

# 27 IN. (69 CM) GAS LAUNDRY CENTER INSTALLATION INSTRUCTIONS

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL CENTRO DE LAVANDERÍA A GAS DE 27 PULG. (69 CM)

### Table of Contents / Índice

<b>WASHER/DRYER SAFETY</b> ..... 1 <b>INSTALLATION INSTRUCTIONS</b> ..... 3 Tools and Parts ..... 3 Alternate Parts..... 3 Location Requirements ..... 3 Drain System ..... 5 Electrical Requirements ..... 5 Gas Supply Requirements ..... 6 Venting Requirements..... 7 Remove Shipping Strap..... 7 Install Leveling Legs..... 8 Connect the Drain Hose..... 8 Connect the Inlet Hoses..... 8 Secure the Drain Hose ..... 9 Plan Vent System..... 9 Install Vent System..... 11 Level Laundry Center ..... 11 Make Gas Connection ..... 12 Connect Vent..... 12 Complete Installation ..... 12 <b>SERVICE NUMBERS</b> ..... <b>BACK COVER</b>	<b>SEGURIDAD DE LA LAVADORA/SECADORA</b> ..... 14 <b>INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN</b> ..... 15 Herramientas y piezas..... 15 Piezas alternativas..... 16 Requisitos de localización ..... 16 Sistema de desagüe ..... 17 Requisitos eléctricos ..... 18 Requisitos del suministro de gas..... 19 Requisitos de ventilación ..... 20 Quite el fleje de embalaje..... 21 Instalación de las patas niveladoras..... 21 Conecte la manguera de desagüe..... 21 Conecte las mangueras de entrada..... 22 Fijación de la manguera de desagüe..... 23 Planificación del sistema de ventilación ..... 23 Instalación del sistema de ventilación ..... 25 Cómo nivelar el centro de lavandería ..... 25 Conexión del suministro de gas ..... 25 Conexión del ducto de escape..... 26 Cómo terminar la instalación ..... 26 <b>NÚMEROS DE SERVICIO</b> ..... <b>CONTRAPORTADA</b>
--	---

## WASHER/DRYER SAFETY

### Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER" or "WARNING."

These words mean:

**⚠ DANGER**

You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

**⚠ WARNING**

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When discarding or storing your old clothes dryer, remove the door.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

**WARNING: For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, or to prevent 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.
  - Clear the room, building, or area of all occupants.
  - 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.

In the State of Massachusetts, the following installation instructions apply:

- Installations and repairs must be performed by a qualified or licensed contractor, plumber, or gasfitter qualified or licensed by the State of Massachusetts.
- If using a ball valve, it shall be a T-handle type.
- A flexible gas connector, when used, must not exceed 3 feet.

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## Tools and Parts

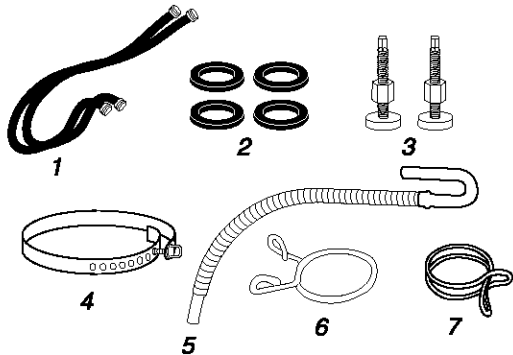
Check that you have everything necessary for correct installation. Proper installation is your responsibility.

### Tools needed:

- 8 in. or 10 in. adjustable wrench (for gas connections)
- Flat-blade screwdriver
- Adjustable wrench that opens to 1 in. (2.5 cm) or 5/16 in. (14 mm) open-end wrench (for adjusting laundry center feet)
- Level
- 1/4 in. nut driver or socket wrench
- Wood block (for leveling)
- Ruler or measuring tape
- Knife
- Safety glasses
- Vent clamps
- Pipe-joint compound resistant to L.P. gas
- Caulking gun and compound (for installing new exhaust vent)
- Gloves
- Pliers that open to 1 1/8 in. (3.95 cm)
- Scissors
- Tin snips (new vent installation)

### Parts supplied:

Remove parts package from the washer basket. Check that all parts are included.



1. Water inlet hoses (2)
2. Inlet hose flat washers (4)
3. Front leveling feet with nuts (2)
4. Shipping strap (not in parts bag, see "Remove Shipping Strap")
5. Drain hose
6. Yellow, single wire hose clamp
7. Silver, double-wire hose clamp

### Parts needed:

Check local codes and with gas supplier, check existing gas supply, electrical supply and venting, and read "Electrical Requirements," "Gas Supply Requirements" and "Venting Requirements" before purchasing parts.

Mobile home installations require special parts (listed following) available for purchase from your local Sears store or Sears Service Center. For further information, please call **1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)**.

- Mobile Home Installation Kit. Ask for Part Number 346764.
- Metal exhaust system hardware.

## Alternate Parts

Parts listed are available from your local Sears store or Sears Service Center. For further information, please call **1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)**.

If You Have	You Will Need to Buy
Laundry tub or standpipe taller than 96 in. (2.4 m)	Sump pump system (if not already available)
1 in. (2.5 cm) diameter standpipe	2 in. (5 cm) diameter to 1 in. (2.5 cm) diameter standpipe adapter, Part Number 3363920
Overhead sewer	Standard 20 gal. (76 L) 34 in. (86.4 cm) tall drain tub or utility sink and sump pump (available from local plumbing suppliers)
Floor drain	Siphon break, Part Number 285320, additional drain hose, Part Number 285702 and connector kit, Part Number 285442
Drain hose too short	Drain hose, Part Number 285664 and connector kit, Part Number 285442
Lint clogged drain	Drain protector, Part Number 367031
Water faucets beyond reach of fill hoses	2 longer water fill hoses: 6 ft (1.8 m) Part Number 76314, 10 ft (3.0 m) Part Number 350008

## Location Requirements

### ⚠ WARNING



#### Explosion Hazard

**Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from dryer.**

**Failure to do so can result in death, explosion, or fire.**

### You will need

- A location that allows for proper exhaust installation. A gas laundry center must be exhausted to the outdoors. See "Venting Requirements."
- A grounded electrical outlet located within 2 ft (61 cm) of either side of the laundry center. See "Electrical Requirements."

- A sturdy floor to support the laundry center weight (laundry center, water and load) of 500 lbs (226.8 kg).
- A level floor with a maximum slope of 1 in. (2.5 cm) under entire laundry center. Clothes may not tumble properly and automatic sensor cycles may not operate correctly if laundry center is not level. Installing on carpet is not recommended.
- A water heater set to deliver 120°F (49°C) water to the washer.
- Hot and cold water faucets located within 4 ft (1.2 m) of the hot and cold water fill valves, and water pressure of 5-100 psi (34.5-689.6 kPa).

The laundry center must not be installed or stored in an area where it will be exposed to water and/or weather.

Do not operate your washer in temperatures at or below 32°F (0°C). Some water can remain in the washer and can cause damage in low temperatures. See "Laundry Center Care" in the "Laundry Center User Instructions" for winterizing information.

Do not operate your dryer in temperatures below 45°F (7°C). At lower temperatures, the dryer might not shut off at the end of an automatic cycle. This can result in longer drying times.

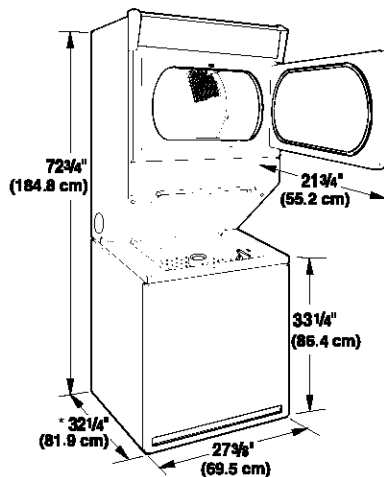
Check code requirements. Some codes limit, or do not permit, installation of the laundry center in garages, closets, mobile homes, or sleeping quarters. Contact your local building inspector.

**NOTE:** No other fuel-burning appliance can be installed in the same closet as a dryer.

### Installation Clearances

The location must be large enough to fully open the dryer door.

### Laundry Center Dimensions

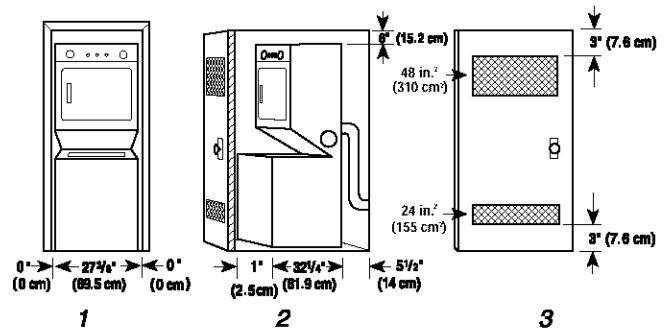


\* Most installations require a minimum 5 1/2 in. (14 cm) clearance behind the dryer for the exhaust vent with elbow. See "Venting Requirements."

### Minimum installation spacing for recessed area or closet installation

The following dimensions shown are for the minimum spacings allowed.

- Additional spacing should be considered for ease of installation and servicing.
- Additional clearances might be required for wall, door and floor moldings.
- Additional spacing of 1 in. (2.5 cm) on all sides of the laundry center is recommended to reduce noise transfer.
- For closet installation, with a door, minimum ventilation openings in the top and bottom of the door are required. Louvered doors with equivalent ventilation openings are acceptable.
- Rear clearance may be 0 in. when house exhaust system is lined up directly with dryer exhaust.



1. Recessed area  
2. Side view - closet or confined area  
3. Closet door with vents

### Mobile Home - Additional Installation Requirements

This laundry center is suitable for mobile home installations. The installation must conform to 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).

#### Mobile home installations require:

- Metal exhaust system hardware which is available for purchase from your local Sears store or Sears Service Center.
- Mobile Home Installation Kit Part Number 346764. See "Tools and Parts" section for ordering information.
- Special provisions must be made in mobile homes to introduce outside air into the dryer. The opening (such as a nearby window) should be at least twice as large as the dryer exhaust opening.

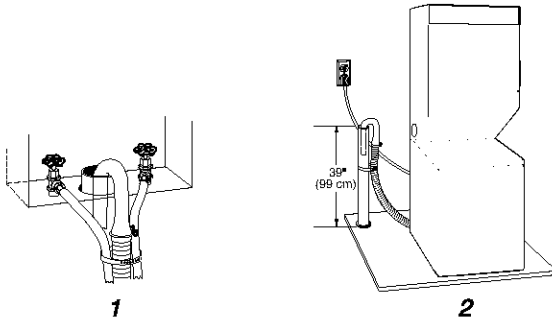
## Drain System

The laundry center can be installed using the standpipe drain system (floor or wall), the laundry tub drain system, or the floor drain system. Select the drain hose installation method you need. See "Alternate Parts."

### Standpipe drain system - wall or floor (view 1 & 2)

The standpipe drain requires a minimum diameter standpipe of 2 in. (5 cm). The minimum carry-away capacity can be no less than 17 gal. (64 L) per minute. A 2 in. (5 cm) diameter to 1 in. (2.5-cm) diameter standpipe adapter kit is available. See "Alternate Parts."

The top of the standpipe must be at least 39 in. (99 cm) high and no higher than 96 in. (2.4 m) from the bottom of the washer.



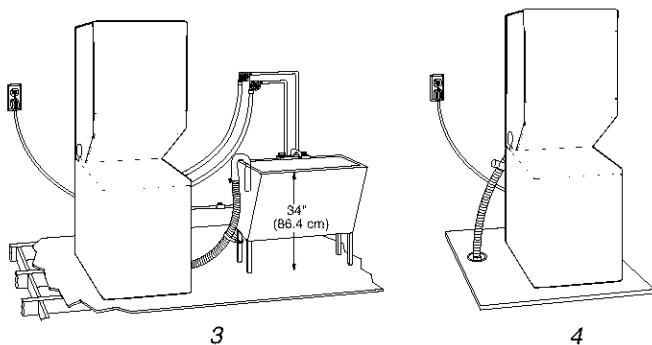
### Laundry tub drain system (view 3)

The laundry tub needs a minimum 20 gal. (76 L) capacity. The top of the laundry tub must be at least 34 in. (86.4 cm) above the floor and no higher than 96 in. (2.4 m) from the bottom of the washer.

### Floor drain system (view 4)

The floor drain system requires a siphon break that may be purchased separately. See "Alternate Parts."

The siphon break must be a minimum of 28 in. (71 cm) from the bottom of the washer. Additional hoses might be needed.



## Electrical Requirements

### ⚠ WARNING



#### Electrical Shock Hazard

**Plug into a grounded 3 prong outlet.**

**Do not remove ground prong.**

**Do not use an adapter.**

**Do not use an extension cord.**

**Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.**

- A 120-volt, 60-Hz., AC-only, 15- or 20-ampere, fused electrical supply is required. Time-delay fuse or circuit breaker is recommended. It is also recommended that a separate circuit serving only this appliance be provided.
  - To minimize possible shock hazard, the cord must be plugged into a mating, 3 prong, ground-type outlet, grounded in accordance with local codes and ordinances. If a mating outlet is not available, it is the personal responsibility and obligation of the customer to have the properly grounded outlet installed by a qualified electrician.
- IMPORTANT:** The laundry center must be electrically grounded in accordance with local codes, or in the absence of local codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70.
- If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrician determine that the ground path is adequate.
  - Do not ground to a gas pipe.
  - Check with a qualified electrician if you are not sure the laundry center is properly grounded.
  - Do not have a fuse in the neutral or ground circuit.

#### GROUNDING INSTRUCTIONS

- For a grounded, cord-connected washer/dryer: This washer/dryer must be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current. This washer/dryer is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

**WARNING:** Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative or personnel if you are in doubt as to whether the washer/dryer is properly grounded. Do not modify the plug provided with the washer/dryer: if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

## Gas Supply Requirements

### **⚠ WARNING**



#### Explosion Hazard

Use a new AGA or CSA approved gas supply line.

Install a shut-off valve.

Securely tighten all gas connections.

If connected to LP, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 13" (33 cm) water column.

Examples of a qualified person include:  
licensed heating personnel,  
authorized gas company personnel, and  
authorized service personnel.

Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

#### Gas Type

##### Natural Gas:

This laundry center is equipped for use with NATURAL GAS. It is design-certified by CSA International for L.P. (propane or butane) gases with appropriate conversion.

- Your laundry center must have the correct burner for the type of gas in your home. Burner information is located on the rating plate in the door well of your dryer. If this information does not agree with the type of gas available, contact your local Sears store or Sears Service Center.

##### L.P. gas conversion:

**Conversion must be made by a qualified technician.**

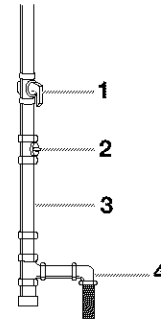
No attempt shall be made to convert the appliance from the gas specified on the model/serial rating plate for use with a different gas without consulting the serving gas supplier.

**IMPORTANT:** The gas installation must conform with local codes, or in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/NFPA 54.

#### Gas Supply Line

- ½ in. IPS pipe is recommended
- ¾ in. approved tubing is acceptable for lengths under 20 ft (6.1 m) if local codes and gas supplier permit.
- Lengths over 20 ft (6.1 m) should use larger tubing.
- Must include ¼ in. NPT plugged tapping accessible for test gauge connection, immediately upstream of the gas supply connection to the dryer (see illustration).
- Gas supply line coupling must be 34 in. (86.4 cm) to 37 in. (94 cm) from the floor.

- Must include a shutoff valve:  
An individual shutoff valve must be installed within six (6) feet (1.8 m) of the laundry center in accordance with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/NFPA 54. The location should be easy to reach for opening and closing.



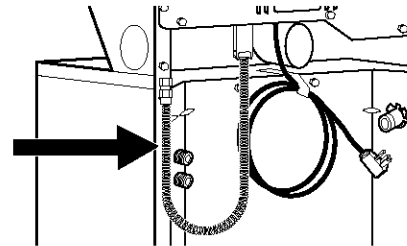
1. Gas shutoff valve
2. ¼ in. NPT plugged tapping
3. ½ in. NPT gas supply line
4. Gas supply line coupling 34 in. (86.4 cm) min. to 37 in. (94 cm) max. from floor

- If you are using natural gas, do not use copper tubing.
- If your laundry center has been converted to use L.P. gas, ¾ in. L.P. compatible copper tubing can be used. If the total length of the supply line is more than 20 ft (6.1 m), use larger tubing.

**NOTE:** Pipe joint compounds that resist the action of L.P. gas must be used. Do not use TEFLON<sup>®</sup>† tape.

#### Dryer Gas Connection

- This laundry center is equipped with its own permanent, flexible gas connector, design-certified by CSA International, for connecting the laundry center to the gas supply line.



Flexible gas connector

#### Burner Input Requirements:

##### Elevations up to 10,000 feet (3,048 meters):

- The design of this laundry center is certified by CSA International for use at altitudes up to 10,000 ft (3,048 m) above sea level at the B.T.U. rating indicated on the model/serial number plate. Burner input adjustments are not required when the dryer is operated up to this elevation.

##### Elevations above 10,000 feet (3,048 meters):

- When installed above 10,000 ft (3,048 m) a 4% reduction of the burner B.T.U. rating shown on the model/serial number plate is required for each 1,000 ft (305 m) increase in elevation.

#### Gas Supply Pressure Testing

- The laundry center must be disconnected from the gas supply piping system during any pressure testing.

†TEFLON is a registered trademark of E.I. Du Pont De Nemours and Company

## Venting Requirements

### **⚠ WARNING**



#### Fire Hazard

- Use a heavy metal vent.
- Do not use a plastic vent.
- Do not use a metal foil vent.
- Failure to follow these instructions can result in death or fire.

**WARNING:** To reduce the risk of fire, this laundry center **MUST BE EXHAUSTED OUTDOORS.**

4 in. (10.2 cm) heavy metal exhaust vent and clamps must be used. DURASAFE™ venting products are recommended and are available from your local Sears store or Sears Service Center.

DURASAFE™ vent products can be purchased from your dealer. For further information, please call **1-800-4-MY-HOME®** (1-800-469-4663) or visit our Internet site at [www.sears.com](http://www.sears.com).

- The dryer exhaust must not be connected into any gas vent, chimney, wall, ceiling, or a concealed space of a building.
- Do not use an exhaust hood with a magnetic latch.
- Do not install flexible metal vent in enclosed walls, ceilings or floors.
- Use clamps to seal all joints. Exhaust vent must not be connected or secured with screws or other fastening devices which extend into the interior of the duct. Do not use duct tape.

**IMPORTANT:** Observe all governing codes and ordinances.

#### Improper venting can cause moisture and lint to collect indoors, which may result in:

- Moisture damage to woodwork, furniture, paint, wall-paper, carpets, etc.
- Housecleaning problems and health problems.

Use a heavy metal vent. Do not use plastic or metal foil vent.

Rigid metal vent is recommended to prevent crushing and kinking.

Flexible metal vent must be fully extended and supported when the laundry center is in its final position. Remove excess flexible metal vent to avoid sagging and kinking that may result in reduced airflow.

An exhaust hood should cap the vent to prevent rodents and insects from entering the home.

Exhaust hood must be at least 12 in. (30.5 cm) from the ground or any object that may be in the path of the exhaust (such as flowers, rocks or bushes, etc.).

If using an existing vent system, clean lint from the entire length of the system and make sure exhaust hood is not plugged with lint. Replace any plastic or metal foil vent with rigid metal or flexible metal vent.

## Remove Shipping Strap

### **⚠ WARNING**

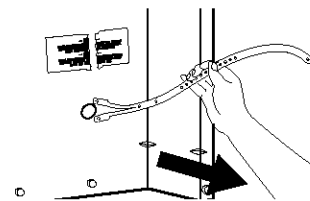
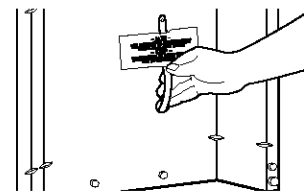
#### Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install washer/dryer.

Failure to do so can result in back or other injury.

To prevent floor damage, set laundry center onto cardboard before moving across floor. Move laundry center close to its final location.

1. Do not cut yellow strap. Pull yellow strap firmly, until completely removed from laundry center. There should be 2 cotter pins on the end of the shipping strap. The electrical plug is attached to this shipping strap.

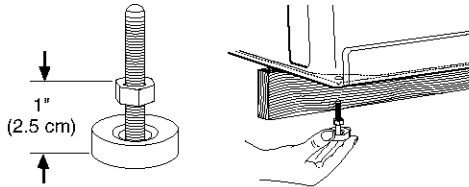


2. Tilt the laundry center forward. Move each of the 2 rear legs in an up-down motion to check the self-adjusting leveling legs for free movement. This is required for proper leveling. Gently lower the laundry center to the floor.
3. Cut the shipping strap about 16 in. (40.6 cm) from the plug end. Look for the words "CUT HERE." Discard end with cotter pins. You will use the remaining piece of shipping strap to secure the drain hose.

## Install Leveling Legs

### Install the front leveling feet

1. Prop up the front of the laundry center about 4 in. (10.2 cm) with a wood block or similar object. The block needs to support the weight of the laundry center.
2. Screw the lock nut onto each foot to within 1 in. (2.5 cm) of the base.



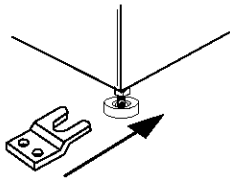
3. Screw the feet into the correct holes at the front corner of the laundry center until the nuts touch the washer.

**NOTE:** Do not tighten the nuts until the laundry center is level.

4. Tilt the laundry center back and remove the wood block. Gently lower the laundry center to the floor.

### For mobile home use

Laundry centers with gas dryers must be securely fastened to the floor.



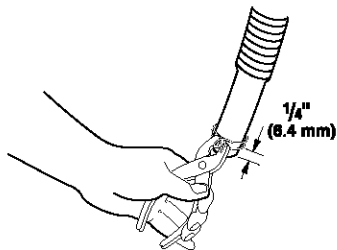
Mobile home installations require a Mobile Home Installation Kit. See "Tools and Parts" section for ordering information.

## Connect the Drain Hose

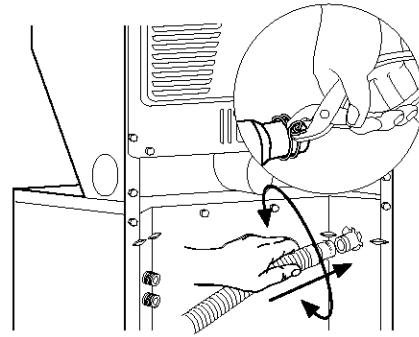
Proper connection of the drain hose protects your floors from damage due to water leakage. To prevent the drain hose from coming off or leaking, it must be installed per the following instructions:

**IMPORTANT:** To ensure proper installation, this procedure must be followed exactly.

1. Check the drain hose to see whether it is the proper length.
2. Wet the inside of the straight end of the drain hose with tap water. **DO NOT USE ANY OTHER LUBRICANT.**
3. Squeeze ears of the silver, double-wire clamp with pliers to open. Place clamp over the straight end of the drain hose  $\frac{1}{4}$  in. (6.4 mm) from the end.



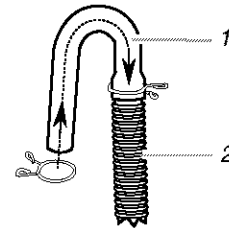
4. Open clamp. Twist hose back and forth while pushing onto drain connector on the side of the laundry center. Continue until hose contacts the ribbed stops on the cabinet.



5. Place clamp over the area marked "CLAMP." Release clamp.

### For laundry tub or standpipe drain systems

1. Open the yellow single-wire clamp and slide over the hooked end of the drain hose to secure the rubber and corrugated sections together.
2. Put hooked end of drain hose into laundry tub or standpipe. Rotate hook to eliminate kinks.



1. Hooked end  
2. Drain hose

### To prevent drain water from going back into the washer:

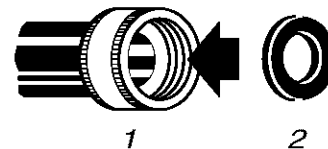
- Do not straighten hooked end of the drain hose and force excess drain hose into standpipe. Hose should be secure but loose enough to provide a gap for air.
- Do not lay excess hose on the bottom of the laundry tub.

### For use with floor drain

Remove the drain hose hook from the corrugated drain hose. You may need additional parts. See "Floor Drain" under "Alternate Parts."

## Connect the Inlet Hoses

1. Insert a new flat washer (supplied) into each end of the inlet hoses. Firmly seat the washers in the couplings.



1. Coupling  
2. Washer

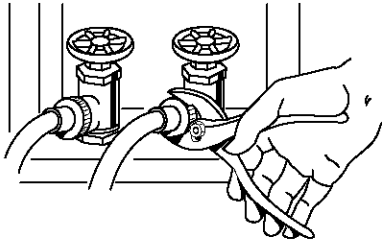
### Connect the inlet hoses to the water faucets

Make sure the washer basket is empty.

2. Attach the hose with the red coupling to the hot water faucet. Screw on coupling by hand until seated on the washer.



- Attach the hose with the blue coupling to the cold water faucet. Screw on coupling by hand until seated on the washer.
- Using pliers, tighten the couplings with an additional two-thirds turn.



**NOTE:** Do not overtighten. Damage to the valves can result.

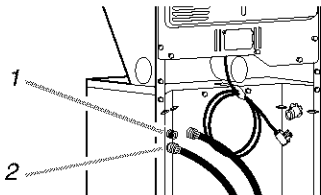
### Clear the water lines

- Run water through both faucets and inlet hoses, into a bucket or laundry tub, to get rid of particles in the water lines that might clog the inlet valve screens.

### Connect the inlet hoses to the washer

- Attach the hose with the blue coupling to the cold water (top) inlet valve. Screw on coupling by hand until seated on the washer. Using pliers, tighten the couplings with an additional two-thirds turn.

**NOTE:** Do not overtighten. Damage to the valves can result.



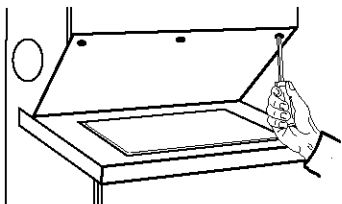
1. Cold water inlet valve (blue)  
2. Hot water inlet valve (red)

- Attach the hose with the red coupling to the hot water (bottom) inlet valve. Screw on coupling by hand until seated on the washer. Using pliers, tighten the couplings with an additional two-thirds turn.

**NOTE:** Do not overtighten. Damage to the valves can result.

### If you are working in a closet or recessed area

Move the laundry center into its final position and remove cardboard from under laundry center. Remove the access panel by removing 3 Phillips-head screws and one bumper, located at the top of the access panel. Set panel, screws, and bumper aside. Complete hookup of water hoses and (on gas models) the flexible gas connector through the access area. Replace access panel upon completion of laundry center installation.



### Check for leaks

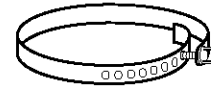
- Turn on the water faucets and check for leaks. A small amount of water might enter the washer. You will drain this later.

**NOTE:** Replace inlet hoses after 5 years of use to reduce the risk of hose failure. Record hose installation or replacement dates for future reference.

- If you connect only one water hose, you must cap off the remaining water inlet port.
- Periodically inspect and replace hoses if bulges, kinks, cuts, wear, or leaks are found.

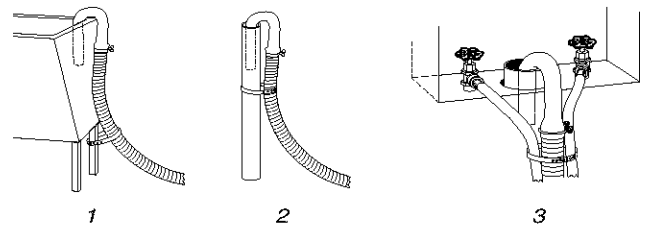
## Secure the Drain Hose

- Move the laundry center to its final location and remove any cardboard used to move the laundry center.
- Locate the remaining piece of shipping strap. See "Remove Shipping Strap."



Shipping Strap

- Wrap the drain hose to the laundry tub leg or standpipe with the shipping strap (1 or 2 below). Push fastener into the nearest hole in the shipping strap. See illustration above.

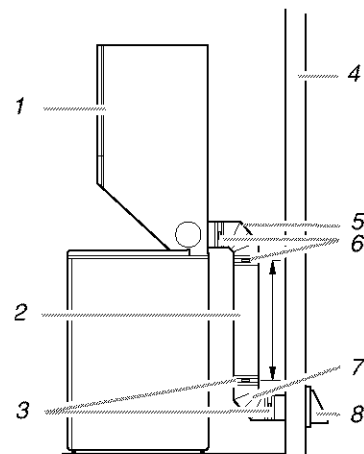


If the water faucets and the drain standpipe are recessed, put the hooked end of the drain hose in the standpipe. Tightly wrap the shipping strap around the water inlet hoses and the drain hose (3 above). Push fastener into the nearest hole in the shipping strap. See illustration above.

## Plan Vent System

### Typical exhaust installations

Typical installations vent the dryer from rear of the laundry center. Other installations are possible.



1. Dryer  
2. Rigid metal or flexible metal vent  
3. Clamps  
4. Wall  
5. Elbow  
6. Clamps  
7. Elbow  
8. Exhaust hood

## Optional exhaust installations

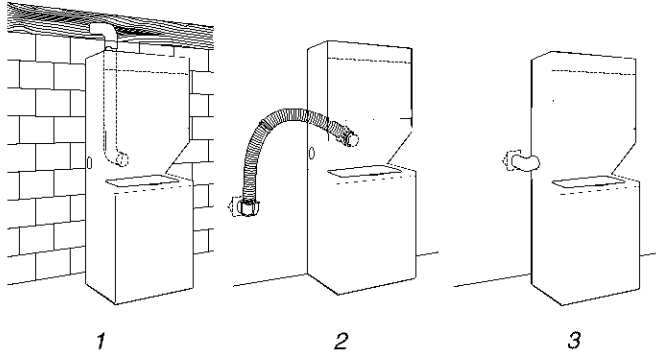
This laundry center can be converted to exhaust out the right or left side. To convert the laundry center, use Side Exhaust Kit Part Number 279823. If your laundry center was previously exhausted from the right or left side, it can be converted to rear exhaust by using standard offset connections. To cover the hole in the side, one of the following plugs can be added:

692790 (white)

3979370 (graphite)

3977784 (biscuit)

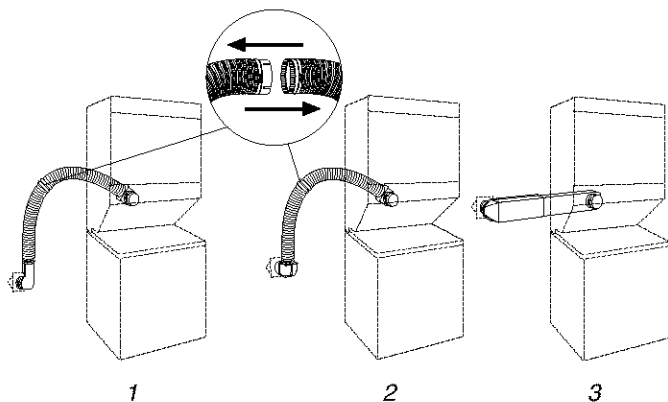
Follow the instructions in the kit to install. Kits are available from your local Sears store or Sears Service Center.



1. Standard rear offset exhaust installation
2. Rear exhaust for offset close clearance connection
3. Left or right side exhaust installation

## Alternate installations for close clearances

Venting systems come in many varieties. Select the type best for your installation. Three close-clearance installations are shown. Refer to the manufacturer's instructions provided with the vent system.



1. Loop system with standard elbows
2. Loop system with one offset & one standard elbow
3. Vent system with one periscope (2 in. [5 cm] clearance)

**NOTE:** The following kits for close clearance alternate installations are available for purchase. To order, please call **1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)**.

### Over the top Installation:

Part Number 26-49900

### Periscope Installation (For use with dryer vent to wall vent mismatch):

Part Number 26-49901 - Less than 5 in. (12.7 cm) mismatch

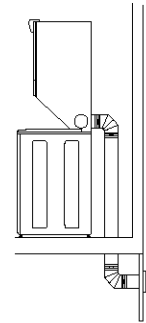
Part Number 26-49908 - 5 in. (12.7 cm) to 18 in. (45.7 cm) mismatch

Part Number 26-49904 - 18 in. (45.7 cm) to 29 in. (73.7 cm) mismatch

Part Number 26-49905 - 29 in. (73.7 cm) to 50 in. (127 cm) mismatch

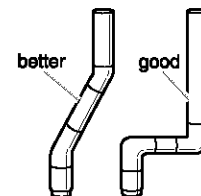
## Special provisions for mobile home installations

The exhaust vent must be securely fastened to a noncombustible portion of the mobile home structure and must not terminate beneath the mobile home. Terminate the exhaust vent outside.



## Determine Vent Length

1. Select the route that will provide the straightest and most direct path outdoors. Plan the installation to use the fewest number of elbows and turns. When using elbows or making turns, allow as much room as possible. Bend vent gradually to avoid kinking. Avoid 90° turns.

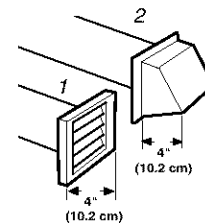


2. Determine vent length.

The maximum length of the exhaust system depends upon:

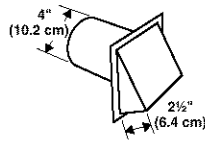
- The type of vent (rigid metal or flexible metal).
- The number of elbows used.
- Type of hood.

Recommended hood styles are shown here.



1. Louvered hood style
2. Box hood style

The angled hood style (shown following) is acceptable.



See the exhaust vent length chart that matches your hood type for the maximum vent lengths you can use.

Exhaust systems longer than specified will:

- Shorten the life of the dryer.
- Reduce performance, resulting in longer drying times and increased energy usage.

3. Determine the number of elbows you will need.

**IMPORTANT:** Do not use vent runs longer than those specified in Vent Length Chart.

The following chart helps you determine your maximum vent length based on the number of 90° turns or elbows you will need and the type of vent (rigid or flexible metal) and hood that you will use.

#### Vent Length Chart

No. of 90° turns or elbows	Type of Vent	Box or Louvered hoods	Angled hoods
0	Rigid metal	37 ft (11.3 m)	35 ft (10.7 m)
	Flexible metal	25 ft (7.6 m)	20 ft (6.1 m)
1	Rigid metal	32 ft (9.7 m)	27 ft (8.2 m)
	Flexible metal	21 ft (6.4 m)	16 ft (4.9 m)
2	Rigid metal	24 ft (7.3 m)	19 ft (5.8 m)
	Flexible metal	15 ft (4.6 m)	10 ft (3.0 m)

**NOTE:** Side exhaust adds a 90° turn inside the laundry center. To determine maximum exhaust length, add one 90° turn to the chart.

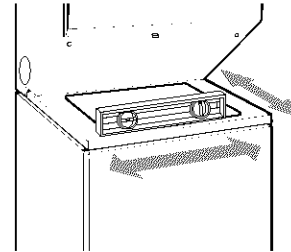
### Install Vent System

1. (Optional) Put on safety glasses and gloves.
2. Install exhaust hood. Use caulking compound to seal exterior wall opening around exhaust hood.
3. Connect vent to exhaust hood. Vent must fit inside exhaust hood. Secure vent to exhaust hood with 4 in. (10.2 cm) clamp.
4. Run vent to dryer location. Use the straightest path possible. See "Determine Vent Length." Avoid 90° turns. Use clamps to seal all joints. Do not use duct tape, screws or other fastening devices that extend into the interior of the vent to secure vent.

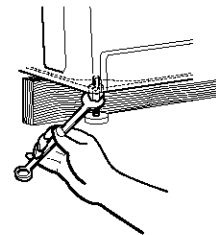
### Level Laundry Center

Properly leveling your laundry center prevents excessive noise and vibration.

1. Check the levelness of the laundry center by placing a level on the top edge of the washer, first side to side, then front to back.



2. If the laundry center is not level, prop up the front with the wood block and adjust the feet up or down as necessary. Remove wood block.



3. Tilt the laundry center forward until the rear of the laundry center is at least 4 in. (10.2 cm) off the floor. You may hear the self-adjusting rear feet click into place. Lower the laundry center to the floor. Check the levelness of the laundry center with a level as shown above.

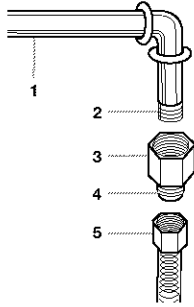
If laundry center will not level, recheck rear leveling legs for free movement as described in the "Install Leveling Legs" section. Repeat until the laundry center is level.

**NOTE:** It may be necessary to level the laundry center again after it is moved into its final position.

4. After the laundry center is in the final location and level, use an adjustable or open-end wrench to turn the nuts on the front feet tightly against the washer cabinet. If the nuts are not tight against the washer cabinet, the laundry center may vibrate.

## Make Gas Connection

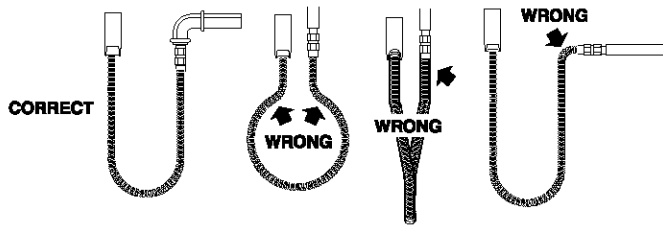
1. Remove the red cap from the flexible gas connector.
2. Remove the ½ in. NPT adapter from the flexible gas connector (It will be necessary to use two adjustable wrenches.)
3. Install the adapter on the ½ in. rigid gas supply pipe using pipe-joint compound.



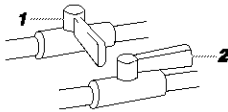
1. ½ in. rigid gas supply pipe
2. Use pipe-joint compound
3. ½ in. NPT adapter
4. Do not use pipe-joint compound
5. Flexible gas connector

**NOTE:** For L.P. gas connections, you must use pipe-joint compound resistant to the action of L.P. gas. Do not use TEFLON® tape.

4. Attach the flexible gas connector to the ½ in. NPT adapter. Do not use pipe-joint compound for this connection. There should be a natural loop in the flexible gas connector. The flexible gas connector must not be twisted, kinked or attached with any sharp bends.



5. All connections must be wrench tightened.
6. Open the shutoff valve in the supply. The valve is open when the handle is parallel to the gas pipe.



1. Closed valve
2. Open valve

7. Test all connections by brushing on an approved noncorrosive leak-detection solution. Bubbles will show a leak. Correct any leak found.

## Connect Vent

1. Using a 4 in. (10.2 cm) clamp, connect vent to exhaust outlet in laundry center. If connecting to existing vent, make sure the vent is clean. The vent must fit over the exhaust outlet and inside the exhaust hood. Make sure the vent is secured to exhaust hood with a 4 in. (10.2 cm) clamp.
2. Move laundry center into final position. Do not crush or kink vent. Make sure laundry center is level.
3. (On gas models) Check to be sure there are no kinks in the flexible gas line.

## Complete Installation

1. Check to be sure all parts are now installed. If there is an extra part, go back through the steps to see which step was skipped.
2. Check to be sure you have all of your tools.
3. Dispose/recycle all packaging materials. Keep the plastic foam for use if the laundry center should be transported.
4. Check the laundry center's final location. Be sure the vent is not crushed or kinked.
5. Check to be sure the laundry center is level and front leveling feet are tight. See "Level Laundry Center."
6. Plug into a grounded 3 prong outlet. Turn power on.
7. Check to be sure the water faucets are on.
8. Check for leaks around faucets and inlet hoses.
9. Remove the blue protective film on the console and any tape remaining on the laundry center.
10. Read your "Laundry Center User Instructions."
11. Wipe the dryer drum interior thoroughly with a damp cloth to remove any dust.
12. To test the washer, measure ½ the normal recommended amount of detergent and pour it into the washer. Close the lid. Select HEAVY DUTY and pull out the Cycle Control knob. Allow the washer to complete one whole cycle.
13. To test the dryer, set the dryer on a full heat cycle (not an air cycle) for 20 minutes and start the dryer.

### If the dryer will not start, check the following:

- Laundry Center is plugged into a grounded 3 prong outlet.
  - Start button has been firmly pushed.
  - Electrical supply is connected.
  - House fuse is intact and tight, or circuit breaker has not tripped.
  - Dryer door is closed.
14. When the dryer has been running for 5 minutes, open the dryer door and feel for heat. If you do not feel heat, turn the dryer off and check to see whether the gas supply line shutoff valve is open.
    - If the gas supply line shutoff valve is closed, open it, then repeat the 5-minute test as outlined above.
    - If the gas supply line shutoff valve is open, contact a qualified technician.

---

## Notes

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL CENTRO DE LAVANDERÍA A GAS DE 27 PULG. (69 CM)

## SEGURIDAD DE LA LAVADORA/SECADORA

### Su seguridad y la seguridad de los demás es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de advertencia de seguridad.

Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás.

Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de advertencia de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

**⚠ PELIGRO**

Si no sigue las instrucciones de inmediato, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

**⚠ ADVERTENCIA**

Si no sigue las instrucciones, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Antes de guardar o descartar su vieja secadora, quítele la puerta.

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

**ADVERTENCIA:** Para su seguridad, la información en este manual debe ser observada para minimizar el riesgo de incendio o explosión, o para prevenir daños a propiedades, heridas o la muerte.

- No almacene o use gasolina u otros líquidos y vapores inflamables cerca de éste u otro aparato electrodoméstico.
- **PASOS QUE USTED DEBE SEGUIR SI HUELE A GAS:**
  - No trate de encender ningún aparato electrodoméstico.
  - No toque ningún interruptor eléctrico; no use ningún teléfono en su edificio.
  - Desaloje a todos los ocupantes del cuarto, edificio o área.
  - Llame inmediatamente a su proveedor de gas desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones de su proveedor de gas.
  - Si usted no puede comunicarse con su proveedor de gas, llame al departamento de bomberos.
- La instalación y el servicio deben ser efectuados por un instalador calificado, una agencia de servicio o por el proveedor de gas.

En el estado de Massachusetts se aplican las siguientes instrucciones de instalación:

- Las instalaciones y reparaciones se deben efectuar por un contratista, plomero o gasista calificado o licenciado por el estado de Massachusetts.
- Si se usa una válvula de bola, debe ser un tipo de manigueta T.
- Si se usa un conector de gas flexible no debe exceder de 3 pies.

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

### Herramientas y piezas

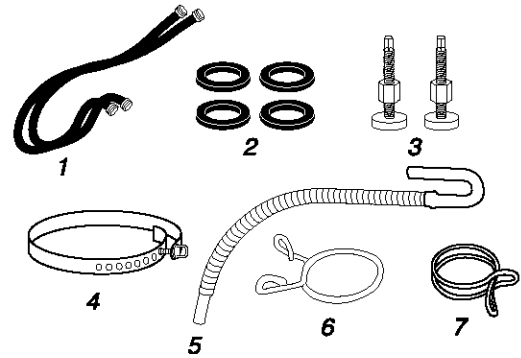
Verifique si tiene todo lo necesario para una instalación correcta. La instalación adecuada es responsabilidad suya.

#### Herramientas necesarias:

- Llave de tuercas ajustable de 8 ó 10 pulg. (para conexiones de gas)
- Destornillador de cabeza plana
- Llave de tuercas ajustable que se abra a 1 pulg. (2.5 cm) o una llave de extremo abierto de  $\frac{5}{16}$  pulg. (14 mm) (para regular las patas del centro de lavandería)
- Nivel
- Llave de tuercas de  $\frac{1}{4}$  de pulg. o llave de cubo
- Bloque de madera (para nivelar)
- Regla o cinta para medir
- Cuchillo
- Lentes de seguridad
- Abrazaderas para ducto
- Pegamento para tuberías resistente a gas L.P.
- Pistola y masilla para calafateo (para instalar el nuevo ducto de escape)
- Guantes
- Alicates que se abran a  $1\frac{1}{16}$  pulg. (3,95 cm)
- Tijeras
- Tijeras de lata (instalación del nuevo ducto de escape)

#### Piezas suministradas:

Retire el paquete de piezas de la canasta de la lavadora. Verifique que estén todas las piezas.



1. Mangueras de entrada de agua (2)
2. Arandelas planas de la manguera de entrada (4)
3. Patas niveladoras delanteras con tuercas (2)
4. Fleje de embalaje (no en la bolsa de piezas, vea "Quite el fleje de embalaje")
5. Manguera de desagüe
6. Abrazadera amarilla de manguera, unifilar
7. Abrazadera plateada de manguera, de doble hilo

#### Piezas para adquirir:

Verifique los códigos locales y con la compañía abastecedora de gas, verifique el suministro de gas existente, el suministro eléctrico y la ventilación y lea "Requisitos eléctricos," "Requisitos de suministro de gas" y "Requisitos de ventilación" antes de comprar las piezas.

Las instalaciones en casas rodantes requieren piezas especiales (enlistadas a continuación) disponibles para la compra en su tienda local de Sears o en un Centro de servicio Sears. Para más información, llame por favor al **1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)**.

- Juego de instalación para casas rodantes. Pida la pieza número 346764.
- Herramientas para el sistema de ventilación de metal.

## Piezas alternativas

Las piezas aquí enumeradas se pueden adquirir en la tienda Sears o en el Centro de Servicio Sears de su localidad. Para más información, llame por favor al **1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)**.

Si tiene	Necesitará adquirir
Un lavadero o tubo vertical a una altura mayor de 96 pulg. (2,4 m)	Sistema de bomba de sumidero (si ya no está disponible)
Tubo vertical de 1 pulg. (2,5 cm) de diámetro	Adaptador de tubo vertical de 2 pulg. (5 cm) a 1 pulg. (2,5 cm) de diámetro, repuesto No. 3363920
Una alcantarilla suspendida	Un tanque de desagüe normal o un lavadero de uso general de 20 gal. (76 L) de capacidad y 34 pulg. (86,4 cm) de altura y una bomba de sumidero (en venta en establecimientos de fontanería locales)
Un desagüe por el piso	Desviación del sifón, repuesto No. 285320; manguera de desagüe adicional, repuesto No. 285702; y juego de conectores, repuesto No. 285442
Una manguera de desagüe muy corta	Manguera de desagüe, repuesto No. 285664 y juego de conectores, repuesto No. 285442
Desagüe obstruido por pelusa	Protector de desagüe, repuesto No. 367031
Grifos del agua fuera del alcance de las mangueras de llenado	2 mangueras de llenado de agua más largas: de 6 pies (1,8 m) repuesto No. 76314, de 10 pies (3,0 m) repuesto No. 350008

## Requisitos de localización

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Explosión

**Mantenga los materiales y vapores inflamables, tales como la gasolina, alejados de la secadora.**

**No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, explosión o incendio.**

#### Usted necesitará

- Una localización que permita una instalación adecuada del ducto de escape. El centro de lavandería a gas debe tener una salida de ventilación hacia el exterior. Vea "Requisitos de ventilación".
- Un contacto con conexión a tierra ubicado a unos 2 pies (61 cm) de cualquiera de los lados del centro de lavandería. Vea "Requisitos eléctricos".
- Un piso resistente que sostenga el peso del centro de lavandería (el centro de lavandería, el agua y la carga) de 500 lbs (226,8 kgs).
- Un piso nivelado con un declive máximo de 1 pulg. (2,5 cm) debajo del centro de lavandería completo. La ropa quizás no rote adecuadamente y los ciclos del sensor automático posiblemente no funcionen debidamente si del centro de lavandería no está nivelada. No se recomienda la instalación sobre una alfombra.
- Un calentador de agua ajustado para suministrar agua de 120°F (49°C) a la lavadora.
- Grifos de agua fría y caliente ubicados, cuando mucho, a 4 pies (1,2 m) de las válvulas de llenado de agua fría y caliente y la presión del agua deberá ser de 5-100 lbs/pulg.<sup>2</sup> (34,5-689,6 kPa).

No debe instalarse ni guardarse el centro de lavandería en un área en donde pueda estar expuesto al agua y/o a la intemperie.

No haga funcionar su lavadora a temperaturas iguales o inferiores a 32°F (0°C). El agua que quede en la lavadora puede ocasionar daños a bajas temperaturas. Vea la sección "Cuidado del centro de lavandería" en las "Instrucciones para el usuario del centro de lavandería" para saber cómo acondicionarla para el invierno.

No haga funcionar su secadora en temperaturas que sean inferiores a 45°F (7°C). A temperaturas inferiores, es posible que la secadora no se apague al final de un ciclo automático. Esto puede resultar en tiempos de secado más largos.

Verifique los requisitos de los códigos. Algunos códigos limitan, o no permiten, la instalación de la centro de lavandería en garajes, clósets, casas rodantes o en dormitorios. Póngase en contacto con el inspector de construcciones de su localidad.

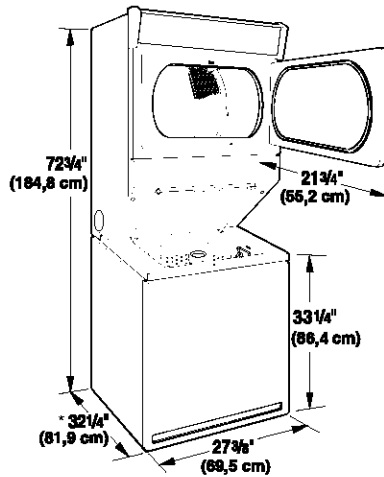
**NOTA:** No se puede instalar otro electrodoméstico que use combustible en el mismo clóset en que se encuentra la secadora.



## Espacios para la instalación

La ubicación debe ser lo suficientemente grande para poder abrir completamente la puerta de la secadora.

## Dimensiones del centro de lavandería

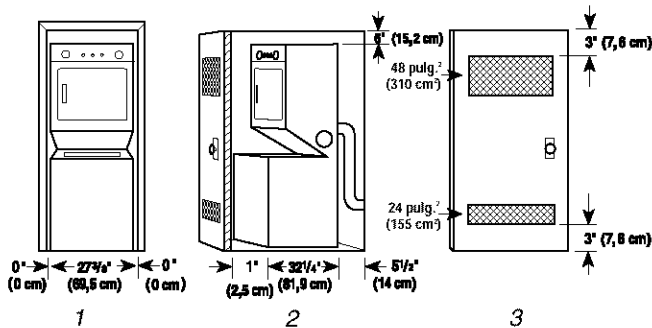


\*La mayoría de las instalaciones requieren un espacio libre mínimo de 5½ pulg. (14 cm) detrás de la secadora para acomodar el ducto de escape con codo. Vea "Requisitos de ventilación".

## Espacio mínimo para la instalación en áreas empotradas o en clósets

Las siguientes dimensiones ilustradas son para el espacio mínimo permitido.

- Debe considerarse el espacio adicional para facilitar la instalación y el servicio técnico.
- Se podrían necesitar espacios libres adicionales para las molduras de la pared, de la puerta y del piso.
- Se recomienda un espacio adicional de 1 pulg. (2,5 cm) en todos los lados del centro de lavandería para reducir la transferencia de ruido.
- Para la instalación en clóset, con una puerta, se requieren aberturas de ventilación mínimas en la parte superior e inferior de la puerta. Se aceptan puertas tipo persianas con aberturas de ventilación equivalentes.
- Cuando el sistema de ventilación de la casa está alineado directamente con la ventilación de la secadora, el espacio de atrás puede ser de 0 pulg.



1. Lugar empotrado
2. Vista lateral - clóset o lugar confinado
3. Puerta del clóset con orificios de ventilación

## Requisitos de instalación adicionales para las casas rodantes

Este centro de lavandería es apropiado para instalaciones en casas rodantes. La instalación debe ajustarse al Estándar de seguridad y construcción de casas fabricadas, Título 24 CFR, Parte 3280 (anteriormente conocido como Estándar federal para la seguridad y construcción de casas rodantes, Título 24, HUD Parte 280).

### Las instalaciones en casas rodantes necesitan:

- Artículos de ferretería para sistemas de ventilación de metal que se pueden comprar en su tienda Sears o en el centro de servicio técnico Sears de su localidad.
- Juego para la instalación en casas rodantes, Pieza No. 346764, vea la sección "Herramientas y Piezas" para la información sobre cómo ordenar.
- Se deben tomar medidas especiales en el caso de casas rodantes para introducir el aire del exterior en la secadora. La abertura (como la de una ventana adyacente) deberá ser por lo menos el doble de tamaño que la abertura de ventilación de la secadora.

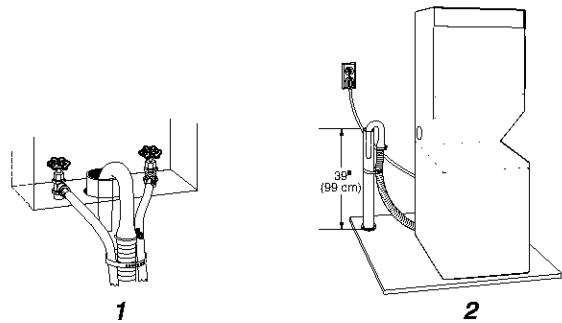
## Sistema de desagüe

Se puede instalar el centro de lavandería usando el sistema de desagüe de tubo vertical (piso o pared), el sistema de desagüe en un lavadero o el sistema de desagüe en el piso. Elija el sistema de instalación de la manguera que necesite. Vea "Piezas alternativas".

### Sistema de desagüe de tubo vertical – piso o pared (ilustración 1 y 2)

El sistema de desagüe de tubo vertical requiere de un tubo vertical con un diámetro mínimo de 2 pulg. (5 cm). La capacidad mínima de desalojo no puede ser menor de 17 gal. (64 L) por minuto. Se dispone de un juego de adaptador para tubo vertical de 2 pulg. (5 cm) de diámetro a 1 pulg. (2,5 cm). Vea "Piezas alternativas".

La parte superior del tubo vertical deberá estar a 39 pulg. (99 cm) de altura cuando menos y no podrá estar a más de 96 pulg. (2,4 m) desde la base de la lavadora.



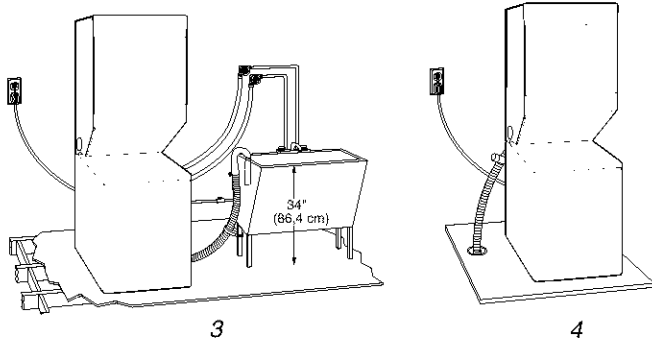
### Sistema de desagüe en un lavadero (ilustración 3)

El lavadero debe tener una capacidad mínima de 20 gal. (76 L). La parte superior del lavadero debe estar a 34 pulg. (86,4 cm) de altura cuando menos sobre el piso y no podrá estar a más de 96 pulg. (2,4 m) de la base de la lavadora.

### Sistema de desagüe en el piso (ilustración 4)

El sistema de desagüe en el piso requiere de una desviación del sifón que se puede comprar por separado. Vea "Piezas alternativas".

La desviación del sifón deberá estar a 28 pulg. (71 cm) cuando menos de la base de la lavadora. Quizás se necesiten mangueras adicionales.



## Requisitos eléctricos

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Choque Eléctrico

Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.

No quite el terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.

- Se necesita un suministro eléctrico de 120 voltios, 60 Hz, CA solamente, de 15 ó 20 amperios y protegido con fusible. Se recomienda el empleo de un fusible retardador o cortacircuitos. Asimismo se recomienda el uso de un circuito independiente que preste servicio únicamente a este electrodoméstico.

- Para reducir la posibilidad de choques eléctricos, el cable de alimentación debe enchufarse a un tomacorriente equivalente de 3 terminales con conexión a tierra, de acuerdo con todos los códigos y reglamentos locales. Si no se dispone de un tomacorriente equivalente, es la responsabilidad y obligación personal del usuario ordenar a un electricista calificado la instalación de un tomacorriente apropiado, conectado a tierra.

**IMPORTANTE:** El centro de lavandería deberá conectarse a tierra de acuerdo con los códigos locales, o en ausencia de los mismos, con el Código Nacional de Electricidad (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70.

- Si está permitido en los códigos y se utiliza un alambre a tierra separado, es recomendable que un electricista calificado determine cuál es la ruta adecuada a tierra.
- No conecte a tierra usando una tubería de gas.
- Si no está seguro que el centro de lavandería está conectado a tierra correctamente, haga que un electricista calificado lo compruebe.
- Nunca instale un fusible en el circuito neutral o de tierra.

### INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

- Para la conexión de una lavadora/secadora mediante cable eléctrico conectado a tierra:

Esta lavadora/secadora debe estar conectada a tierra. En el caso de funcionamiento defectuoso o avería, la conexión a tierra reducirá el riesgo de choque eléctrico al proporcionar una vía de menor resistencia para la corriente eléctrica. Esta lavadora/secadora está equipada con un cable que cuenta con un conductor para la conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse en un contacto apropiado, que esté debidamente instalado y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

**ADVERTENCIA:** La conexión indebida del conductor para la conexión a tierra del equipo puede ocasionar un riesgo de choque eléctrico. Verifique con un electricista, representante o personal de servicio técnico calificado para asegurarse de que la conexión a tierra de la lavadora/la secadora sea apropiada. No modifique el enchufe proporcionado con la lavadora/la secadora. Si no encaja en el contacto, contrate un electricista calificado para que instale un contacto adecuado.

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

## Requisitos del suministro de gas

### **⚠ ADVERTENCIA**



#### **Peligro de Explosión**

**Usa una línea de suministro de gas nueva con aprobación AGA o CSA.**

**Instale una válvula de cierre.**

**Apriete firmemente todas las conexiones de gas.**

**Si se conecta a un suministro de gas L.P., la presión no debe exceder una columna de agua de 33 cm (13 pulg.) y debe ser verificada por una persona calificada.**

**Ejemplos de una persona calificada incluyen:**

**personal de servicio del sistema de calefacción con licencia,**

**personal autorizado de la compañía de gas, y**

**personal autorizado para dar servicio.**

**No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, explosión o incendio.**

#### **Tipo de gas**

##### **Gas natural:**

Este centro de lavandería está equipado para uso con GAS NATURAL. Su diseño está certificado por la CSA Internacional para gases L.P. (de propano o butano) con la conversión apropiada.

- Su centro de lavandería debe tener el quemador adecuado para el tipo de gas que tiene en su casa. La información respecto al quemador está ubicada en la placa de clasificación que está en la cavidad de la puerta de su secadora. Si esta información no está de acuerdo con el tipo de gas disponible, póngase en contacto con su tienda Sears o con el Centro de Servicio Sears de su localidad.

##### **Conversión de gas L.P.:**

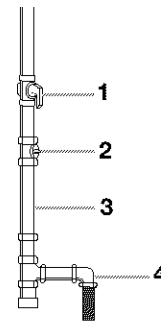
**La conversión deberá llevarla a cabo un técnico calificado.**

No se deberá hacer intento alguno para convertir el uso del gas especificado en la placa de clasificación del modelo/de la serie de este artefacto por el uso de un gas distinto sin consultar con el abastecedor de gas.

**IMPORTANTE:** La instalación de gas deberá hacerse de acuerdo con los códigos locales, o en ausencia de los mismos, con el Código Nacional de Gas Combustible (National Fuel Gas Code), ANSI Z223.1/NFPA 54.

#### **La línea de suministro de gas**

- Se recomienda un tubo IPS de ½ pulg.
- Si los códigos locales y el proveedor de gas lo permiten, es aceptable una tubería aprobada de ¾ de pulg. para longitudes menores a los 20 pies (6,1 m).
- Longitudes mayores a 20 pies (6,1 m) deben usar tubos más largos.
- Debe incluir una derivación tapada NPT de ½ de pulg. accesible para la conexión del manómetro de prueba, inmediatamente arriba de la conexión de suministro de gas a la secadora. Vea la ilustración.
- El acoplamiento de la línea del suministro de gas debe ser de 34 pulg. (86,4 cm) a 37 pulg. (94 cm) del piso.
- Debe incluir una válvula de cierre:  
Debe instalarse una válvula de cierre individual manual a una distancia de unos seis (6) pies (1,8 m) del centro de lavandería de acuerdo con el Código Nacional de Gas Combustible (National Fuel Gas Code), ANSI Z223.1/NFPA 54. La válvula deberá ubicarse en un lugar donde se pueda alcanzar con facilidad para cerrarla y abrirla.



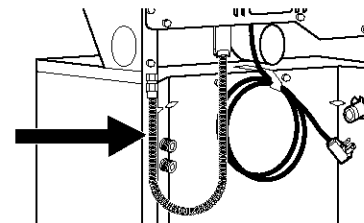
1. *Válvula de cierre del gas*
2. *Derivación tapada NPT de ½ pulg.*
3. *Línea del suministro de gas NPT de ½ pulg.*
4. *Acoplamiento de la línea del suministro de gas, mínimo de 34 pulg. (86,4 cm) a un máximo de 37 pulg. (94 cm) del piso*

- Si usted está usando gas natural, no use tubería de cobre.
- Si su centro de lavandería ha sido convertido para usar gas L.P., se puede usar tubería de cobre compatible de L.P. de ¾ de pulg. Si la longitud total de la línea de suministro es mayor que 20 pies (6,1 m), use un tubo más largo.

**NOTA:** Se deben usar pegamentos para uniones de tuberías que resistan la acción del gas L.P. No use cinta de TEFLON<sup>®†</sup>.

#### **Conexión del gas de la secadora**

- Este centro de lavandería está equipado con su propio conector de gas flexible permanente, diseñado y certificado por CSA Internacional, para conectar el centro de lavandería a la línea del suministro de gas.



*Conector de gas flexible*

†TEFLON es una marca registrada de E.I. Du Pont De Nemours and Company

## Requisitos de entrada del quemador:

### Elevaciones de hasta los 10.000 pies (3.048 metros):

- El diseño de este centro de lavandería está certificado por CSA Internacional para uso en altitudes que alcanzan los 10.000 pies (3.048 m) sobre el nivel del mar en la categoría de B.T.U. indicada en la placa del número de modelo/serie. No se requieren ajustes de entrada del quemador cuando se usa la secadora a esta altitud.

### Elevaciones encima de los 10.000 pies (3.048 metros):

- Si se instala el centro de lavandería a un nivel superior a los 10.000 pies (3.048 m) de altitud, se requiere una reducción de categoría de B.T.U. del 4% del quemador, que se muestra en la placa del número de modelo/serie, por cada incremento de 1.000 pies (305 m) de altitud.

### Prueba de presión del suministro de gas

- Durante cualquier prueba de presión, el centro de lavandería debe ser desconectado del sistema de tubería del suministro de gas.

## Requisitos de ventilación

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Incendio

**Use un ducto de escape de metal pesado.**

**No use un ducto de escape de plástico.**

**No use un ducto de escape de aluminio.**

**No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte o incendio.**

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, este centro de lavandería DEBE VENTILARSE HACIA EL EXTERIOR.

Se debe usar un ducto de escape de metal pesado de 4 pulg. (10,2 cm) y abrazaderas. Los productos de ventilación DURASAFE™ son recomendables y se encuentran disponibles en la tienda Sears o en el centro de servicio técnico Sears de su localidad.

Los productos de ventilación DURASAFE™ pueden adquirirse de su distribuidor. Para más información, llame por favor al **1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)**, o visite nuestro sitio de Internet en: [www.sears.com](http://www.sears.com).

- La salida de la secadora no debe conectarse en ningún ducto de escape de gas, chimenea, pared, techo o el espacio oculto de un edificio.
- No use una capota de ventilación con pestillo magnético.
- No instale el ducto de escape de metal flexible en paredes, techos o pisos encerrados.
- Utilice abrazaderas para sellar todas las juntas. No debe conectarse ni asegurarse el ducto de escape con tornillos ni ningún otro dispositivo que se extienda hacia el interior de dicho ducto. No utilice cinta adhesiva para conductos.

**IMPORTANTE:** Observe todas las normas y ordenanzas vigentes.

### La ventilación inadecuada puede ocasionar la acumulación de humedad y pelusa en la casa, lo cual puede dar como resultado:

- Daños de humedad en la carpintería, muebles, pintura, empapelado, alfombras, etc.
- Problemas en la limpieza de la casa y de salud.

Use un ducto de escape de metal pesado. No use un ducto de escape de plástico o de hoja de aluminio.

Se recomienda el ducto de escape de metal rígido para evitar que se aplaste o se tuerza.

El ducto de escape de metal flexible debe extenderse y sostenerse por completo cuando el centro de lavandería esté en su ubicación final. Quite el exceso del ducto de metal flexible para evitar que se doble y se tuerza, lo cual podría dar lugar a una reducción del flujo de aire.

Una capota de ventilación debe tapar el ducto de escape para evitar el ingreso de roedores e insectos a la casa.

La capota de ventilación debe estar por lo menos a 12 pulg. (30,5 cm) de distancia del piso o de cualquier objeto que pudiese estar en el trayecto del ducto de escape (como flores, rocas o arbustos, etc.).

Si se usa un sistema de ventilación existente, limpie la pelusa que está en toda la longitud del sistema y asegúrese de que la capota de ventilación no esté obstruida con pelusa. Reemplace cualquier ducto de escape de plástico o de hoja de metal por uno de metal rígido o de metal flexible.

## Quite el fleje de embalaje

### ⚠ ADVERTENCIA

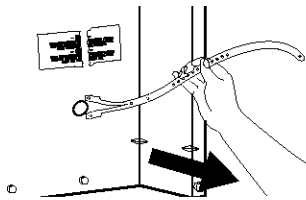
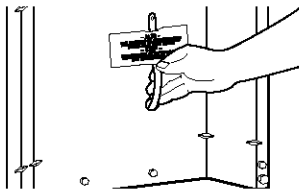
#### Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar la lavadora/la secadora.

No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

Para prevenir daños al piso, coloque el centro de lavandería sobre un cartón antes de moverlo por el piso. Traslade el centro de lavandería cerca de su ubicación final.

1. No corte el fleje amarillo. Jálelo firmemente, hasta quitarlo completamente del centro de lavandería. Debe haber 2 chavetas hendidas en el extremo del fleje de embalaje. El contacto eléctrico está fijo a este fleje de embalaje.

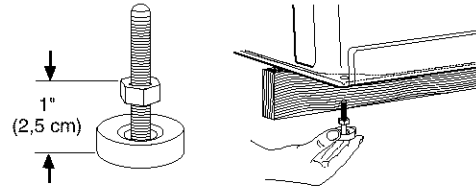


2. Incline el centro de lavandería hacia adelante. Mueva cada una de las 2 patas traseras en un movimiento de arriba hacia abajo para verificar que las patas niveladoras autoajustables se muevan libremente. Se requiere este procedimiento para una nivelación adecuada. Baje el centro de lavandería cuidadosamente hasta el piso.
3. Corte el fleje de embalaje a unas 16 pulg. (40,6 cm) del extremo del contacto. Busque las palabras Corte aquí (CUT HERE). Deshágase del extremo con las chavetas hendidas. La pieza restante del fleje de embalaje la usará para asegurar la manguera de desagüe.

## Instalación de las patas niveladoras

### Instale las patas niveladoras delanteras

1. Apuntale la parte frontal del centro de lavandería unas 4 pulg. (10,2 cm) con un bloque de madera o un objeto similar. El bloque tiene que soportar el peso del centro de lavandería.
2. Atornille la tuerca de seguridad dentro de cada pata hasta 1 pulg (2,5 cm) dentro de la base.



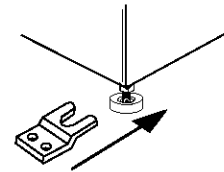
3. Atornille las patas dentro de los orificios correctos en la esquina frontal del centro de lavandería hasta que las tuercas toquen la lavadora.

**NOTA:** No apriete las tuercas hasta que el centro de lavandería esté nivelado.

4. Incline el centro de lavandería hacia atrás y quite el bloque de madera. Baje el centro de lavandería cuidadosamente hasta el piso.

### Para su uso en casas rodantes:

Los centros de lavandería con secadoras a gas deben ser asegurados al piso.



La instalación en casas rodantes requiere un Juego de Instalación para casas rodantes. Vea la sección "Herramientas y Piezas" para información sobre cómo ordenar.

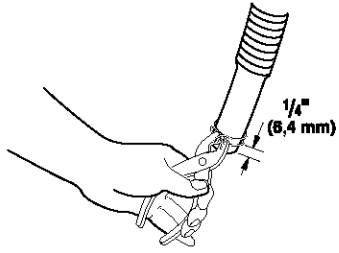
## Conecte la manguera de desagüe

Para proteger sus pisos de los daños ocasionados por las fugas de agua, conecte correctamente la manguera de desagüe. Para prevenir que la manguera de desagüe se salga o tenga pérdidas, se debe instalar de acuerdo a las siguientes instrucciones:

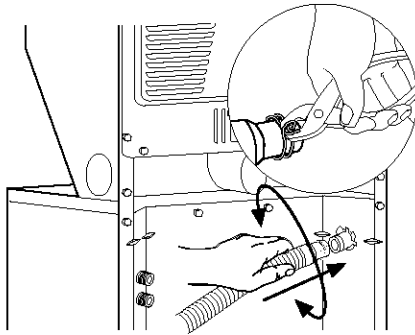
**IMPORTANTE:** Para una instalación correcta, se debe seguir este procedimiento con toda exactitud.

1. Inspeccione la manguera de desagüe para ver si tiene el largo correcto.
2. Moje el interior del extremo recto de la manguera de desagüe con agua del grifo. NO USE NINGÚN OTRO LUBRICANTE.

- Apriete con los alicates las aletas de la abrazadera plateada de doble hilo para abrirla. Coloque la abrazadera sobre el extremo recto de la manguera de desagüe a ¼ pulg. (6,4 mm) del mismo.



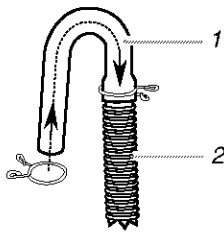
- Abra la abrazadera. Tuerza la manguera hacia atrás y hacia adelante mientras empuja sobre el conector de desagüe en el lado del centro de lavandería. Continúe hasta que la manguera entre en contacto con los toques estriados sobre el gabinete.



- Coloque la abrazadera sobre el área que tiene la marca "Abrazadera" (CLAMP). Suelte la abrazadera.

### Para el sistema de desagüe en tina de lavadero o tubo vertical

- Abra la abrazadera unifilar amarilla y deslícela sobre el extremo de gancho de la manguera de desagüe para asegurar la sección de caucho y la corrugada juntas.
- Coloque el extremo de gancho de la manguera de desagüe en la tina de lavadero o tubo vertical. Gire el gancho para eliminar torceduras.



1. Extremo con forma de gancho  
2. Manguera de desagüe

### Para evitar que el agua del desagüe vuelva a la lavadora:

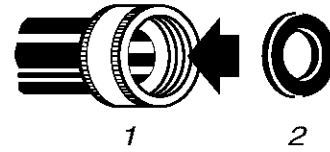
- No enderece el extremo en forma de gancho de la manguera de desagüe ni fuerce el exceso de manguera de desagüe dentro del tubo vertical. La manguera debe estar asegurada pero a la vez lo suficientemente floja que permita un espacio para el aire.
- No tienda el exceso de manguera en el fondo de la tina del lavadero.

### Para usarse con desagüe por el piso

Quite el gancho de la manguera de desagüe de la manguera de desagüe corrugada. Puede necesitar piezas adicionales. Vea "Desagüe por el piso" bajo "Piezas alternativas".

## Conecte las mangueras de entrada

- Inserte una nueva arandela plana (suministrada) en cada extremo de las mangueras de entrada. Asiente firmemente las arandelas en los acoplamientos.

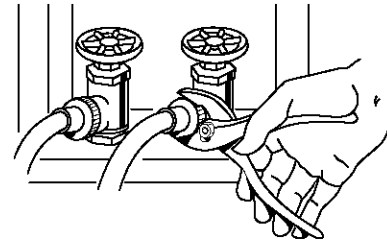


1. Acoplamiento  
2. Arandela

### Conecte las mangueras de entrada a los grifos de agua

Asegúrese de que la canasta de la lavadora esté vacía.

- Conecte la manguera con el acoplamiento rojo al grifo de agua caliente. Atornille el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en la arandela.
- Conecte la manguera con el acoplamiento azul al grifo de agua fría. Atornille el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en la arandela.
- Apriete los acoplamientos con los alicates, girándolos dos tercios de vuelta adicional.



**NOTA:** No apriete demasiado. Se pueden dañar las válvulas.

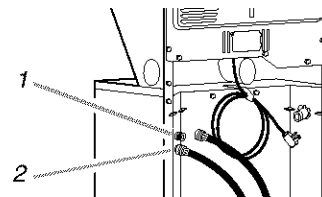
### Limpie el agua de las líneas

- Haga correr el agua a través de los grifos y de las mangueras de entrada dentro de un balde o una tina de lavadero, para desechar las partículas de las líneas de agua que pudieran obstruir los filtros de la válvula de entrada.

### Conecte las mangueras de entrada a la lavadora

- Conecte la manguera con el acoplamiento azul a la válvula de entrada de agua fría (superior). Atornille el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en la arandela. Apriete los acoplamientos con los alicates, girándolos dos tercios de vuelta adicional.

**NOTA:** No apriete demasiado. Se pueden dañar las válvulas.



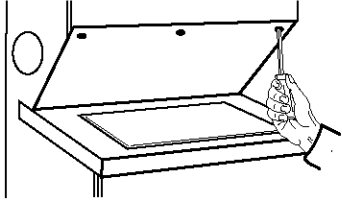
1. Válvula de entrada de agua fría (azul)  
2. Válvula de entrada de agua caliente (roja)

- Conecte la manguera con el acoplamiento rojo a la válvula de entrada de agua caliente (inferior). Atornille el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en la arandela. Apriete los acoplamientos con los alicates, girándolos dos tercios de vuelta adicional.

**NOTA:** No apriete demasiado. Se pueden dañar las válvulas.

## Si usted está trabajando en un clóset o en un área empotrada

Traslade el centro de lavandería a su posición final y quite el cartón que está debajo del mismo. Quite el panel de acceso desatornillando 3 tornillos Phillips y un tope, ubicados en la parte superior del panel de acceso. Deje a un lado el panel, los tornillos, y el tope. Complete la conexión de las mangueras de agua y (en los modelos a gas) el conector flexible de gas a través del área de acceso. Vuelva a colocar el panel de acceso una vez que haya completado la instalación del centro de lavandería.



### Revise si hay fugas

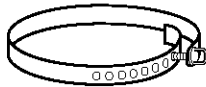
8. Abra los grifos de agua y revise si hay fugas. Una pequeña cantidad de agua podría entrar en la lavadora. Haga el desagüe más tarde.

**NOTA:** Reemplace las mangueras de entrada después de 5 años de uso para reducir el riesgo de que fallen. Anote las fechas de instalación y de reposición de la manguera para consulta futura.

- Si conecta sólo una manguera de agua, debe tapan el orificio restante de entrada del agua.
- De vez en cuando inspeccione y reemplace las mangueras si encuentra bulbos, torceduras, cortaduras, desgaste o pérdidas de agua.

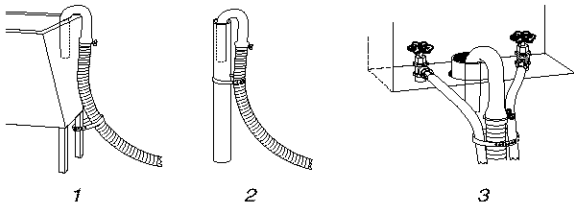
## Fijación de la manguera de desagüe

1. Traslade el centro de lavandería a su ubicación final y quite el cartón que haya usado para moverlo.
2. Ubique la pieza sobrante del fleje de embalaje. Vea "Cómo quitar el fleje de embalaje".



Fleje de embalaje

3. Envuelva la manguera de desagüe a la pata del lavadero o al tubo vertical utilizando el fleje de embalaje (1 ó 2 a continuación). Empuje el sujetador dentro del orificio más cercano en el fleje de embalaje. Vea la ilustración arriba.

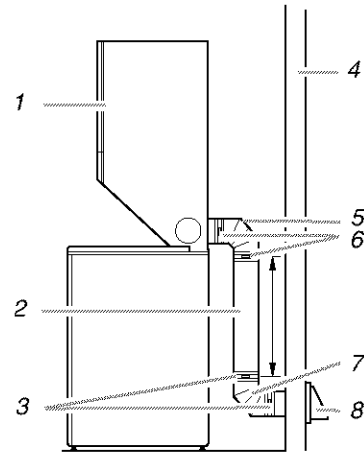


Si los grifos de agua y el tubo vertical de desagüe están empotrados, coloque el extremo con forma de gancho de la manguera de desagüe en el tubo vertical. Enrolle el fleje de embalaje con firmeza alrededor de las mangueras de entrada de agua y de la manguera de desagüe (3 arriba). Empuje el sujetador dentro del orificio más cercano en el fleje de embalaje. Vea la ilustración arriba.

## Planificación del sistema de ventilación

### Instalaciones típicas de escape

Las instalaciones típicas tienen la ventilación de la secadora en la parte posterior del centro de lavandería. Otras instalaciones son posibles.



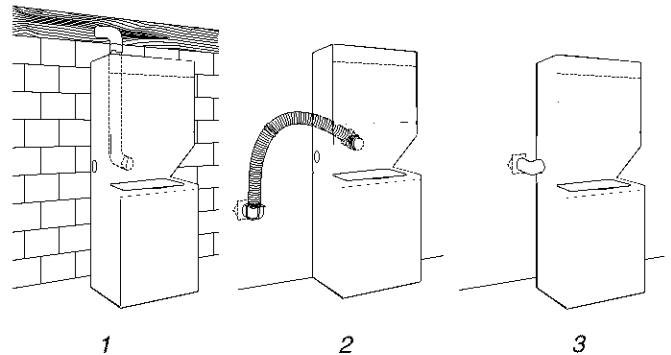
- |                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| 1. Secadora                         | 5. Codo                  |
| 2. Ducto de metal rígido o flexible | 6. Abrazaderas           |
| 3. Abrazaderas                      | 7. Codo                  |
| 4. Pared                            | 8. Capota de ventilación |

### Instalaciones opcionales de escape

Este centro de lavandería puede convertirse para ventilarse al exterior por el lado derecho o izquierdo. Para convertir el centro de lavandería, use el Juego de escape lateral No. 279823. Si el centro de lavandería tiene la ventilación lateral a la derecha o a la izquierda, se puede cambiarla por una ventilación en la parte posterior usando conexiones de desacoplo estándares. Para cubrir el orificio lateral se puede añadir uno de los siguientes tapones:

- 692790 (blanco)
- 3979370 (grafito)
- 3977784 (bisque)

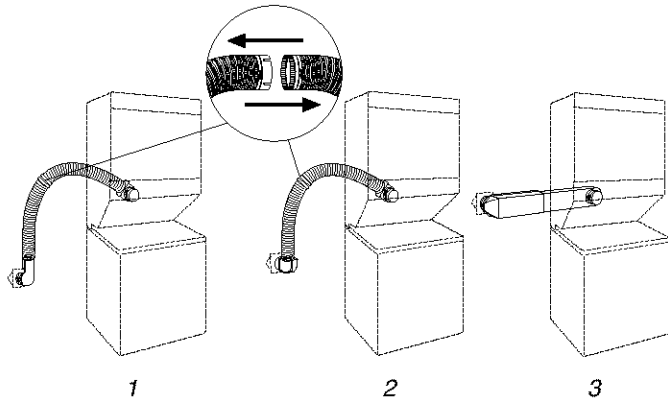
Siga las instrucciones incluidas con el juego para la instalación. Los juegos se encuentran disponibles en su tienda local de Sears o en un Centro de servicio Sears.



1. Instalación estándar con desviación de la ventilación en la parte posterior
2. Ventilación posterior para conexión con desviación en espacios reducidos
3. Instalación de ventilación lateral a la izquierda o a la derecha

## Instalaciones alternas para espacios limitados

Los sistemas de ventilación vienen en una amplia gama. Seleccione el tipo más apropiado para su instalación. A continuación se ilustran tres tipos de instalación para espacios limitados. Consulte las instrucciones del fabricante provistas con el sistema de ventilación.



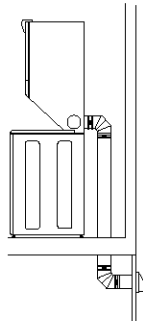
1. Sistema de lazo con codos estándar.
2. Sistema de lazo con un codo estándar y un codo de desviación
3. Sistema de ventilación con un periscopio (espacio de 2 pulg. [5 cm])

**NOTA:** Se pueden adquirir los siguientes juegos para instalaciones alternas en espacios limitados. Por favor llame al **1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)** para hacer su pedido.

- Instalación en la parte superior:  
Pieza número 26-49900
- Instalación de periscopio (Para usar si hay desacoplo entre el ducto de escape de la pared y el ducto de escape de la secadora):  
Pieza número 26-49901 – Desacoplo de menos de 5 pulg. (12,7 cm)  
Pieza número 26-49908 – Desacoplo de 5 pulg. (12,7 cm) a 18 pulg. (45,7 cm)  
Pieza número 26-49904 – Desacoplo de 18 pulg. (45,7 cm) a 29 pulg. (73,7 cm)  
Pieza número 26-49905 – Desacoplo de 29 pulg. (73,7 cm) a 50 pulg. (127 cm)

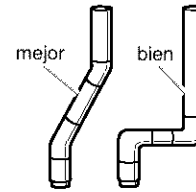
## Previsiones especiales para las instalaciones en casas rodantes

El ducto de escape deberá sujetarse firmemente en un lugar no inflamable de la estructura de la casa rodante y no debe terminar debajo de la casa rodante. El ducto de escape debe terminar en el exterior.



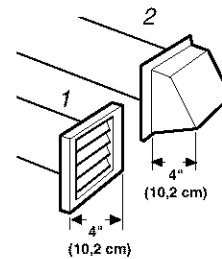
## Determinación de la longitud del ducto de escape

1. Seleccione la vía que proporcione el trayecto más recto y directo al exterior. Planifique la instalación a fin de usar el menor número posible de codos y vueltas. Cuando use los codos o haga vueltas, deje todo el espacio que sea posible. Doble el ducto gradualmente para evitar torceduras. Evite giros de 90°.



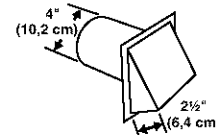
2. Determine la longitud del ducto de escape. La longitud máxima del sistema de ventilación depende de:
  - El tipo de ducto de escape (metal rígido o metal flexible).
  - El número de codos utilizados.
  - Tipo de capota.

Los estilos recomendados de capotas de ventilación se ilustran aquí.



1. Estilo de capota con ventilación tipo persiana
2. Estilo de capota con ventilación tipo caja

El estilo de capota de ventilación angular (que se ilustra a continuación) es aceptable.



Vea el cuadro de la longitud del ducto de escape que vaya de acuerdo con su tipo de capota de ventilación para fijarse en las longitudes máximas del ducto de escape que usted puede usar.

Los sistemas de ventilación más largos que los especificados:

- Acortarán la vida de la secadora.
  - Reducirán el rendimiento, dando lugar a tiempos de secado más largos y un aumento en el consumo de energía.
3. Determine el número de codos que va a necesitar. **IMPORTANTE:** No use tendidos de ducto de escape más largos que los especificados en el cuadro de longitud de ductos de escape.



El siguiente cuadro le ayudará a determinar la longitud máxima de su ducto, de acuerdo con en el número de vueltas de 90° o codos que necesitará y con el tipo de ducto (metal rígido o metal flexible) y capota que va a usar.

#### Cuadro de longitud del ducto de escape

No. de vueltas de 90° o codos	Tipo de ducto	Capotas de ventilación de caja o tipo persianas	Capotas angulares
0	Metal rígido	37 pies (11,3 m)	35 pies (10,7 m)
	Metal flexible	25 pies (7,6 m)	20 pies (6,1 m)
1	Metal rígido	32 pies (9,7 m)	27 pies (8,2 m)
	Metal flexible	21 pies (6,4 m)	16 pies (4,9 m)
2	Metal rígido	24 pies (7,3 m)	19 pies (5,8 m)
	Metal flexible	15 pies (4,6 m)	10 pies (3,0 m)

**NOTA:** La ventilación lateral agrega una vuelta de 90° dentro de el centro de lavandería. Para determinar la longitud máxima de ventilación, agregue una vuelta de 90° al cuadro.

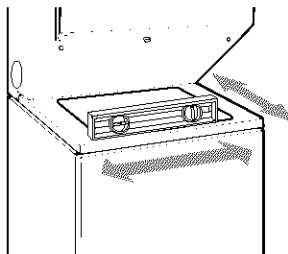
### Instalación del sistema de ventilación

- (Opcional) Póngase lentes de seguridad y guantes.
- Instale la capota de ventilación. Emplee una masilla de calafateo para sellar la abertura de la pared externa alrededor de la capota de ventilación.
- Conecte el ducto de escape a la capota de ventilación. El ducto de escape debe encajar dentro de la capota de ventilación. Asegure el ducto de escape a la capota de ventilación con una abrazadera de 4 pulg. (10,2 cm).
- Extienda el ducto de escape a la ubicación de la secadora. Use la vía más recta posible. Vea "Determinación de la longitud del ducto de escape". Evite giros de 90°. Use abrazaderas para sellar todas las uniones. No use cinta para ductos, tornillos u otros dispositivos que se extiendan hacia el interior del ducto de escape para asegurarlo.

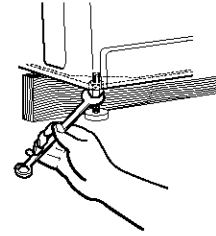
### Cómo nivelar el centro de lavandería

Para evitar un ruido y una vibración excesivos, nivele adecuadamente el centro de lavandería.

- Verifique la nivelación del centro de lavandería colocando un nivel en el borde superior de la lavadora, primero de lado a lado y luego de frente hacia atrás.



- Si el centro de lavandería no está nivelado, apunte la parte frontal con el bloque de madera y ajuste las patas hacia arriba o hacia abajo, según sea necesario. Quite el bloque de madera.



- Incline el centro de lavandería hacia adelante hasta que la parte posterior del mismo esté por lo menos a 4 pulg. (10,2 cm) del piso. Tal vez escuche las patas traseras autorregulables cuando encajan en su lugar. Baje el centro de lavandería hasta el piso. Verifique la nivelación del centro de lavandería con un nivel, como se muestra arriba.

Si el centro de lavandería aún no está nivelado, vuelva a revisar las patas niveladoras traseras para que se muevan libremente, como se describe en la sección "Cómo instalar las patas niveladoras". Repita el procedimiento hasta que el centro de lavandería esté nivelado.

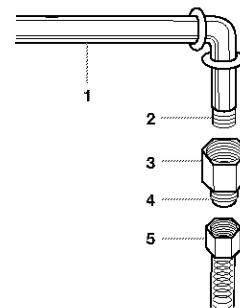
**NOTA:** Quizás sea necesario volver a nivelar el centro de lavandería después de que la haya trasladado a su posición final.

- Después de que el centro de lavandería esté en su ubicación final y nivelado, use una llave ajustable o una llave de extremo abierto para girar las tuercas de las patas delanteras firmemente contra el gabinete de la lavadora.

Es posible que el centro de lavandería vibre si las tuercas no están ajustadas firmemente contra el gabinete de la lavadora.

### Conexión del suministro de gas

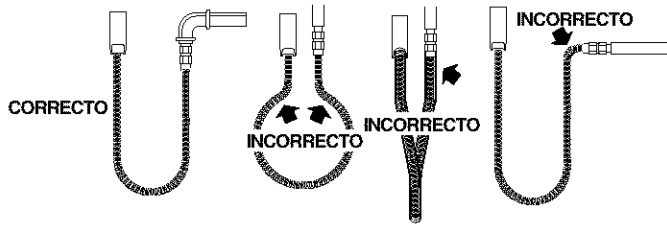
- Quite la tapa roja del conector de gas flexible.
- Quite el adaptador NPT de 1/2 pulg. del conector de gas flexible (necesitará usar dos llaves de tuerca ajustables).
- Instale el adaptador en el tubo de alimentación de gas rígido de 1/2 pulg. usando el pegamento de unión de tubos.



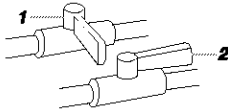
- Tubo de alimentación de gas rígido de 1/2 pulg.
- Use el pegamento de unión de tubos
- Adaptador NPT de 1/2 pulg.
- No use el pegamento de unión de tubos
- Conector de gas flexible

**NOTA:** Para las conexiones de gas L.P., debe usar un pegamento de unión de tubos resistente a la acción del gas L.P. No use cinta TEFLON®.

- Una el conector de gas flexible al adaptador NPT de ½ pulg. No use el pegamento de unión de tubos para esta conexión. Debe haber una vuelta natural en el conector de gas flexible. El conector de gas flexible no debe ser retorcido, enroscado o unido con recodos agudos.



- Toda conexión debe ser ajustada con una llave de tuerca.
- Abra la válvula de cierre del suministro. La válvula está abierta cuando la manija está paralela al tubo de gas.



1. Válvula cerrada  
2. Válvula abierta

- Pruebe todas las conexiones aplicando con un cepillo una solución aprobada para detección de fugas que no sea corrosiva. Se observarán burbujas si hay fuga. Tape cualquier fuga que encuentre.

## Conexión del ducto de escape

- Usando una abrazadera de 4 pulg. (10,2 cm), conecte el ducto de escape a la salida de escape en el centro de lavandería. Si se conecta a un ducto de escape existente, asegúrese de que el mismo esté limpio. El ducto de escape de la secadora debe encajar sobre la salida de aire de la secadora y dentro de la capota de ventilación. Cerciórese de que el ducto de escape esté asegurado a la capota de ventilación con una abrazadera de 4 pulg. (10,2 cm).
- Mueva el centro de lavandería a su posición final. No aplaste o retuerza el tubo de ventilación. Cerciórese de que el centro de lavandería esté nivelado.
- (En modelos de gas) Asegúrese de que no haya torceduras en la línea de gas flexible.

## Cómo terminar la instalación

- Revise para cerciorarse de que todas las piezas estén instaladas. Si hay alguna pieza extra, vuelva a revisar todos los pasos para ver cuál se omitió.
  - Verifique si tiene todas las herramientas.
  - Deshágase de todos los materiales de embalaje o recícelos. Guarde la espuma de plástico en el caso de que deba transportar el centro de lavandería.
  - Revise la ubicación final del centro de lavandería. Asegúrese de que el ducto de escape no esté aplastado o retorcido.
  - Cerciórese de que el centro de lavandería esté nivelado y las patas niveladoras delanteras estén ajustadas. Vea "Cómo nivelar el centro de lavandería".
  - Conecte a un contacto de pared de 3 terminales con conexión a tierra. Conecte el suministro de energía.
  - Cerciórese de que están abiertos los grifos de agua.
  - Busque si hay fugas alrededor de los grifos y de las mangueras de entrada.
  - Quite la película protectora azul que está en la consola y cualquier cinta adhesiva que haya quedado en el centro de lavandería.
  - Vea "Instrucciones para el usuario el centro de lavandería".
  - Limpie el interior del tambor de la secadora meticulosamente con un paño húmedo para quitar residuos de polvo.
  - Para probar la lavadora, mida ½ de la cantidad normalmente recomendada de detergente y viértala en la lavadora. Cierre la tapa. Seleccione Lavado intenso (HEAVY DUTY) y jale la perilla de control de ciclos. Deje que la lavadora termine un ciclo completo.
  - Para probar la secadora, ajústela en un ciclo completo de calor (no en un ciclo de aire) por 20 minutos y póngala en marcha.
- Si la secadora no funciona, revise lo siguiente:**
- Que el centro de lavandería esté conectado en un contacto de pared de tres terminales con conexión a tierra.
  - Que se ha presionado con firmeza el botón de puesta en marcha.
  - Que el suministro eléctrico esté conectado.
  - Que el fusible de la casa esté intacto y ajustado, o que no se haya disparado el cortacircuitos.
  - Que la puerta de la secadora esté cerrada.
- Cuando la secadora haya estado funcionando por 5 minutos, abra la puerta y sienta si hay calor. Si no siente el calor, apague la secadora y verifique si la válvula de cierre de la línea de suministro de gas está abierta.
    - Si la válvula de cierre de la línea de suministro de gas está cerrada, ábrala y repita la prueba de 5 minutos como se ha descrito arriba.
    - Si la válvula de cierre de la línea de suministro de gas está abierta, contacte a un técnico calificado.

---

## Notas

# Get it fixed, at your home or ours!

## Your Home

For repair – **in your home** – of **all** major brand appliances, lawn and garden equipment, or heating and cooling systems, **no matter who made it, no matter who sold it!**

For the replacement parts, accessories and owner's manuals that you need to do-it-yourself.

For Sears professional installation of home appliances and items like garage door openers and water heaters.

**1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)**

Call anytime, day or night (U.S.A. and Canada)

[www.sears.com](http://www.sears.com)    [www.sears.ca](http://www.sears.ca)

## Our Home

For repair of carry-in items like vacuums, lawn equipment, and electronics, call or go on-line for the location of your nearest **Sears Parts & Repair Center.**

**1-800-488-1222**

Call anytime, day or night (U.S.A. only)

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

To purchase a protection agreement (U.S.A.) or maintenance agreement (Canada) on a product serviced by Sears:

**1-800-827-6655** (U.S.A.)

**1-800-361-6665** (Canada)

Para pedir servicio de reparación a domicilio, y para ordenar piezas:

**1-888-SU-HOGAR<sup>SM</sup>**

(1-888-784-6427)

Au Canada pour service en français:

**1-800-LE-FOYER<sup>MC</sup>**

(1-800-533-6937)

[www.sears.ca](http://www.sears.ca)

# SEARS