

Use & Care Guide
Manual de Uso y Cuidado
English / Español

Models / Modelos: 405.6918#,405.7918#

Kenmore®

Electric Dryer & Gas Dryer

Secadora eléctrica y secadora de gas

= color number, número de color

Transform SR Brands Management LLC
Hoffman Estates, IL 60192

www.kenmore.com



DRYER SAFETY 4

OPERATION REQUIREMENTS 9

 Important to Installer 9

 Basic Requirements.....10

 Location Requirements.....10

 Ducting Requirements.....13

 Exhausting Requirements 15

 Gas Requirements..... 15

 Electric Requirements 17

 Grounding 19

PARTS AND FEATURES 20

 Replacement Parts and Accessories..... 21

INSTALLATION INSTRUCTIONS 21

 Removing From the Package21

 Tools Required.....21

 Choose the Proper Location22

 Install the Exhaust System22

 Connect the Gas Line (For Gas Models) 24

 Connect the Electrical Wiring 25

 Level the Dryer 28

 Power On..... 28

Final Check	28
Door Reversal Procedure.....	29
Change the Dryer Vent Location.....	31
DRYER USE.....	34
Control Panel.....	34
Drying a Load of Laundry	37
Special Laundry Tips	40
DRYER CARE.....	41
Cleaning and Maintenance.....	41
TROUBLESHOOTING	43
Check These Solutions if Your Dryer.....	43
Error Codes.....	45
APPENDIX	46
Fabric Care Chart	46
WARRANTY.....	47
REGISTRATION INFORMATION.....	49

READ AND KEEP THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

This manual contains important information on the installation, use, and care of your appliance. Please read this manual carefully before installation and operation of this machine to prevent injury and property damage.

Warnings and Important Safety Instructions in this manual DO NOT cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution and care when installing, maintaining and operating your dryer.

DRYER SAFETY

YOUR SAFETY AND THE SAFETY OF OTHERS ARE VERY IMPORTANT

To prevent injury to the user or other people and property damage, the instructions shown here must be followed. Incorrect operation due to ignoring of instructions may cause harm or damage, including death.

The level of risk is shown by the following indications.



This symbol indicates the possibility of death or serious injury.



This symbol indicates the possibility of injury or damage to property.



This symbol indicates the possibility of dangerous voltage constituting a risk of electrical shock is present that could result in death or serious injury.



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.
- Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency, or the gas supplier.

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.

WARNING



Fire Hazard

- Failure to follow safety warnings exactly could result in serious injury, death or property damage.
- Do not install a booster fan in the exhaust duct.
- Install all clothes dryers in accordance with the installation instructions of the manufacturer of the dryer.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your appliance, follow basic precautions, including the following:

- Read all instructions before using the appliance.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this Owner's Manual.
- Before use, the dryer must be properly installed as described in this manual.
- ALWAYS follow the fabric care instructions supplied by the garment manufacturer.
- Do not dry articles that have been previously cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with gasoline, dry-cleaning solvents, other flammable or explosive substances as they give off vapors that could ignite or explode.
- Do not use the dryer to dry clothes which have traces of any flammable substance, such as vegetable oil, cooking oil, machine oil, flammable chemicals, thinner, etc., or anything containing wax or chemicals, such as mops and cleaning cloths. Flammable substances may cause the fabric to catch fire by itself.
- Do not store or use combustible materials, gasoline and other flammable vapors and liquids near this or any other appliance.
- Do not allow children to play on or in the appliance. Close supervision of children is necessary when the appliance is used near children.
- Before the appliance is removed from service or discarded, remove the lid of the washing or door of the drying compartment.
- Do not reach into the appliance if the drum is moving.
- Do not install or store this appliance where it will be exposed to the weather or freezing temperatures below 33°F.
- Do not tamper with the controls and latch.
- Do not install a booster fan in the exhaust duct.

- Do not repair or replace any part of the appliance or attempt any servicing unless it is specifically recommended in the user-maintenance instructions or in published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.
- Keep the area underneath and around your appliances clear and free from combustible materials (lint, paper, rags, etc.), gasoline, chemicals and other flammable vapors and liquids.
- Keep dryer area clear and free from items that would obstruct the flow of combustion and ventilation air.
- Do not place items exposed to cooking oils in your dryer. Items contaminated with cooking oils may contribute to a chemical reaction that could cause a load to catch fire. To reduce the risk of fire due to contaminated loads, the final part of a tumble dryer cycle occurs without heat (cool down period). Avoid stopping a tumble dryer before the end of the drying cycle unless all items are quickly removed and spread out so that the heat is dissipated.
- Unplug the dryer if the machine is to be left unattended for an extended period of time, such as during vacations.
- Packaging material can be dangerous for children. There is a risk of suffocation! Keep all packaging from children.
- Always check the inside of the dryer for foreign objects before loading laundry. Keep the door closed when not in use.
- Do not use fabric softeners or products to eliminate static unless recommended by the manufacturer of the fabric softener or product manufacture.
- **Clean the lint screen before or after each load.**
- Keep the area around the exhaust opening and surrounding areas free from lint, dust, and dirt.
- The interior of the dryer and exhaust duct should be cleaned periodically by qualified service personnel.
- Do not place items exposed to cooking oils in your dryer. Items contaminated with cooking oils may contribute to a chemical reaction that could cause a load to catch fire.
- This appliance must be grounded. See “**Electric Requirements**” and “**Grounding**” in the “**OPERATION REQUIREMENTS**” section.
- This appliance must be properly grounded. Never plug the power cord into a receptacle that is not grounded adequately. This appliance must be properly grounded in accordance with local and national codes. Refer to installation instructions for grounding this appliance.
- Ensure pockets are free from small irregularly shaped hard objects and foreign material, i.e. coins, knives, pins, etc. These objects could damage your dryer.
- Do not use heat to dry articles containing foam rubber or similarly textured rubber like - materials.
- Risk of Suffocation and Injury from Entrapment: Do not allow children to play on or in the appliance. Close supervision of children is necessary when the appliance is used near children.
- Do not use replacement parts that have not been recommended by the manufacturer (e.g. parts made at home using a 3D printer).



WARNING

To reduce the risk of fire or explosion

- Do not dry items that have been previously cleaned, washed, soaked, or spotted with gasoline, dry cleaning solvents, or other flammable or explosive substances. They emit vapors that could ignite or explode. Any material that has been in contact with a cleaning solvent or flammable liquids or solids should not be placed in the dryer until all traces of these flammable liquids or solids and their fumes have been removed.
- There are many highly flammable items used in homes, such as acetone, denatured alcohol, gasoline, kerosene, some liquid household cleaners, some spot removers, turpentine, waxes, and wax removers.
- Do not dry items containing foam rubber (may be labeled latex foam) or similarly textured rubber-like materials on a heat setting. Heated foam rubber materials can, under certain circumstances, produce fire by spontaneous combustion.



CAUTION

- Do not sit on top of the dryer.
- Because of continuing product improvements, the manufacturer reserves the right of change specifications without notice. For complete details, see the Installation Instructions packed with your product before selecting cabinetry, making cutouts, or beginning installation.
- Do not dry clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal or solid things.
- Install and use in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not place items in your dryer that have been spotted or soaked with vegetable oil or cooking oil. Even after being washed, these items may contain significant amounts of these oils.
- Residual oil on clothing can ignite spontaneously. The potential for spontaneous combustion increases when items containing vegetable oil or cooking oil are exposed to heat. Heat source such as your dryer can warm these items, allowing an oxidation reaction in the oil to occur.
- Oxidation creates heat. If this heat cannot escape, the items can become hot enough to catch fire. Piling, stacking, or storing these kinds of items may prevent heat from escaping and can create a fire hazard.
- Take care that children's fingers are not caught in door when closing it. This may result in injury.
- Gas leaks may occur in your system, resulting in a dangerous situation.
- Gas leaks may not be detected by smell alone.
- Gas suppliers recommend you purchase and install a UL approved gas detector.

State of California Proposition 65 Warnings:



WARNING: Cancer and Reproductive Harm
-www.P65Warnings.ca.gov.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

THIS APPLIANCE IS FOR HOUSEHOLD USE ONLY

DRYER
SAFETY

OPERATION
REQUIREMENTS

PARTS AND
FEATURES

INSTALLATION
INSTRUCTIONS

DRYER USE

DRYER CARE

TROUBLESHOOTING

APPENDIX

OPERATION REQUIREMENTS

WARNING



Fire Hazard

- Clothes dryer installation must be performed by a qualified installer.
- Install the clothes dryer according to the manufacturer's instructions and local codes.
- Do not install a clothes dryer with flexible plastic venting materials. If flexible metal (foil type) duct is installed, it must be of a specific type identified by the appliance manufacturer as suitable for use with clothes dryer. Flexible venting materials are known to collapse, be easily crushed, and trap lint. These conditions will obstruct with the clothes dryer's airflow and increase the risk of fire.
- To reduce the risk of severe injury or death, follow all installation instructions
- Save these instructions.

Important to Installer

Please read the following instructions carefully before installing the dryer. These instructions should be kept for future reference.

CAUTION

- The dryer is not suitable for installation in a mobile home.
- Remove the door from all discarded appliances to avoid the danger of a child being trapped and suffocating, after unplugging cut off Power Cord.

Basic Requirements

Make sure you have everything necessary for the proper installation.

- A GROUNDED ELECTRICAL OUTLET is required. Refer to the “**Electric Requirements**” section.
- A POWER CORD must be purchased separately for electric dryers (except for Canada, which has a power cord supplied with the product).
- GAS LINES (if a gas dryer) must meet national and local codes.
- The EXHAUST SYSTEM must be made of rigid metal or flexible stiff-walled metal exhaust ducting.

Location Requirements

1. The dryer should be located where there is enough space at the front for loading the dryer, and enough space behind for the exhaust system.
2. This dryer is factory-ready for the rear exhaust option. If you want to change the vent location, see “**Change the Dryer Vent Location**” section.
3. Make sure the room in which the dryer is located has enough fresh air. The dryer must be located where there are no air-flow obstructions. Ambient temperature shall not be lower than 33°F.
4. For gas dryers, adequate clearance must be maintained as noted on the data plate to ensure adequate air for combustion and the proper dryer operation.
5. The dryer must not be installed or stored in an area where it will be exposed to water and/or weather. The dryer area must be kept clear of combustible materials, gasoline, and other flammable vapors and liquids. A dryer produces combustible lint. The area around the dryer should be kept lint-free.

DRYER SAFETY
OPERATION REQUIREMENTS
PARTS AND FEATURES
INSTALLATION INSTRUCTIONS
DRYER USE
DRYER CARE
TROUBLESHOOTING
APPENDIX

ALCOVE OR CLOSET OR WALL INSERT/RECESSED
INSTALLATIONS

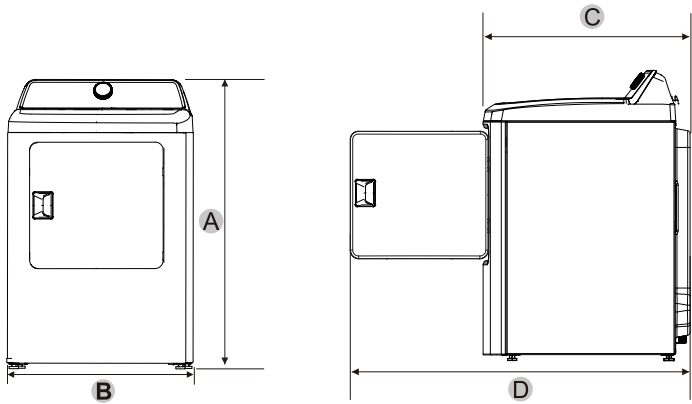


WARNING

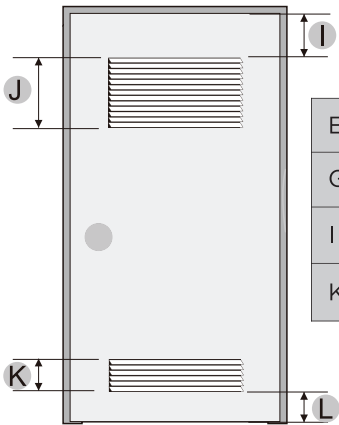
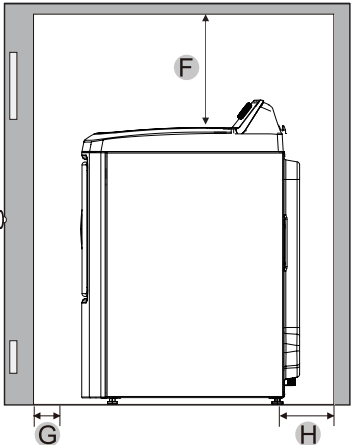
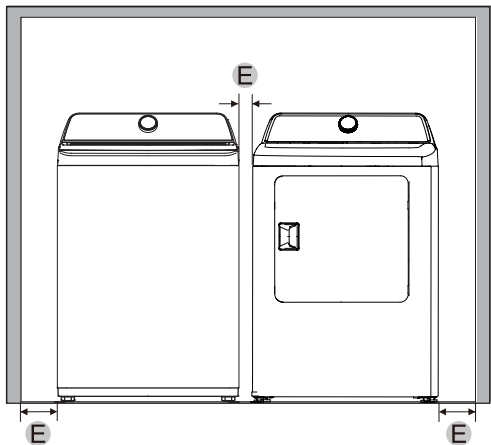
- The dryer must be exhausted to the outside to reduce the risk of fire when installed any place inside the house.
- No other fuel-burning appliance should be installed in the same closet as the dryer.

Minimum clearances between the dryer and adjacent walls or other surfaces:

Sides	1 in. (2.5 cm)	Rear	5 in. (12.7 cm)
Top	24 in. (61cm)	Closet front	2 in. (5.1 cm)



A	43.31 in. (110 cm)	B	27 in. (68.6 cm)
C	30.1 in. (76.5 cm)	D	50 in. (127 cm)

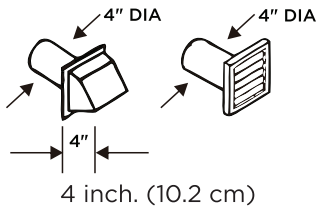
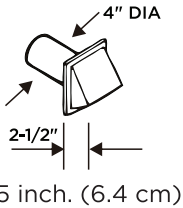


E	1 in. (2.5 cm)	F	24 in. (61cm)
G	2 in. (5.1 cm)	H	5 in. (12.7 cm)
I	3 in. (7.6 cm)	J	48 in. ² (310 cm ²)
K	24 in. ² (155 cm ²)	L	3 in. (7.6 cm)

NOTE:

The front of the closet must have two unobstructed air openings for a combined minimum total area of 72 sq.in. (465 sq.cm) with a minimum clearance of 3 in. (76 mm) at the top and bottom. A slatted door with equivalent space clearance is acceptable.

Ducting Requirements

	Recommended	Use only for short-run installation
Weather Hood Type	 4 inch. (10.2 cm)	 2.5 inch. (6.4 cm)
No. of 90° elbows	Rigid Metallic	Rigid Metallic
0	90 ft. (27.4 m)	60 ft. (18.3 m)
1	60 ft. (18.3 m)	45 ft. (13.7 m)
2	45 ft. (13.7 m)	35 ft. (10.7 m)
3	35 ft. (10.7 m)	25 ft. (7.6 m)

If this new dryer is installed into an existing exhaust system you must make sure:

- The exhaust system meets all local, state, and national codes.
- That a flexible plastic or foil duct is not used.
- To inspect and clean all lint buildup from inside the existing duct.
- The duct is not dented or crushed.
- The exhaust hood damper opens and closes freely.

Manometer measurements

The static pressure in any exhaust system for best results shall be between 0.3 to 0.8 inches of water column, and cannot be less than 0 under any circumstances. with installed duct of 4 inch diameter. Measurement must be done with the empty dryer working with a manometer at the point where the exhaust duct connects to the dryer. A no-heat setting should be used. Lint filter must be clean.



WARNING

The correct exhaust installation is **YOUR RESPONSIBILITY**.

- Use a 4-inch (10.2cm) diameter rigid aluminum or rigid galvanized steel duct.
- Do not use smaller diameter than recommended diameter duct.
- Ducts larger than 4 inches (10.2cm) in diameter can result in increased accumulation of lint and changes in performance
- Lint should be removed regularly from internal filter every cycle and from ducts during annual inspection.
- If a flexible metal duct must be used, use the type with a stiff sheet metal wall. Do not use a flexible duct with a thin foil wall. A serious blockage can result if the flexible metal duct is bent too sharply.
- Never install any type of flexible duct in walls, ceilings, or other concealed spaces.
- Keep the exhaust duct as straight, short as possible, minimum elbows
- Secure joints with aluminum tape. Do not use screws.
- Plastic flexible ducts can kink, sag, be punctured, reduce airflow, extend drying times, and affect the dryer operation.
- Exhaust systems longer than recommended 90 ft. (27.4 m) can extend drying times, affect machine operations, and collect lint.
- The exhaust duct should end with an exhaust hood with a swing-out damper to prevent back drafts and entry of wildlife. Never use an exhaust hood with a magnetic damper.
- The hood should have at least 12 inches (30.5cm) of clearance between the bottom of the hood and the ground or other obstruction. The hood opening should point down.
- Never install a screen over the exhaust outlet.
- To avoid lint buildup, do not exhaust the dryer directly into a window well. Do not exhaust under a house or porch.
- If the exhaust duct must run through an unheated area, the duct should be insulated and slope slightly down towards the exhaust hood to reduce condensation and lint buildup.
- Inspect and clean the interior of the exhaust system at least once a year. Unplug the power cord before cleaning.
- Check frequently to make sure the exhaust hood damper opens and closes freely.
- Check once per month, and clean at least once per year. NOTE: If your clothes are not getting dry, then check the ducting for obstructions.
- Do not exhaust the dryer into a wall, ceiling, crawl space, or concealed space of a building, gas vent, or any other common duct or chimney. This could create a fire hazard from the lint expelled by the dryer.
- Do not use non-metallic flexible duct.
- To reduce the risk of fire, this dryer **MUST BE EXHAUSTED OUTDOORS**.
- Exhaust duct must not be connected or secured with screws or other fastening devices which extend into the interior of the duct.

Exhausting Requirements

WARNING

- The dryer shall not be exhausted into a chimney, a wall, a ceiling, an attic, a crawl space, or a concealed space of a building.
- The dryer must be exhausted to the outside to reduce the risk of fire when installed in alcove or closet.

Exhausting the dryer to the outside will prevent large amounts of lint and moisture from being blown into the room.

WARNING

NEVER USE A PLASTIC OR NON-METAL FLEXIBLE DUCT

If your existing ductwork is plastic, non-metal, or combustible, replace it with metal before installation of this appliance

Use only a metal exhaust duct that is non-flammable to ensure containment of the exhaust air heat, and lint.

Refer to the “Ducting Requirements” section on page 13 for the maximum duct length and number of bends.

- All dryers must be exhausted to the outside.
- Do not assemble the duct with screws or other fastening means that extend into the duct and catch lint.
- The exhaust duct should be 4 inches (102mm) in diameter.
- The total length of flexible metal duct shall not exceed 7.8 feet (2.4 meters).

Gas Requirements

Use only natural or LP (liquid propane) gases.

THE INSTALLATION MUST CONFORM WITH LOCAL CODES, OR IN THE ABSENCE OF LOCAL CODES, WITH THE NATIONAL FUEL GAS CODE, ANSI Z223.1/NFPA 54, LATEST REVISION (FOR THE UNITED STATES), OR THE NATURAL GAS AND PROPANE INSTALLATION CODE, CSA B149.1, LATEST REVISION (FOR CANADA).

Gas dryers are equipped with a burner set for use with natural gas. If you plan to use your dryer with LP (liquid propane) gas, it must be converted for safe and proper performance by a qualified service technician.

A 1/2" (1.27 cm) gas supply line is recommended and must be reduced to connect to the 3/8" (1 cm) gas line on your dryer. The National Fuel Gas Code requires that an accessible, approved manual gas shut-off valve be installed within 6" (15,24 cm) of your dryer.

Gas dryers installed in residential garages must be raised 18" (46cm) above the floor.

Additionally, a 1/8" (0.3cm) N.P.T. (National Pipe Thread) plugged tapping, accessible for test gauge connection, must be installed immediately upstream of your dryer's gas supply connection.

Your dryer must be disconnected from the gas supply pipe system during any pressure testing of the system.

This dryer must be connected to the gas supply piping with a listed flexible gas connector that complies with the standard for connectors for gas appliances, ANSI Z21.24 or CSA 6.10.

DO NOT reuse old flexible metal gas lines. Flexible gas lines must be design certified by the American Gas Association (CGA in Canada).

- Any pipe joint compound used must be resistant to the action of any liquefied petroleum gas.
- As a courtesy, most local gas utilities will inspect a gas appliance installation.

GAS IGNITION - Your dryer uses an automatic ignition system to ignite the burner. There is no constant burning pilot.

COMMONWEALTH OF MASSACHUSETTS INSTALLATION INSTRUCTIONS

Your dryer must be installed by a licensed plumber or gas fitter. A "T" handle manual gas valve must be installed in the gas supply line to installed dryer at location of operation. If a flexible gas connector is used to connect dryer, the connector may not be longer than 3' (36", 91.5 cm).



WARNING

- Gas leaks may occur in your system, creating a dangerous situation.
- Gas leaks may not be detected by smell alone.
- Gas suppliers recommend that you purchase and install a UL-approved gas detector.
- Install and use it in accordance with the manufacturer's instructions.

Electric Requirements

The wiring diagram is located on the back board of the unit.

WARNING

- The improper connection of the equipment grounding conductor can result in the risk of electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether your dryer is properly grounded. Do not modify the plug provided with your dryer - if it doesn't fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- To prevent unnecessary risk of fire, electrical shock, or personal injury, all wiring and grounding must be done in accordance with local codes, or in the absence of local codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA No. 70 - Latest Revision (for the U.S.) or the Canadian Electrical Code CSA C22.1 - Latest Revisions and local codes and ordinances. It is your responsibility to provide adequate electrical services for your dryer.
- All gas installations must be done in accordance with the National Fuel Code ANSI/Z2231 - Latest Revision (for the U.S.) or CAN/CGA - B149 Installation Codes - Latest Revision (for Canada) and local codes and ordinances.

Electrical connections

An individual branch (or separate) circuit serving only your dryer is recommended. **DO NOT USE AN EXTENSION CORD.**

Gas models - U.S. and Canada

A 120Volt, 60Hz AC approved electrical service, with a 20 amp or higher fuse circuit breaker is required.

Electric models - U.S. only

The dryers require a 120/240 volt, 60Hz AC approved electrical service. The electric service requirements can be found on the data label located behind the door. A 30-ampere fuse or circuit breaker on both sides of the line is required.

- If a power cord is used, the cord should be plugged into a 30-ampere receptacle.
- The power cord is NOT provided with U.S. electric model dryers.



WARNING

Electrical Shock Hazard



When local codes allow, the electrical supply of the dryer may be connected by means of a new power supply cord kit, marked for use with a dryer, that is UL listed and rated at a minimum of 120/240 volts, 30-ampere with three No. 10 copper wire conductors terminated with closed loop terminals, open-end spade lugs with turned up ends, or with tinned leads.

- Do not reuse a power supply cord from an old dryer. The power cord electric supply wiring must be retained at the dryer cabinet with a suitable UL-listed strain relief.
- Grounding through the neutral conductor is prohibited for (1) new branch-circuit installations, (2) mobile homes, (3) recreational vehicles, and (4) areas where local codes prohibit grounding through the neutral conductor. (Use a 4-prong plug for 4 wire receptacles, NEMA type 14-30R.)

Electric models - Canada only

- A 120/240 volt, 60Hz AC approved electrical service fused through a 30-ampere fuse or circuit breaker on both sides of the line is required.
- All Canadian models are shipped with the power cord attached. The power cord should be plugged into a 30-ampere receptacle.

Grounding

This dryer must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding the product will reduce the risk of electrical shock by providing a path of least resistance for the electrical current.



WARNING

Gas and Electric models

- Certain internal parts are intentionally not grounded and may present a risk of electric shock only during servicing. Service Personnel – Do not contact the following parts while the appliance is energized: inlet valve, control board and temperature-regulating thermistor (located on blower housing).



WARNING

Gas models

- This dryer is equipped with a three-prong (grounding) plug for your protection against shock hazard and should be plugged directly into a properly grounded three-prong receptacle. Do not cut or remove the grounding prong from this plug.
- The plug must be plugged into an appropriate individual outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.



WARNING

Electric models

Dryer must be grounded with a 3 or 4 wire cord, (sold separately) with grounding conductor and 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.
- Do not modify the plug provided with your dryer - if it doesn't fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- If a power cord is not used and the electric dryer is to be permanently wired, the dryer must be connected to a permanently grounded metal wiring system, or an equipment grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment grounding terminal or lead on the dryer.

PARTS AND FEATURES

Control panel

Cabinet

Left venting hole (Optional)

Adjustable leg (Four legs)

Door

Filter

Power cord

For gas dryer only

Rear venting hole

Wiring box

For electric dryer only

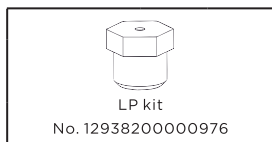
Gas inlet

Electric dryer

Gas dryer

Replacement Parts and Accessories

If your dryer requires replacement parts or accessories, contact the dealer where you purchased your dryer or go to www.kenmore.com/contact-us/ to select your local area or retailer where this appliance was purchased for contact information on scheduling in-home repair service or ordering replacement parts.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

For the proper installation, we recommend that you hire a qualified installer.

Removing From the Package

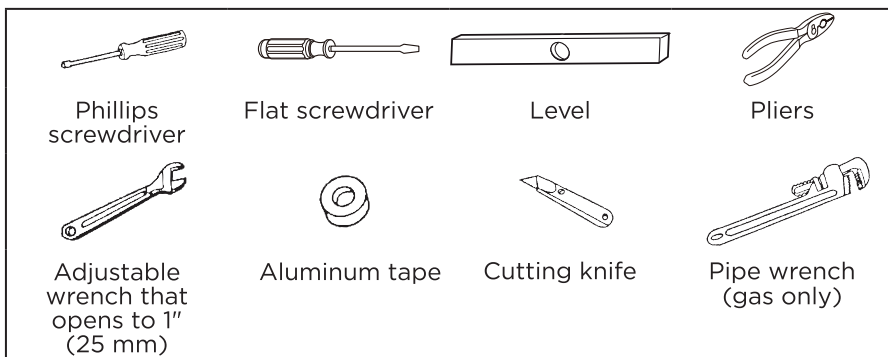
- Unpack your dryer and inspect it for shipping damage. Make sure you have received all the items shown below.
- To prevent personal injury or strain, wear protective gloves whenever lifting or carrying the unit.

WARNING

Packaging materials can be dangerous to children;

Keep all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) well out of children's reach.

Tools Required

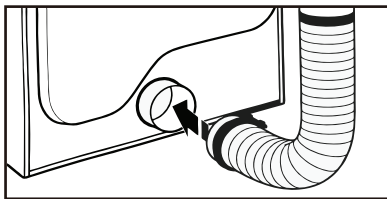
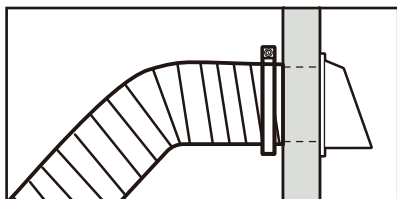


Choose the Proper Location

1. Move your dryer to an appropriate location for the installation.
Consider installing the dryer and washer side-by-side, to allow access to the gas, electrical, and exhaust connections. Place two of the carton cushion-tops on the floor. Tip your dryer on its side so it lies across both cushion-tops.
2. Set your dryer back in an upright position.
3. Risk of Fire. Do not install a booster fan in the exhaust duct.

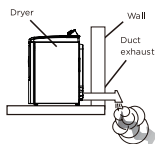
Install the Exhaust System

1. Review the “Exhausting Requirements” section on page 15 before installing the exhaust system.
2. Install the ductwork from your dryer to the exhaust hood. The crimped end of the duct sections must point away from your dryer.
3. DO NOT use sheet metal screws when assembling the ducting.
4. These joints should be taped.
5. Never use plastic or foil flexible exhaust material.
6. Tip for tight installations: install a section of the exhaust system onto your dryer before putting it in place.
7. Use aluminum tape or a 4” clamp to secure this section to your dryer, but do not cover the ventilation slots at the back of the unit in dryer cabinet.
8. The rear surface of appliances which, according to the instructions, shall be placed against a wall with a minimum clearance of 5 inches (127 mm).

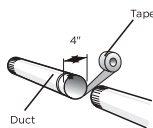


WARNING

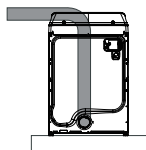
Make sure your dryer is installed properly so it exhausts air easily.



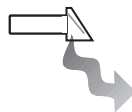
Use a 4" (10.2 cm) diameter rigid metal duct. Tape all joints, including at the dryer. No screws should be used.



Keep ducts as straight as possible.



Clean all old ducts before installing your new dryer. Be sure the vent flap opens and closes freely. Inspect and clean the exhaust system annually.



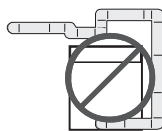
DO NOT restrict your dryer with a poor exhaust system.



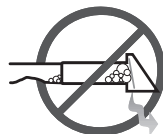
DO NOT use a plastic, thin foil, or non-metal flexible duct.



DO NOT use unnecessarily long ducts that have many elbows.



DO NOT use dented or clogged ducts and vent.



Connect the Gas Line (For Gas Models)

Review the “**Gas Requirements**” section on page 15. Remove the pipe thread protective cap.

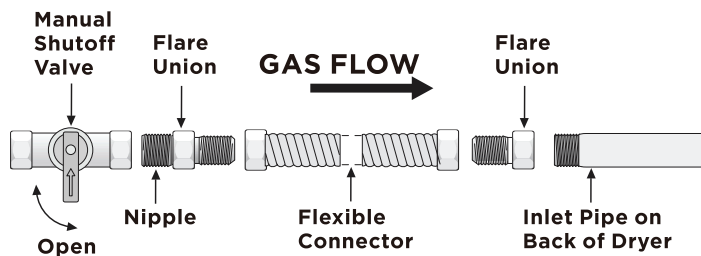
Apply a pipe joint compound or about 1.5 inches wraps of teflon tape over all NPT threaded connections. Do not apply to flared connection threads.

- The pipe joint compound must be resistant to the actions of any liquefied petroleum gas.

Connect the gas supply to your dryer. An additional fitting is required to connect the 3/4" (1.9 cm) female thread end of a flexible connector to the 3/8" (1 cm) male threaded end on the dryer. Use only new AGA or CSA certified gas supply line with SS flexible connectors within 6 ft (1.8 m) of the dryer.

Securely tighten the gas line fitting over the threads.

Turn on the gas supply.



All connections must be wrench-tightened



WARNING

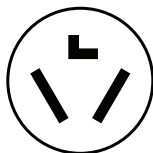
- All gas installations of the dryer must be equipped with Manual Shut-Off valve.
- Uncoated copper tubing will corrode when subjected to natural gas, causing gas leaks. Use **ONLY** black iron, stainless steel, or plastic-coated brass piping for gas supply.
- Check all gas connections for leaks using a soap solution.
- If bubbles appear, tighten the connections and recheck. **DO NOT** use an open flame to check for gas leaks.

Connect the Electrical Wiring

Review the “**Electric Requirements**” section on page 17.

BEFORE OPERATING OR TESTING, follow the grounding instructions in the “Grounding” section on page 19.

Three Wire Outlet



**3-Wire
receptacle
(10-30R)**

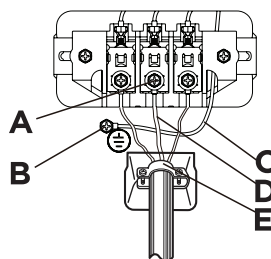
Choose a 3-wire power supply cord with ring or fork U-type spade terminals and UL listed strain relief. The 3-wire power supply cord, at least 4 ft. (1.22 m) long, must have 3 10-gauge copper wires and match a 3-wire receptacle of NEMA Type 10-30R.

3-Wire system connections

1. Remove the center terminal block screw. Remove the white Neutral Grounding wire from the center terminal and relocate to the green Ground Conductor screw and tighten.
2. Connect the neutral wire (white or center wire) of the power cord to the center terminal screw of the terminal block. Be sure to cross the screw through the ring of the power cord terminal and tighten the screw.
3. Connect the other wires to the outer terminal block screws. Be sure to cross the screw through the terminal ring and tighten the screw.
4. Tighten the strain relief screws.
5. Insert the tab of the terminal block cover into your dryer's rear panel slot. Secure the cover with a screw.

3-wire system instructions:

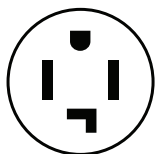
- A** Center terminal block screw
- B** External ground connector
- C** Neutral grounding wire (White)
- D** Neutral wire (white or center wire)
- E** 3/4" (1.9cm) UL-listed strain relief



WARNING

If converting from a 4-wire electrical system to a 3-wire, the neutral grounding wire (C) must be reconnected to the external ground connector (B) to ground the dryer frame to the neutral conductor. Ring-type terminals are recommended. If using strap terminals, make sure they are tightened.

Four Wire Outlet



**4-Wire
receptacle
(14-30R)**

Choose a 4-wire power supply cord with ring or fork U-type spade terminals and UL listed strain relief. The 4-wire power supply cord, at least 4 ft. (1.22 m) long, must have 4 10-gauge copper wires and match a 4-wire receptacle of NEMA Type 14-30 R. The ground wire (ground conductor) may be either green or bare. The neutral conductor must be identified by a white color.

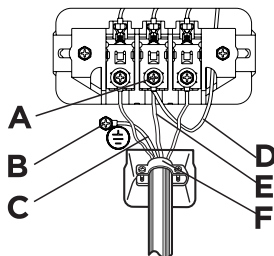
4-Wire system connections

1. Remove the center terminal block screw.
2. Connect the ground wire (green or unwrapped) of the power cord to the external ground conductor screw.
3. Connect the neutral wire (white or center wire) of the power cord and the appliance neutral grounding wire (white) under the center screw of the terminal block. Be sure to cross the screw through the ring of the power cord terminal and tighten the screw.
4. Connect the other wires to the outer terminal block screws. Be sure to cross the screw through the terminal ring and tighten the screw.
5. Tighten the strain relief screws.
6. Insert the tab of the terminal block cover into your dryer's rear panel slot. Secure the cover with a screw.

4-wire system instructions:

IMPORTANT: Ring-type terminals are recommended. If using strap terminals, make sure they are tightened.

- A** Center terminal block screw
- B** External ground connector
- C** Green or bare copper wire of the power cord
- D** Neutral grounding wire (White)
- E** Neutral wire (white or center wire)
- F** 3/4" (1.9cm) UL-listed strain relief



WARNING



Electrical Shock Hazard

All U.S. models are produced for a 4-WIRE SYSTEM CONNECTION.

The dryer frame is grounded to the neutral conductor at the terminal block. A 4-WIRE SYSTEM CONNECTION is required for new or remodeled construction, or if local codes do not permit grounding through neutral conductor. If the 4-wire system is used, the dryer frame cannot be grounded to the neutral conductor at the terminal block. Refer to the “Electric Requirements” section on page 17 for 3-WIRE or 4-WIRE SYSTEM CONNECTIONS. Remove the terminal block cover plate.

Insert the power cord with a UL-listed strain relief through the hole provided in the cabinet near the terminal block.

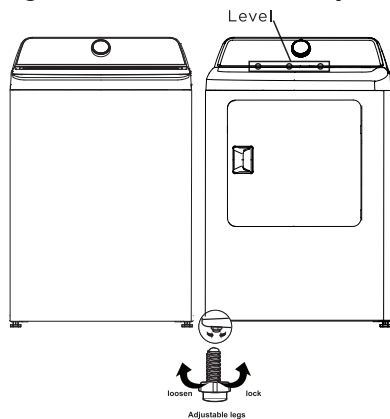
- A strain relief must be used.

Do not loosen the nuts already installed on the terminal block. Be sure they are tight. Use a 3/8" (1 cm) deep-well socket.

Level the Dryer

To ensure that the dryer provides the optimal drying performance, it must be leveled. To minimize vibration, noise, and unwanted movement, the floor must be a level, solid surface.

- Adjust the leveling feet only as much as necessary to level the dryer. Extending the leveling feet more than necessary can cause the dryer to vibrate.



Power On

Make sure all gas connections (Gas Models only), exhaust and electrical connections are complete. Plug in your dryer.

Final Check

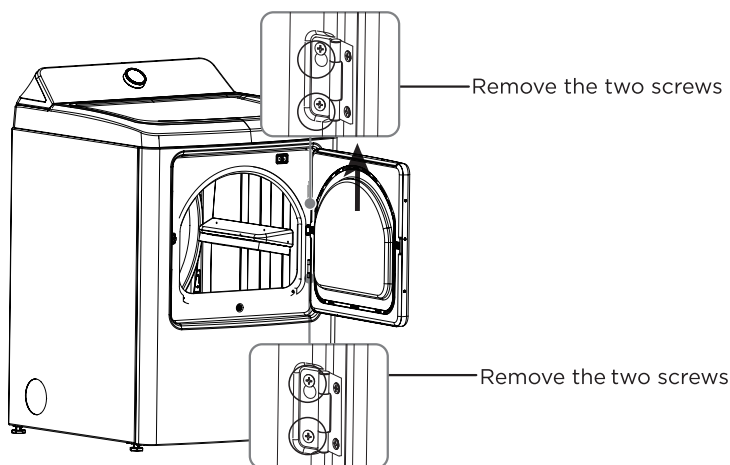
- Make sure the dryer is plugged into an electrical outlet and is properly grounded.
- The exhaust ductwork is hooked up and the joints are taped.
- A plastic or foil flexible duct is NOT used.
- Use rigid or stiff-walled flexible metal vent material.
- The dryer is leveled and is sitting firmly on the floor.
- Gas models - the gas is turned on with no gas leakage.
- Start your dryer to confirm that it runs, heats, and shuts off.

CAUTION

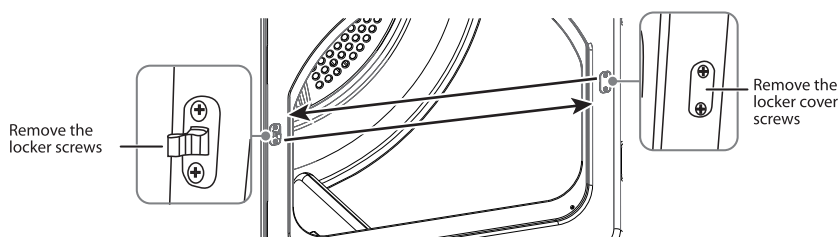
The burner may not ignite initially due to air in the gas line. Allowing your dryer to operate on a heat setting will purge the line. If the gas does not ignite within 5 minutes, turn your dryer off and wait 5 minutes. Be sure the gas supply to your dryer has been turned on. In order to confirm the gas ignition, check the exhaust for heat.

Door Reversal Procedure

1. Make sure that the power cord is unplugged.
2. While supporting the door, remove the four hinge screws from the dryer, then lift the door to remove it and set the door aside.

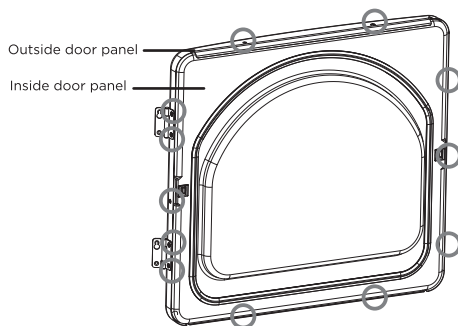


3. Remove the screws for the latch cover on the right side of the dryer and the screws for the locker cover on the left side of the dryer.
4. Install the latch onto the right side of the dryer with the screws you just removed, then install the locker cover on the left side of the dryer.



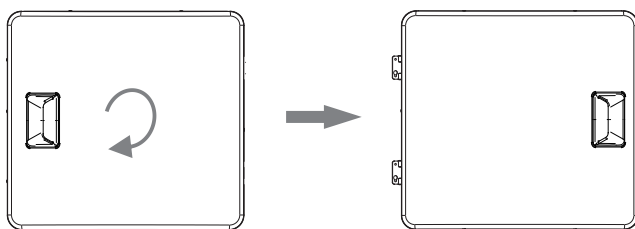
3-4

5. Remove the 12 screws around the door.
6. Pull the inside door panel from the outside door board.



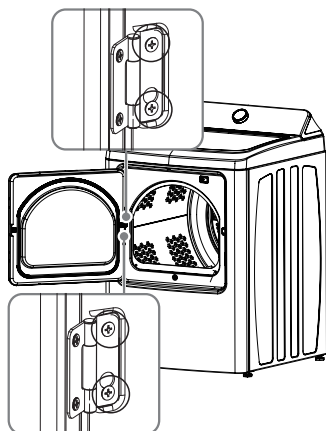
5-6

7. Rotate the outside door panel 180°, then reassemble it with the inside door board with the screws you removed previously.
8. Install the hinges onto the left side of the dryer.



7-8

9. Align the hinges on the door with the hinge screw holes on the front of your dryer, then secure the door with the four screws you previously removed.

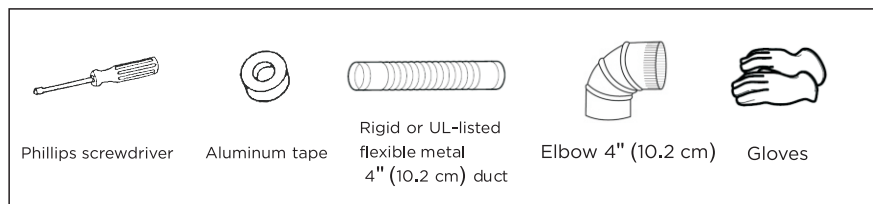


Change the Dryer Vent Location

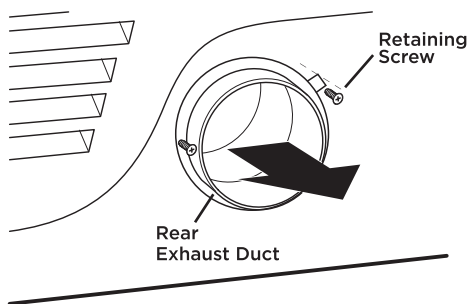
Your new dryer is shipped to vent to the rear. It can also be configured to vent to the bottom or left side (as seen from the front).

Adapter kits, which are standard components, can be purchased from any retailer. This kit contains the necessary duct components to change the dryer vent location.

Tools and materials you will need

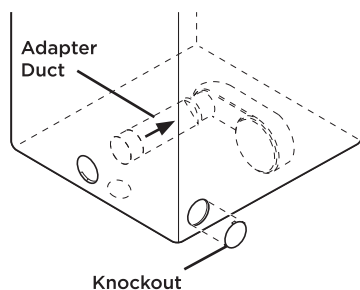


1. Remove the two rear exhaust retaining screws, then pull out the exhaust duct.



Option 1: Side venting

2. Press the tabs on the knockout and carefully remove the knockout for the desired vent opening.
Attach the adapter duct onto the blower housing of the dryer as shown.

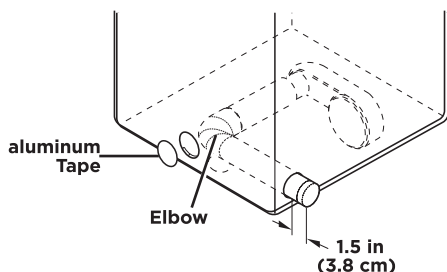


3. Preassemble a 4 inch (10.2cm) diameter elbow to the next 4 inches (10.2cm) duct section, and secure all joints with aluminum tape. Be sure that the male end of the elbow faces AWAY from the dryer.

Insert the elbow/duct assembly through the side opening and attach it onto the adapter duct.

Secure in place with aluminum tape. Be sure that the male end of the duct protrudes 1.5 inches (3.8cm) to connect the remaining ductwork.

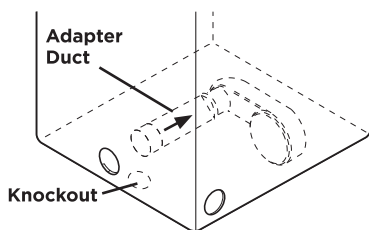
Cover opening in the back of the dryer with aluminum tape.



Option 2: Bottom venting

2. Press the tabs on the knockout and carefully remove the knockout for the desired vent opening.

Attach the adapter duct onto the blower housing of the dryer as shown.

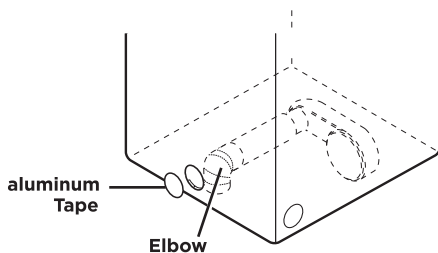


3. Insert the 4 inch (10.2cm) diameter elbow through the rear opening and attach it onto the adapter duct.

Be sure that the male end of the elbow faces down through hole in the bottom of the dryer.

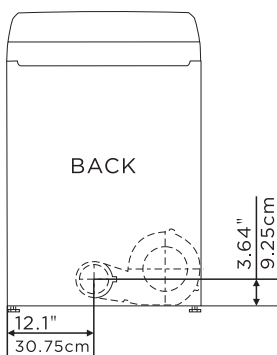
Secure in place with aluminum tape.

Cover opening in the back of the dryer with aluminum tape.

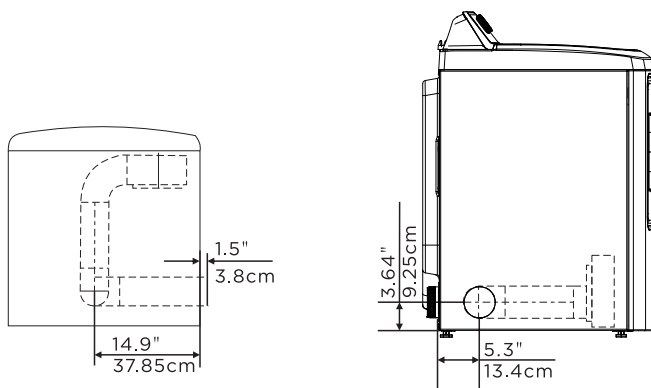


Dimensions for installation

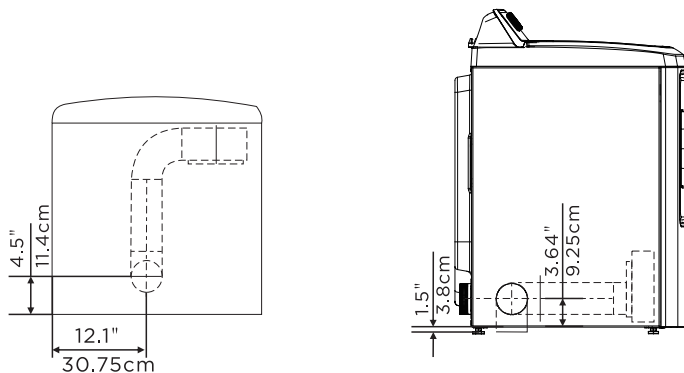
• Rear Venting (Default)



• Side Venting



• Bottom Venting

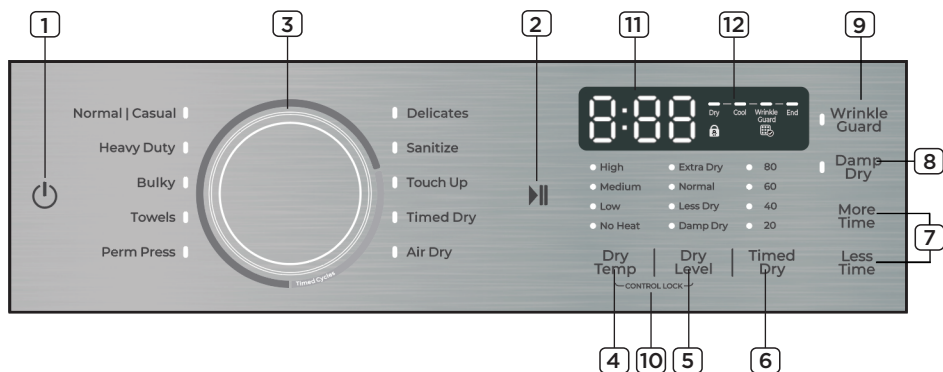


DRYER USE

Control Panel

WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, read the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS before operating the appliance.



1 POWER

Press to turn your dryer on or off. If your dryer is on for more than 10 minutes without any buttons being pressed, it automatically turns off.

2 START/PAUSE

Press to start or pause the cycle.

3 Cycle Selector

Select your desired cycle for the type of load. The cycle you select determines the heat control for the cycle. The Normal | Casual, Heavy Duty, Bulky, Towels, Perm Press, Delicates and Sanitize are Sensor Dry cycles. The Touch Up, Timed Dry and Air Dry are Timed Dry cycles.

4 Dry Temp

Press the button to select the drying temperature.

- High - For sturdy cottons or those labeled Tumble Dry.
- Medium - For permanent press, synthetics, lightweight cottons, or items labeled Tumble Dry Medium.
- Low - For lower heat than Medium to dry synthetic or washable knit fabrics.
- No Heat - For heat sensitive items that are tumbled with air circulation and no heat.

5 Dry Level

Press the button to select the dryness level. Different dry levels will result in different drying times. For clothes to be ironed manually, a lower dryness level should be selected.

6 Timed Dry

This button is a quick selection for Timed Dry setting.

7 More Time/less Time

Press these buttons repeatedly to adjust the drying time for Manual cycles. (These buttons do not work for Sensor cycles.)

8 Damp Dry

Press the button to select the Damp dry. This function is useful when you want to take some garments out for ironing. The unit will beep 6 times when the moisture in the clothes is good for ironing. At this time, you can take those garments out and continue drying the other by pressing the START/PAUSE button once.

NOTE: The unit will not stop operating if you don't take those garments out for ironing.

9 Wrinkle Guard

Press to turn the Wrinkle Guard program on or off. When turned on, the Wrinkle Guard indicator lights up. Wrinkle Guard provides approximately 90 minutes of intermittent tumbling in unheated air at the end of the cycle to reduce wrinkling. The load is already dry and can be removed at any time during the Wrinkle Guard cycle.

10 Control Lock

Press and hold the Dry Temp and Dry Level at the same time for three seconds to turn on the Control Lock function. All buttons except Power will not work when the Control Lock is activated. Press and hold again for another three seconds to turn off the function. Your selection will be kept until next pressing.

11 Digital display

The initial display is the total time for the cycle you select. While your dryer is running, the display shows the time remaining in the cycle.

12 Cycle Status Display

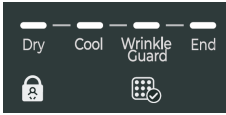
The relative indicator Light will be flash when the dryer is in its drying program, other process indicators to be executed are lit.

Drying a Load of Laundry

1. Power on your dryer.



- Press this button to power your dryer on.



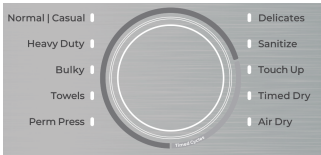
- The “Clean Filter” light in the process bar will flash 10 times when your dryer is powered on.
- You should clean the filter before the dryer is loaded.

2. Load your dryer.



- Place only one wash load in your dryer at a time.
- Mixed loads of heavy and lightweight fabrics will dry differently, which may result in lightweight fabrics being dry while heavy fabrics remain damp at the end of a drying cycle.
- Add one or more similar items to your dryer when only one or two articles of clothing need drying. This improves the tumbling action and drying efficiency.
- Overloading restricts tumbling action, resulting in uneven drying as well as excessive wrinkling of some fabrics.

3. Select the appropriate cycle and options for the load.



- Select the appropriate cycle by Cycle Selector according to the cycle chart on next page.
- Select the appropriate optional function by buttons according to the chart on next page.

4. Start your dryer.



- Pressing this button will start the selected cycle. To pause cycle press this button then open the door. To resume operation after closing the door always press this button. Opening the door during the operation will instantly stop operation and will require to press this button to resume operation.

	Cycle	Dry Level	Dry Temp	Default Time(min) (Gas)	Default Time(min) (Elec.)	Wrinkle Guard	Damp Dry	Control Lock	Time+/-	Maximum Amount	Fabric type
DRYER SAFETY	Normal Casual	Extra Dry	Medium	45	55	Y	Y	Y	N		• Cotton • Underwear • Linen
		Normal		40	50						
		Less Dry		35	40						
		Damp Dry		15	24		N				
OPERATION REQUIREMENTS	Heavy Duty	Extra Dry	High	70	76	Y	Y	Y	N		• Jeans • Corduroys • Work clothes
		Normal		60	60						
		Less Dry		50	48						
		Damp Dry		35	33		N				
PARTS AND FEATURES	Bulky	Extra Dry	Low	185	125	Y	Y	Y	N		• Quilt
		Normal		180	120						
		Less Dry		165	62						
		Damp Dry		46	13		N				
INSTALLATION INSTRUCTIONS	Towels	Extra Dry	High	63	63	Y	Y	Y	N		• Towels • Heavy cottons
		Normal		58	58						
		Less Dry		55	53						
		Damp Dry		50	37		N				
DRYER CARE	Perm Press	Extra Dry	Medium	40	35	Y	Y	Y	N		• Wrinkle-free cottons • Synthetic fabrics • Knits
		Normal		31	31						
		Less Dry		25	25						
		Damp Dry		15	9		N				
TROUBLESHOOTING	Delicates	Extra Dry	Low	50	41	Y	Y	Y	N		• Sensitive items
		Normal		35	30						
		Less Dry		25	18						
		Damp Dry		15	10		N				
APPENDIX	Sanitize	Extra Dry	High	50	53	Y	Y	Y	N		• Towels • Bedding • Children's clothing
	Touch Up	/	High	30	30	Y	/	Y	Y (10-150min)		/
			Medium								
			Low								
APPENDIX	Timed Dry	/	High	40	40	Y	/	Y	Y (10-150min)		/
			Medium								
			Low								
	Air Dry	/	No Heat	20	20	Y	/	Y	Y (10-150min)		/

* "N" are optional functions that are not available for the cycle. "Y" are optional functions that are available for the cycle.

* To reduce remaining moisture content (dampness), please select higher dry level.

* Available settings are listed. Default settings are in bold.

Load Size Recommendations:

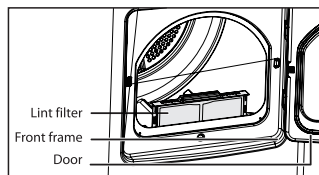
For best results, follow the wet load size recommendations noted for each cycle.

Small load: Fill the dryer drum with 3-4 items, not more than 1/4 full.

Medium load: Fill the dryer drum up to about 1/2 full.

Large load: Fill the dryer drum up to about 3/4 full. Do not overload. Items need to tumble freely.

FILTER CLEAN



To prevent a risk of fire, make sure to clean the lint filter before or after every load.

- To shorten drying time.
- To operate more energy efficiently.



CAUTION

- Do not operate your dryer without the lint filter in place.
- Do not use a damaged or broken lint filter. This may reduce performance and/or cause fire.

Special Laundry Tips

Please follow the care label or manufacturer's instructions for drying recommendations. If care label instructions are not available, use the following information as a guide.

Items	Drying guide
Bedspreads & Comforters	- Follow the care label instructions or dry in Heavy Duty cycle. - Make sure the item is thoroughly dry before using or storing. - May require repositioning to ensure even drying.
Blankets	- Use the Normal cycle and dry only one blanket at a time for best tumbling action. - Make sure the item is thoroughly dry before using or storing. - May require repositioning to ensure even drying.
Curtains & Draperies	- Use the Casual cycle, medium temperature and less dry to help minimize wrinkling. - Dry these in small loads for best results and remove as soon as possible.
Cloth Diapers	Use the Normal cycle on High temperature for soft fluffy diapers.
Down Filled Items (jackets, sleeping bags, comforters, etc.)	- Use the Normal cycle on High temperature. - Add a couple of dry towels to shorten drying time and absorb moisture.
Foam Rubber (rug backs, stuffed toys, shoulder pads, etc.)	DO NOT dry on a heat setting. Use the Air Dry cycle (no heat). WARNING: Drying a rubber item with heat may damage it or create a fire hazard.
Pillows	- Use the Normal cycle. - Add a couple of dry towels and dryer balls to help the tumbling action and to fluff the item. You can dry kapok or foam pillows in the dryer as long as you use the Air Dry cycle.
Plastics (shower curtains, outdoor furniture covers, etc.)	Use the Air Dry cycle or the Timed Dry cycle on the Low or Ultra Low temperature setting depending on the care label instructions.

Items NOT to dry:

- Fiberglass items (curtains, draperies, etc.)
- Woolens, unless recommended on the label.
- Items spotted or soaked with vegetable or cooking oils.

DRYER CARE

WARNING

- Certain internal parts are intentionally not grounded and may present a risk of electric shock only during servicing. Service Personnel – Do not contact the following parts while the appliance is energized: inlet valve, control board and temperature-regulating thermistor (located on blower housing).

Cleaning and Maintenance

CONTROL PANEL

- Clean with a soft, damp cloth. Do not use abrasive substances.
- Do not spray cleaners directly on the panel.
- The control panel finish may be damaged by some laundry pre-treatment soil and stain remover products. Apply such products away from your dryer and wipe up any spills or overspray immediately.

STAINLESS STEEL OR ANODIZED DRUM

- To clean the stainless steel or anodized drum, use a damp cloth with a mild, non-abrasive cleaner suitable for stainless steel and anodized surfaces.
- Remove the cleaner residue and dry with a clean cloth.

DRYER EXTERIOR

- Clean with a soft, damp cloth. Do not use abrasive substances.
- Protect the surface from sharp objects.
- Do not place any heavy or sharp objects or a detergent box on the dryer. Keep them on the purchased pedestal or in a separate storage box. This may scratch or damage the top cover of the dryer.
- Since the entire dryer has a high-gloss finish, the surface can be scratched or damaged.
- Avoid scratching or damaging the surface when using the dryer.

DRYER EXHAUST SYSTEM

- Should be inspected and cleaned yearly to maintain optimum performance.
- Disconnect the exhaust duct from the dryer and from the exhaust hood (at the exhaust outlet) outside of the building.
- Check the interior of the duct and remove any lint accumulation.
- Be sure that lint is removed from the exhaust hood. Lint may collect in the exhaust hood so that the flappers or louvers will not open or close completely.

- After cleaning the exhaust hood, check that the flapper or louvers move freely.
- Reassemble the exhaust duct and hood, checking that the joints are secure and sealed.
- Operate the dryer and verify that the exhaust air is not obstructed in the vent and that there are no leaks in the system.
- The outside exhaust hood should be cleaned more frequently to ensure proper operation.

TROUBLESHOOTING

Check These Solutions if Your Dryer...

If your dryer has any problems as follows, you can check the solutions listed below before making a service call. This will help you save time and money.

Problem	Solution
The unit doesn't start.	• Make sure the door is latched shut. • Be sure the power cord is plugged into a live electrical outlet. • Check the home's circuit breaker and fuses. • Press the START/PAUSE button again if the door is opened during the cycle.
The unit doesn't heat.	• Check the home's circuit breaker and fuses. • Select a heat setting other than Air Dry and the Temp selection is not on "No Heat" • On a gas dryer, check that the gas supply is on. • Clean the lint filter and exhaust duct. • Dryer may have moved into the cool-down process of the cycle.
Doesn't dry.	• Check all of the above, plus... • Be sure the exhaust hood outside the home can open and close freely. • Check exhaust system for lint buildup. Ducting should be inspected and cleaned annually. • Use a 4" rigid metal exhaust duct. • Do not overload. 1 wash load = 1 dry load. • Sort heavy items from lightweight items. • Large, bulky items like blankets or comforters may require repositioning to ensure even drying. • Load may be too small to tumble properly. Add a few towels.

Problem	Solution
The unit is noisy.	• Check the load for objects such as coins, loose buttons, nails, broken zippers, etc. Remove promptly. • It is normal to hear the dryer gas valve or heating element cycle on and off during the drying cycle. • Be sure the dryer is leveled properly as outlined in the installation instruction. • It is normal for the dryer to hum due to the high velocity of air moving through the dryer drum and exhaust system.
Clothes are unevenly dried.	• Seams, pockets, and other similarly heavy areas may not be completely dry when the rest of the load has reached the selected dryness level. This is normal. Select the Extra Dry setting if desired. • If one heavy item is dried with a lightweight load, such as one towel with sheets, it is possible that the heavy item will not be completely dry when the rest of the load has reached the selected dryness level. Sort heavy items from lightweight items for best drying results.
Shuts off before load is dry.	• Dryer load is too small or load is not touching the moisture sensor. • Dryer load is too large. Remove some items and restart the dryer.
The unit has a special odor.	• Household odors from painting, varnishing, strong cleaners, etc. may enter the dryer with surrounding room air. This is normal as the dryer draws the air from surrounding air space of the dryer locations. • When these odors linger in the air, ventilate the room completely before using the dryer.
Odors remain in clothing after refresh	• Fabrics containing strong odors should be washed utilizing desired wash cycle.
Garments still wrinkled after Wrinkle Guard	• Small loads of 1 to 4 items work best. • Load fewer garments. Load similar-type garments.
Lint on clothes	• Clean lint filter before every cycle. • Some fabrics are lint producers (for example, a fuzzy white cotton towel) and they should be dried separately from clothes that are lint trappers (for example, a pair of black linen pants). • Divide larger loads into smaller loads for drying. • Check pockets thoroughly before washing and drying clothes.

Error Codes

Error Warning	Possible Cause	Solutions
C9	The PCB failed.	Call for service. Do not use the dryer.
E4	The humidity sensor failed.	The unit will complete the current operating cycle but garments could be over dried. The unit can still operate under the Timed Cycles. Call the service center for help.
E5	The temperature sensor failed.	Call for service. Do not use the dryer.

*When error occurs, the buzzer will beep 10 seconds and repeat once per 15 minutes.

APPENDIX

Fabric Care Chart

The following symbols provide garment care direction. The clothing care labels include symbols for washing, bleaching, drying and ironing, or dry cleaning when necessary. The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow care label directions to maximize garment life and reduce laundering problems.

Wash Cycle		Special Instructions		Warning Symbols for Laundering	
	Normal		Line Dry/Hang to Dry		Do Not Wash
	Permanent Press / Wrinkle Resistant / Wrinkle Control		Drip Dry		Do Not Wring
	Gentle/Delicates		Dry Flat		Do Not Bleach
	Hand Wash	Heat Setting			Do Not Tumble Dry
Water Temperature**			High		No Steam (added to iron)
	Hot		Medium		Do Not Iron
	Warm		Low	Dryclean	
	Cold		Any Heat		Dry Clean
Bleach			No Heat/Air		Do Not Dry Clean
	Any Bleach (when needed)	Iron-Dry or Steam Temperatures			Line Dry/ Hang to Dry
	Only Non-Chlorine (color-safe) Bleach (when needed)		High		Drip Dry
	Tumble Dry Cycle		Medium		Dry Flat
Normal			Low		
	Permanent Press / Wrinkle Resistant / Wrinkle Control		For machine-washable wool. Loads should be under 8 pounds.		
	Gentle/ Delicates				

**The number of dots represent appropriate wash water temperatures for various items. The temperature range for Hot is 105-125°F/41-52°C, for Warm 85-105°F/29-41°C and for Cold 60-85°F/16-29°C.

Kenmore Limited Warranty

Kenmore® products are sold and distributed by Kenmore and Kenmore authorized distributors and licensees in various countries.

For information on the limited warranty and authorized provider applicable to your product and country please visit:

<https://www.kenmore.com/warranty-information/>

For a printed copy please contact us at 1-844-553-6667 or at the address below:

ATTN: Kenmore Warranty Request
5407 Trillium Suite B120
Hoffman Estates, IL 60192

SEGURIDAD DE LA SECADORA.....4

REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO.....9

 Importante para el instalador.....9

 Requisitos básicos.....10

 Requisitos de ubicación.....10

 Requisitos de conductos.....13

 Requisitos de escape.....15

 Requisitos de gas.....15

 Requisitos eléctricos.....17

 Puesta a tierra.....19

PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS.....20

 Piezas de repuesto y accesorios.....21

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.....21

 Extracción del empaque.....21

 Herramientas necesarias.....21

 Elegir la ubicación adecuada.....22

 Instalación del sistema de escape.....22

 Conexión de la línea de gas (para modelos a gas).....24

 Conexión del cableado eléctrico.....25

 Nivelación de la secadora.....28

 Encendido.....28

Verificación final.....	28
Procedimiento de inversión de puerta.....	29
Cambio de ubicación de ventilación de la secadora.....	31
USO DE LA SECADORA.....	34
Panel de control.....	34
Secado de una carga de ropa.....	37
Consejos especiales para la ropa.....	40
CUIDADO DE LA SECADORA.....	41
Limpieza y mantenimiento.....	41
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	43
Revise estas soluciones si su secadora.....	43
Códigos de error.....	45
APÉNDICE.....	46
Tabla de cuidado de tejidos.....	46
GARANTÍA.....	47
INFORMACIÓN DE REGISTRO.....	49

LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA

Este manual contiene información importante sobre la instalación, el uso y el cuidado de su electrodoméstico. Por favor, lea este manual cuidadosamente antes de la instalación y operación de esta máquina para prevenir lesiones y daños a la propiedad.

Las advertencias e instrucciones de seguridad importantes contenidas en este manual NO cubren todas las posibles condiciones y situaciones que pueden presentarse. Es su responsabilidad usar el sentido común, precaución y cuidado al instalar, mantener y operar su secadora.

SEGURIDAD DE LA SECADORA

SU SEGURIDAD Y LA SEGURIDAD DE LOS DEMÁS SON MUY IMPORTANTES

Para evitar lesiones al usuario u otras personas y daños a la propiedad, deben seguirse las instrucciones que se muestran aquí. El uso incorrecto debido a la ignorancia de las instrucciones puede causar daños o lesiones, incluyendo la muerte.

El nivel de riesgo se indica mediante las siguientes señales.



ADVERTENCIA

Este símbolo indica la posibilidad de muerte o lesiones graves.



PRECAUCIÓN

Este símbolo indica la posibilidad de lesiones o daños a la propiedad.



ADVERTENCIA

Este símbolo indica la posibilidad de que esté presente un voltaje peligroso que constituya un riesgo de descarga eléctrica que podría resultar en la muerte o lesiones graves.



ADVERTENCIA

Para su seguridad, debe seguirse la información contenida en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, o para evitar daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

- No almacene ni utilice gasolina ni otros vapores o líquidos inflamables en las cercanías de este o cualquier otro electrodoméstico.
- La instalación y el servicio deben ser realizados por un instalador calificado, una agencia de servicio o el proveedor de gas.

Qué hacer si huele gas:

- No intente encender ningún electrodoméstico.
- No toque ningún interruptor eléctrico; no utilice ningún teléfono en su edificio.
- Desaloje la habitación, el edificio o el área de todos los ocupantes.
- Llame inmediatamente a su proveedor de gas desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones del proveedor de gas.
- Si no puede comunicarse con su proveedor de gas, llame al departamento de bomberos.



ADVERTENCIA



Peligro de incendio

- No seguir exactamente las advertencias de seguridad podría resultar en lesiones graves, muerte o daños a la propiedad.
- No instale un ventilador de refuerzo en el conducto de escape.
- Instale todas las secadoras de ropa de acuerdo con las instrucciones de instalación del fabricante de la secadora.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a personas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

- Lea todas las instrucciones antes de usar el electrodoméstico.
- Use este electrodoméstico solo para el propósito previsto, como se describe en este Manual del Propietario.
- Antes la secadora, debe estar correctamente instalada como se describe en este manual.
- SIEMPRE siga las instrucciones de cuidado de telas proporcionadas por el fabricante de la prenda.
- No seque artículos que hayan sido previamente limpiados con, lavados con, remojados en o manchados con gasolina, solventes para limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas, ya que desprenden vapores que podrían incendiarse o explotar.
- No use la secadora para secar ropa que contenga rastros de alguna sustancia inflamable, como aceite vegetal, aceite de cocina, aceite de maquinaria, productos químicos inflamables, diluyentes, etc., ni cualquier cosa que contenga cera o productos químicos, como trapeadores y paños de limpieza. Las sustancias inflamables pueden hacer que la tela se incendie por sí sola.
- No almacene ni utilice materiales combustibles, gasolina u otros vapores y líquidos inflamables cerca de este o cualquier otro electrodoméstico.
- No permita que los niños jueguen sobre o dentro del electrodoméstico. Es necesaria la supervisión cercana de los niños cuando el electrodoméstico se usa cerca de ellos.
- Antes de retirar el electrodoméstico de servicio o desecharlo, quite la tapa de la lavadora o la puerta del compartimento de secado.
- No introduzca las manos en el electrodoméstico si el tambor está en movimiento.
- No instale ni almacene este electrodoméstico donde esté expuesto al clima o a temperaturas de congelación inferiores a 33 °F.
- No manipule los controles ni el pestillo.
- No instale un ventilador de refuerzo en el conducto de escape.

- No repare ni reemplace ninguna parte del electrodoméstico ni intente ningún servicio a menos que esté específicamente recomendado en las instrucciones de mantenimiento del usuario o en instrucciones publicadas de reparación del usuario que usted entienda y tenga la habilidad para realizar.
- Mantenga el área debajo y alrededor de sus electrodomésticos limpia y libre de materiales combustibles (pelusa, papel, trapos, etc.), gasolina, productos químicos y otros vapores y líquidos inflamables.
- Mantenga el área de la secadora limpia y libre de objetos que obstruyan el flujo del aire de combustión y ventilación.
- No coloque artículos expuestos a aceites de cocina en su secadora. Los artículos contaminados con aceites de cocina pueden provocar una reacción química que podría hacer que una carga se incendie. Para reducir el riesgo de incendio debido a cargas contaminadas, la parte final del ciclo de secado ocurre sin calor (período de enfriamiento). Evite detener una secadora antes de que finalice el ciclo de secado a menos que todos los artículos se retiren rápidamente y se extiendan para que el calor se disipe.
- Desenchufe la secadora si la máquina va a quedar desatendida por un período prolongado de tiempo, como durante las vacaciones.
- El material del empaque puede ser peligroso para los niños. ¡Existe riesgo de asfixia! Mantenga todos los empaques fuera del alcance de los niños.
- Revise siempre el interior de la secadora para detectar objetos extraños antes de cargar la ropa. Mantenga la puerta cerrada cuando no esté en uso.
- No use suavizantes de telas ni productos para eliminar la estática a menos que lo recomiende el fabricante del suavizante o del producto.
- **Limpie el filtro de pelusa antes o después de cada carga.**
- Mantenga el área alrededor de la abertura de escape y las áreas circundantes libre de pelusa, polvo y suciedad.
- El interior de la secadora y el conducto de escape deben limpiarse periódicamente por personal de servicio calificado.
- No coloque artículos expuestos a aceites de cocina en su secadora. Los artículos contaminados con aceites de cocina pueden contribuir a una reacción química que podría causar que una carga se incendie.
- Este electrodoméstico debe estar conectado a tierra. Consulte **“Requisitos eléctricos”** y **“Puesta a tierra”** en la sección **“REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO”**.
- Este electrodoméstico debe estar debidamente conectado a tierra. Nunca enchufe el cable de alimentación en un tomacorriente que no esté adecuadamente conectado a tierra. Este electrodoméstico debe estar correctamente conectado a tierra de acuerdo con los códigos locales y nacionales. Consulte las instrucciones de instalación para la conexión a tierra de este electrodoméstico.
- Asegúrese de que los bolsillos estén libres de objetos duros pequeños de forma irregular y material extraño, como monedas, cuchillos, alfileres, etc. Estos objetos podrían dañar su secadora.
- No use calor para secar artículos que contengan gomaespuma u otros materiales de textura similar a la goma.
- Riesgo de asfixia y lesiones por atrapamiento: No permita que los niños jueguen sobre o dentro del electrodoméstico. Se requiere la supervisión cercana de los niños cuando el electrodoméstico se usa cerca de ellos.
- No utilice piezas de repuesto que no hayan sido recomendadas por el fabricante (por ejemplo, piezas fabricadas en casa usando una impresora 3D).

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio o explosión

- No seque artículos que hayan sido previamente limpiados, lavados, remojados o manchados con gasolina, solventes para limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas. Estas emiten vapores que podrían incendiarse o explotar. Cualquier material que haya estado en contacto con un solvente de limpieza o con líquidos o sólidos inflamables no debe colocarse en la secadora hasta que se hayan eliminado todos los rastros de estos líquidos o sólidos inflamables y sus vapores.
- Hay muchos artículos altamente inflamables que se utilizan en los hogares, tales como acetona, alcohol desnaturalizado, gasolina, queroseno, algunos limpiadores líquidos domésticos, algunos quitamanchas, trementina, ceras y removedores de cera.
- No seque artículos que contengan gomaespuma (puede estar etiquetada como espuma de látex) u otros materiales con textura similar a la goma en un ajuste de calor. La gomaespuma calentada puede, bajo ciertas circunstancias, provocar fuego por combustión espontánea.

PRECAUCIÓN

- No se siente encima de la secadora.
- Debido a mejoras continuas en el producto, el fabricante se reserva el derecho de cambiar especificaciones sin previo aviso. Para obtener detalles completos, consulte las Instrucciones de instalación incluidas con su producto antes de seleccionar gabinetes, hacer recortes o comenzar la instalación.
- No seque ropa con hebillas grandes, botones u otros objetos metálicos o sólidos pesados.
- Instale y utilice el producto conforme a las instrucciones del fabricante.
- No coloque artículos en su secadora que hayan sido manchados o remojados con aceite vegetal o aceite de cocina. Incluso después de lavados, estos artículos pueden contener cantidades significativas de estos aceites.
- El aceite residual en la ropa puede encenderse espontáneamente. El potencial de combustión espontánea aumenta cuando artículos que contienen aceite vegetal o aceite de cocina están expuestos al calor. Una fuente de calor, como su secadora, puede calentar estos artículos, permitiendo una reacción de oxidación en el aceite.
- La oxidación genera calor. Si este calor no puede disiparse, los artículos pueden calentarse lo suficiente como para incendiarse. Apilar, amontonar o almacenar este tipo de artículos puede impedir que el calor se disipe y puede crear un riesgo de incendio.
- Tenga cuidado de que los dedos de los niños no queden atrapados en la puerta al cerrarla. Esto puede causar lesiones.
- Pueden ocurrir fugas de gas en su sistema, lo que representa una situación peligrosa.
- Las fugas de gas no siempre pueden detectarse solo por el olor.
- Los proveedores de gas recomiendan que compre e instale un detector de gas aprobado por UL.

Advertencias de la Proposición 65 del Estado de California:

 **ADVERTENCIA: Cáncer y daño reproductivo**
-www.P65Warnings.ca.gov.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ESTE ELECTRODOMÉSTICO ES SOLO PARA USO DOMÉSTICO

SEGURIDAD DE LA SECADORA
REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO
PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
USO DE LA SECADORA
CUIDADO DE LA SECADORA
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
APÉNDICE

REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO



ADVERTENCIA



Peligro de incendio

- La instalación de la secadora de ropa debe ser realizada por un instalador calificado.
- Instale la secadora de ropa conforme a las instrucciones del fabricante y los códigos locales.
- No instale una secadora de ropa con materiales de ventilación plásticos flexibles. Si se instala un conducto metálico flexible (tipo lámina), debe ser de un tipo específico identificado por el fabricante del electrodoméstico como adecuado para su uso con secadora de ropa. Se sabe que los materiales de ventilación flexibles colapsan, se aplastan fácilmente y retienen pelusa. Estas condiciones obstruyen el flujo de aire de la secadora de ropa y aumentan el riesgo de incendio.
- Para reducir el riesgo de lesiones graves o muerte, siga todas las instrucciones de instalación.
- Guarde estas instrucciones.

Importante para el instalador

Lea cuidadosamente las siguientes instrucciones antes de instalar la secadora. Estas instrucciones deben conservarse para referencia futura.



PRECAUCIÓN

- La secadora no es adecuada para la instalación en una casa móvil.
- Retire la puerta de todos los electrodomésticos desechados para evitar el peligro de que un niño quede atrapado y sufra asfixia. Después de desconectar, corte el cable de alimentación.

Requisitos básicos

Asegúrese de tener todo lo necesario para la instalación adecuada.

- Se requiere un TOMACORRIENTE ELÉCTRICO CON CONEXIÓN A TIERRA. Consulte la sección “Requisitos eléctricos”.
- Debe comprarse un CABLE DE ALIMENTACIÓN por separado para las secadoras eléctricas (excepto en Canadá, donde se suministra con el producto).
- Las LÍNEAS DE GAS (si es una secadora a gas) deben cumplir con los códigos nacionales y locales.
- El SISTEMA DE ESCAPE debe estar hecho de metal rígido o conductos de metal flexible con paredes rígidas.

Requisitos de ubicación

1. La secadora debe ubicarse en un lugar con espacio suficiente al frente para cargar la secadora y espacio suficiente detrás para el sistema de escape.
2. Esta secadora viene lista de fábrica para la opción de escape trasero. Si desea cambiar la ubicación del conducto de ventilación, consulte la sección “**Cambio de ubicación del conducto de ventilación de la secadora**”.
3. Asegúrese de que la habitación donde se encuentre la secadora tenga suficiente aire fresco. La secadora debe instalarse en un lugar sin obstrucciones al flujo de aire. La temperatura ambiente no debe ser inferior a 33 °F.
4. Para las secadoras a gas, se debe mantener un espacio libre adecuado como se indica en la placa de datos para garantizar el aire suficiente para la combustión y el funcionamiento adecuado de la secadora.
5. La secadora no debe instalarse ni almacenarse en un área donde esté expuesta al agua y/o al clima. El área de la secadora debe mantenerse libre de materiales combustibles, gasolina y otros vapores y líquidos inflamables. Una secadora produce pelusa combustible. El área alrededor de la secadora debe mantenerse libre de pelusa.

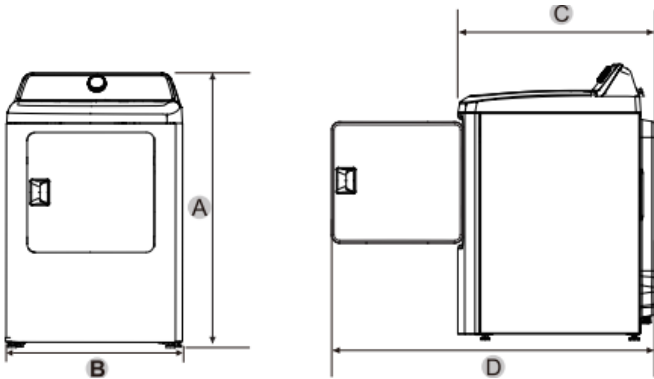
INSTALACIONES EN ALCOBA, CLÓSET O
INSERCIÓN/RECESO EN PARED

⚠ ADVERTENCIA

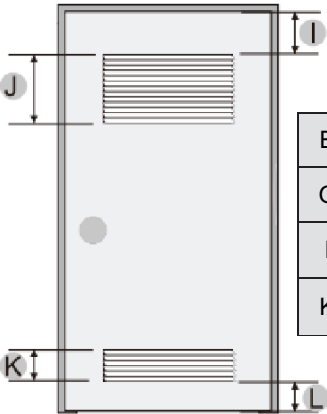
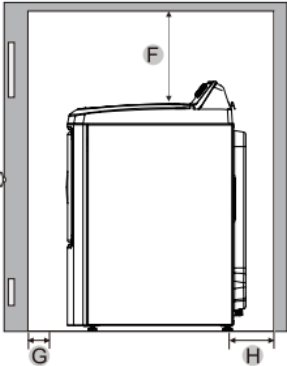
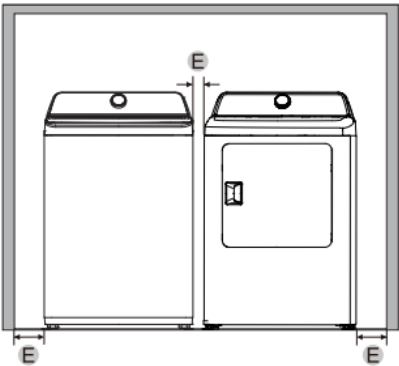
- La secadora debe ventilarse hacia el exterior para reducir el riesgo de incendio cuando se instale en cualquier lugar dentro de la casa.
- Ningún otro electrodoméstico que funcione con combustible debe instalarse en el mismo clóset que la secadora.

Distancias mínimas entre la secadora y las paredes adyacentes u otras superficies:

Lados	1 pulg. (2,5 cm)	Parte trasera	5 pulg. (12,7 cm)
Parte superior	24 pulg. (61 cm)	Frente del clóset	2 pulg. (5,1 cm)



A	43,31 pulg. (110cm)	B	27 in. (68,6 cm)
C	30,1 pulg. (76.5 cm)	D	50 in. (127 cm)

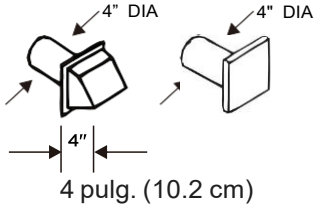
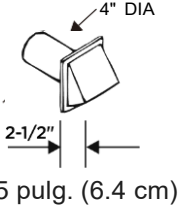


E	1 pulg. (2,5 cm)	F	24 pulg. (61cm)
G	2 pulg. (5,1 cm)	H	5 pulg. (12,7 cm)
I	3 pulg. (7,6 cm)	J	48 pulg. ² (310 cm ²)
K	24 pulg. ² (155 cm ²)	L	3 pulg. (7,6cm)

NOTA:

La parte frontal del clóset debe tener dos aberturas de ventilación sin obstrucciones, con un área total combinada mínima de 72 pulg.² (465 cm²), con un espacio libre mínimo de 3 pulg. (76 mm) en la parte superior e inferior. Se acepta una puerta con rejillas que proporcione el mismo espacio libre.

Requisitos de conductos

	Recomendado	Uso solo para instalación de trayecto corto
Tipo de capota contra intemperie	 4 pulg. (10.2 cm)	 2.5 pulg. (6.4 cm)
Cantidad de codos de 90°	Metálico rígido	Metálico rígido
0	90 pies (27,4m)	60 pies (18,3 m)
1	60 pies (18,3 m)	45 pies (13,7 m)
2	45 pies (13,7 m)	35 pies (10,7 m)
3	35 pies (10,7 m)	25 pies (7,6 m)

Si esta nueva secadora se instala en un sistema de escape existente, usted debe asegurarse de lo siguiente:

- Que el sistema de escape cumpla con todos los códigos locales, estatales y nacionales.
- Que no se utilicen conductos plásticos o de lámina metálica flexible.
- Que se inspeccione y limpie cualquier acumulación de pelusa dentro del conducto existente.
- Que el conducto no esté abollado ni aplastado.
- Que el amortiguador de la capota de escape se abra y cierre libremente.

Mediciones con manómetro

La presión estática en cualquier sistema de escape, para obtener mejores resultados, debe estar entre 0.3 y 0.8 pulgadas de columna de agua y no puede ser menor a 0 bajo ninguna circunstancia, con un conducto instalado de 4 pulgadas de diámetro. La medición debe realizarse con la secadora vacía funcionando, utilizando un manómetro en el punto donde el conducto de escape se conecta con la secadora. Debe usarse un ajuste sin calor. El filtro de pelusa debe estar limpio.



ADVERTENCIA

La instalación correcta del sistema de escape es SU RESPONSABILIDAD.

- Utilice un conducto de aluminio rígido o acero galvanizado rígido de 4 pulgadas (10,2 cm) de diámetro.
- No utilice un conducto de diámetro menor al recomendado.
- Los conductos mayores de 4 pulgadas (10,2 cm) de diámetro pueden provocar mayor acumulación de pelusa y cambios en el rendimiento.
- La pelusa debe eliminarse regularmente del filtro interno después de cada ciclo y de los conductos durante la inspección anual.
- Si debe utilizarse un conducto metálico flexible, utilice el tipo con pared de chapa metálica rígida. No utilice un conducto flexible con pared de lámina delgada. Puede ocurrir una obstrucción grave si se dobla demasiado el conducto metálico flexible.
- Nunca instale ningún tipo de conducto flexible en paredes, techos u otros espacios ocultos.
- Mantenga el conducto de escape lo más recto y corto posible, con el mínimo de codos.
- Asegure las uniones con cinta de aluminio. No utilice tornillos.
- Los conductos flexibles de plástico pueden doblarse, hundirse, perforarse, reducir el flujo de aire, prolongar el tiempo de secado y afectar el funcionamiento de la secadora.
- Los sistemas de escape más largos que los 90 pies (27,4 m) recomendados pueden aumentar los tiempos de secado, afectar el funcionamiento de la máquina y acumular pelusa.
- El conducto de escape debe terminar con una capota con amortiguador que se abra hacia afuera para evitar corrientes de aire inversas y la entrada de animales. Nunca utilice una capota con amortiguador magnético.
- La capota debe tener al menos 12 pulgadas (30,5 cm) de espacio libre entre la parte inferior de la capota y el suelo u otra obstrucción. La abertura de la capota debe apuntar hacia abajo.
- Nunca instale una malla sobre la salida de escape.
- Para evitar acumulación de pelusa, no ventile la secadora directamente a un pozo de ventana. No la ventile debajo de una casa o porche.
- Si el conducto de escape debe pasar por un área sin calefacción, el conducto debe estar aislado e inclinarse ligeramente hacia la capota de escape para reducir la condensación y la acumulación de pelusa.
- Inspeccione y limpie el interior del sistema de escape al menos una vez al año. Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar.
- Verifique con frecuencia que el amortiguador de la capota de escape se abra y cierre libremente.
- Revíselo una vez al mes y límpielo al menos una vez al año. NOTA: si su ropa no se está secando, revise el conducto por obstrucciones.
- No ventile la secadora hacia una pared, techo, espacio de arrastre o espacio oculto de un edificio, chimenea o cualquier otro conducto común. Esto podría representar un riesgo de incendio debido a la pelusa expulsada por la secadora.
- No utilice conductos flexibles no metálicos.
- Para reducir el riesgo de incendio, esta secadora DEBE VENTILARSE HACIA EL EXTERIOR.
- El conducto de escape no debe conectarse ni asegurarse con tornillos u otros dispositivos de sujeción que sobresalgan hacia el interior del conducto.

Requisitos de escape



ADVERTENCIA

- La secadora no debe ventilarse hacia una chimenea, pared, techo, ático, espacio de arrastre o espacio oculto de un edificio.
- La secadora debe ventilarse hacia el exterior para reducir el riesgo de incendio cuando se instale en una alcoba o clóset.

Ventilar la secadora hacia el exterior evitará que grandes cantidades de pelusa y humedad se liberen dentro de la habitación.



ADVERTENCIA

NUNCA UTILICE UN CONDUCTO FLEXIBLE DE PLÁSTICO O NO METÁLICO

Si su sistema de conductos existente es de plástico, no metálico o combustible, reemplácelo por uno metálico antes de instalar este electrodoméstico.

Utilice solo un conducto de escape metálico no inflamable para asegurar la contención del calor del aire de escape y la pelusa.

Consulte la sección “Requisitos de conductos” en la página 13 para conocer la longitud máxima del conducto y el número de codos.

- Todas las secadoras deben ventilarse hacia el exterior.
- No ensamble el conducto con tornillos u otros medios de sujeción que sobresalgan dentro del conducto y atrapen pelusa.
- El conducto de escape debe tener un diámetro de 4 pulgadas (102 mm).
- La longitud total del conducto metálico flexible no debe exceder 7.8 pies (2.4 metros).

Requisitos de gas

Utilice solo gases naturales o LP (propano líquido).

LA INSTALACIÓN DEBE CUMPLIR CON LOS CÓDIGOS LOCALES, O EN AUSENCIA DE CÓDIGOS LOCALES, CON EL CÓDIGO NACIONAL DE GAS COMBUSTIBLE, ANSI Z223.1/NFPA 54, ÚLTIMA REVISIÓN (PARA ESTADOS UNIDOS), O EL CÓDIGO DE INSTALACIÓN DE GAS NATURAL Y PROPANO, CSA B149.1, ÚLTIMA REVISIÓN (PARA CANADÁ).

Las secadoras a gas vienen equipadas con un quemador ajustado para uso con gas natural. Si planea usar su secadora con gas LP (propano líquido), debe ser convertida para un funcionamiento seguro y adecuado por un técnico de servicio calificado.

Se recomienda una línea de suministro de gas de 1/2" (1,27 cm), la cual debe reducirse para conectarse a la línea de gas de 3/8" (1 cm) de su secadora. El Código Nacional de Gas Combustible requiere que se instale una válvula manual de cierre de gas accesible y aprobada dentro de los 6" (15,24 cm) de su secadora.

Las secadoras a gas instaladas en garajes residenciales deben elevarse 18" (46 cm) sobre el piso.

Además, se debe instalar una toma roscada de 1/8" (0,3,cm) N.P.T. (Rosca Nacional de Tubería), taponada y accesible para la conexión de un manómetro, inmediatamente antes de la conexión de suministro de gas de su secadora.

Su secadora debe desconectarse del sistema de tubería de suministro de gas durante cualquier prueba de presión del sistema.

Esta secadora debe conectarse a las tuberías de suministro de gas con un conector flexible para gas certificado, que cumpla con la norma para conectores de aparatos a gas, ANSI Z21.24 o CSA 6.10.

NO reutilice líneas de gas metálicas flexibles antiguas. Las líneas de gas flexibles deben tener certificación de diseño de la American Gas Association (CGA en Canadá).

- Cualquier compuesto para juntas de tuberías utilizado debe ser resistente a la acción de cualquier gas licuado de petróleo.
- Como cortesía, la mayoría de las empresas locales de gas inspeccionan la instalación de un electrodoméstico a gas.

IGNICIÓN DE GAS – Su secadora utiliza un sistema de ignición automática para encender el quemador. No tiene una llama piloto encendida permanentemente.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL ESTADO DE MASSACHUSETTS

Su secadora debe ser instalada por un plomero o instalador de gas con licencia. Una válvula manual de gas con manija en "T" debe instalarse en la línea de suministro de gas en el lugar de operación de la secadora. Si se utiliza un conector flexible para conectar la secadora, el conector no debe tener una longitud mayor a 3 pies (36", 91,5 cm).



ADVERTENCIA

- Pueden ocurrir fugas de gas en su sistema, generando una situación peligrosa.
- Las fugas de gas no siempre pueden detectarse únicamente por el olor.
- Los proveedores de gas recomiendan que compre e instale un detector de gas aprobado por UL.
- Instale y utilice el detector de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

Requisitos eléctricos

El diagrama de cableado se encuentra en la placa posterior de la unidad.

ADVERTENCIA

- La conexión incorrecta del conductor de puesta a tierra del equipo puede generar riesgo de descarga eléctrica. Verifique con un electricista o técnico calificado si tiene dudas sobre si su secadora está correctamente conectada a tierra. No modifique el enchufe provisto con su secadora. Si no se adapta al tomacorriente, haga instalar uno adecuado por un electricista calificado.
- Para prevenir el riesgo innecesario de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, todo el cableado y la puesta a tierra deben realizarse de acuerdo con los códigos locales, o en ausencia de estos, con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA N.º 70 – Última Revisión (para EE. UU.) o el Código Eléctrico Canadiense CSA C22.1 – Últimas revisiones y códigos y ordenanzas locales. Es su responsabilidad proporcionar el servicio eléctrico adecuado para su secadora.
- Todas las instalaciones a gas deben realizarse de acuerdo con el Código Nacional de Gas Combustible ANSI/Z223.1 – Última Revisión (para EE. UU.) o los Códigos de Instalación CAN/CGA-B149 – Última Revisión (para Canadá) y códigos y ordenanzas locales.

Conexiones eléctricas

Se recomienda un circuito independiente (o separado) que sirva únicamente para su secadora. **NO USE UN CABLE DE EXTENSIÓN.**

Modelos a gas – EE. UU. y Canadá

Se requiere un servicio eléctrico aprobado de 120 voltios, 60 Hz CA, con un fusible o disyuntor de 20 amperios o superior.

Modelos eléctricos – solo EE. UU

Las secadoras requieren un servicio eléctrico aprobado de 120/240 voltios, 60 Hz CA. Los requisitos de servicio eléctrico pueden encontrarse en la etiqueta de datos ubicada detrás de la puerta. Se requiere un fusible o disyuntor de 30 amperios en ambos lados de la línea.

- Si se utiliza un cable de alimentación, debe enchufarse a un tomacorriente de 30 amperios.
- El cable de alimentación **NO** se proporciona con las secadoras eléctricas en EE. UU.

SEGURIDAD DE LA SECADORA	REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO	PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS	INSTRUCCIONES DE INSTALACION	USO DE LA SECADORA	CUIDADO DE LA SECADORA	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	APÉNDICE
--------------------------	------------------------------	--------------------------	------------------------------	--------------------	------------------------	-----------------------	----------



ADVERTENCIA



Peligro de descarga eléctrica

Cuando lo permitan los códigos locales, el suministro eléctrico de la secadora puede conectarse mediante un nuevo kit de cable de alimentación, marcado para uso con secadora, listado por UL y clasificado como mínimo en 120/240 voltios, 30 amperios, con tres conductores de cobre N.º 10 terminados con terminales de anillo cerrado, lengüetas tipo horquilla con extremos doblados hacia arriba, o cables estañados.

- No reutilice un cable de alimentación de una secadora vieja. El cableado de alimentación eléctrica debe sujetarse al gabinete de la secadora con un alivio de tensión adecuado listado por UL.
- Está prohibida la puesta a tierra a través del conductor neutro para: (1) nuevas instalaciones de circuito derivado, (2) casas móviles, (3) vehículos recreativos y (4) áreas donde los códigos locales lo prohíban. (Use un enchufe de 4 clavijas para tomacorrientes de 4 cables, tipo NEMA 14-30R.)

Modelos eléctricos – solo Canadá

- Se requiere un servicio eléctrico aprobado de 120/240 voltios, 60 Hz CA, con fusible o disyuntor de 30 amperios en ambos lados de la línea.
- Todos los modelos canadienses se envían con el cable de alimentación conectado. El cable de alimentación debe enchufarse a un tomacorriente de 30 amperios.

Puesta a tierra

Esta secadora debe estar conectada a tierra. En caso de mal funcionamiento o avería, la puesta a tierra del producto reducirá el riesgo de descarga eléctrica al proporcionar una ruta de menor resistencia para la corriente eléctrica.



ADVERTENCIA

Modelos a gas y eléctricos

- Ciertas piezas internas no están conectadas a tierra intencionalmente y pueden presentar riesgo de descarga eléctrica solo durante el servicio. Personal de servicio: no toque las siguientes piezas mientras el aparato esté energizado: válvula de entrada, tarjeta de control y termistor regulador de temperatura (ubicado en la carcasa del ventilador).



ADVERTENCIA

Modelos a gas

- Esta secadora está equipada con un enchufe de tres clavijas (con conexión a tierra) para su protección contra el riesgo de descarga eléctrica y debe enchufarse directamente en un tomacorriente de tres clavijas debidamente conectado a tierra. No corte ni retire la clavija de puesta a tierra de este enchufe.
- El enchufe debe conectarse en una toma individual adecuada que esté correctamente instalada y conectada a tierra conforme a todos los códigos y ordenanzas locales.



ADVERTENCIA

Modelos eléctricos

La secadora debe estar conectada a tierra mediante un cable de 3 o 4 hilos (se vende por separado) con conductor de puesta a tierra y enchufe con conexión a tierra.

- El enchufe debe conectarse en una toma adecuada que esté correctamente instalada y conectada a tierra conforme a todos los códigos y ordenanzas locales.
- No modifique el enchufe proporcionado con su secadora. Si no se adapta al tomacorriente, haga instalar uno adecuado por un electricista calificado.
- Si no se utiliza un cable de alimentación y la secadora eléctrica va a conectarse de manera permanente, debe conectarse a un sistema de cableado metálico conectado a tierra de forma permanente, o debe instalarse un conductor de puesta a tierra con los conductores del circuito y conectarse al terminal de tierra o al cable de puesta a tierra del electrodoméstico.

PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS

SEGURIDAD DE LA SECADORA

REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO

PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

USO DE LA SECADORA

CUIDADO DE LA SECADORA

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

APÉNDICE

Panel de control

Gabinete

Orificio de ventilación izquierdo (opcional)

Pata ajustable (cuatro patas)

Puerta

Filtro

Cable de alimentación
Solo para secadora a gas

Orificio ventilación trasera

Caja de cableado

Solo para secadora eléctrica

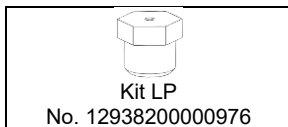
Entrada de gas

Secadora eléctrica

Secadora a gas

Piezas de repuesto y accesorios

Si su secadora requiere piezas de repuesto o accesorios, comuníquese con el distribuidor donde compró su secadora o visite www.kenmore.com/contact-us para seleccionar su área local o minorista donde se adquirió este electrodoméstico y obtener información de contacto para programar un servicio de reparación a domicilio o para ordenar piezas de repuesto.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Para una instalación adecuada, recomendamos contratar a un instalador calificado.

Retiro del empaque

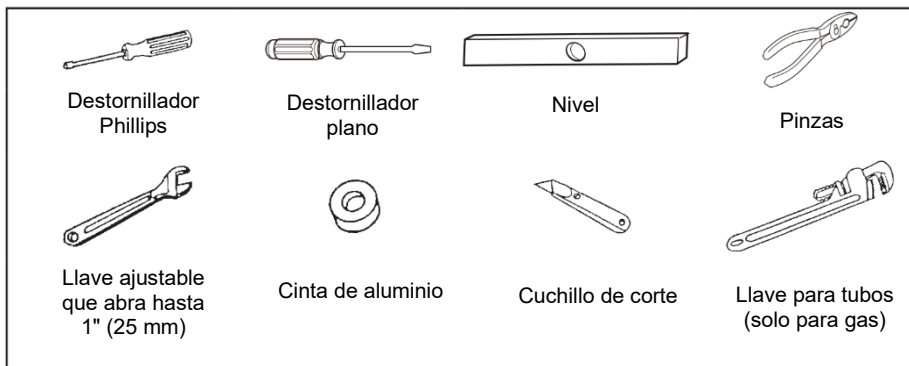
- Desempaque su secadora e inspecciónela para detectar daños de transporte. Asegúrese de haber recibido todos los artículos que se muestran a continuación.
- Para prevenir lesiones personales o esfuerzo físico, use guantes de protección al levantar o cargar la unidad.



ADVERTENCIA

Los materiales de embalaje pueden ser peligrosos para los niños; Mantenga todo el material de embalaje (bolsas plásticas, poliestireno, etc.) fuera del alcance de los niños.

Herramientas necesarias

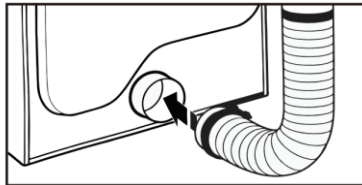
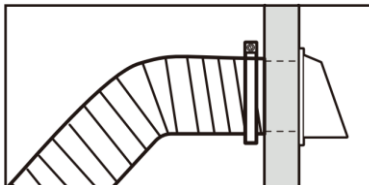


Elegir la ubicación adecuada

1. Mueva su secadora a una ubicación apropiada para la instalación. Considere instalar la secadora y la lavadora una al lado de la otra, para permitir el acceso a las conexiones de gas, electricidad y ventilación. Coloque dos de las almohadillas de cartón en el piso. Inclíne su secadora de lado de modo que quede apoyada sobre ambas almohadillas.
2. Coloque nuevamente su secadora en posición vertical.
3. Riesgo de incendio. No instale un ventilador de refuerzo en el conducto de escape.

Instalación del sistema de escape

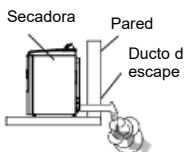
1. Revise la sección "Requisitos de escape" en la página 15 antes de instalar el sistema de ventilación.
2. Instale el conducto desde su secadora hasta la capota de escape. El extremo estriado de las secciones del conducto debe apuntar en dirección opuesta a la secadora.
3. NO utilice tornillos para ensamblar el conducto.
4. Estas uniones deben sellarse con cinta.
5. Nunca utilice materiales de escape flexibles de plástico o lámina metálica.
6. Consejo para instalaciones ajustadas: instale una sección del sistema de escape en su secadora antes de colocarla en su lugar.
7. Utilice cinta de aluminio o una abrazadera de 4" para asegurar esta sección a su secadora, pero no cubra las ranuras de ventilación ubicadas en la parte posterior del gabinete de la unidad.
8. La superficie trasera de los electrodomésticos que, según las instrucciones, deben colocarse contra una pared, debe tener un espacio libre mínimo de 5 pulgadas (127 mm).



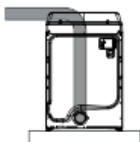


ADVERTENCIA

Asegúrese de que su secadora esté instalada correctamente para que el aire de escape fluya con facilidad.



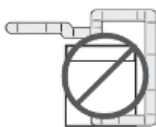
Mantenga los conductos lo más rectos posible.



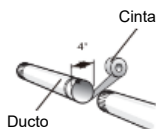
NO restrinja su secadora con un sistema de escape deficiente.



NO utilice conductos innecesariamente largos con muchos codos.



Use un conducto metálico rígido de 4" (10,2 cm) de diámetro. Selle todas las uniones, incluso en la secadora. No deben utilizarse tornillos.



Limpie todos los conductos antiguos antes de instalar su nueva secadora. Asegúrese de que la compuerta de ventilación se abra y cierre libremente. Inspeccione y limpie el sistema de escape anualmente.



NO utilice conductos flexibles de plástico, aluminio o no metálicos.



NO utilice conductos abollados o bloqueados.



Conexión de la línea de gas (para modelos a gas)

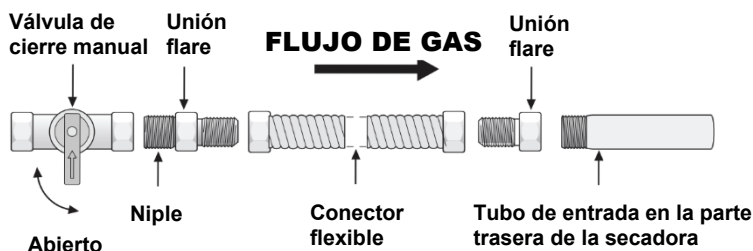
Revise la sección “**Requisitos de gas**” en la página 15. Retire la tapa protectora de rosca del tubo.

Aplique un compuesto para juntas de tubos o aproximadamente 1,5 vueltas de cinta de teflón sobre todas las conexiones roscadas NPT. No aplique sobre conexiones roscadas tipo flare.

• El compuesto para juntas debe ser resistente a la acción del gas licuado de petróleo.

Conecte el suministro de gas a su secadora. Se requiere un accesorio adicional para conectar el extremo roscado hembra de 3/4" (1,9 cm) de un conector flexible al extremo roscado macho de 3/8" (1 cm) de la secadora. Use únicamente una línea de suministro de gas nueva, certificada por AGA o CSA, con conectores flexibles de acero inoxidable dentro de los 6 pies (1,8 m) de la secadora.

Ajuste firmemente el accesorio de la línea de gas sobre las roscas. Abra el suministro de gas.



Todas las conexiones deben apretarse con llave



ADVERTENCIA

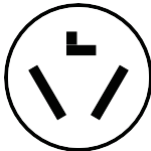
- Todas las instalaciones de gas de la secadora deben estar equipadas con válvula de cierre manual.
- Las tuberías de cobre sin recubrimiento se corroen cuando están expuestas al gas natural, provocando fugas de gas. Use **ÚNICAMENTE** tuberías de hierro negro, acero inoxidable o latón recubierto con plástico para el suministro de gas.
- Verifique todas las conexiones de gas en busca de fugas usando una solución jabonosa.
- Si aparecen burbujas, apriete las conexiones y verifique nuevamente. **NO** utilice una llama abierta para verificar fugas de gas.

Conexión del cableado eléctrico

Revise la sección “**Requisitos eléctricos**” en la página 17.

ANTES DE OPERAR O REALIZAR PRUEBAS, siga las instrucciones de puesta a tierra en la sección “Puesta a tierra” en la página 19.

Enchufe de tres cables



Receptáculo de 3 conductores (10-30R)

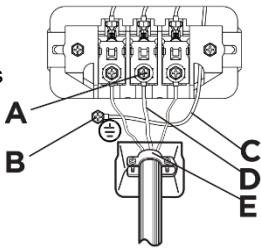
Elija un cable de alimentación de 3 conductores con terminales tipo anillo o espátula en forma de U y alivio de tensión listado por UL. El cable de alimentación de 3 conductores, de al menos 4 pies (1,22 m) de largo, debe tener 3 cables de cobre calibre 10 y coincidir con un receptáculo de 3 conductores tipo NEMA 10-30R.

Conexiones del sistema de 3 conductores

1. Retire el tornillo del terminal central del bloque de terminales. Retire el cable blanco de puesta a tierra del neutro del terminal central y colóquelo en el tornillo verde del conductor de puesta a tierra. Apriete.
2. Conecte el cable neutro (blanco o el del centro) del cable de alimentación al tornillo del terminal central del bloque de terminales. Asegúrese de pasar el tornillo a través del anillo del terminal del cable de alimentación y apriételo.
3. Conecte los otros cables a los tornillos exteriores del bloque de terminales. Asegúrese de pasar el tornillo a través del anillo del terminal y apriételo.
4. Apriete los tornillos del alivio de tensión.
5. Inserte la lengüeta de la cubierta del bloque de terminales en la ranura del panel trasero de la secadora. Asegure la cubierta con un tornillo.

Instrucciones del sistema de 3 conductores:

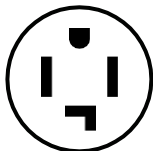
- A** Tornillo del terminal central del bloque de terminales
- B** Conector externo de puesta a tierra
- C** Cable neutro de puesta a tierra (blanco)
- D** Cable neutro (blanco o del centro)
- E** Alivio de tensión listado por UL de 3/4" (1,9 cm)



⚠ ADVERTENCIA

Si se convierte de un sistema eléctrico de 4 conductores a uno de 3 conductores, el cable de puesta a tierra del neutro (C) debe reconectarse al conector externo de puesta a tierra (B) para poner a tierra el armazón de la secadora al conductor neutro. Se recomiendan terminales tipo anillo. Si se utilizan terminales tipo correa, asegúrese de que estén bien apretados.

Enchufe de cuatro conductores



Conexiones del sistema de 4 conductores

Elija un cable de alimentación de 4 conductores con terminales tipo anillo o espátula en forma de U y alivio de tensión listado por UL. El cable de alimentación de 4 conductores, de al menos 4 pies (1,22 m) de largo, debe tener 4 cables de cobre calibre 10 y coincidir con un receptáculo de 4 conductores tipo NEMA 14-30R. El cable de puesta a tierra (conductor de tierra) puede ser verde o sin recubrimiento. El conductor neutro debe identificarse con color blanco

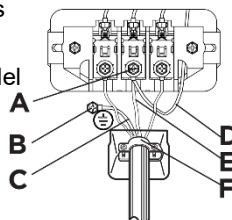
Conexiones del sistema de 4 conductores

1. Retire el tornillo central del bloque de terminales.
2. Conecte el cable de tierra (verde o de cobre sin recubrimiento) del cable de alimentación al tornillo del conductor de tierra externo.
3. Conecte el cable neutro (blanco o el del centro) del cable de alimentación y el cable blanco de puesta a tierra del neutro del electrodoméstico debajo del tornillo central del bloque de terminales. Asegúrese de pasar el tornillo a través del anillo del terminal del cable de alimentación y apriételo.
4. Conecte los otros cables a los tornillos exteriores del bloque de terminales. Asegúrese de pasar el tornillo a través del anillo del terminal y apriételo.
5. Apriete los tornillos del alivio de tensión.
6. Inserte la lengüeta de la cubierta del bloque de terminales en la ranura del panel trasero de la secadora. Asegure la cubierta con un tornillo.

Instrucciones del sistema de 4 conductores:

IMPORTANTE: se recomiendan terminales tipo anillo. Si se utilizan terminales tipo correa, asegúrese de que estén bien apretados.

- A** Tornillo del terminal central del bloque de terminales
- B** Conector externo de puesta a tierra
- C** Cable de tierra verde o de cobre sin recubrimiento del cable de alimentación
- D** Cable neutro de puesta a tierra (blanco)
- E** Cable neutro (blanco o del centro)
- F** Alivio de tensión listado por UL de 3/4" (1,9 cm)





ADVERTENCIA



Peligro de descarga eléctrica

Todos los modelos para EE. UU. están fabricados para una **CONEXIÓN DE SISTEMA DE 4 CONDUCTORES**.

El armazón de la secadora está conectado a tierra mediante el conductor neutro en el bloque de terminales. Se requiere una **CONEXIÓN DE SISTEMA DE 4 CONDUCTORES** para construcciones nuevas o remodeladas, o si los códigos locales no permiten la conexión a tierra a través del conductor neutro. Si se utiliza el sistema de 4 conductores, el armazón de la secadora no puede conectarse a tierra mediante el conductor neutro en el bloque de terminales. Consulte la sección "Requisitos eléctricos" en la página 17 para conocer las **CONEXIONES DE SISTEMA DE 3 o 4 CONDUCTORES**.

Retire la placa de la cubierta del bloque de terminales.

Inserte el cable de alimentación con alivio de tensión listado por UL a través del orificio provisto en el gabinete cerca del bloque de terminales.

- Debe usarse un alivio de tensión.

No afloje las tuercas ya instaladas en el bloque de terminales.

Asegúrese de que estén apretadas. Utilice un dado profundo de 3/8" (1 cm).

Nivelación de la secadora

Para garantizar que la secadora ofrezca el rendimiento óptimo de secado, debe estar nivelada. Para minimizar la vibración, el ruido y el movimiento no deseado, el piso de estar en una superficie sólida y nivelada.

- Ajuste las patas niveladoras solo lo necesario para nivelar la secadora. Extender las patas niveladoras más de lo necesario puede causar que la secadora vibre.



Encendido

Asegúrese de que todas las conexiones de gas (solo modelos a gas), escape y eléctricas estén completas. Enchufe su secadora.

Revisión final

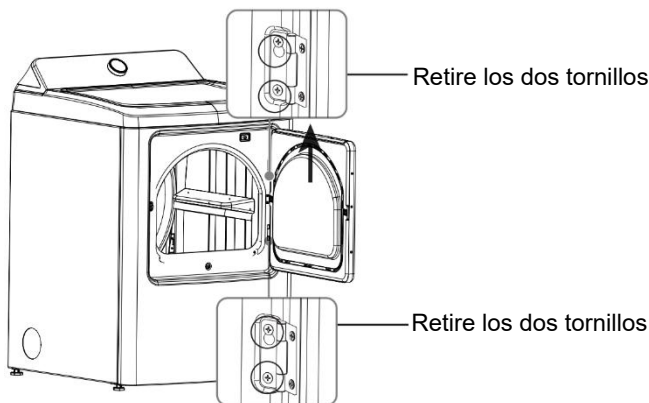
- Asegúrese de que la secadora esté conectada a una toma eléctrica y esté correctamente puesta a tierra.
- El sistema de conductos de escape esté conectado y las uniones estén selladas con cinta.
- NO se esté utilizando un conducto flexible de plástico o lámina metálica.
- Se esté utilizando un material de ventilación metálico rígido o de pared rígida.
- La secadora esté nivelada y asentada firmemente sobre el suelo.
- Modelos a gas: el gas esté abierto sin fugas.
- Encienda su secadora para confirmar que funciona, calienta y se apaga correctamente.

! PRECAUCIÓN

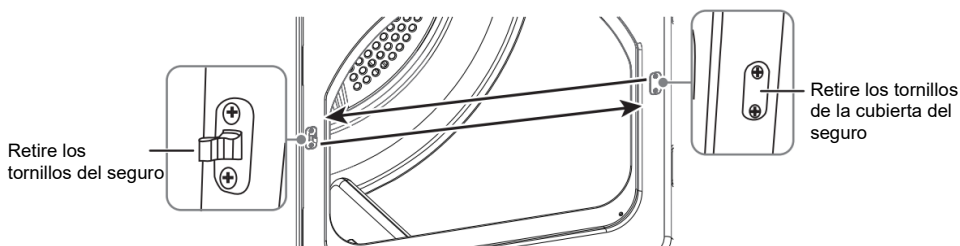
Es posible que el quemador no se encienda inicialmente debido al aire en la línea de gas. Permitir que su secadora funcione en un ajuste de calor purgará la línea. Si el gas no se enciende dentro de 5 minutos, apague la secadora y espere 5 minutos. Asegúrese de que el suministro de gas a su secadora esté abierto. Para confirmar la ignición del gas, verifique que haya calor en el escape.

Procedimiento para invertir la puerta

1. Asegúrese de que el cable de alimentación esté desconectado.
2. Mientras sostiene la puerta, retire los cuatro tornillos de la bisagra de la secadora, luego levante la puerta para retirarla y colóquela a un lado.

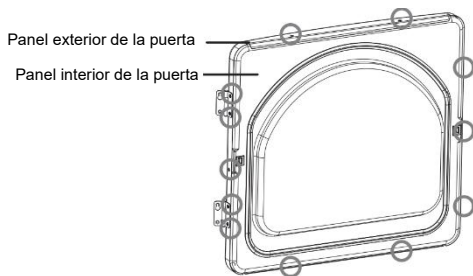


3. Retire los tornillos de la cubierta del pestillo en el lado derecho de la secadora y los tornillos de la cubierta del seguro en el lado izquierdo de la secadora.
4. Instale el pestillo en el lado derecho de la secadora con los tornillos que acaba de retirar, luego instale la cubierta del seguro en el lado izquierdo de la secadora.



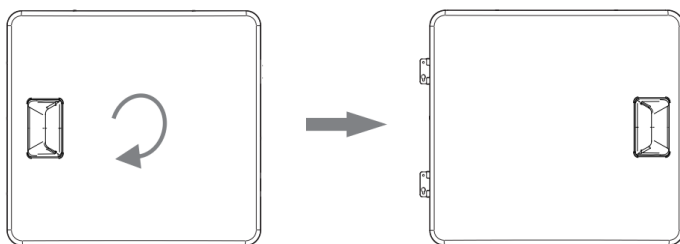
3-4

5. Retire los 12 tornillos alrededor de la puerta.
6. Separe el panel interior de la puerta del panel exterior.



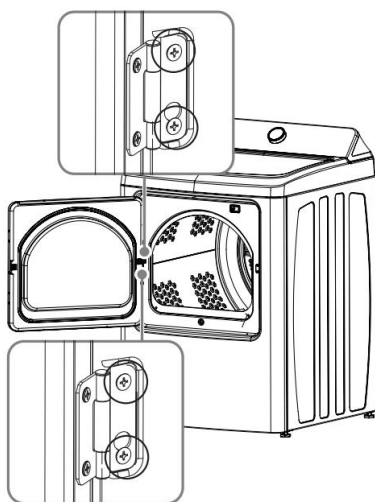
5-6

7. Gire el panel exterior de la puerta 180°, luego vuelva a ensamblarlo con el panel interior utilizando los tornillos que retiró anteriormente.
8. Instale las bisagras en el lado izquierdo de la secadora.



7-8

9. Alinee las bisagras de la puerta con los orificios de los tornillos de bisagra en la parte frontal de su secadora, luego fije la puerta con los cuatro tornillos que retiró anteriormente.

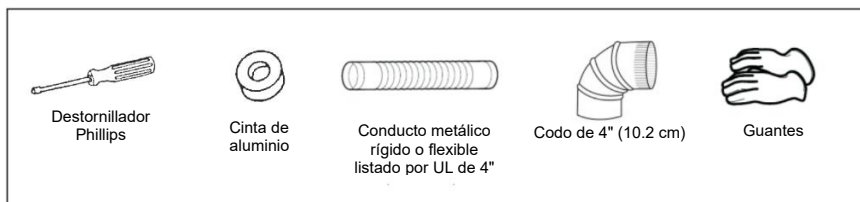


Cambio de ubicación del conducto de ventilación de la secadora

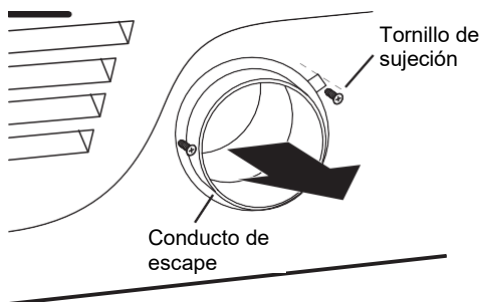
Su nueva secadora viene configurada para ventilar hacia la parte trasera. También puede configurarse para ventilar hacia la parte inferior o el lado izquierdo (visto desde el frente).

Los kits de adaptadores, que son componentes estándar, pueden comprarse en cualquier minorista. Este kit contiene los componentes necesarios para cambiar la ubicación del conducto de ventilación de la secadora.

Herramientas y materiales que necesitará

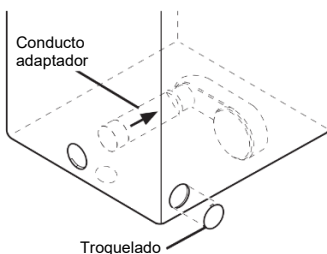


1. Retire los dos tornillos de sujeción del escape trasero y luego extraiga el conducto de escape.



Opción 1: ventilación lateral

2. Presione las lengüetas en el disco troquelado y retire cuidadosamente el disco para la abertura deseada. Coloque el conducto adaptador en la carcasa del soplador de la secadora como se muestra.

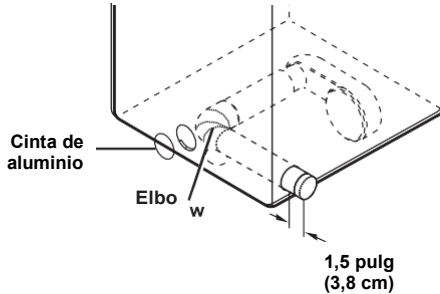


3. Ensamble previamente un codo de 4 pulgadas (10,2 cm) de diámetro con la siguiente sección del conducto de 4 pulgadas (10,2 cm) y asegure todas las uniones con cinta de aluminio. Asegúrese de que el extremo macho del codo quede orientado HACIA FUERA de la secadora.

Inserte el conjunto codo/conducto por la abertura lateral y colóquelo sobre el conducto adaptador.

Fíjelo en su lugar con cinta de aluminio. Asegúrese de que el extremo macho del conducto sobresalga 1,5 pulgadas (3,8 cm) para conectar el resto del sistema de conducto.

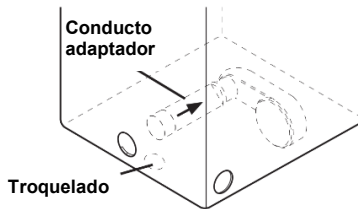
Cubra la abertura trasera de la secadora con cinta de aluminio.



Opción 2: ventilación inferior

2. Presione las lengüetas en el disco troquelado y retire cuidadosamente el disco para la abertura deseada.

Coloque el conducto adaptador en la carcasa del soplador de la secadora como se muestra.

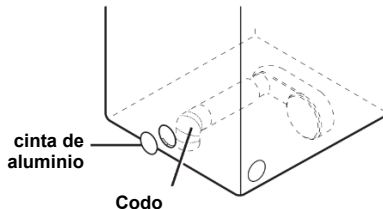


3. Inserte el codo de 4 pulgadas (10,2 cm) de diámetro a través de la abertura trasera y colóquelo sobre el conducto adaptador.

Asegúrese de que el extremo macho del codo quede orientado hacia abajo a través del orificio en la parte inferior de la secadora.

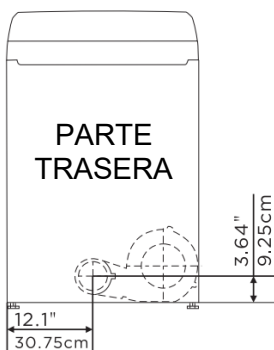
Fíjelo en su lugar con cinta de aluminio.

Cubra la abertura trasera de la secadora con cinta de aluminio.

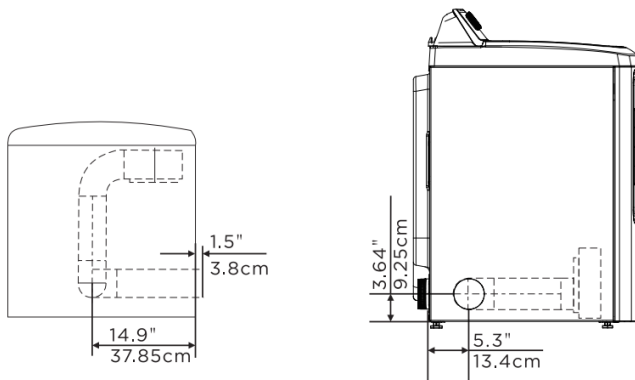


Dimensiones para instalación

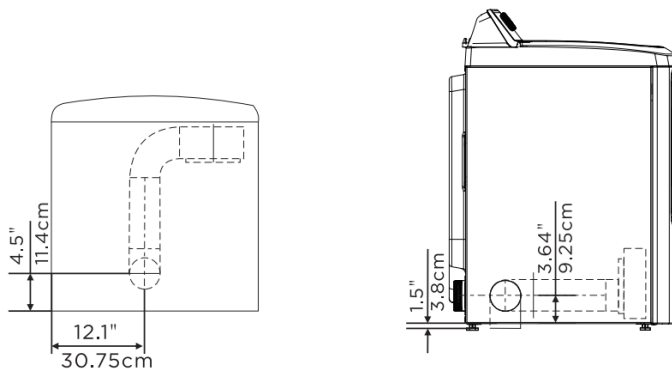
- Ventilación trasera (predeterminada)



- Ventilación lateral



- Ventilación inferior



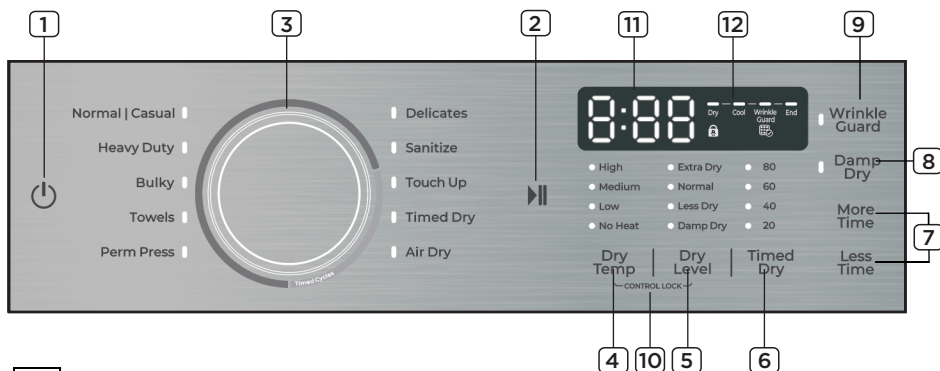
USO DE LA SECADORA

Panel de control



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, lea las INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD antes de operar el electrodoméstico.



1 ENCENDIDO (POWER)

Presione para encender o apagar su secadora. Si su secadora permanece encendida por más de 10 minutos sin que se presione ningún botón, se apagará automáticamente.

2 INICIO/PAUSA (START/PAUSE)

Presione para iniciar o pausar el ciclo.

3 Selector de ciclo (Cycle Selector)

Seleccione el ciclo deseado según el tipo de carga.

El ciclo que seleccione determina el control de temperatura para el secado.

Los ciclos Normal | Casual, Heavy Duty, Bulky, Towels, Perm Press,

Delicates y Sanitize son ciclos de secado por sensor.

Los ciclos Touch Up, Timed Dry y Air Dry son ciclos de secado temporizado.

4 Temperatura de secado (Dry Temp)

Presione el botón para seleccionar la temperatura de secado.

Alto (High) – Para algodón resistente o prendas etiquetadas como "Tumble Dry".

Medio (Medium) – Para planchado permanente, sintéticos, algodones livianos o prendas etiquetadas como "Tumble Dry Medium".

Bajo (Low) – Para menos calor que el medio, ideal para tejidos sintéticos o prendas tejidas lavables.

Sin calor (No Heat) – Para artículos sensibles al calor que se secan con circulación de aire sin calor.

5 Nivel de secado (Dry Level)

Presione el botón para seleccionar el nivel de secado. Diferentes niveles de secado resultarán en diferentes tiempos de secado. Para ropa que será planchada manualmente, se debe seleccionar un nivel de secado más bajo.

6 Secado temporizado (Timed Dry)

Este botón permite una selección rápida para el ajuste de Secado Temporizado.

7 Más tiempo / Menos tiempo (More Time / Less Time)

Presione estos botones repetidamente para ajustar el tiempo de secado en los ciclos manuales. (Estos botones no funcionan para los ciclos con sensor).

8 Secado húmedo (Damp Dry)

Presione el botón para seleccionar el secado húmedo. Esta función es útil cuando desea retirar algunas prendas para plancharlas. La unidad emitirá 6 pitidos cuando la humedad de las prendas sea adecuada para el planchado. En ese momento, puede retirar esas prendas y continuar el secado de las restantes presionando una vez el botón START/PAUSE.

NOTA: La unidad no se detendrá si usted no retira esas prendas para planchar.

9 Protección contra arrugas (Wrinkle Guard)

Presione para activar o desactivar el programa Wrinkle Guard. Cuando está activado, el indicador de Wrinkle Guard se ilumina. Wrinkle Guard proporciona aproximadamente 90 minutos de giros intermitentes dentro del tambor con aire sin calor al final del ciclo para reducir las arrugas. La carga ya está seca y puede retirarse en cualquier momento durante el ciclo Wrinkle Guard.

10 Bloqueo de controles (Control Lock)

Mantenga presionados simultáneamente los botones Dry Temp y Dry Level durante tres segundos para activar la función de Bloqueo de Controles. Todos los botones, excepto Power, dejarán de funcionar mientras el Bloqueo de Controles esté activado. Mantenga presionados nuevamente durante otros tres segundos para desactivar la función. Su selección se mantendrá hasta la próxima activación.

11 Pantalla digital (Digital Display)

La pantalla inicial muestra el tiempo total del ciclo seleccionado. Mientras su secadora esté en funcionamiento, la pantalla muestra el tiempo restante del ciclo.

SEGURIDAD DE LA SECADORA
REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO
PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS
INSTRUCCIONES DE INSTALACION
USO DE LA SECADORA
CUIDADO DE LA SECADORA
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
APÉNDICE

12

Indicador de estado del ciclo (Cycle Status Display)

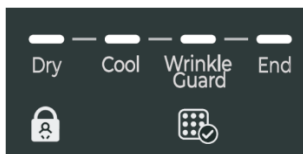
El indicador correspondiente parpadeará cuando la secadora esté en su programa de secado; los demás indicadores de procesos a ejecutar se encenderán.

Secado de una carga de ropa

1. Encienda su secadora.



- Presione este botón para encender su secadora.



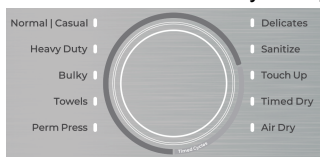
- La luz “Clean Filter” (Limpiar filtro) en la barra de proceso parpadeará 10 veces al encender la secadora
- Debe limpiar el filtro antes de cargar la secadora.

2. Cargue su secadora.



- Coloque solo una carga de lavado en su secadora a la vez.
- Las cargas mixtas de telas pesadas y livianas se secan de manera diferente, lo que puede dar lugar a que las telas livianas estén secas mientras las pesadas permanezcan húmedas al finalizar el ciclo.
- Agregue uno o más artículos similares cuando solo una o dos prendas necesiten secarse. Esto mejora el movimiento y la eficiencia del secado.
- Sobrecargar restringe el movimiento de la secadora, lo que resulta en secado desigual y exceso de arrugas en algunas telas.

3. Seleccione el ciclo y las opciones adecuadas para la carga.



- Seleccione el ciclo apropiado con el Selector de Ciclos, de acuerdo con la tabla de ciclos en la página siguiente.
- Seleccione las funciones opcionales correspondientes mediante los botones, según la tabla de la página siguiente.

4. Inicie su secadora.



- Presionar este botón iniciará el ciclo seleccionado. Para pausar el ciclo, presione este botón y luego abra la puerta. Para reanudar la operación después de cerrar la puerta, siempre presione este botón. Abrir la puerta durante la operación detendrá instantáneamente el funcionamiento y requerirá presionar este botón para reanudarlo

SEGURIDAD DE LA SECADORA											
REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO	Ciclo	Nivel de secado	Temp. de secado	Tiempo Predeterminado (min) (Gas)	Tiempo Predeterminado (min) (Elec.)	Protección Antiarrugas	Secado Húmedo	Bloqueo de controles	Tiempo+/-	Carga Máxima	Tipo de tela
	Normal Casual	Secado Extra	Medio	45	55	Sí	Sí	Sí	NO		• Algodón • Ropa interior • Lino
		Normal		40	50						
		Menos seco		35	40						
		Secado húmedo		15	24		NO				
	Heavy Duty	Secado Extra	Alto	70	76	Sí	Sí	Sí	NO		• Jeans • Pana • Ropa de trabajo
		Normal		60	60						
		Menos seco		50	48						
		Secado húmedo		35	33		NO				
	Bulky	Secado Extra	Bajo	185	125	Sí	Sí	Sí	NO		• Edredones
		Normal		180	120						
		Menos seco		165	62						
		Secado húmedo		46	13		NO				
	Towels	Secado Extra	Alto	63	63	Sí	Sí	Sí	NO		• Toallas • Algodón grueso
		Normal		58	58						
		Menos seco		55	53						
		Secado húmedo		50	37		NO				
	Perm Press	Secado Extra	Medio	40	35	Sí	Sí	Sí	NO		• Algodón sin arrugas • Telas sintéticas • Tejidos
		Normal		31	31						
		Menos seco	Bajo	25	25						
		Secado húmedo		15	9		NO				
	Delicates	Secado Extra	Bajo	50	41	Sí	Sí	Sí	NO		• Artículos delicados
		Normal		35	30						
		Menos seco		25	18						
		Secado húmedo		15	10		NO				
	Sanitize	Secado Extra	Alto	50	53	Sí	Sí	Sí	NO		• Toallas • Ropa de cama • Ropa infantil
	Touch Up	/	Alto	30	30	Sí	/	Sí	Sí (10-150min)		/
		/	Medio								
	Timed Dry	/	Bajo	40	40	Sí	/	Sí	Sí (10-150min)		/
		/	Alto								
	Air Dry	/	Medio	20	20	Sí	/	Sí	Sí (10-150min)		/
		/	Bajo								
			Sin calor	20	20	Sí	/	Sí	Sí (10-150min)		/

- * “NO” = función opcional NO disponible para ese ciclo. “Sí” = función opcional disponible.
- * Para reducir el contenido de humedad restante, seleccione un nivel de secado más alto.
- * Se enumeran los ajustes disponibles; los predeterminados están en negrita.

Recomendaciones de tamaño de carga:

Para obtener mejores resultados, siga las recomendaciones de tamaño de carga húmeda indicadas para cada ciclo.

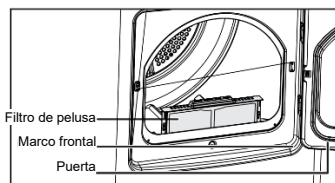
 Carga pequeña: llene el tambor de la secadora con 3–4 artículos, no más de ¼ de su capacidad.



Carga media: llene el tambor de la secadora hasta aproximadamente ½ de su capacidad.

Carga grande: llene el tambor de la secadora hasta aproximadamente ¾ de su capacidad. No sobrecargue; los artículos deben moverse libremente.

LIMPIEZA DEL FILTRO



Para prevenir el riesgo de incendio, asegúrese de limpiar el filtro de pelusa antes o después de cada carga.

- Para acortar el tiempo de secado.
- Para operar con mayor eficiencia energética.



PRECAUCIÓN

- No opere su secadora sin el filtro de pelusa en su lugar.
- No utilice un filtro de pelusa dañado o roto. Esto puede reducir el rendimiento y/o causar un incendio.

Consejos especiales para el secado de ropa

Siga siempre la etiqueta de cuidado o las instrucciones del fabricante para las recomendaciones de secado. Si no hay instrucciones disponibles, utilice la siguiente información como guía.

Artículos	Guía de secado
Colchas y edredones	• Siga las instrucciones de la etiqueta o utilice el ciclo Heavy Duty. • Asegúrese de que el artículo esté completamente seco antes de usarlo o guardarlo. • Puede requerir reposicionamiento para un secado uniforme.
Mantas	• Utilice el ciclo Normal y seque solo una manta a la vez para un mejor resultado. • Asegúrese de que el artículo esté completamente seco antes de usarlo o guardarlo. • Puede requerir reposicionamiento para un secado uniforme.
Cortinas y cortinajes	• Utilice el ciclo Casual, temperatura media y nivel de secado bajo para minimizar las arrugas. • Séquelas en cargas pequeñas para mejores resultados y retírelas tan pronto como sea posible.
Pañales de tela	• Utilice el ciclo Normal a temperatura Alta para lograr pañales suaves y esponjosos.
Artículos rellenos de plumón (chaquetas, sacos de dormir, edredones, etc.)	• Utilice el ciclo Normal a temperatura Alta. • Añada un par de toallas secas para reducir el tiempo de secado y absorber la humedad.
Goma espuma (respaldo de alfombras, juguetes de peluche, hombreras, etc.)	• NO seque con calor. Utilice el ciclo Air Dry (sin calor). ADVERTENCIA: secar un artículo de goma con calor puede dañarlo o causar riesgo de incendio.
Almohadas	• Utilice el ciclo Normal. • Añada un par de toallas secas y pelotas para secadora para ayudar al proceso y esponjar el artículo. Puede secar almohadas de kapok o espuma siempre que utilice el ciclo Air Dry.
Plásticos (cortinas de baño, fundas de muebles de exterior, etc.)	• Utilice el ciclo Air Dry o el ciclo Timed Dry en ajuste de temperatura Baja o Ultra Baja, según las instrucciones de la etiqueta de cuidado.

Artículos que NO deben secarse:

- Artículos de fibra de vidrio (cortinas, cortinajes, etc.)
- Prendas de lana, a menos que lo indique la etiqueta.
- Artículos manchados o empapados con aceites vegetales o de cocina.

CUIDADO DE LA SECADORA



ADVERTENCIA

- Ciertas piezas internas no están conectadas a tierra intencionalmente y pueden presentar riesgo de descarga eléctrica solo durante el mantenimiento. Personal de servicio: No toque las siguientes piezas mientras el aparato esté energizado: válvula de entrada, placa de control y termistor regulador de temperatura (ubicado en la carcasa del soplador).

Limpieza y mantenimiento

PANEL DE CONTROL

- Límpielo con un paño suave y húmedo. No utilice sustancias abrasivas.
- No rocíe limpiadores directamente sobre el panel.
- El acabado del panel de control puede dañarse con algunos productos quitamanchas o pretratamientos. Aplique estos productos lejos de la secadora y limpie cualquier derrame o residuo inmediatamente.

TAMBOR DE ACERO INOXIDABLE O ANODIZADO

- Para limpiar el tambor de acero inoxidable o anodizado, utilice un paño húmedo con un limpiador suave y no abrasivo adecuado para superficies de acero inoxidable y anodizadas.
- Elimine cualquier residuo del limpiador y seque con un paño limpio.

EXTERIOR DE LA SECADORA

- Límpielo con un paño suave y húmedo. No utilice sustancias abrasivas.
- Proteja la superficie de objetos punzantes.
- No coloque objetos pesados o puntiagudos ni cajas de detergente sobre la secadora. Manténgalos en la base (pedestal) adquirida o en una caja de almacenamiento separada. Esto podría rayar o dañar la cubierta superior de la secadora.
- Como toda la secadora tiene un acabado brillante, su superficie puede rayarse o dañarse fácilmente.
- Evite rayar o dañar la superficie al utilizar la secadora.

SISTEMA DE ESCAPE DE LA SECADORA

- Debe inspeccionarse y limpiarse anualmente para mantener un rendimiento óptimo.
- Desconecte el conducto de escape de la secadora y de la capota de escape (en la salida de ventilación) en el exterior del edificio.
- Verifique el interior del conducto y elimine cualquier acumulación de pelusa.
- Asegúrese de que se elimine la pelusa de la capota de escape. La pelusa puede acumularse en la capota e impedir que las compuertas o rejillas se abran o cierren completamente.

- Después de limpiar la capota de escape, verifique que las compuertas o rejillas se muevan libremente.
- Vuelva a ensamblar el conducto de escape y la capota, asegurándose de que las uniones estén firmes y selladas.
- Encienda la secadora y verifique que el aire de escape no esté obstruido en el conducto y que no haya fugas en el sistema.
- La capota de escape exterior debe limpiarse con más frecuencia para asegurar el funcionamiento adecuado.

SEGURIDAD DE LA SECADORA
REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO
PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS
INSTRUCCIONES DE INSTALACION
USO DE LA SECADORA
CUIDADO DE LA SECADORA
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
APÉNDICE

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Revise estas soluciones si su secadora...

Si su secadora presenta alguno de los siguientes problemas, puede revisar las soluciones indicadas antes de llamar al servicio técnico. Esto le ayudará a ahorrar tiempo y dinero.

Problema	Solución
La unidad no enciende.	• Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada. • Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado a una toma de corriente activa. • Revise el disyuntor y los fusibles del hogar. • Presione el botón START/PAUSE nuevamente si la puerta se abrió durante el ciclo.
La unidad no calienta.	• Revise el disyuntor y los fusibles del hogar. • Seleccione una configuración de calor distinta a “Air Dry” y asegúrese de que la selección de temperatura no esté en “No Heat”. • En secadoras a gas, asegúrese de que el suministro de gas esté abierto. • Limpie el filtro de pelusa y el conducto de escape. • La secadora puede haber pasado al proceso de enfriamiento del ciclo.
No seca.	• Verifique todo lo anterior, además: • Asegúrese de que la capota de escape exterior pueda abrirse y cerrarse libremente. • Verifique acumulaciones de pelusa en el sistema de escape. Los conductos deben inspeccionarse y limpiarse anualmente. • Use un conducto de escape metálico rígido de 4". • No sobrecargue. 1 carga de lavado = 1 carga de secado. • Separe los artículos pesados de los livianos. • Artículos grandes o voluminosos como mantas o edredones pueden requerir reposicionamiento para garantizar un secado uniforme. • La carga puede ser demasiado pequeña para secar adecuadamente. Añada algunas toallas.

SEGURIDAD DE LA SECADORA
REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO
PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS
INSTRUCCIONES DE INSTALACION
USO DE LA SECADORA
CUIDADO DE LA SECADORA
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
APÉNDICE

Artículos		Guía de secado
SEGURIDAD DE LA SECADORA	REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO	- Revise la carga por objetos como monedas, botones sueltos, clavos, cremalleras rotas, etc. Retírelos de inmediato. - Es normal escuchar el ciclo de encendido y apagado de la válvula de gas o del elemento calefactor durante el ciclo de secado. - Asegúrese de que la secadora esté nivelada correctamente según las instrucciones de instalación. - Es normal que la secadora emita un zumbido debido a la alta velocidad del aire que se mueve a través del tambor y el sistema de escape.
PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS	INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	
USO DE LA SECADORA	CUIDADO DE LA SECADORA	La ropa se seca de manera desigual. - Las costuras, bolsillos u otras áreas similares más pesadas pueden no secarse completamente cuando el resto de la carga ha alcanzado el nivel de secado seleccionado. Esto es normal. Si lo desea, seleccione el ajuste Extra Dry. - Si un artículo pesado se seca con una carga liviana, como una toalla con sábanas, es posible que el artículo pesado no se seque completamente cuando el resto de la carga haya alcanzado el nivel de secado. Para mejores resultados, separe los artículos pesados de los livianos.
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	APÉNDICE	Se apaga antes de que la carga esté seca. - La carga es demasiado pequeña o no está tocando el sensor de humedad. - La carga es demasiado grande. Retire algunos artículos y reinicie la secadora.
		La unidad tiene un olor especial. - Los olores del hogar causados por pintura, barnices o productos de limpieza fuertes pueden ingresar a la secadora con el aire de la habitación. Esto es normal, ya que la secadora toma aire del entorno donde está ubicada. - Si estos olores permanecen en el aire, ventile completamente la habitación antes de usar la secadora.
		Los olores permanecen en la ropa después de la función de renovación Las prendas con olores fuertes deben lavarse utilizando el ciclo de lavado deseado.
		Las prendas siguen arrugadas después del Wrinkle Guard - Las cargas pequeñas de 1 a 4 prendas ofrecen mejores resultados. - Cargue menos prendas. Use prendas de tipo similar.
		Pelusa en la ropa - Limpie el filtro de pelusa antes de cada ciclo. - Algunas telas producen pelusa (por ejemplo, toallas de algodón blanco afelpadas) y deben secarse por separado de las que atrapan pelusa (por ejemplo, pantalones de lino negro). - Divida las cargas grandes en cargas más pequeñas para secado. - Revise bien los bolsillos antes de lavar y secar la ropa.

Códigos de error

Advertencia de error	Causa posible	Soluciones
C9	Fallo en la tarjeta PCB.	Llame al servicio técnico. No use la secadora.
E4	Fallo en el sensor de humedad.	La unidad completará el ciclo en curso, pero las prendas podrían secarse en exceso. Puede seguir funcionando bajo los ciclos programados por tiempo. Llame al centro de servicio para obtener ayuda.
E5	Fallo en el sensor de temperatura.	Llame al servicio técnico. No use la secadora.

*Cuando se produce un error, la secadora emitirá un pitido durante 10 segundos y lo repetirá cada 15 minutos.

SEGURIDAD DE LA SECADORA
REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO
PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS
INSTRUCCIONES DE INSTALACION
USO DE LA SECADORA
CUIDADO DE LA SECADORA
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
APÉNDICE

APÉNDICE

Tabla de cuidado de telas

Los siguientes símbolos proporcionan instrucciones de cuidado para las prendas. Las etiquetas de cuidado incluyen símbolos para lavado, blanqueado, secado, planchado o limpieza en seco cuando sea necesario. El uso de símbolos asegura uniformidad entre fabricantes nacionales e importados. Siga las instrucciones de la etiqueta para maximizar la vida útil de las prendas y reducir problemas en el lavado.

Ciclo de lavado		Instrucciones especiales		Símbolos de advertencia para el lavado	
	Normal		Secado en tendedero/Colgar para secar		No lavar
	Prensado permanente / Antiarrugas / Control de arrugas		Secado por goteo		No torcer
	Delicado/Ropa fina		Secar en plano		No usar blanqueador
	Lavado a mano	Ajuste de calor			No secar en máquina
Temperatura del agua**			Alta		No usar vapor (agregado a la plancha)
	Caliente		Media		No planchar
	Tibia		Baja	Limpieza en seco	
	Fría		Cualquier temperatura		Limpieza en seco
Blanqueador			Sin calor/Aire		No limpiar en seco
	Cualquier blanqueador (si es necesario)	Temperatura para planchar o vapor			Colgar para secar
	Solo blanqueador sin cloro (seguro para colores) (si es necesario)		Alta		Secado por goteo
	Ciclo de secado en máquina		Media		Secar en plano
Normal			Baja		
	Prensado permanente / Antiarrugas / Control de arrugas		Para lana lavable a máquina. Las cargas deben ser menores a 8 libras.		
	Delicado / Ropa fina				

**La cantidad de puntos representa las temperaturas adecuadas del agua de lavado para distintos artículos. El rango de temperatura para "Caliente" es de 105-125 °F / 41-52 °C, para "Tibia" es de 85-105 °F / 29-41 °C y para "Fría" es de 60-85 °F / 16-29 °C.

Garantía limitada de Kenmore

Los productos Kenmore® son vendidos y distribuidos por Kenmore y sus distribuidores y licenciarios autorizados en varios países.

Para obtener información sobre la garantía limitada y el proveedor autorizado aplicable a su producto y país, visite:
<https://www.kenmore.com/warranty-information/>

Para obtener una copia impresa, comuníquese con nosotros al 1-844-553-6667 o a la siguiente dirección:

A la atención de: Kenmore Warranty Request
5407 Trillium Suite B120
Hoffman Estates, IL 60192



For Customer Care go to:

www.kenmore.com/contact-us/

to select your local area or retailer where this appliance was purchased for contact information on scheduling in-home repair service or ordering replacement parts.

Para el servicio de atención al cliente diríjase a:

www.kenmore.com/contact-us/

Aquí podrá seleccionar el área o el establecimiento local donde compró el electrodoméstico para obtener información de contacto y programar un servicio de reparación a domicilio o solicitar piezas de repuesto.

