

OWNER'S MANUAL

DRYER

Please read this owner's manual thoroughly before operating and keep it handy for reference at all time.

DLHX4072*



MFL67731031

www.lg.com

Copyright © 2014 - 2017 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

SPECIAL FEATURES

EASY-TO-USE CONTROL PANEL

Rotate the cycle selector knob to select the desired dry cycle. Add cycle options or adjust settings with the touch of a button.

EASY-ACCESS REVERSIBLE DOOR

The wide-opening door provides easy access for loading and unloading. The door hinge can be reversed to adjust for installation location.

ULTRA-CAPACITY STAINLESS STEEL DRUM WITH DRUM LIGHT

The ultra-large stainless steel drum offers superior durability. The drum is equipped with a yellow light that illuminates when the dryer door is open and turns off when the door is closed.

STEAM FUNCTIONS

LG's steam technology allows you to inject fabrics with a swirling jet of hot steam to refresh clothes, Reduce Static, and make ironing easier. Simply select the Steam Fresh™ cycle, or you can add a Steam option to selected cycles.

FLOW SENSE™ DUCT BLOCKAGE SENSING SYSTEM INDICATOR

The FLOW SENSE™ duct blockage sensing system detects and alerts you to restrictions in the installed household ductwork that reduce exhaust airflow through the dryer. If you see the alert: Clean or repair the ducts to remove the restrictions. Keep your ducts clean to help increase efficiency and reduce long drying times caused by blocked ducts.

SMARTDIAGNOSIS™

Should you experience any technical difficulty with your dryer, it has the capability of transmitting data via your telephone to the Customer Information Center. The call center agent records the data transmitted from your machine and uses it to analyze the issue, providing a fast and effective diagnosis.

HYBRID DRYER TECHNOLOGY

LG Heat pump dryers use less energy than conventional dryer due to Optimized heat exchanger and self cleaning technology. This LG Heat pump dryer has been designed to save your money.



TABLE OF CONTENTS

2 SPECIAL FEATURES

4 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 5 BASIC SAFETY PRECAUTIONS
- 5 CALIFORNIA SAFE DRINKING WATER AND TOXIC ENFORCEMENT ACT
- 6 GROUNDING INSTRUCTIONS
- 6 SAFETY INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION
- 7 SAFETY INSTRUCTIONS FOR STEAM FUNCTIONS
- 8 SAFETY INSTRUCTIONS FOR CONNECTING ELECTRICITY

9 INTRODUCING YOUR DRYER

- 9 Parts
- 9 Accessories
- 10 Control Panel Features
- 11 Display
- 12 What is a Hybrid dryer?

14 INSTALLATION INSTRUCTIONS

- 14 Preview Installation Order
- 15 Installation Location Requirements
- 15 Clearances
- 16 Installation with Optional Pedestal Base or Stacking Kit
- 17 Leveling the Dryer
- 18 Reversing the door
- 20 Connecting the drain hose
- 21 Venting the dryer
- 23 Connecting Electric Dryers
- 28 Special Requirements for Manufactured or Mobile Homes
- 28 Final Installation Check
- 29 Installation Test (Duct)

31 HOW TO USE

- 31 Operating the Dryer
- 32 Cycle Guide
- 33 Sorting Load
- 33 Loading the Dryer
- 33 Check the Lint Filter before every Load

- 34 Cycle Setting Buttons
- 35 Special Functions
- 36 Custom Program
- 36 Steam Functions
- 38 Steam Cycle Guide
- 39 Before Using the Tag On Function
- 40 Tag On

46 MAINTENANCE

- 46 Regular Cleaning

47 FAQs

48 TROUBLESHOOTING

- 48 Before Calling for Service

51 SPECIFICATIONS

52 USING SMARTDIAGNOSIS™

53 OPTIONAL ACCESSORIES

- 53 Stacking Kit Installation

55 WARRANTY

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, electric shock, or to prevent property damage, personal injury, or death.

Your Safety and the safety of others are very important.

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



This is the safety alert symbol.

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

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

These words mean:

DANGER

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

WARNING

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

CAUTION

You may be slightly injured or cause damage to the product if you do not follow instructions.

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

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire, explosion or electric shock, or to prevent property damage, personal injury, or loss of life.

- **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 dryers. Flexible venting materials are known to collapse, be easily crushed, and trap lint. These conditions will obstruct clothes dryer airflow and increase the risk of fire.**
- **Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this appliance or any other appliances.**
- **Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency, or the gas supplier.**
- **Install the clothes dryer according to the manufacturer's instructions and local codes.**
- **Save these instructions.**

 **WARNING:** This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. ***Wash hands after handling.***

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

BASIC SAFETY PRECAUTIONS

WARNING

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

- Read all instructions before using the dryer.
- Before use, the dryer must be properly installed as described in this manual.
- **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.
- Do not dry articles that have been previously cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances as they give off vapors that could ignite or explode.
- **Do not reach into the dryer if the drum or any other part is moving.**
- Do not repair or replace any part of the dryer or attempt any servicing unless specifically recommended in this Owner's Manual or in published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.
- **Do not tamper with controls.**
- Before the dryer is removed from service or discarded, remove the door to the drying compartment.
- Do not allow children to play on or in the dryer. Close supervision of children is necessary when the dryer is used near children.
- Do not use fabric softeners or products to eliminate static unless recommended by the manufacturer of the fabric softener or product.
- **Do not use heat to dry articles containing foam rubber or similarly textured rubber-like materials.**
- Keep area around the exhaust opening and adjacent surrounding areas free from the accumulation of lint, dust, and dirt.
- The interior of the dryer and exhaust vent should be cleaned periodically by qualified service personnel.
- Do not install or store the dryer where it will be exposed to the weather.
- Always check the inside of the dryer for foreign objects.
- Clean lint screen before or after each load.
- **Do not store plastic, paper, or clothing that may burn or melt on top of the dryer during operation.**
- **Warning:** This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. **Wash hands after handling.**

CALIFORNIA SAFE DRINKING WATER AND TOXIC ENFORCEMENT ACT

This act requires the governor of California to publish a list of substances known to the state to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm and requires businesses to warn customers of potential exposure to such substances.

Gas appliances can cause minor exposure to four of these substances, namely benzene, carbon monoxide, formaldehyde, and soot, caused primarily by the incomplete combustion of natural gas or LP fuels.

Properly adjusted dryers will minimize incomplete combustion. Exposure to these substances can be minimized further by properly venting the dryer to the outdoors.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

GROUNDING INSTRUCTIONS

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

Do not modify the plug provided with the appliance. If it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

This appliance must be connected to a grounded metal, permanent 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 appliance.

Electric shock can result if the dryer is not properly grounded.

WARNING

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service person if you are in doubt that the appliance is properly grounded.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION

WARNING

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

- **Properly ground dryer to conform with all governing codes and ordinances.** Follow details in the installation instructions. Electric shock can result if the dryer is not properly grounded.
- **Before use, the dryer must be properly installed** as described in this manual. Electric shock can result if the dryer is not properly grounded.
- **Install and store the dryer where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to the weather.**
- **All repairs and servicing must be performed by an authorized servicer unless specifically recommended in this Owner's Manual. Use only authorized factory parts.** Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electric shock, or death.
- **To reduce the risk of electric shock, do not install the dryer in humid spaces.** Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electric shock, or death.
- **Connect to a properly rated, protected, and sized power circuit to avoid electrical overload.** Improper power circuit can melt, creating electric shock and/or fire hazard.
- **Remove all packing items and dispose of all shipping materials properly.** Failure to do so can result in death, explosion, fire, or burns.
- **Place dryer at least 18 inches above the floor for a garage installation.** Failure to do so can result in death, explosion, fire, or burns.
- **Keep all packaging from children.** Packaging material can be dangerous for children. There is a risk of suffocation.
- **Do not install near another source of heat such as a stove, cooking oven.** Failure to do so can cause deform, smoke and fire.
- **Do not place candles, smoking materials, or other flammables on top of the product.** Dripping wax, smoke, or fire can result.
- **Remove all protective vinyl film from the product.** Failure to do so can cause product damage, smoke or fire.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION

WARNING

To reduce the risk of injury to persons, follow all industry recommended safety procedures including the use of long sleeved gloves and safety glasses. Failure to follow all of the safety warnings in this manual could result in property damage, injury to persons, or death.

Exhaust/Ducting:

- **Gas dryers MUST be exhausted to the outside.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **The dryer exhaust system must be exhausted to the outside of the dwelling. If the dryer is not exhausted outdoors, some fine lint and large amounts of moisture will be expelled into the laundry area.** An accumulation of lint in any area of the home can create a health and fire hazard.
- **Use only rigid metal or flexible metal 4-inch diameter ductwork inside the dryer cabinet or for exhausting to the outside. Use of plastic or other combustible ductwork can cause a fire.** Punctured ductwork can cause a fire if it collapses or becomes otherwise restricted in use or during installation.
- **Ductwork is not provided with the dryer, and you should obtain the necessary ductwork locally. The end cap should have hinged dampers to prevent backdraft when the dryer is not in use.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **The exhaust duct must be 4 inches (10.2 cm) in diameter with no obstructions. The exhaust duct should be kept as short as possible. Make sure to clean any old ducts before installing your new dryer.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **Rigid or semi-rigid metal ducting is recommended for use between the dryer and the wall. In special installations when it is impossible to make a connection with the above recommendations, a UL-listed flexible metal transition duct may be used between the dryer and wall connection only. The use of this ducting will affect drying time.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **DO NOT use sheet metal screws or other fasteners which extend into the duct that could catch lint and reduce the efficiency of the exhaust system.** Secure all joints with duct tape. For complete details, follow the Installation Instructions. Failure to follow these instructions can result in fire or death.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR STEAM FUNCTIONS

WARNING

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

- **Do not open the dryer door during steam cycles.** Failure to follow these instructions can result in a burn hazard.
- **Do not dry articles that have been previously cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances as they give off vapors that could ignite or explode.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **Do not fill the steam feeder with gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **Do not touch the steam nozzle in the drum during or after the steam cycle.** Failure to follow these instructions can result in a burn hazard.
- **Do not fill the steam feeder with hot water (over 86 °F/30 °C).** Failure to follow these instructions can result in a burn hazard.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR CONNECTING ELECTRICITY

WARNING

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

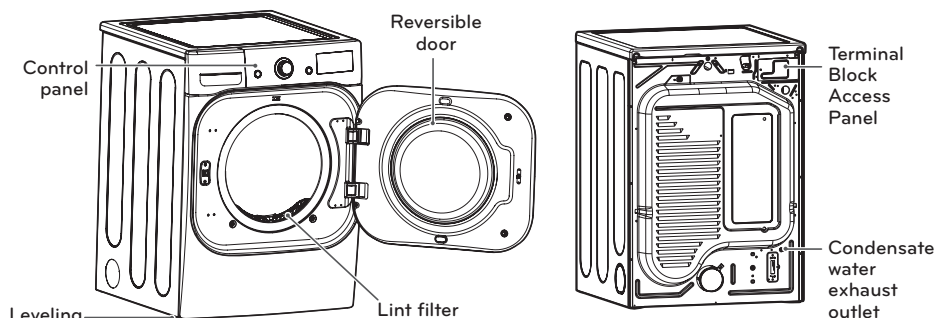
- **Do not, under any circumstances, cut or remove the ground prong from the power cord.** To prevent injury to persons or damage to the dryer, the electrical power cord must be plugged into a properly grounded outlet.
- **For personal safety, this dryer must be properly grounded.** Failure to do so can result in electric shock or injury.
- **Refer to the installation instructions in this manual for specific electrical requirements for your model.** Failure to follow these instructions can create an electric shock hazard and/or a fire hazard.
- **This dryer must be plugged into a properly grounded outlet. Electric shock can result if the dryer is not properly grounded. Have the wall outlet and circuit checked by a qualified electrician to make sure the outlet is properly grounded.** Failure to follow these instructions can create an electric shock hazard and/or a fire hazard.
- **The dryer should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the rating plate.** This provides sparkling performance and also prevents overloading house wiring circuits which could cause a fire hazard from overheated wires.
- **Never unplug your dryer by pulling on the power cord. Always grip plug firmly and pull straight out from the outlet.** The power cord can be damaged, resulting in a risk of fire and electric shock.
- **Repair or replace immediately all power cords that have become frayed or otherwise damaged. Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.** The power cord can melt, creating an electric shock and/or fire hazard.
- **When installing or moving the dryer, be careful not to pinch, crush, or damage the power cord.** This will prevent injury and prevent damage to the dryer from fire and electric shock.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

INTRODUCING YOUR DRYER

PARTS AND ACCESSORIES

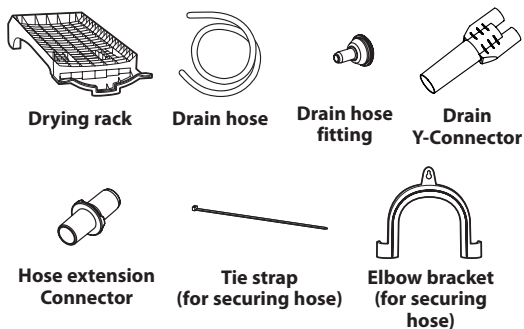
Parts



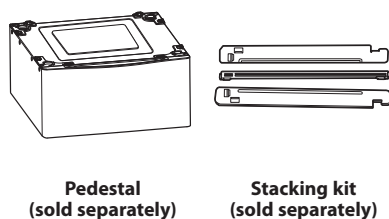
*For information on installing the drain hose, see page 20

Accessories

Included accessories



Optional accessories



This dryer can only be vented to the rear.
There is no side vent kit available

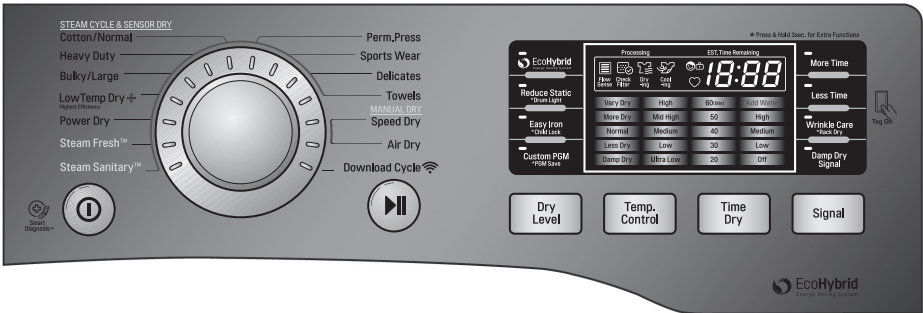
NOTE

- Contact LG Customer Service at 1-800-243-0000 (1-888-542-2623 in Canada) if any accessories are missing.
- For your safety and for extended product life, use only authorized components. The manufacturer is not responsible for product malfunction or accidents caused by the use of separately purchased unauthorized components or parts.
- The images in this manual may be different from the actual components and accessories, and are subject to change by the manufacturer without prior notice for product improvement purposes.

Control panel features

Following are instructions for starting and using your new dryer. Please refer to specific sections of this manual for more detailed information.

⚠ WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, read this entire manual, including the Important Safety Instructions, before operating this dryer.



Operation

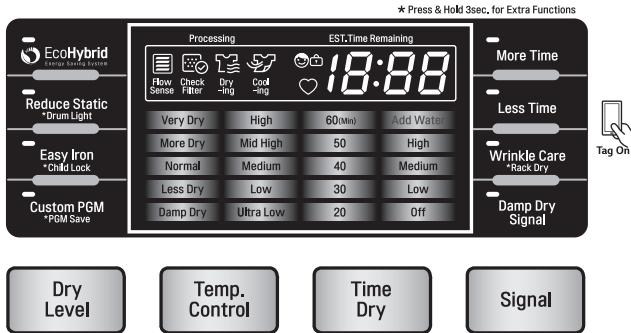
Button	Description
	• POWER ON/OFF BUTTON - Press to turn the dryer ON. Press again to turn the dryer OFF. NOTE : Pressing the ON/OFF button during a cycle will cancel that cycle and any load settings will be lost.
	• CYCLE SELECTOR KNOB - Turn this knob to select the desired cycle. Once the desired cycle has been selected, the standard presets will be shown in the display. On MANUAL DRY cycles, these settings can be adjusted using the cycle setting buttons anytime before starting the cycle.
	• START/PAUSE BUTTON - Press this button to START the selected cycle. If the dryer is running, use this button to PAUSE the cycle without losing the current settings. NOTE : If you do not press the START/PAUSE button to resume a cycle within 4 minutes, the dryer turns off automatically and all settings are lost.
	• MORE TIME/LESS TIME BUTTONS - Use these buttons with MANUAL DRY and Time Dry cycles to adjust the drying time. Press the More Time button to increase the selected manual cycle time by a minute; press Less Time to decrease the cycle time by a minute. Use with Steam Fresh™ cycles and the Reduce Static and Easy Iron options to adjust load size (more or fewer items).
	• CYCLE SETTING BUTTONS - Use these buttons to select the desired cycle settings for the selected cycle. The current settings are shown in the display. Press the button for that option to view and select other settings.
	• OPTION BUTTONS - The OPTION buttons allow you to select additional cycle options. Certain buttons also allow you to activate special functions by pressing and holding the button for 3 seconds.
Steam Sanitary™ Steam Fresh™	• STEAM FUNCTIONS - LG's steam technology allows you to inject fabrics with a swirling jet of hot steam to refresh clothes, Reduce Static, and make ironing easier. Simply select the Steam Fresh™ cycle, or you can add a STEAM option to selected cycles.

Display

The display shows the settings, estimated time remaining, options, and status messages for your dryer. When the dryer is turned on, the light in the display will illuminate.

⚠ WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, read this entire manual, including the Important Safety Instructions, before operating this dryer.



Display and Icons	Description
	• ESTIMATED TIME REMAINING - When the START/PAUSE button is pressed, the dryer will display the estimated (SENSOR DRY) or set time (Time Dry) remaining, and begin tumbling. NOTE : The cycle time on SENSOR DRY cycles may fluctuate as the dryer recalculates drying time for optimal results
	• CYCLE COMPLETION INDICATOR WITH CHECK FILTER REMINDER - This portion of the display shows which stage of the drying cycle is currently underway (CHECK FILTER, DRYING, COOLING, or Wrinkle Care). At the beginning of the cycle, the check filter icon will blink to remind you to empty the lint filter. During the cycle, the current stage will blink while remaining stages remain lit.
	• CHILD LOCK INDICATOR - When CHILD LOCK is set, the CHILD LOCK indicator will appear and all buttons are disabled except the POWER button. This prevents children from changing settings while the dryer is operating. CHILD LOCK remains set after the dryer shuts off. The dryer can be powered on, but it cannot be operated. Disengage CHILD LOCK to resume normal use.
	• CHECK FILTER REMINDER - The display will show CHECK FILTER when the dryer is turned on as a reminder to check the filter. It turns off when the START/PAUSE button is pressed.
	• CUSTOM PROGRAM - If you have a special combination of settings that you use frequently, you can save these settings as a CUSTOM PROGRAM. Once saved, you can select your saved settings with the press of a single button.
	• FLOW SENSE™ DUCT BLOCKAGE SENSING SYSTEM INDICATOR - The FLOW SENSE™ duct blockage sensing system detects and alerts you to restrictions in the installed household ductwork that reduce exhaust airflow through the dryer. If you see the alert: Clean or repair the ducts to remove the restrictions. Keep your ducts clean to help increase efficiency and reduce long drying times caused by blocked ducts.

WHAT IS A HYBRID DRYER?

What is hybrid dryer technology?

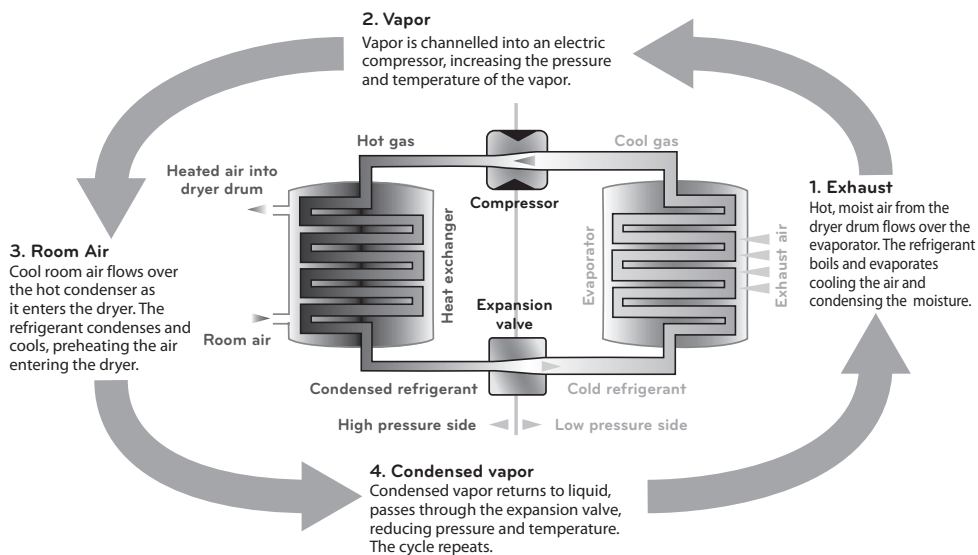
LG hybrid dryers use a combination of conventional heating elements and a heat pump system to dry your clothes. The heat pump recovers heat from the hot, moist air that is normally exhausted to the outside and lost.

Using a heat pump to preheat the air coming into the dryer recovers this heat and saves electricity, because it takes less electricity to move the heat than to create it with a conventional heater. This LG hybrid dryer has been designed to save you money.

How does it work?

Heat naturally moves from warmer areas toward cooler areas. Heat pumps control this movement by trapping hot air. Rather than using a lot of energy to create heat, heat pumps use a little energy to transfer heat from one place to another using a heat exchanger.

The heat pump in the dryer is similar to those used in air conditioners or dehumidifiers. The cold part of the system is used to condense water and cool the exhaust air, while the hot part of the system is used to heat the air coming into the drum to dry the clothes.



How does the LG hybrid dryer use less energy than a conventional dryer?

- Because heat pumps transfer heat instead of creating it from scratch, they use less energy to produce heat than regular heaters, in most cases.
- In conventional dryers, all the energy that is used to evaporate the moisture in the clothes is vented outside and lost. The hybrid dryer technology is able to recover some of this wasted energy and use it to evaporate more moisture, saving energy.

How much energy can it save?

The amount of energy saved will depend on cycle selection, load size, options, vent condition, and many other factors.

The cycles and options that save the most energy will take longer to dry, but the energy saved in heating more than offsets the energy used to tumble the clothes, which is relatively small.

Do I have to use any special settings to save energy while using my LG hybrid dryer?

By design, any time you use a heated cycle, the dryer will save some energy. However, some cycles and options will take greater advantage of the hybrid technology than others, so using those cycles and options when appropriate may save you even more energy.

How can I save the most energy while using my LG hybrid dryer?

The LowTemp Dry+ cycle

Choose this cycle when you have normal cotton or poly fabrics and a load of less than 9 pounds. This cycle may extend your drying time in order to maximize the energy savings.

The Eco Hybrid option

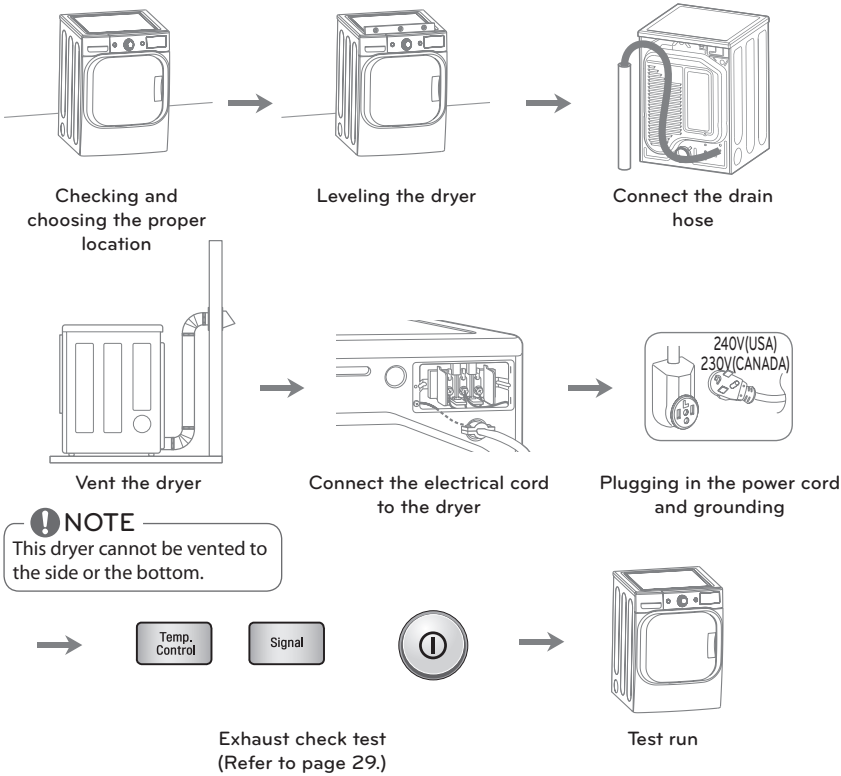
If you are using the LowTemp Dry+, Cotton/Normal, Heavy Duty or Towels cycles, you can add the Eco Hybrid option to increase your energy savings. Adding the Eco Hybrid option to these cycles will increase the drying time.

The LowTemp Dry+ cycle with the Eco Hybrid option

The LowTemp Dry+ cycle in combination with the Eco Hybrid option will give you the most energy savings. Your dry times will also be the longest on this setting.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Preview installation order



Installation location requirements

⚠ WARNING

Read all installation instructions completely before installing and operating your dryer! It is important that you review this entire manual before installing and using your dryer. Detailed instructions concerning electrical connections, gas connections, and exhaust requirements are provided on the following pages.

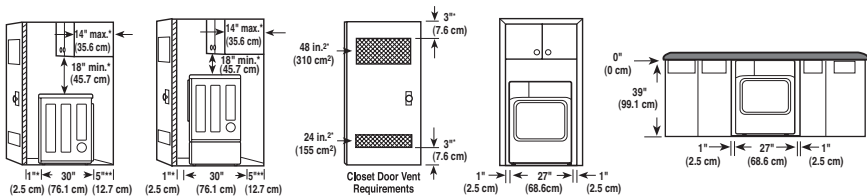
- A location that allows for proper exhaust installation. A gas dryer must be exhausted to the outdoors. See **Venting the dryer**.
- A grounded electrical outlet located within 2 ft. (61 cm) of either side of the dryer. See **Connecting electric dryers**.
- A sturdy floor to support the total dryer weight of 200 lbs (90.7 kg). The combined weight of a companion appliance should also be considered.
- No other fuel-burning appliance can be installed in the same closet as a dryer.

Do not operate your dryer at temperature below 41°F(5°C) and temperature over 95°F(35°C). At lower temperatures, the dryer might not shut off at the end of an automatic cycle. This can result in longer drying times. The dryer must not be installed or stored in an area where it will be exposed to water and/or weather. Check code requirements. Some codes limit, or do not permit, installation of the dryer in garages, closets, mobile homes or sleeping quarters. Contact your local building inspector.

! NOTE

- The floor must be level, with a maximum slope of 1 inch (2.5 cm) under entire dryer. Clothes may not tumble properly, and automatic sensor cycles may not operate correctly if dryer is not level.
- For a garage installation, you will need to place the dryer at least 18 inches (46 cm) above the floor. The standard pedestal is 15 inches. You will need 18 inches (46 cm) from the garage floor to the bottom of the dryer.

Clearances



INSTALLATION SPACING FOR RECESSED AREA OR CLOSET INSTALLATION

The following spacing dimensions are recommended for this dryer. This dryer has been tested for spacing of 1 inches(2.5cm) clearance on the sides and rear. Recommended spacing should be considered for the following reasons:

- Additional spacing should be considered for ease of installation and servicing.
- Additional clearances might be required for wall, door and floor moldings.
- Additional spacing should be considered on all sides of the dryer to reduce noise transfer.
- For closet installation, with a door, minimum ventilation openings in the top and bottom of the door are required. Louvered doors with equivalent ventilation openings are acceptable.
- Companion appliance spacing should also be considered.

! NOTE

There should be at least a little space around the dryer (or any other appliance) to eliminate the transfer of vibration from one to the other. Too much vibration, it could cause them to make noise or touch each other causing paint damage and making even more noise.

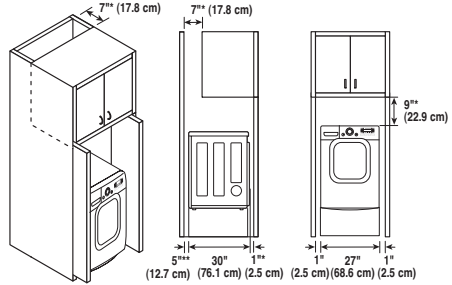
Installation with optional pedestal base or stacking kit

RECOMMENDED INSTALLATION SPACING FOR CABINET INSTALLATION

- For cabinet installation with a door, minimum ventilation openings in the top of the cabinet are required.

*Required spacing

**For side or bottom venting,
2 inches (5.1 cm) spacing is allowed.



CLOSET VENTILATION REQUIREMENTS

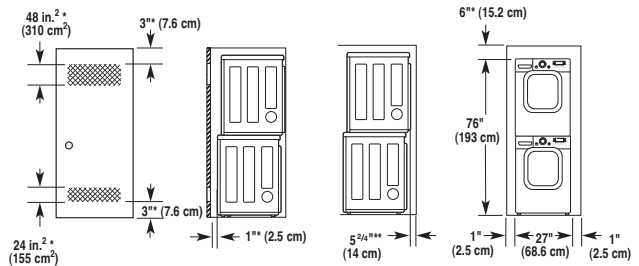
Closets with doors must have both an upper and lower vent to prevent heat and moisture buildup in the closet. One upper vent opening with a minimum opening of 48 sq. in. (310 cm²) must be installed no lower than 6 feet above the floor. One lower vent opening with a minimum opening of 24 sq. in. (155 cm²) must be installed no more than one foot above the floor. One example shown uses vent grilles in the door.

RECOMMENDED INSTALLATION SPACING FOR RECESSED OR CLOSET INSTALLATION, WITH STACKED WASHER AND DRYER

- The dimensions shown are for the recommended spacing.

*Required spacing

**For side or bottom venting,
2 inches (5.1 cm) spacing is allowed.



Leveling the dryer

⚠ WARNING

- **To reduce the risk of injury to persons, adhere to all industry recommended safety procedures including the use of long sleeved gloves and safety glasses.**

Failure to follow this warning can cause serious injury or death.

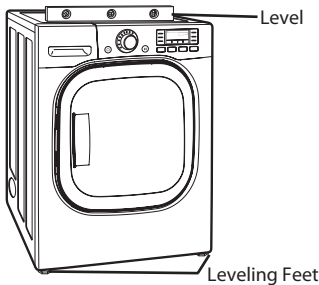
- **The appliances are heavy. Two or more people are required when installing the dryer.** Failure to follow this warning can cause serious injury or death.

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

! NOTE

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

1. Position the dryer in the final location. Place a level across the top of the dryer.

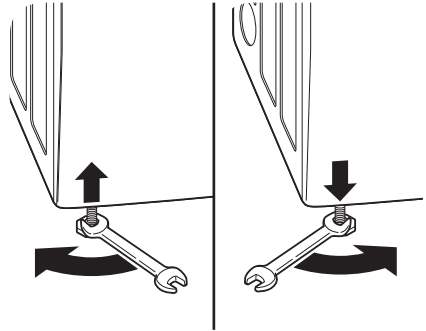


- All four leveling feet must rest solidly on the floor. Gently push on the top corners of the dryer to make sure that the dryer does not rock from corner to corner.

If you are installing the dryer on the optional pedestal, you must use the leveling feet on the pedestal to level the dryer. The dryer leveling feet should be fully retracted.

2. Use an adjustable wrench to turn the leveling feet. Turn clockwise to raise the dryer or counterclockwise to lower it. Raise or lower the leveling feet until dryer is level from side to side and front to back.

Make sure that all 4 leveling feet are in firm contact with the floor.



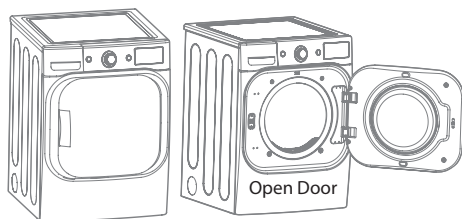
Reversing the door

⚠ WARNING

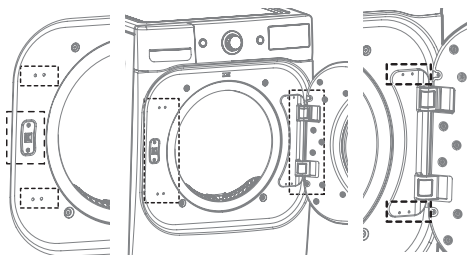
- **To avoid damage to the dryer or the door, support the door with a stool or box that fits under the door, or have an assistant support the weight of the door.**
- **Always reverse the door BEFORE stacking the dryer on top of the washer.**
- **Avoid dropping the door to avoid damage to the door or the floor.**
- **Unplug the dryer or turn off power at the main circuit breaker before beginning door reversal.**

THE DRYER DOOR IS VERY LARGE AND HEAVY. Failure to follow the instructions below can result in damage to the dryer, property damage or injury to persons.

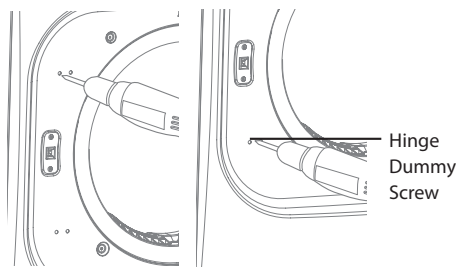
1. Open the door to reverse.



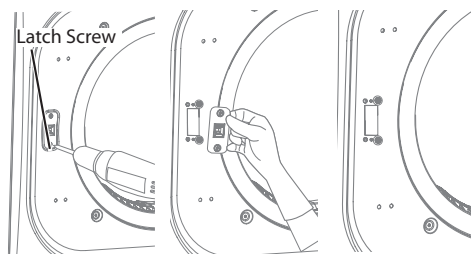
2. Check screws to remove (Left 4, Right 2).



3. Remove four dummy screws by driver.



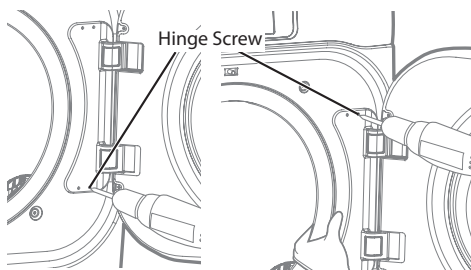
4. Remove two screws and disassembly Latch.



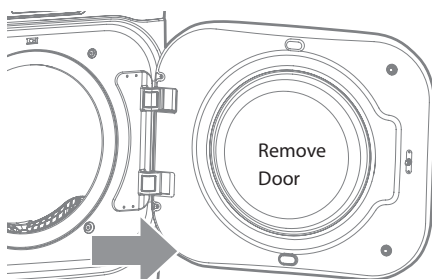
⚠ CAUTION

Be sure to support the weight of the door before removing the hinge screws.

5. Hold on the hinge while remove 2 screws of hinge (to prevent door dropping).



6. Remove door from cabinet cover.

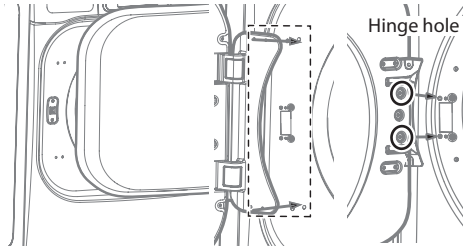


Reversing the door (cont.)

⚠ WARNING

- To avoid damage to the dryer or the door, support the door with a stool or box that fits under the door, or have an assistant support the weight of the door.
 - Always reverse the door BEFORE stacking the dryer on top of the washer.
 - Avoid dropping the door to avoid damage to the door or the floor.
 - Unplug the dryer or turn off power at the main circuit breaker before beginning door reversal.
- THE DRYER DOOR IS VERY LARGE AND HEAVY. Failure to follow the instructions below can result in damage to the dryer, property damage or injury to persons.

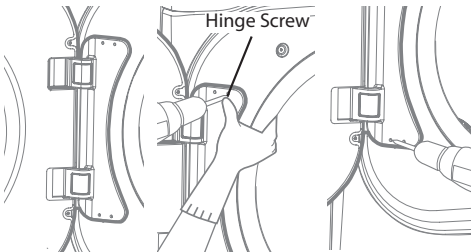
7. Move door to left side and insert a hinge to hinge hole.



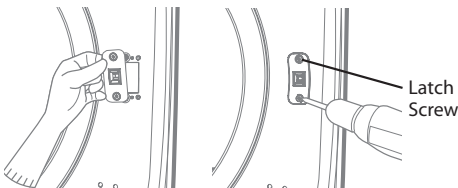
⚠ CAUTION

Be sure to support the weight of the door before installing the hinge screws.

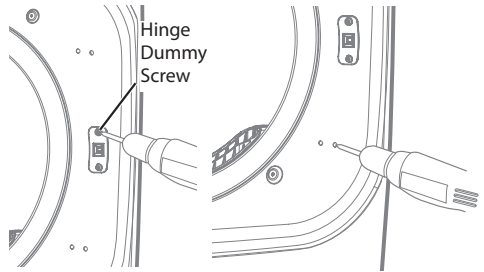
8. Hold on hinge while screw down a hinge (to prevent door dropping).



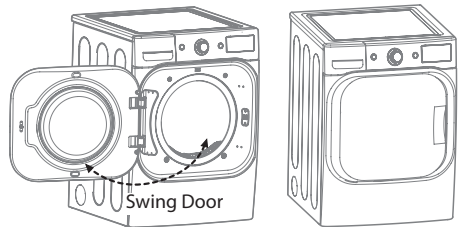
9. Insert latch to right side and install screws.



10. Screw down four dummy screws right side.



11. Check that the door closes and latches properly.



CONNECTING THE DRAIN HOSE

- The drain hose that is enclosed with the dryer must be connected to the nozzle in the rear of the cabinet before using the dryer in order to drain the condensed water from the compressor.
- The drain hose is not connected with the steam functions of the dryer and must be connected even if you do not use the steam functions of the dryer.

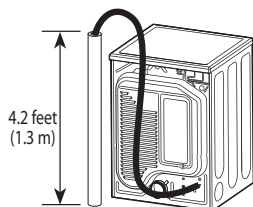
⚠ WARNING

Failure to connect the drain hose before using the dryer may result in dryer malfunction, electric shock, or flooding.

- The drain hose should always be properly secured. Failure to properly secure the drain hose can result in flooding and property damage.
- Do not install the end of the drain hose higher than 4.2 feet (1.3 m) above the bottom of the dryer.
- Make sure that the drain hose is not stretched, pinched, crushed, or kinked.

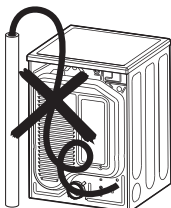
Option 1: Using a standpipe

Correct Connection



The maximum water drain height is 4.2 feet (1.3 m)

Incorrect Connection



Make sure that the hose is not twisted

Install the end of the drain hose into the elbow bracket. Do not extend the drain hose more than 4 inches past the end of the elbow bracket. Use a tie strap to secure the drain hose in place.

! NOTE

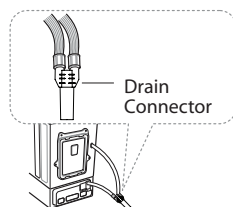
If the drain hose is too long, cut it to the proper length to fit the installation location. If it is too short, attach an extension hose (not included) using the hose extension connector included with the dryer.

Use the following alternatives to the standpipe:

- If you do not have a standpipe.
- If the standpipe in your home is too narrow to accommodate both the hose from your washer and the drain hose from the dryer.
- If your washer drain is higher than 4.2 feet (1.3 m).

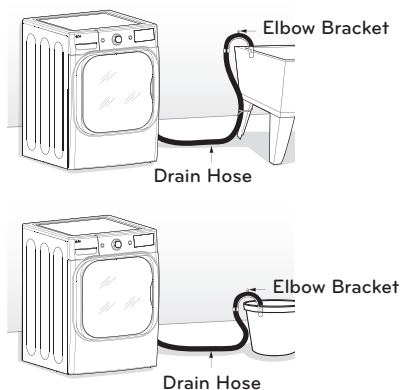
Option 2: Using a Y connector

Install a Y connector in your standpipe.



Option 3: Using a laundry tub or bucket

As shown below, the drain hose can be connected to a laundry tub or utility sink. The elbow bracket should be installed near the end of the drain hose. Hang the end of the drain hose over the side of the utility sink. Use a tie strap to secure the drain hose in place.



If necessary, the hose can also be drained into a floor drain or bucket. If a bucket is used, the bucket must then be emptied periodically. Install the elbow bracket near the end of the drain hose. Hang the end of the drain hose over the side of the bucket. Make sure to stabilize the bucket if necessary so it won't tip over. Secure the hose if possible.

- The amount of water produced may change depending on the kind of load, the moisture in the load and the size of the load. Some loads may produce little or no water, other loads may produce up to 12 oz. (360cc) or more.
- If the length of the drain hose is too short to reach the laundry tub or bucket, purchase an extension hose and attach it to the existing drain hose using the hose extension connector included with the dryer.

⚠ WARNING

Do not drink the water from the drain hose. The water contains impurities and may cause illness or personal injury.

Venting the dryer

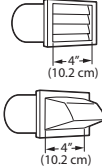
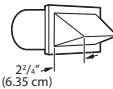
WARNING

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

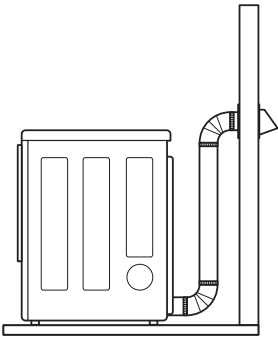
- **Do not crush or collapse ductwork.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **Do not allow ductwork to rest on or contact sharp objects.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **If connecting to existing ductwork, make sure it is suitable and clean before installing the dryer.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **Venting must conform to local building codes.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **Gas dryers MUST exhaust to the outdoors.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **Use only 4-inch (10.2 cm) rigid or flexible metal ductwork inside the dryer cabinet and for venting outside.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **To reduce the risk of fire, combustion, or accumulation of combustible gases, DO NOT exhaust dryer air into an enclosed and unventilated area, such as an attic, wall, ceiling, crawl space, chimney, gas vent, or concealed space of a building.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **To reduce the risk of fire, DO NOT exhaust the dryer with plastic or thin foil ducting.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **The exhaust duct must be 4 inches (10.2 cm) in diameter with no obstructions. The exhaust duct should be kept as short as possible. Make sure to clean any old ducts before installing your new dryer.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **Rigid or semirigid metal ducting is recommended for use between the dryer and the wall. In special installations when it is impossible to make a connection with the above recommendations, a UL-listed flexible metal transition duct may be used between the dryer and wall connection only. The use of this ducting will affect drying time.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **DO NOT use sheet metal screws or other fasteners which extend into the duct that could catch lint and reduce the efficiency of the exhaust system. Secure all joints with duct tape.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **To maximize operating results, please observe the duct length limitations noted in the chart next page.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **Ductwork is not provided with the dryer. You should obtain the necessary ductwork locally. The end cap should have hinged dampers to prevent backdraft when the dryer is not in use.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **The Total length of flexible metal duct shall not exceed 8 ft. (2.4 m)**
- **In Canada, that only those foil-type flexible ducts, if any, specifically identified for use with the appliance by the manufacturer shall be used.** In the United States, that only those foil-type flexible ducts, if any, specifically identified for use with the appliance by the manufacturer and that comply with the Outline for Clothes Dryer Transition Duct, Subject 2158A, shall be used.

Venting the dryer (cont.)

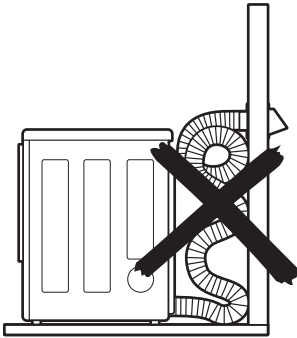
Ductwork

WALL CAP TYPE	NUMBER OF 90° ELBOWS	MAXIMUM LENGTH OF 4-INCH DIAMETER RIGID METAL DUCT
	0	65 ft. (19.8 m)
	1	55 ft. (16.8 m)
	2	47 ft. (14.3 m)
	3	36 ft. (11.0 m)
	4	28 ft. (8.5 m)
Use only for short run installations 	0	55 ft. (16.8 m)
	1	47 ft. (14.3 m)
	2	41 ft. (12.5 m)
	3	30 ft. (9.1 m)
	4	22 ft. (6.7 m)

CORRECT VENTING



INCORRECT VENTING



NOTE
Deduct 6 ft. (1.8 m) for each additional elbow. It is not recommended to use more than four 90° elbows.

ROUTING AND CONNECTING DUCTWORK

NOTE
Follow the guidelines below to maximize drying performance and reduce lint buildup and condensation in the ductwork. Ductwork and fittings are NOT included and must be purchased separately.

- Use 4-inch (10.2 cm) diameter rigid or semirigid metal ductwork.
- The exhaust duct run should be as short as possible.
- Use as few elbow joints as possible.
- The male end of each section of exhaust duct must point away from the dryer.
- Use duct tape on all duct joints.
- Insulate ductwork that runs through unheated areas in order to reduce condensation and lint buildup on duct surfaces.
- Incorrect or inadequate exhaust systems are not covered by the dryer warranty. Dryer failures or service required because of such exhaust systems will not be covered by the dryer warranty.

Connecting electric dryers

WARNING

To help prevent fire, electric shock, serious injury, or death, the wiring and grounding must conform to the latest edition of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 and all applicable local regulations. Please contact a qualified electrician to check your home's wiring and fuses to ensure that your home has adequate electrical power to operate the dryer.

Electrical Requirements for Electric Models Only

WARNING

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

- **This dryer must be connected to a grounded metal, permanent 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.** Failure to do so can result in fire, explosion, or death.
- **The dryer has its own terminal block that must be connected to a separate 240 VAC, 60-Hertz, single-phase circuit, fused at 30 amperes (the circuit must be fused on both sides of the line). ELECTRICAL SERVICE FOR THE DRYER SHOULD BE OF THE MAXIMUM RATE VOLTAGE LISTED ON THE NAMEPLATE. DO NOT CONNECT DRYER TO 110-, 115-, OR 120-VOLT CIRCUIT.** Failure to follow these instructions can result in fire, explosion, or death.
- **If branch circuit to dryer is 15 ft. (4.5 m) or less in length, use UL (Underwriters Laboratories) listed No.-10 AWG wire (copper wire only), or as required by local codes. If over 15 ft. (4.5 m), use UL-listed No.-8 AWG wire (copper wire only), or as required by local codes. Allow sufficient slack in wiring so dryer can be moved from its normal location when necessary.** Failure to do so can result in fire, explosion, or death.
- **The power cord (pigtail) connection between wall receptacle and dryer terminal block IS NOT supplied with dryer. Type of pigtail and gauge of wire must conform to local codes and with instructions on the following pages.** Failure to follow these instructions can result in fire, explosion, or death.
- **A 4-wire connection is required for all mobile and manufactured home installations, as well as all new construction after January 1, 1996. A 4-wire connection must be used where local codes do not permit grounding through the neutral wire.** Failure to do so can result in fire, explosion, or death.

WARNING

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

- **Do not modify the plug and internal wire provided with the dryer.**
- **The dryer should be connected to 4-hole outlet.**
- **If it does not fit the outlet, a proper outlet will need to be installed by a qualified electrician.**

WARNING

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

- **Any installation in a manufactured or mobile home must comply with the Manufactured Home Construction and Safety Standards Title 24 CFR, Part 3280 or Standard CAN/CSA Z240 MH and local codes and ordinances.**
- **A 4-wire connection is required for all mobile and manufactured home installations, as well as all new construction after January 1, 1996.** Failure to do so can result in fire, explosion, or death.

Connecting electric dryers (cont.) USA only

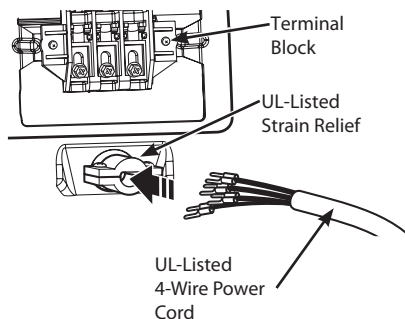
⚠ WARNING

- **Connect the power cord to the terminal block.** Each colored wire should be connected to same color screw. Wire color indicated on manual is connected to the same color screw in block. Failure to follow these instructions may result in a short or overload.
- **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.**

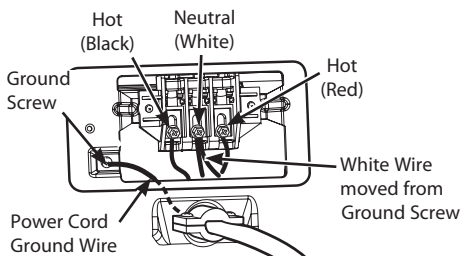


Four-wire connection for electric dryers: Power cord

- A 4-wire connection is required for all mobile and manufactured home installations, as well as all new construction after January 1, 1996.
 - A UL-listed strain relief is required.
1. Remove the terminal block access cover on the upper back of the dryer. Install a UL-listed strain relief into the power cord through-hole; then thread a UL-listed, **30 A, 240 V, 4-wire, #10 AWG-minimum copper** conductor power cord through the strain relief.



- **Use a 30 A, 240 V, UL-listed power cord with #10 AWG minimum copper** conductor and closed loop or forked terminals with upturned ends.
2. Transfer the dryer's ground wire from behind the green ground screw to the center screw of the terminal block. Attach the two hot leads of the power cord to the outer terminal block screws. Attach the white neutral wire to the center terminal block screw. Attach the power cord ground wire to the green ground screw. **TIGHTEN ALL SCREWS SECURELY.** Reinstall the terminal block access cover.



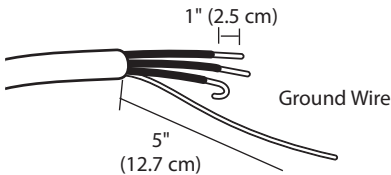
Connecting electric dryers (cont.) USA only

⚠️ WARNING

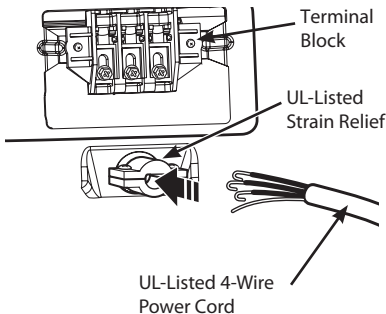
- **Connect the power cord to the terminal block. Each colored wire should be connected to same color screw. Wire color indicated on manual is connected to the same color screw in block. Failure to follow these instructions may result in a short or overload.**
- **Grounding through the neutral conductor 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.**

Four-wire connection for electric dryers: Direct wire

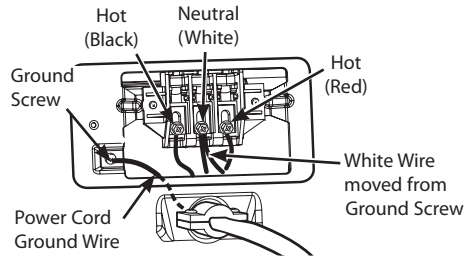
- A 4-wire connection is required for all mobile and manufactured home installations, as well as all new construction after January 1, 1996.
 - A UL-listed strain relief is required.
1. Remove 5 inches (12.7 cm) of the outer covering from the wire. Remove 5 inches of insulation from the ground wire. Cut off approximately 1½ inches (3.8 cm) from the other three wires and strip 1 inch (2.5 cm) insulation from each wire. Bend the ends of the three shorter wires into a hook shape.



2. Remove the terminal block access cover on the upper back of the dryer. Install a UL-listed strain relief into the power cord through-hole; then thread the power cable prepared in Step 1 through the strain relief.



- Use UL-listed **4-wire #10 AWG-minimum copper** conductor cable.
 - Allow at least 5 ft. (1.5 m) length to allow for removal and reinstallation of the dryer.
3. Transfer the dryer's ground wire from behind the green ground screw to the center screw of the terminal block. Attach the two hot leads of the power cable to the outer terminal block screws. Attach the white neutral wire to the center terminal block screw. Attach the power cable ground wire to the green ground screw. **TIGHTEN ALL SCREWS SECURELY.** Reinstall the terminal block access cover.



Connecting electric dryers (cont.) USA only

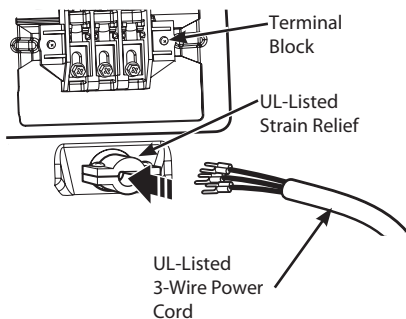
⚠ WARNING

- **Connect the power cord to the terminal block.** Each colored wire should be connected to same color screw. Wire color indicated on manual is connected to the same color screw in block. Failure to follow these instructions may result in a short or overload.
- **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.

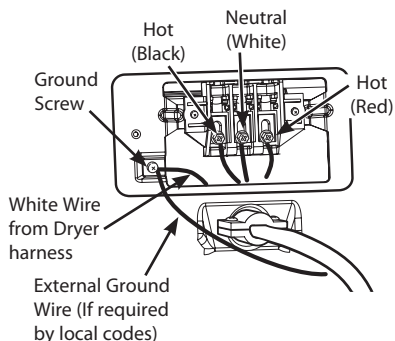


Three-wire connection for electric dryers: Power cord

- A 3-wire connection is NOT permitted on new construction after January 1, 1996.
 - A UL-listed strain relief is required.
1. Remove the terminal block access cover on the upper back of the dryer. Install a UL-listed strain relief into the power cord through-hole; then thread a UL-listed, **30 A, 240 V, 3-wire, #10 AWG-minimum copper** conductor power cord through the strain relief.



- Use a **30 A, 240 V, UL-listed power cord with #10 AWG minimum copper** conductor and closed loop or forked terminals with upturned ends.
2. Attach the two hot leads of the power cord to the outer terminal block screws. Attach the neutral wire to the center terminal block screw. Connect the external ground (if required by local codes) to the green ground screw. **TIGHTEN ALL SCREWS SECURELY.** Reinstall the terminal block access cover.



Connecting electric dryers (cont.) USA only

⚠ WARNING

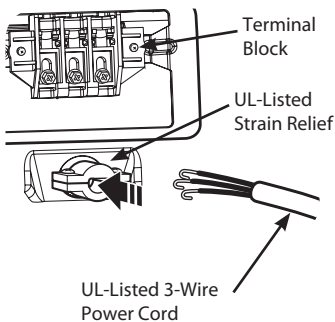
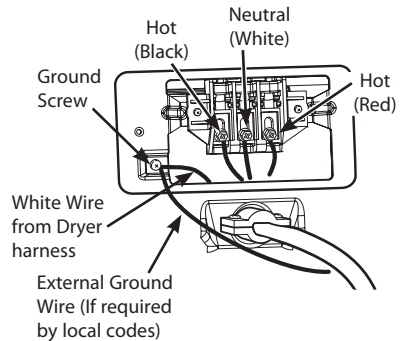
- **Connect the power cord to the terminal block. Each colored wire should be connected to same color screw. Wire color indicated on manual is connected to the same color screw in block. Failure to follow these instructions may result in a short or overload.**
- **Grounding through the neutral conductor 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.**

Three-wire connection for electric dryers: Direct wire

- A 3-wire connection is NOT permitted on new construction after January 1, 1996.
 - A UL-listed strain relief is required.
1. Remove 3½ inches (8.9 cm) of the outer covering from the wire. Strip 1 inch (2.5 cm) insulation from each wire. Bend the ends of the three wires into a hook shape.



- Use UL-listed **3-wire #10 AWG-minimum copper** conductor cable.
 - Allow at least 5 ft. (1.5 m) length to allow for removal and reinstallation of the dryer.
3. Attach the two hot leads of the power cord to the outer terminal block screws. Attach the neutral wire to the center terminal block screw. Connect the external ground (if required by local codes) to the green ground screw. **TIGHTEN ALL SCREWS SECURELY.** Reinstall the terminal block access cover.



CONNECTING ELECTRIC DRYERS (continued)

Special requirements for manufactured or mobile homes

WARNING

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

Any installation in a manufactured or mobile home must comply with the Manufactured Home Construction and Safety Standards Title 24 CFR, Part 3280 or Standard CAN/CSA Z240 MH and local codes and ordinances. If you are uncertain whether your proposed installation will comply with these standards, please contact a service and installation professional for assistance.

- The electrical connection for an electric dryer must be a 4-wire connection. More detailed information concerning the electrical connection is provided in the section Connecting Electric Dryers.
- To reduce the risk of combustion and fire, the dryer must be vented to the outside.
- DO NOT vent the dryer under a manufactured home or mobile home.
- Electric dryers may be vented to the outside using the back, left, right, or bottom panel.
- The dryer exhaust duct must be affixed securely to the manufactured or mobile home structure, and the exhaust duct must be made of a material that will resist fire and combustion. It is recommended that you use a rigid or flexible metal duct.
- DO NOT connect the dryer exhaust duct to any other duct, vent, chimney, or other exhaust duct.
- Make sure the dryer has adequate access to outside fresh air to ensure proper operation. The opening for outside fresh air must be at least 25 in² (163 cm²).
- It is important that the clearance of the duct from any combustible construction be at least 2 inches (5 cm), and when venting the dryer to the outdoors, the dryer can be installed with a clearance of 1 inch (2.5 cm) at the sides and back of the dryer.
- Please be aware that venting materials are not supplied with the dryer. You should obtain the venting materials necessary for proper installation.

Final installation check

Once you have completed the installation of the dryer and it is in its final location, confirm proper operation with the following tests and Installation test (Duct check) the following page.

Testing Dryer Heating

Hybrid Models

Close the dryer door, press the ON/OFF switch to turn the dryer on, and start the dryer on a heat setting. The exhaust air should be warm after the dryer has been operating for 3 minutes.

Checking Airflow

Effective dryer operation requires proper airflow. The adequacy of the airflow can be measured by evaluating the static pressure. Static pressure in the exhaust duct can be measured with a manometer, placed on the exhaust duct approximately 2 ft. (60.9 cm) from the dryer. Static pressure in the exhaust duct should not exceed 0.6 inches (1.5 cm). The dryer should be checked while the dryer is running with no load.

Checking Levelness

Once the dryer is in its final location, recheck the dryer to be sure it is level. Make sure it is level front to back and side to side, and that all 4 leveling feet are firmly on the floor.

Installation test (Duct)

Once you have completed the installation of the dryer, use this test to make sure the condition of the exhaust system is adequate for proper operation of the dryer. This test should be performed to alert you to any serious problems in the exhaust system of your home.

- Your dryer features FLOW SENSE™, an innovative sensing system that automatically detects blockages and restrictions in dryer ductwork. Keeping ductwork clean of lint buildup and free of restrictions allows clothes to dry faster and reduces energy use.

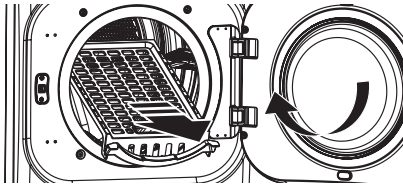
NOTE

The dryer should be cool before starting this test. If the dryer was warmed up during installation, run the Air Dry cycle for a few minutes to reduce the interior temperature.

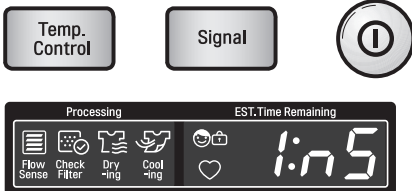
To activate the Installation test:

1. **Remove the drying rack and literature, and then close the door.**

Do not load anything in the drum for this test, as in may affect the accuracy of the results.



2. **Press and hold the SIGNAL ON/OFF and TEMP. CONTROL buttons and then press the POWER button.** This button sequence activates the installation test. The code **1n5** will display if the activation is successful.



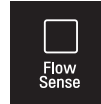
3. **Press START/PAUSE button.**

The dryer will start the test, which will last about two minutes. The heat will be turned on and the temperatures in the drum will be measured.

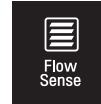


4. **Check the display for results.**

During the two minute test cycle, monitor the FLOW SENSE™ display on the control panel. If no bars are displayed, when the cycle ends, the exhaust system is adequate. If the exhaust system is severely restricted, the display will show four bars. Other problems may also be shown with error codes. Refer to the next page for error code details and solutions.



NO BARS:
OK

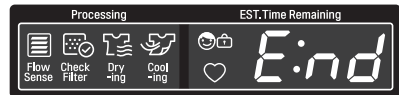


FOUR BARS:
RESTRICTED

Four bars indicates that the exhaust system is severely restricted. Have the system checked immediately, as performance will be poor.

5. **END of Cycle.**

At the end of the test cycle, **End** will display. The test cycle will end and the dryer will shut off automatically after a short delay.



Installation test (Duct check) (cont.)

• Check the Error Code before you call for service

Error Code	Possible Causes	Solutions
tE1 or tE2	• Temperature sensor failure	• Turn off the dryer and call for service.
HS	• Humidity Sensor failure.	• Turn off the dryer and call for service.
PS or PF or nP	• Electric dryer power cord is not connected correctly, or house power supply is incorrect. • House fuse is blown, circuit breaker has tripped, or power outage has occurred.	• Check the power supply or the connection of power cord to the terminal block. Refer to the Connecting electric dryers section of this manual for complete instructions. • Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase the fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.

• Check the duct condition

If the FLOW SENSE™ LED is turned on, check the exhaust system for restrictions and damage. Repair or replace the exhaust system as needed.

NOTE

When the dryer is first installed, this test should be performed to alert you to any existing problems with the exhaust duct in your home. However, since the test performed during normal operation provides more accurate information on the condition of the exhaust duct than does the installation test, the number of bars displayed during the two tests may not be the same.

Do not interrupt the test cycle, as this could result in the wrong results.

Even if no bars are displayed during the test cycle, some restrictions may still be present in the exhaust system. Refer to the

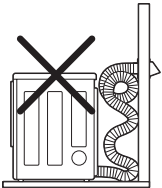
Venting the Dryer section of this manual for complete exhaust system and venting requirements.

Your dryer features Flow Sense™, an innovative sensing system that automatically detects blockages and restrictions in dryer ductwork. Keeping ductwork clean of lint buildup and free of restrictions allows clothes to dry faster and reduces energy use.

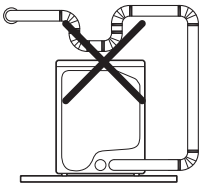
Restricted or Blocked Airflow



Avoid long runs or runs with multiple elbows or bends.

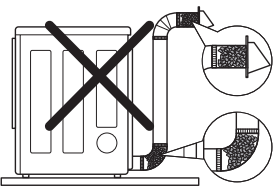


Excess or crushed transition duct



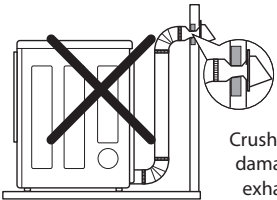
Too many elbows or exhaust too long

Check for blockages and lint buildup.



Lint buildup or blockage

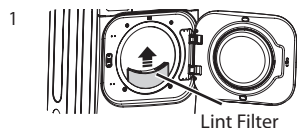
Make sure the ductwork is not crushed or restricted.



Crushed or damaged exhaust

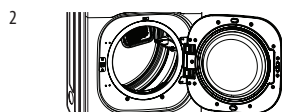
HOW TO USE

Operating the Dryer



CLEAN THE LINT FILTER

If the lint filter has not already been cleaned, lift out the filter and remove the lint from the last load. This will help ensure the fastest and most efficient drying performance. Make sure to reinstall the filter, pressing down until it clicks firmly into place. The dryer will not operate without the lint filter in place.



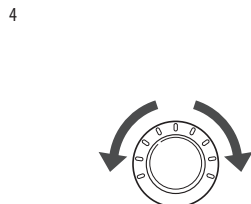
LOAD THE DRYER

Load the dryer with the wet laundry from the washer. If the load is extra large, you may need to divide it into smaller loads for proper performance and fabric care.



TURN ON THE DRYER

Press the POWER button to turn on the dryer. The cycle LEDs will illuminate and a signal will sound, if turned on. Refer to page 10.



SELECT A CYCLE

Turn the cycle selector knob either direction until the LED for the desired cycle is on. The preset temperature, Dry Level, and option settings for that cycle will be shown. Refer to the Cycle Guide. No special settings are necessary to take advantage of your hybrid dryer's energy saving capabilities. However, some cycles and settings will save more energy than others. Default settings for the selected cycle can now be changed if desired. This can be done using the cycle modifier buttons as shown on page 34. Cycle options can be added using the option buttons as shown on page 35-36.

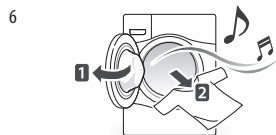
NOTE

Not all options or modifiers are available on all cycles. A different chime will sound and the LED will not come on if the selection is not allowed.



BEGIN CYCLE

Press the START/PAUSE button to begin the cycle. The cycle can be paused at any time either by opening the door or by pressing the START/PAUSE button. If the cycle is not restarted within 4 minutes, the dryer will shut off and the cycle settings will be lost.



END OF CYCLE

When the cycle is finished, the chime will sound if it is set. Remove your clothing from the dryer immediately to reduce wrinkling. If Wrinkle Care is selected, the dryer will tumble briefly every few minutes to help prevent wrinkles from setting in the clothes.

Cycle guide

○ = Available option

Cycle	Fabric Type	Dry Level	Temperature	Time in Min.	More Time/ Less Time	Wrinkle Care	Damp Dry Signal	Reduce Static	Easy Iron	Eco Hybrid
Steam Fresh™	Comforter, shirts, trouser (except especially delicate fabrics)	Off	Mid High	20	○	○		○	○	
			Adjustable	Adjustable						
Steam Sanitary™	Comforter, bedding, children' clothing	Off	High	39		○				
Power Dry	To help reduce microorganisms on clothing using a high temperature dry. (RMC 0%)	Very	High	70		○				
LowTemp Dry+	Only normal & cotton / Perm Press Fabric type(max 9lb)	Normal	Medium	75		○				○
		Adjustable								
Bulky/ Large	Comforters, pillows, shirt	Normal	Medium	55				○		
		Adjustable								
Perm Press	Permanent press, synthetic items	Normal	Low	32		○	○	○	○	
		Adjustable								
Cotton/ Normal	Work clothes, corduroys, etc.	Normal	Medium	41		○	○	○	○	○
		Adjustable								
Heavy Duty	Jeans, heavyweight items	Normal	High	54		○	○	○	○	○
		Adjustable								
Sports Wear	Sports Wear	Off	-	27		○		○		
Delicates	Lingerie, sheets, blouses	Normal	Low	28		○	○	○	○	
		Adjustable								
Towels	Denims, towels, heavy cottons	Normal	Mid High	55		○	○	○	○	○
		Adjustable								
Speed Dry	For small loads with short drying times	Off	High	25	○	○		○	○	
			Adjustable	Adjustable						
Air Dry	For items that require heat-free drying such as plastics or foam filled items	Off	No Heat	30	○	○				
				Adjustable						

※ Drying Time may be increased when adding the EcoHybrid option

Sensor Dry Cycles

Sensor Dry cycles utilize LG's unique dual sensor system to detect and compare the moisture level in clothes and in the air and adjust the drying time as needed to ensure superior results. The dryer automatically sets the dryness level and temperature at the recommended setting for each cycle. The estimated time remaining will be shown in the display.

LowTemp Dry+ - This cycle can save energy over the Cotton/Normal cycle, depending on the load size. It may be necessary to adjust the Dryness Level to achieve the desired amount of drying.

Manual Dry Cycles

Use Manual Dry cycles to select a specific amount of drying time and a drying temperature. When a Manual Dry cycle is selected, the ESTIMATED TIME REMAINING display shows the actual time remaining in your cycle. You can change the actual time in the cycle by pressing More Time or Less Time.



NOTE

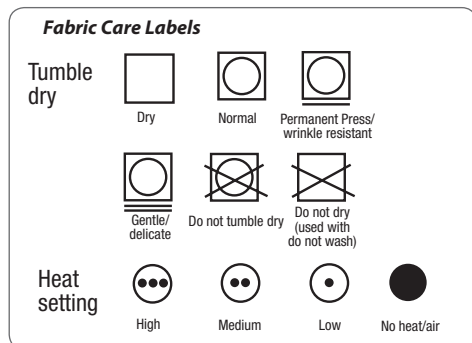
To protect your garments not every dryness level, temperature, or option is available with every cycle. See the Cycle Guide for details.

Following are instructions for starting and using your new dryer. Please refer to specific sections of this manual for more detailed information.

Sorting load

Fabric Care Labels

Most articles of clothing feature fabric care labels that include instructions for proper care.



Grouping Similar Items

For best results, sort clothes into loads that can be dried with the same drying cycle.

Different fabrics have different care requirements, and some fabrics will dry more quickly than others.

Loading the Dryer

⚠ WARNING

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

- **Check all pockets to make sure that they are empty. Items such as clips, pens, coins, and keys can damage both your dryer and your clothes. Flammable objects such as lighters or matches could ignite, causing a fire.** Failure to do so can result in fire, explosion, or death.
- **Never dry clothes that have been exposed to oil, gasoline, or other flammable substances. Washing clothes will not completely remove oil residues.** Failure to obey this warning can result in fire, explosion, or death.

! NOTE

Loading tips

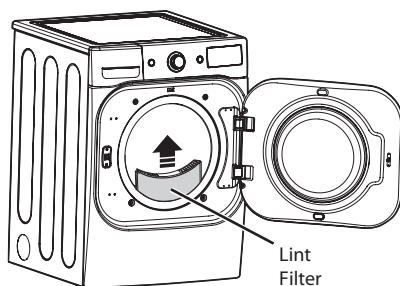
- Combine large and small items in a load.
- Damp clothes will expand as they dry. Do not overload the dryer; clothes require room to tumble dry properly.
- Close zippers, hooks, and drawstrings to prevent these items from snagging or tangling on other clothes.

Check the lint filter before every load

Always make sure the lint filter is clean before starting a new load; a clogged lint filter will increase drying times.

To clean, pull the lint filter straight up and roll any lint off the filter with your fingers. Do not rinse or wash the filter to remove lint. Push the lint filter firmly back into place. See **Regular Cleaning** for more information.

Always ensure the lint filter is properly installed before running the dryer. If the lint filter is not properly installed, the error code F0 will display when the Start/Pause button is pressed. Make sure the lint filter is fully inserted into the filter housing.



Cycle setting buttons

SENSOR DRY cycles have preset settings that are selected automatically. MANUAL DRY cycles have default settings, but you may also customize the settings using the cycle setting buttons. Press the button for that option to view and select other settings.

! NOTE

To protect your garments, not every dryness level, temperature, or option is available with every cycle. See the Cycle Guide for details.

Dry Level

Selects the level of dryness for the cycle. Press the Dry Level button repeatedly to scroll through available settings.

- This option is only available with SENSOR DRY cycles.
- The dryer will automatically adjust the cycle time. Selecting MORE DRY or Very Dry will increase the cycle time, while Less Dry or Damp Dry will decrease the cycle time.
- Use a Less Dry or Damp Dry setting for items that you wish to iron.

Temp.Control

Adjusts the temperature setting from Ultra Low to High. This allows precise care of your fabrics and garments. Press the Temp.Control button repeatedly to scroll through available settings.

Time Dry

Allows you to manually select the drying time, from 20 to 60 minutes, in 10-minute increments. Use this for small loads or to remove wrinkles. Use the More Time/Less Time buttons to add or reduce the drying time in 1-minute increments.

Your dryer features several additional cycle options to customize cycles to meet your individual needs. Certain option buttons also feature a special function (see the following page for details) that can be activated by pressing and holding that option button for 3 seconds.

To Add Cycle Options to a Cycle:

1. Turn on the dryer and turn the cycle selector knob to select the desired cycle.
2. Use the cycle settings buttons to adjust the settings for that cycle.
3. Press the cycle option button(s) for the option you would like to add. A confirmation message will be shown in the display.
4. Press the START/PAUSE button to start the cycle. The dryer will start automatically.

Wrinkle Care

Selecting this option will tumble the load periodically for up to 3 hours after the selected cycle, or until the door is opened. This is helpful in preventing wrinkles when you are unable to remove items from the dryer immediately.

Signal On/Off

To turn the Signal off, press the Signal On/Off button. Press again to turn the Signal back on.

Special functions

The option buttons also activate special functions, including CHILD LOCK, RACK DRY.

Press and hold the option button marked with the special function

* RACK DRY

Use RACK DRY with items, such as wool sweaters, silk, and lingerie, that should dry flat. RACK DRY can also be used with items that should not be tumbled dry, such as gym shoes or stuffed animals.

The default heat setting for the Rack Dry cycle is no heat. To prevent excess heat buildup in the items and to help prevent damage, only Low and Ultra Low heat settings are available.

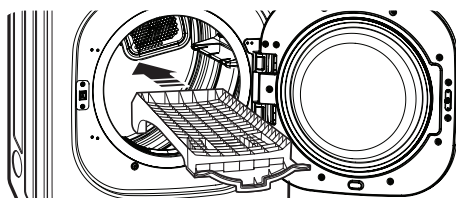
These can be selected before starting the cycle.

! NOTE

NEVER tumble dry a load of clothing with the rack installed. When the rack is installed, the drum will rotate as usual, but the rack will not move. Make sure all articles to be dried remain completely on the rack and cannot fall off or be pulled off by the turning drum. Be sure to remove the rack after use.

To Install the Drying Rack

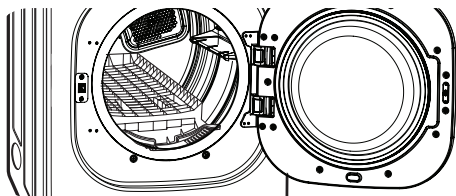
1. With the dryer door open, slide the rack into the dryer drum.



2. Make sure it is seated evenly on the edge of the inner door rim behind the lint filter and is resting flat on the inside of the dryer.

! NOTE

Be sure to remove the drying rack after using the RACK DRY cycle.



* CHILD LOCK

Use this option to prevent unwanted use of the dryer or to keep cycle settings from being changed while the dryer is operating.

Press and hold the Easy Iron button for 3 seconds to activate or deactivate the CHILD LOCK function.

The CHILD LOCK icon will be shown in the display, and all controls are disabled except the POWER button.

! NOTE

Once set, CHILD LOCK remains active until it is manually deactivated. CHILD LOCK must be turned off to run another cycle. To deactivate CHILD LOCK, press and hold the Easy Iron button for three seconds.

Damp Dry Signal

With this option, the dryer will signal when the load is approximately 80% dry. This allows you to remove faster-drying lightweight items or items that you would like to iron or hang while still slightly damp.

Eco Hybrid

Using the Eco Hybrid option with the LowTemp Dry+, Cotton/Normal, Heavy Duty and Towels cycles will help save energy using heat pump air recirculating technology. This feature increases energy conservation, but may result in longer drying times.

Custom program

If you have a special combination of settings that you use frequently, you can save these settings as a CUSTOM PROGRAM.

* To Save a Custom Program:

1. Turn on the dryer and turn the cycle selector knob to select the desired cycle.
2. Use the cycle setting buttons to adjust the settings for that cycle.
3. Press the cycle option button(s) for the option you would like to add. A confirmation message will be shown in the display.
4. Press and hold the CUSTOM PROGRAM button for 3 seconds.

! NOTE

You may save only one custom program at a time. Pressing and holding the CUSTOM PROGRAM button will overwrite any previously saved custom program.

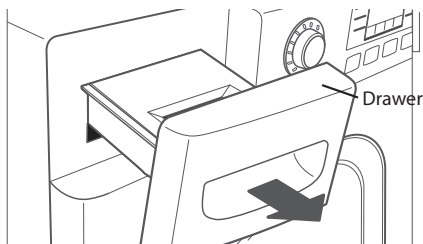
To Recall a Custom Program:

1. Turn on the dryer.
2. Press the CUSTOM PROGRAM button.
3. Press the START/PAUSE button to start the cycle.

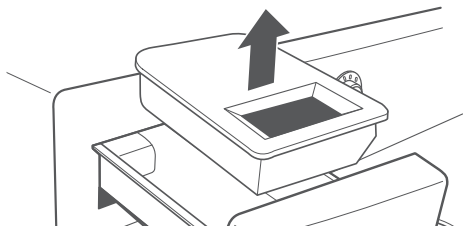
Steam functions

To Fill the Steam Feeder

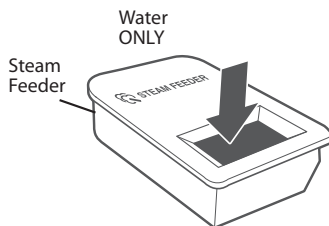
1. Pull out the drawer.



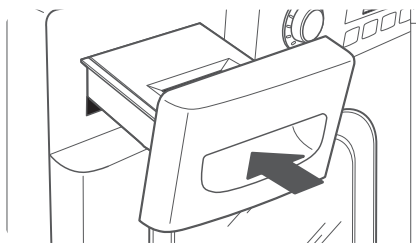
2. Lift out the steam feeder.



3. Fill the steam feeder just to the filter screen with clean water. Do not use distilled water.



4. Place the steam feeder in the drawer; then push in the drawer until it clicks into place.



! NOTE

Before using a Steam Cycle, the steam feeder must be filled with water up to the MAX line. If not, the *Add* will be displayed.

Make sure that the steam feeder is filled with water or the drawer is fully closed. Turn the dryer off then restart the Steam Cycle.

- Only use water. Do not fill the steam feeder with foreign substances, rinse agents, or detergents.
- Before moving the dryer, make sure the steam feeder is empty.
- Do not use distilled water; the water level sensor in the steam generator will not work.
- Be careful to put the Steam Feeder otherwise water will be overflow.
- Wipe up any spilled water around the Steam Feeder and the drawer before starting the dryer.
- Do not fill the steam feeder with hot water (over 86°F/30°C).

! WARNING

- **Do not fill the steam feeder with liquids such as gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances.** Failure to follow this warning can cause serious injury or death.
- **Do not drink water from the steam feeder.** Failure to follow this warning can cause serious injury or death.

Steam functions (cont.)

LG's new steam technology allows you to inject fabrics with a swirling jet of hot steam to refresh clothes, Reduce Static, and make ironing easier.

Simply select the Steam Fresh™ cycle, or you can add a Steam option to selected cycles.

Using the Steam Fresh™ Cycle

Steam Fresh™ uses the power of steam alone to quickly reduce wrinkles and odor in fabrics. It brings new life to wrinkled clothes that have been stored for an extended time and makes heavily wrinkled clothes easier to iron. Steam Fresh™ can also be used to help reduce odors in fabrics.

! NOTE

- Reduce Static or Easy Iron options can also be used during the Steam Fresh™ cycle.
- Depending on the load (quantity of items), you may change the amount of time for the cycle by pressing the More Time or Less Time button. The display will show 3, 5, or . 3 means 3 or fewer items, 5 is for 4 or 5 items, and  indicates a large load such as a comforter.

To Use the Steam Fresh™ Cycle:

1. Turn on the dryer and turn the cycle selector knob to select the Steam Fresh™ cycle.
2. To add an option function, select Reduce Static, Easy Iron, or Wrinkle Care.
3. Depending on the load (quantity of items), steam time can be changed by pressing the More Time or Less Time buttons.
4. Press START/PAUSE button to start the cycle.

To Add STEAM to a Standard Cycle:

1. Turn on the dryer and turn the cycle selector knob to select the desired cycle.
2. Use the cycle setting buttons to adjust the settings for that cycle.
3. Press the Steam option button for the Steam option you would like to add. Then adjust for the load size using the More Time or Less Time buttons.
4. Press START/PAUSE button to start the cycle.

Using the Steam Options:

The Reduce Static option injects steam late in the drying cycle to reduce the static electricity caused by dry fabrics rubbing together. Change the amount of time for the cycle by pressing the More Time or Less Time button, depending on the load (quantity of items). The display will show the recommended number of items, such as 7, 9, 11, 14, 16, or 18.

The Easy Iron option provides uniform, properly dampened fabrics for ironing, which can save time and make ironing easier.

Change the amount of time for the cycle by pressing the More Time or Less Time button, depending on the load (quantity of items). The display will show the recommended number of items, such as 1, 2, 3, 4, or 5.

! NOTE

- When Sensor Dry is selected with the Reduce Static option, a Dry Level of Less or DAMP cannot be selected.
- The Reduce Static or Easy Iron option may also be selected during Time Dry cycles.
- After the Steam option is selected in Time Dry, the More Time or Less Time buttons will change the steam time ONLY.
- After pressing START/PAUSE, the More Time or Less Time buttons will be disabled.

Using the Steam Sanitary™ cycle

New Steam Sanitary™ cycle is ideal for sanitizing non washable items quickly and easily using the power of steam alone.

Recommend to use this cycle for cotton and polyester material.

(Do NOT use for urethane foam, down feathers or delicate items)

Steam functions (cont.)

 WARNING

- **Do not open the dryer door during steam cycles.**
Failure to follow this warning can cause serious injury or death.
- **Do not fill the steam feeder with gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances.** Failure to do so can result in death, explosion, fire, or burns.
- **Do not touch the steam nozzle in the drum during or after the steam cycle.** Failure to follow this warning can cause serious injury or death.

 NOTE

- Steam may not be clearly visible during the steam cycles. This is normal.
- Do not use Steam Fresh™ with items such as wool, wool blanket, leather jackets, silk, wet clothes, lingerie, foam products, or electric blankets.
- For best results, load articles of similar size and fabric type. Do not overload.
- When the filter/duct is clogged, the steam option may not have optimal results.
- When the steam function is operating, the drum will stop to allow steam to stay in the drum.
- The steam feeder must be filled with water up to the MAX line. Otherwise, an error message will be displayed.

Steam cycle guide

	STEAM	DEFAULT TIME	TEMP. CONTROL	DRY LEVEL	FABRIC STATE	FABRIC TYPE	MAXIMUM AMOUNT
STEAM SANITARY™		39 minutes			Dry	Comforter Bedding	Single (1 each)
						Children's clothing	3 lbs.
STEAM FRESH™		20 minutes	○		Dry	Comforter	Single (1 each)
	+ REDUCE STATIC	10 minutes			Dry	Shirts*	5 each
	+ EASY IRON	12 minutes			Dry	Shirts*	8 lbs. (18 Items.)
STEAM OPTION	+ REDUCE STATIC	FOLLOWS SELECTED CYCLE		○	Wet	Varies by selected cycle	8 lbs. (18 Items.)
	+ EASY IRON			○	Wet	Varies by selected cycle	Shirts* (5 each)
TIME DRY	+ REDUCE STATIC	45 minutes	○		Wet	Varies by selected cycle	8 lbs. (18 Items.)
	+ EASY IRON	47 minutes	○		Wet	Varies by selected cycle	Shirts* (5 each)

*Shirt: 70% cotton:30% poly blend. Except especially delicate fabrics.

- When the lint filter or exhaust duct is clogged, steam options will not give proper results.
- For best results, load articles of similar size and fabric type. Do not overload.

Before using the Tag On function

- The Tag On function allows you to conveniently use the LG Smart Diagnosis™ and Cycle Download features to communicate with your appliance right from your own smart phone. To use the Tag On function:

1. Download the LG Smart Laundry&DW App to your smart phone.
2. Turn on the NFC (Near Field Communication) function in your smart phone.

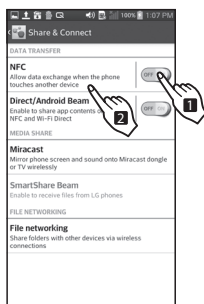
- The Tag On function can only be used with smart phones equipped with the NFC function and based on the Android operating system (OS).

Turning on the NFC function of the smart phone

1. Enter the "Settings" menu of the smart phone and select "Share & Connect" under "WIRELESS & NETWORKS."



2. **1** Set "NFC" and "Direct/Android Beam" to ON, **2** and select "NFC".



3. Check "Use Read and Write/P2P receive".

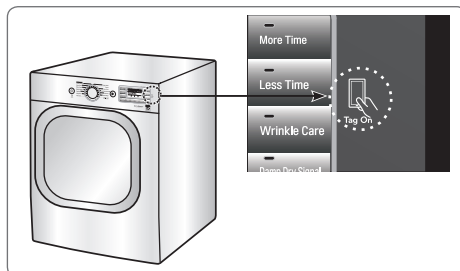


NOTE

Depending on the smart phone manufacturer and Android OS version, the NFC activation process may differ. Refer to the manual of your smart phone for details.

The Tag On guide

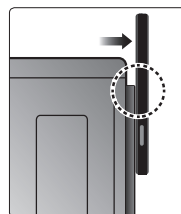
The Tag On icon



Tag On position



Look for the Tag On icon next to the LED screen on the control panel. This is where you position your smart phone when using the Tag On function with the LG Smart Diagnosis™, Cycle Download, and Laundry Stats features of the LG Smart Laundry&DW application.



When you use the Tag On function, position your smart phone so that the NFC antenna on the back of your smart phone matches the position of the Tag On icon on the appliance. If you do not know the position of your NFC antenna, move your smart phone very slightly in a circular motion until the application verifies the connection.

Because of the characteristics of NFC, if the transmission distance is too far, or if there is a metal sticker or a thick case on the phone, transmission will not be good.

Press [?] in the LG Smart Laundry&DW app for a more detailed guide on how to use the Tag On function.

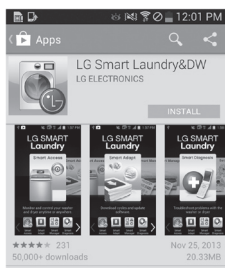
Tag On

This feature uses LG Smart Diagnosis™, Cycle Download, and Laundry Stats when you touch the LG appliance's Tag On logo with your NFC equipped smartphone.

Tag On self-diagnosis using LG Smart Laundry&DW application

1. Install 'LG Smart Laundry&DW' application on a NFC-equipped smartphone.

- Install the application from the Play store and run it.



2. Select 'Tag On'.

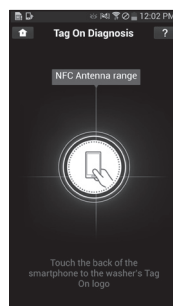
- Select "Tag On" by using the top icons or the bottom icons.



3. Select 'Tag On Diagnosis'.

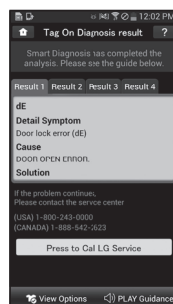
4. Touch the Tag On logo.

- When a Tag On screen appears (see at right), tap your smart phone on the Tag On icon on the right side of the dryer's control panel.
- If it isn't recognized, touch [?] on the upper right of the Tag On screen on your 'LG Smart Laundry&DW' application to see the detailed guide. (This might happen due to the different NFC antenna positions for each phone.)



5. Check the diagnosis results and solutions.

- It shows the diagnosis results on the cycles recently used.

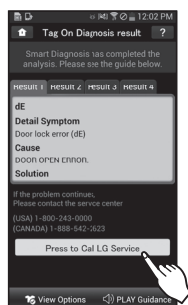


Scan this QR code with your smart phone to quickly access the LG Smart Laundry&DW App for download

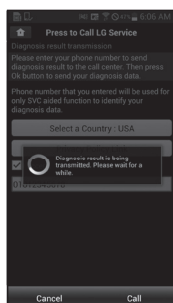
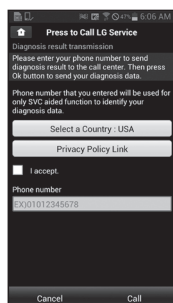
※ Images are for reference only. The actual LG Smart Laundry&DW application may be different.

Tag On Smart Diagnosis

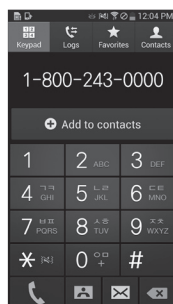
1. Select 'Press to Call LG Service' on the Smart Diagnosis Result screen.



2. Select your country.
3. Agree to Terms and Conditions of the Use and Privacy Policy by pressing "I accept"
4. Enter your phone number in the field. Use this phone number when talking to the LG customer service representative for them to find your Smart Diagnosis data.



5. Press the Call button to initiate the call to LG's Support Center.



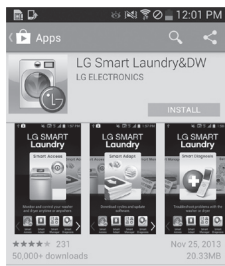
※ Images are for reference only. The actual LG Smart Laundry&DW application may be different.

Tag On cycles download using LG Smart Laundry&DW application

Tag On Cycles allows you to download cycles for later use. The cycle is available at the Download Cycle position on the control panel until another cycle is downloaded.

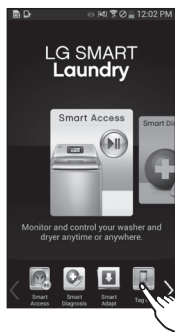
1. Install the 'LG Smart Laundry&DW' application on a NFC-equipped smartphone.

- Install the application from the Play store and run it.

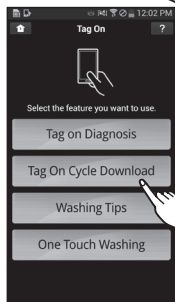


2. Select 'Tag On'.

- Select "Tag On" by using the top icons or the bottom icons.

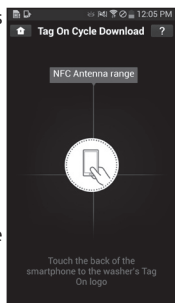


3. Select 'Tag On Cycles Download'.



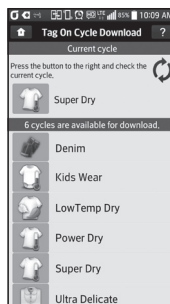
4. Touch the Tag On logo.

- When a Tag On screen appears (see at right), tap your smart phone on the Tag On icon on the right side of the dryer's control panel.
- If it isn't recognized, touch [?] on the upper right of the Tag On screen on your 'LG Smart Laundry&DW' application to see the detailed guide. (This might happen due to the different NFC antenna positions for each phone.)



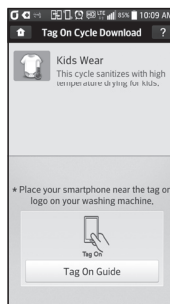
5 Select a cycle to download.

- You can also check the existing cycles already downloaded.



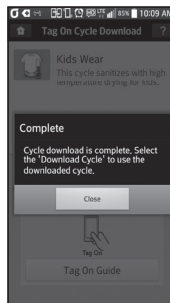
6. Touch the Tag On logo.

- When a Tag On screen appears (see at right), tap your smart phone on the Tag On icon on the right side of the dryer's control panel.
- If it isn't recognized, touch [?] on the upper right of the Tag On screen on your 'LG Smart Laundry&DW' application to see the detailed guide. (This might happen due to the different NFC antenna positions for each phone.)



7. The new cycle is downloaded successfully!

- Check whether the new cycle is downloaded by turning the cycle selector knob to Download Cycle.



※ Images are for reference only. The actual LG Smart Laundry&DW application may be different.

Laundry Stats

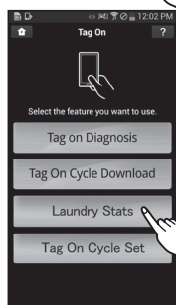
Laundry Stats can monitor the Flow Sense result in case your home exhaust system is clogged.

Laundry Stats can also tell you details of your last 10 cycles.

1. Select 'Tag On' by using the top icons or the bottom icons.



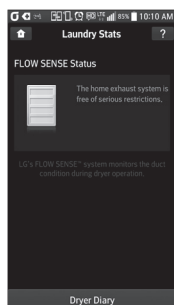
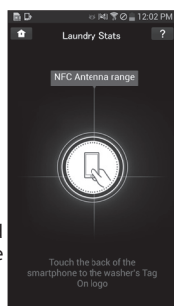
2. Select 'Laundry Stats'.



4. Touch the Tag On logo.

- When a Tag On screen appears (see at right), tap your smart phone on the Tag On icon on the right side of the dryer's control panel.

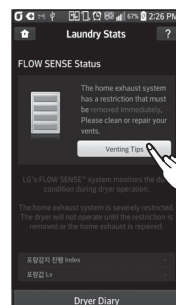
- If the phone isn't recognized, touch [?] on the upper right of the Tag On screen on your 'LG Smart Laundry&DW' application to see the detailed guide. (This might happen due to the different NFC antenna positions for each phone.)



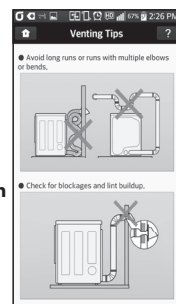
Check the FLOW SENSE™ Status

LG's Flow Sense™ duct blockage sensing system detects and alerts you to restrictions in the installed household ductwork that reduce exhaust airflow through the dryer.

1. Select the FLOW SENSE™ Status in the Laundry Stats screen.



2. If the status shows your home exhaust system is blocked, press the "Venting Tips" button. Refer to pages 22-23 of this manual for more guidance on venting the dryer. Refer to pages 29-30 of this manual for more information regarding Flow Sense™.

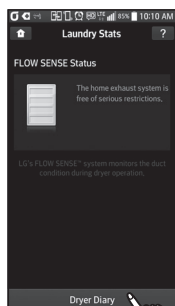


※ Images are for reference only. The actual LG Smart Laundry&DW application may be different.

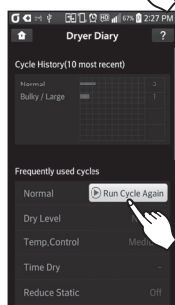
Laundry Stats (Run Cycle Again) using LG Smart Laundry&DW application

1. Select 'Dryer Diary' on the Laundry Stats screen.

- Select 'Dryer Diary' at the bottom of the Laundry Stats screen.
- The Dryer Diary display a chart showing the last 10 cycles used.
- Details of the Most Used Cycle and the Most Recent cycle will also be displayed.

**2. Select the 'Run Cycle Again' button.**

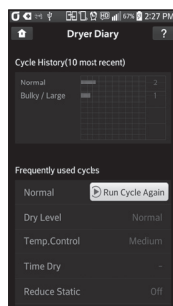
- The Most Used cycle or Most Recent cycle can be immediately started by selecting the 'Run Cycle Again' button.

**3. Touch the Tag On logo.**

- When a Tag On screen appears(shown at right), tap your smart phone on the Tag On icon on the right side of the dryer's control panel.
- If the phone isn't recognized, touch [?] on the upper right of the Tag On screen on your 'LG Smart Laundry&DW' application to see the detailed guide. (This might happen due to the different NFC antenna positions for each phone.)

**4. Check whether washing starts with the selected cycle.**

- The screen shown at right appears and Drying starts immediately on the selected cycle.



※ Images are for reference only. The actual LG Smart Laundry&DW application may be different.

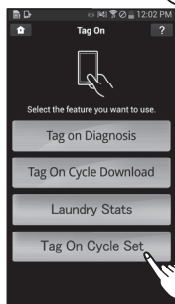
Tag On Cycle Set

Tag On Cycle Set allows you to automatically adjust the cycle and settings based on your laundry needs.

1. Select 'Tag On' by using the top icons or the bottom icons.

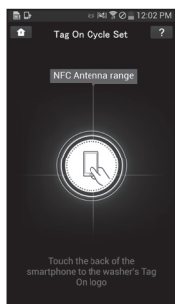


2. Select 'Tag On Cycle Set'.

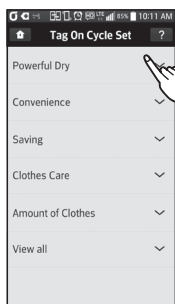


3. Touch the Tag On logo.

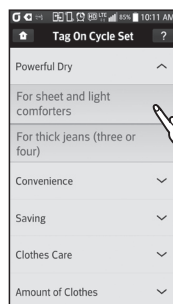
- When a Tag On screen appears (shown at right), tap your smart phone on the Tag On icon on the right side of the dryer's control panel.
- If the phone isn't recognized, touch [?] on the upper right of the Tag On screen on your 'LG Smart Laundry&DW' application to see the detailed guide. (This might happen due to the different NFC antenna positions for each phone.)



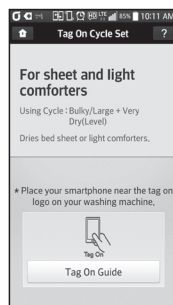
4. Select a laundry category based on the issue you want the machine to focus on.



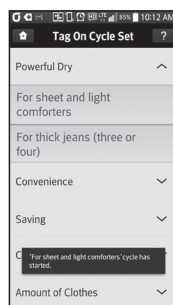
5. After selecting the category, a list of specific cycles will appear. Select the cycle based on your needs.



6. When the Tag On screen appears (shown at right), tap your smart phone on the Tag On logo on the right side of the washer's or dryer's control panel.



7. After tagging the machine with your phone, the cycle will automatically start. Verify the correct cycle and settings were selected.



※ Images are for reference only. The actual LG Smart Laundry&DW application may be different.

MAINTENANCE

Regular cleaning

⚠ WARNING

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

- **Unplug the dryer before cleaning to avoid the risk of electric shock.** Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- **Never use harsh chemicals, abrasive cleaners, or solvents to clean the washer.** They will damage the finish.

Cleaning the Exterior

Proper care of your dryer can extend its life. The outside of the machine can be cleaned with warm water and a mild, nonabrasive household detergent. Immediately wipe off any spills with a soft, damp cloth.

! NOTE

Do not use methylated spirits, solvents, or similar products.

Never use steel wool or abrasive cleansers; they can damage the surface.

Cleaning the Interior

Wipe around the door opening and seal with a soft, damp cloth to prevent lint and dust buildup that could damage the door seal.

Clean the window with a soft cloth dampened with warm water and a mild, nonabrasive household detergent; then wipe dry.

The stainless steel drum can be cleaned with a conventional stainless steel cleaner, used according to the manufacturer's specifications.

Never use steel wool or abrasive cleansers; they can scratch or damage the surface.

Cleaning Around and Under the Dryer

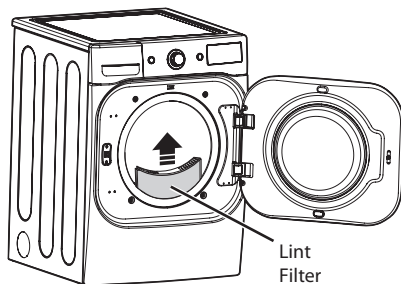
Vacuum lint and dust from around the dryer and underneath it regularly. Vent ductwork should be checked for lint buildup and cleaned at least once per year. If any noticeable reduction in airflow or drying performance occurs, immediately check ductwork for obstructions and blockages.

Maintaining Ductwork

Vent ductwork should be checked for lint buildup and cleaned at least once per year. If any noticeable reduction in airflow or drying performance occurs, immediately check ductwork for obstructions and blockages. Contact a qualified technician or service provider.

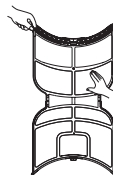
Cleaning the Lint Filter

Always clean the lint from the filter after every cycle.

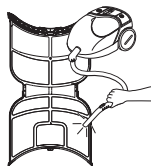


To clean, open the dryer door and pull the lint filter straight up. Then:

1. For everyday cleaning, roll any lint off the filter with your fingers, or



2. Vacuum the lint filter, or



3. If the lint filter has become very dirty or clogged with fabric softener, wash the lint filter in warm, soapy water and allow to dry thoroughly before reinstalling.



! NOTE

The lint filter has a built-in sensor. You must insert the filter and press down until the filter clicks into place. The dryer will display an F0 error code and will not operate if the lint filter is loose or missing. NEVER operate the dryer with a wet lint filter.

FAQS: FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

Q: Why does the LowTemp Dry+ cycle take longer to dry my clothes? How can it save energy when the dryer is running for a longer time?

A: The hybrid drying system will save energy on any cycle that uses heat. However, the LowTemp Dry+ cycle is designed to use the heat pump system as much as possible to recover heat from the air exhausted from the drum. This heat transfer cycle is both what saves energy and extends the drying time. Because the highest energy consumption in your dryer comes from creating heat, the energy saved by using the heat pump system to transfer heat rather than create heat from scratch more than offsets the energy spent to tumble the clothes.

Q: Why do I have to connect the drain hose before I use this dryer?

A: The drain hose is used to drain the condensed water from the hybrid drying system. It is important that you connect the drain hose even if you are not using the steam functions of the dryer. For information on connecting the drain hose, refer to page 20.

Q: Why does the dryer signal instead of starting the cycle, when I press the START button?

A: The signal is to alert you that the dryer door is not properly shut. Try opening the door and checking around the seal and latch areas to make sure no clothing or other items are preventing the door from closing completely. Do not overfill the dryer drum. If the load will not fit easily into the drum, allowing you to close the door, remove a few items. Once you are sure the door and latch areas are clear, close the door firmly and press the start button again.

Q: What is the maximum drain height for this dryer?

A: The drain hose should be set to drain no higher than 4.2 feet (1.3 m). If your washer standpipe drains higher than 4.2 feet (1.3 m), you will have to use one of the alternate drains suggested on page 20. You must connect the drain hose before using the dryer.

Q: What is the difference between the LowTemp Dry+ cycle and the Eco Hybrid option?

A: Choose the LowTemp Dry+ cycle for normal cotton or poly fabrics and a load of 9 pounds or less (about 18 items). This cycle can save energy over the COTTON/NORMAL cycle, depending on the load size. The Eco Hybrid option can be added to certain cycles (see the Cycle Guide on page 32) to help save energy when longer drying times are not a concern. Combining the LowTemp Dry+ cycle with the Eco Hybrid option will increase energy conservation the most but result in the longest drying times.

Q: What is the best way to dry bulky items like blankets or comforters?

A: Large, bulky items such as blankets or comforters can sometimes wrap themselves into a tight ball of fabric while drying. The outside layers will dry and register on the sensors, while the inner core remains damp. Wash and dry large, bulky items such as heavy blankets or comforters as single items. When drying a single bulky item, pause the cycle periodically and rearrange the item to unwrap and expose any damp areas. If drying a comforter, you may also throw in some clean tennis balls, or purchase dryer balls to throw in with the load, to help keep wet filling from clumping.

Q: I am getting a E13 error when the temperature gets very cold. What is causing this?

A: This may be caused by problems in the household ducting which are exposing the dryer to freezing temperatures and causing the water in the sump to freeze. Make sure that the cap and flap which vent the duct to the outside of your home are not obstructed or stuck open, allowing freezing air into the duct system. If the vent run to the outside is very short, this may also cause freezing. Once the duct issues have been addressed, either allow the system to warm up overnight or run a Time Dry cycle or Air Dry cycle until the ice in the sump melts.

TROUBLESHOOTING

Before calling for service

Your dryer is equipped with an automatic error-monitoring system to detect and diagnose problems at an early stage. If your dryer does not function properly or does not function at all, check the following before you call for service.

Problem	Possible Causes	Solutions
Dryer will not turn on	- Power cord is not properly plugged in. - House fuse is blown, circuit breaker has tripped, or power outage has occurred.	- Make sure that the plug is plugged securely into a grounded outlet matching the dryer's rating plate. - Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.
Dryer does not heat	- House fuse is blown, circuit breaker has tripped, or power outage has occurred. - Gas supply or service turned off (gas models only).	- Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician. - Confirm that the house gas shutoff and the dryer gas shutoff are both fully open.
Greasy or dirty spots on clothes	- Fabric softener used incorrectly. - Clean and dirty clothes being dried together.	- Confirm and follow the instructions provided with your fabric softener. - Make sure to use your dryer to dry only clean items, because dirty items can soil clean clothes placed in the same or subsequent loads. - Stains on dried clothes are actually stains that were not removed during the washing process. Make sure that clothes are being completely cleaned according to the instructions for your washer and detergent.
Display shows error code tE1 ~ tE7	Thermistor is malfunctioning.	Turn off the dryer and call for service.
Lint on clothes	- Lint filter not cleaned properly. - Laundry not sorted properly. - Excess static in clothes. - Dryer is overloaded. - Tissue, paper, etc., left in pockets.	- Make sure the lint filter is cleaned before every load. With some loads that produce high amounts of lint, it may be necessary to clean the filter during the cycle. - Some fabrics are lint producers (i.e., a fuzzy white cotton towel) and should be dried separately from clothes that are lint trappers (i.e., a pair of black linen pants). - See the Excess static in clothes after drying section below. - Divide larger loads into smaller loads for drying. - Check pockets thoroughly before washing and drying clothes.
Excess static in clothes after drying	- Fabric softener not used or used incorrectly. - Clothes dried too long (overdried). - Drying synthetics, permanent press, or synthetic blends.	- Use a fabric softener to Reduce Static electricity correctly. Do not use fabric softeners or products to eliminate static unless recommended by the manufacturer of the fabric softener or product. - Overdrying a load of laundry can cause a buildup of static electricity. Adjust settings and use a shorter drying time, or use SENSOR DRY cycles. - These materials can cause static buildup. Try using a fabric softener.
Display shows error code PS	Power cord connection is incorrect.	Check the connection of power cord to the terminal block. Refer to 23-27 pages on this manual.
Display shows error code F0	Lint filter not properly installed.	Make sure the lint filter is properly installed. The alarm will stop and the display will show the estimated time remaining.

Before Calling For Service (cont.)

Problem	Possible Causes	Solutions
Water and Pumping Sound is heard, When display shows 2minutes	This is normal.	These are normal sounds that occur when the dryer performs an internal cleaning and draining function.
Compressor does not operate for about three minutes when Restart	This is normal	The system has a built-in delay to prevent the compressor from starting until the internal pressures have equalized.
Drying time is not consistent	Heat settings, load size, or dampness of clothing is not consistent.	The drying time for a load will vary depending on the heat setting, the type of heat used (electric, natural gas, or LP gas), the size of the load, the type of fabrics, the wetness of the clothes, and the condition of the exhaust ducts and lint filter.
Clothes take too long to dry	- Load is not properly sorted. - Large load of heavy fabrics. - Dryer controls are not set properly. - Lint filter needs to be cleaned. - Exhaust ducts blocked, dirty, or duct run is too long. - House fuse is blown, circuit breaker has tripped, or power outage has occurred. - Dryer is overloaded. - Dryer is underloaded.	- Separate heavy items from lightweight items. Larger and heavier items take longer to dry. - Heavy fabrics take longer to dry because they tend to retain more moisture. To help reduce and maintain more consistent drying times for large and heavy fabrics, separate these items into smaller loads of a consistent size. - Use the appropriate control settings for the type of load you are drying. - Make sure the lint filter is cleaned before every load. With some loads that produce high amounts of lint, it may be necessary to clean the filter during the cycle. - Confirm that the exhaust ductwork is properly configured and free of debris, lint, and obstructions. Make sure that outside wall dampers can open properly and are not blocked, jammed, or damaged. - Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician. - Divide larger loads into smaller loads for drying. - If you are drying a very small load, add a few extra items to ensure proper tumbling action.
Clothes are wrinkled	- Clothes dried too long (overdried). - Clothes left in dryer too long after cycle ends.	- Overdrying a load of laundry can lead to wrinkled clothes. Try a shorter drying time, and remove items while they still retain a slight amount of moisture. - Remove items from the dryer immediately at the end of the cycle. Use the Wrinkle Care option to continue tumbling clothes at the end of the cycle, for up to 3 hours.
Clothes are shrinking	Garment care instructions are not being followed.	To avoid shrinkage, please carefully follow the fabric care instructions for your garment, because some fabrics will naturally shrink when washed. Other fabrics can be washed but will shrink when dried in a dryer. Use a low or no heat setting.
Add indicator light is on during the drying cycle	Water supply error.	- Check steam feeder drawer: (1) Make sure steam feeder is filled with water to MAX line. (2) Make sure steam feeder is seated properly and drawer is fully closed. (3) Turn the dryer off then restart the Steam cycle. - Do not use distilled water; the water level sensor in steam generator will not work. - Pump not working. Unplug dryer and call for service.

Before calling for service (cont.)

Problem	Possible Causes	Solutions
Water drips from nozzle when Steam Cycle starts	This is normal.	This is steam condensation. The dripping water will stop after a short time.
The display shows "d90", "d95" 	- The duct work is about 90%-95% blocked. ("d90" or "d95" error code displayed 2 hours only) - House exhaust system or product lint filter blocked.	Do not use the dryer until the exhaust system has been cleaned and/or repaired. Using the dryer with a severely restricted exhaust is dangerous and could result in a fire or other property damage. - Check the outside dryer vent while the dryer is operating to make sure there is strong airflow. - If the exhaust system is extremely long, have it repaired or rerouted. - Keep the area around the dryer clean and free of clutter. - Check vent hood for damage or lint clogging. - Make sure the area around the vent hood is clear. - Check and clean the lint filter.
The display shows "E13"	- The drain hose is kinked, crushed or clogged. - The water in the sump is frozen. - The drain hose is too high.	- Check the drain hose to make sure it is not kinked, crushed or clogged. - Check the condition of the outside exhaust hood. If outside temperatures are well below freezing and the cold outside air can blow into the dryer, the sump could freeze. Repair the hood or temporarily block the hood and allow several hours for the sump to thaw. - Maximum drain height is 4.2 ft (1.3 m). Refer to Connecting the Drain Hose section for alternative drain solutions.
Water leaking around dryer	Is a drain pipe or a drain hose clogged or not connected.	Unclog the drain pipe or drain hose. Contact a plumber if necessary.
Tick Tick sound is heard when Turn on the dryer while several second.	This is normal.	This sound is Initialized the LEV.
Steam does not generate but no error code is shown	Water level error.	Unplug dryer and call for service.
Garments still wrinkled after Steam Fresh™	Too many or too different types of garments in dryer.	- Small loads of 1 to 5 items work best. - Load fewer garments. Load similar-type garments.
There are no creases left on garment after Steam Fresh™	The function of this cycle is to remove wrinkles from fabric.	Use an iron to make creases.
Garments have static after Reduce Static	This is normal.	Depends on individual moisture level in skin.
Garments are too damp or too dry after Reduce Static	Correct drying options not selected.	Select load weight manually before starting Reduce Static option.

Before calling for service (cont.)

Problem	Possible Causes	Solutions
Garments are not uniformly damp after Easy Iron	• Number of garments or load size not properly selected at the beginning of the cycle.	• Select the correct number or garments or load size before starting the cycle.
Water drips from door during Steam Cycle	• This is normal.	• Condensation will normally form on the inside of the dryer door during steam operation. Some condensation may drip out the bottom of the door.
Steam is not visible during Steam Cycle	• This is normal.	• Steam vapor is difficult to see when the door is closed. However, condensation will normally form on the inside of the dryer door if the steam system is operating normally.
Drum does not turn during Steam Cycle	• This is normal.	• The drum is turned off so that the steam vapor remains in the drum. The drum will normally turn for about 2 seconds once a minute.
Cannot see steam vapor at the beginning of cycle	• This is normal.	• Steam is released at different stages of the cycle for each option.
The display shows 	• More Time button pressed.	• This display indicates that the steam option has been set for a "b1 9" item such as a comforter. Press the Less Time button to reduce the indicated load size.
Odors remain in clothing after Steam Fresh™	• Steam Fresh™ did not remove odor completely.	• Fabrics containing strong odors should be washed in a normal cycle.
CHECK FILTER light is on during the drying cycle	• Lint filter is almost clogged or full.	• Pause the drying cycle and clean the lint filter.
FLOW SENSE™ indicator shows four bars during the drying cycle	• Ductwork is too long or has too many turns/restrictions. • Significant blockage of the ductwork due to lint buildup or debris. • The appliance has detected a restriction in the external dryer venting.	• Install a shorter or straighter duct run. See the Installation Instructions. • Ductwork should be checked/cleaned soon. Dryer can be used in this condition, but drying times may be longer. • If exhaust restrictions are sensed by the FLOW SENSE™ system, the indicator will remain on for two hours after the end of the cycle. Opening the door or pressing the POWER button will turn off the display.

SPECIFICATIONS

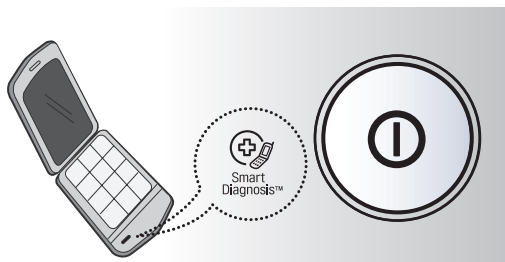
Steam Dryer™ Models	DLHX4072*
Description	Steam Dryer
Electrical Requirements*	Please refer to the rating label regarding detailed information.
Dimensions	27" (W) X 30" (D) X 39" (H), 51" (D with door open) 68.6 cm (W) X 76.1 cm (D) X 99.1 cm (H), 129.7 cm (D with door open)
Net Weight	167.5lbs(76kg)
Drying Capacity - Steam Cycle	IEC 7.3 cu.ft. (8 lb/3.6 kg)
Allowable temperature	41°F~ 95°F(5°C ~ 35°C)

USING SMART DIAGNOSIS™

Should you experience any problems with your dryer, it has the capability of transmitting data to your Smart Phone using the LG Smart Laundry Application or via your telephone to the LG call center.

Smart Diagnosis™ cannot be activated unless your dryer is turned on by pressing the Power button. If your dryer is unable to turn on, then troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.

Audible Diagnosis



Smart Diagnosis™ Using Your Smart Phone

1. Download the LG Smart Laundry application on your smart phone.
2. Open the LG Smart Laundry application on your smart phone. Press the right arrow button to advance to the next screen.
3. Press the Record button on the smart phone and then hold the mouth piece of the smart phone near the Smart Diagnosis™ logo on the dryer.
4. With the phone held in place, press and hold Temp. Control button for three seconds.
5. Keep the phone in place until the tone transmission has finished. The display will count down the time.
6. When the recording is complete, view the diagnosis by pressing the Next button on the phone.

! NOTE

Smart Diagnosis is a troubleshooting feature designed to assist, not replace, the traditional method of troubleshooting through service calls. The effectiveness of this feature depends upon various factors, including, but not limited to, the reception of the cellular phone being used for transmission, any external noise that may be present during the transmission, and the acoustics of the room where the machine is located.

Accordingly, LG does not guarantee that Smart Diagnosis would accurately troubleshoot any given issue.

Smart Diagnosis™ Through the Call Center

1. Call the LG call center at: (LG U.S.) 1-800-243-0000 (LG Canada) 1-888-542-2623.
2. When instructed to do so by the call center agent, hold the mouthpiece of your phone over the Smart Diagnosis™ logo on the machine. Hold the phone no more than one inch (but not touching) the machine.

! NOTE

Do not touch any other buttons or icons on the display screen.

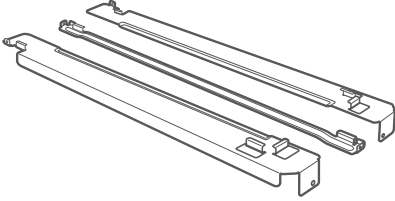
3. Press and hold the Temp. Control button for three seconds.
4. Keep the phone in place until the tone transmission has finished. This takes about 6 seconds and the display will count down the time.
5. Once the countdown is over and the tones have stopped, resume your conversation with the call center agent, who will then be able to assist you in using the information transmitted for analysis.

OPTIONAL ACCESSORIES

Stacking kit installation

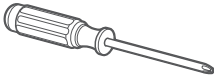
This stacking kit includes:

- Two (2) side rails
- One (1) front rail
- Four (4) screws



Tools Needed for Installation:

- Phillips screwdriver

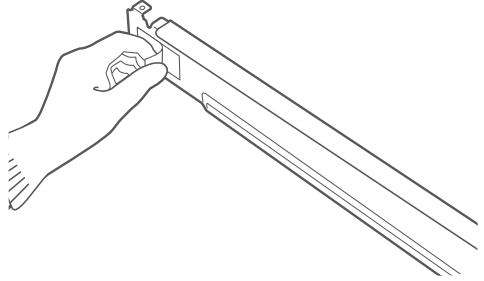


To ensure safe and secure installation, please observe the following instructions.

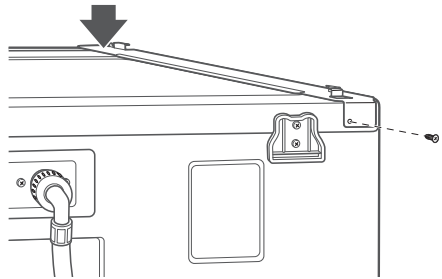
⚠ WARNING

- **Incorrect installation can cause serious accidents.**
- **The weight of the dryer and the height of installation make this stacking procedure too risky for one person. Two or more people are required when installing the stacking kit.** There is a risk of serious back injury or other injuries.
- **Do not use the stacking kit with a gas dryer in potentially unstable conditions such as a mobile home.** Failure to follow this warning can result in serious injury.
- **Place the washer on a solid, stable, level floor capable of supporting the weight of both appliances.** Failure to follow this warning can result in serious injury.
- **Do NOT stack the washer on top of the dryer.** Failure to follow this warning can result in serious injury.
- **If appliances are already installed, disconnect them from all power, water, or gas lines and from draining or venting connections.** Failure to do so can result in electrical shock, fire, explosion, or death.

1. Make sure the surface of the washer is clean and dry. Remove paper backing from the tape on one of the stacking kit side brackets.

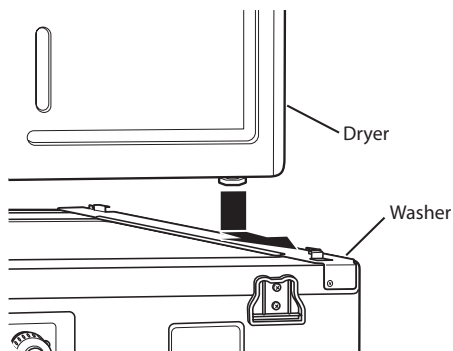


2. Fit the side bracket to the side of the washer top as shown in the above illustration. Firmly press the adhesive area of the bracket to the washer surface. Secure the side bracket to the washer with a screw on the back side of the bracket. Repeat steps 1 and 2 to attach the other side bracket.

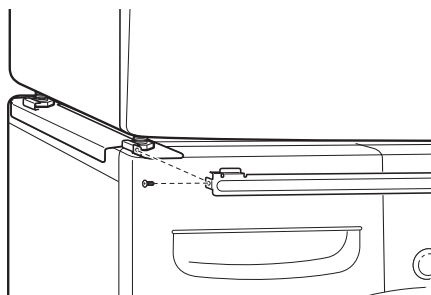


Stacking kit installation (cont.)

3. Place the dryer on top of the washer by fitting the dryer feet into the side brackets as illustrated. Avoid finger injuries; do not allow fingers to be pinched between the washer and dryer. Slowly slide the dryer toward the back of the washer until the side bracket stoppers catch the dryer feet.



4. Insert the front rail between the bottom of the dryer and the top of the washer. Push the front rail toward the back of the washer until it comes in contact with the side rail stoppers. Install the two remaining screws to secure the front rail to the side rails.



LG ELECTRONICS, INC. LG DRYER LIMITED WARRANTY - USA

Your LG Dryer will be repaired or replaced, at LG's option, if it proves to be defective in material or workmanship under normal use, during the warranty period ("Warranty Period") set forth below, effective from the date ("Date of Purchase") of original consumer purchase of the product. This warranty is good only to the original purchaser of the product and effective only when used in the United States, including Alaska, Hawaii, and U.S. Territories.

<u>WARRANTY PERIOD:</u> LABOR: One Year from the Date of Purchase. PARTS: One Year from the Date of Purchase. Replacement Units and Repair Parts may be new or remanufactured. Replacement Units and Repair Parts are warranted for the remaining portion of the original unit's warranty period. Dryer drum 10 year limited warranty. Parts only. Customer will be responsible for any labor or in-home service to replace defective parts.	<u>HOW SERVICE IS HANDLED:</u> In-Home Service: Please retain dealer's dated bill of sale or delivery ticket as evidence of the Date of Purchase for proof of warranty, and submit a copy of the bill of sale to the service person at the time warranty service is provided. Please call 1-800-243-0000 and choose the appropriate option to locate your nearest LG Authorized Service Center. Or visit our Web site at: http://www.lgservice.com.
--	--

THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. TO THE EXTENT ANY IMPLIED WARRANTY IS REQUIRED BY LAW, IT IS LIMITED IN DURATION TO THE EXPRESS WARRANTY PERIOD ABOVE.

NEITHER THE MANUFACTURER NOR ITS U.S. DISTRIBUTOR SHALL BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY NATURE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, LOST REVENUES OR PROFITS, OR ANY OTHER DAMAGE WHETHER BASED IN CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights that vary from state to state.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT APPLY TO:

- Service trips to your home to deliver, pick up, and/or install the product, instruct, or replace house fuses or correct wiring, or correction of unauthorized repairs.
- Damages or operating problems that result from misuse, abuse, operation outside environmental specifications or contrary to the requirements of precautions in the Operating Guide, accident, vermin, fire, flood, improper installation, acts of God, unauthorized modification or alteration, incorrect electrical current or voltage, or commercial use, or use for other than intended purpose.

The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be borne by the consumer.

CUSTOMER INFORMATION CENTER NUMBERS

To obtain Customer Assistance, Product Information, or Dealer or Authorized Service Center location:	Call 1-800-243-0000 (24 hours a day, 365 days per year), and select the appropriate option from the menu. Or visit our Web site at: http://www.lgservice.com.
--	--

TO CONTACT LG ELECTRONICS BY MAIL:

LG Customer Information Center
P. O. Box 240007
201 James Record Road
Huntsville, Alabama 35824
ATTN: CIC

Product Registration Information

Model:

Serial Number:

Date of Purchase:

The model and serial number can be located on the rating plate inside the front door.

MANUAL DE PROPIETARIO

SECADORA

Lea este manual de usuario detenidamente antes de la utilización y guárdelo a mano para futuras consultas.

DLHX4072*

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

PANEL DE CONTROL FÁCIL PARA USAR

Gire la perilla selectora de ciclos al ciclo de secado deseado. Añada los ajustes de ciclo o programe las opciones con el toque de un botón.

PUERTA REVERSIBLE DE FÁCIL ACCESO

La amplia puerta provee acceso para carga y descarga. Se puede invertir el sentido de la puerta para adaptarlo al lugar de la instalación..

TAMBOR DE ACERO INOXIDABLE DE CAPACIDAD SUPERIOR ILUMINADO

El tambor de acero inoxidable de gran capacidad ofrece durabilidad superior. El tambor está equipado con una luz amarilla que se ilumina al abrir la puerta de la secadora y se apaga cuando se cierra.

FUNCIONES DE VAPOR ÚTILES

La nueva tecnología de vapor de LG le permite inyectar las telas con un chorro giratorio de vapor caliente para refrescar las prendas, reducir la estática y facilitar el planchado. Simplemente seleccione el ciclo Steam Fresh™ o agregue la opción Steam (vapor) a los ciclos seleccionados.

INDICADOR DEL SISTEMA DE SENSOR DE BLOQUEO DE CONDUCTO FLOW SENSE™

El sistema de detección de bloqueo de conductos FLOW SENSE™ detecta y alerta sobre la existencia de obstrucciones en el sistema de ventilación doméstico instalado que reducen el flujo de ventilación de la secadora. Si aparece el mensaje de alerta: Limpie o repare los conductos para eliminar las obstrucciones. Mantenga sus conductos limpios para aumentar la eficiencia y reducir largos ciclos de secado causados por conductos bloqueados.

DIAGNÓSTICOINTELIGENTE™

Si experimenta alguna dificultad técnica en su secadora, la misma cuenta con la capacidad de transmitir datos por teléfono al Centro de Atención al Cliente. El agente del centro de atención registra los datos transmitidos desde su máquina y los usa para analizar el problema, brindando un diagnóstico rápido y efectivo.

TECNOLOGÍA DE SECADO HÍBRIDO

Las secadoras con bomba de calor de LG consumen menos energía que las secadoras convencionales debido a que utilizan un intercambiador de calor optimizado. Esta secadora con bomba de calor de LG ha sido diseñada para ahorrarle dinero.



TABLA DE CONTENIDOS

2 CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

4 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- 5 PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD
- 5 LEY EJECUTIVA PARA LA SEGURIDAD DEL AGUA POTABLE Y LOS TÓXICOS DE CALIFORNIA (CALIFORNIA SAFE DRINKING WATER AND TOXIC ENFORCEMENT ACT)
- 6 INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA
- 6 INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN
- 7 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA FUNCIONES DE VAPOR
- 8 INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA CONECTAR LA ELECTRICIDAD

9 LA INTRODUCCIÓN DE LA SECADORA

- 9 Partes
- 9 Accesorios
- 10 Características del panel de control
- 11 Pantalla
- 12 ¿QUÉ ES UNA SECADORA HÍBRIDA?

14 INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

- 14 Vista previa del orden de instalación
- 15 Requisitos Del Lugar De Instalación
- 15 Espacios de instalación
- 16 Instalaciones con la base pedestal o kit de apilado opcionales
- 17 Nivelación de la secadora
- 18 Inversión de la puerta
- 20 Conexión de la manguera de drenaje
- 21 Conexión del conducto de ventilación de la secadora
- 23 Cómo conectar las secadoras eléctricas
- 28 Requisitos especiales para viviendas móviles o prefabricadas
- 28 Revisión de instalación final
- 29 Prueba de instalación
(Comprobación del sistema de evacuación)

31 CÓMO USAR

- 31 Funcionamiento de la secadora
- 32 Guía de ciclos
- 33 Clasificación de cargas
- 33 Cómo cargar la secadora
- 33 Revise el filtro de pelusa antes de cada uso
- 34 Botones de ajuste de ciclos
- 35 Funciones especiales
- 36 Programa personalizado
- 36 Funciones de vapor
- 38 Guía de ciclo de vapor
- 39 Antes de utilizar la función Tag On
- 40 Tag On

46 MANTENIMIENTO

- 46 Limpieza regular

47 PREGUNTAS FRECUENTES

48 RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- 48 Antes de llamar a mantenimiento

51 ESPECIFICACIONES

52 UTILIZACIÓN DEL SMARTDIAGNOSIS™

53 ACCESORIS OPCIONALES

- 53 Instalación del kit de apilado

55 GARANTÍA

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

ADVERTENCIA

Por su seguridad, debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

Su Seguridad y la de los demás son de suma importancia.

En este manual y en su electrodoméstico figuran muchos mensajes importantes de seguridad. Lea y cumpla siempre con todos los mensajes de seguridad.



Éste es el símbolo de alerta de seguridad.

El mismo alerta sobre potenciales riesgos de muerte o heridas tanto para usted como para otras personas.

odos los mensajes de seguridad estarán a continuación del símbolo de alerta de seguridad y con la palabra PELIGRO, ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN.

Estas palabras significan:

PELIGRO

Corre riesgo de muerte o de sufrir heridas serias si no sigue las instrucciones inmediatamente.

ADVERTENCIA

Corre riesgo de muerte o de sufrir heridas serias si no sigue las instrucciones.

PRECAUCIÓN

De no seguir las instrucciones podría sufrir daños leves o causar daños en el producto.

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuál es el riesgo potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir heridas y qué puede suceder si no se siguen las instrucciones.

Para su seguridad, debe seguir la información contenida en este manual para minimizar el riesgo de incendio, explosión o descarga eléctrica, o para evitar el daño a la propiedad, las lesiones físicas, o incluso la muerte.

- **No instale una secadora junto a materiales de ventilación plásticos flexibles. Si se instala un conducto flexible metálico (de tipo lámina de metal), éste deberá cumplir las especificaciones determinadas por el fabricante del electrodoméstico para su uso con secadoras. Se sabe que los materiales de ventilación flexibles se contraen, se agrietan con rapidez y atrapan pelusas. Estas condiciones obstruirán el flujo de aire de la secadora y aumentarán el riesgo de incendio.**
- **No almacene o use gasolina ni ningún otro tipo de vapores o líquidos inflamables cerca de este electrodoméstico ni de ningún otro electrodoméstico.**
- **Únicamente un técnico calificado de mantenimiento, agencia de mantenimiento o compañía de gas deberán realizar el mantenimiento y la instalación.**
- **Instale la secadora según las instrucciones del fabricante y las normativas locales.**
- **Guarde estas instrucciones.**

 **ADVERTENCIA:** Este producto contiene químicos conocidos por el Estado de California como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. **Lávese las manos después de usarlo.**

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

ADVERTENCIA

Por su seguridad, se debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA

Para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir lesiones personales cuando use electrodomésticos, se deben seguir precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

- Lea todas las instrucciones antes de usar la secadora.
- Antes de usar, la secadora debe estar correctamente instalada como se describe en este manual.
- No coloque artículos que hayan sido expuestos a aceites, incluyendo aceites comestibles, en su secadora. Los artículos contaminados con aceites comestibles podrían contribuir a la generación de una reacción química que podría ocasionar que una carga se incendie.
- No seque artículos que hayan sido limpiados, lavados, remojados o salpicados previamente con gasolina, disolventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas, ya que emanan vapores que podrían encenderse o explotar, incluso después del lavado.
- No introduzca las manos en la secadora cuando el tambor o las otras partes estén en movimiento.
- No repare o reemplace ninguna parte de la secadora ni intente reparar la misma a menos que esto se recomiende en forma específica en esta Guía de Uso y Cuidado o en instrucciones de reparación publicadas las cuales comprende y sabe aplicar.
- No altere los controles.
- Antes de poner la secadora fuera de servicio o de tirarla, quite la puerta para prevenir que los niños se metan.
- No deje que los niños jueguen en la secadora ni dentro de ella. Cuando se usa la secadora cerca de los niños, se necesita una supervisión estricta.
- Use suavizadores de tela o productos para eliminar estática únicamente del modo recomendado por el fabricante.
- No use calor para secar artículos que contienen caucho espumoso, plásticos o materiales de textura similar al caucho.
- Evite la acumulación de pelusa, polvo o tierra alrededor del área de la apertura de ventilación y áreas adyacentes.
- La parte interior de la secadora y el conducto de ventilación se deberán limpiar periódicamente, y la misma deberá ser realizada por personal calificado del servicio.
- No instale ni coloque esta secadora en lugares donde pueda estar expuesta a variables climáticas.
- Antes de cargar la secadora, siempre revise que no haya objetos extraños en su interior.
- Retire la pelusa del filtro antes de cada carga.
- **No deje plásticos, papel o telas que puedan quemarse o fundirse sobre la secadora en funcionamiento.**
- **Advertencia:** Este producto contiene químicos que el Estado de California sabe que causan cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. **Lávese las manos después de su uso.**

LEY EJECUTIVA PARA LA SEGURIDAD DEL AGUA POTABLE Y LOS TÓXICOS DE CALIFORNIA (CALIFORNIA SAFE DRINKING WATER AND TOXIC ENFORCEMENT ACT)

Esta ley requiere que el gobernador de California publique un listado de sustancias conocidas en el estado que causan cáncer, defectos congénitos u otras lesiones reproductivas, y obliga a los negocios a alertar a los clientes sobre la posible exposición a tales sustancias.

Los electrodomésticos a gas pueden causar exposición leve a cuatro de estas sustancias, principalmente benceno, monóxido de carbono, formaldehído y hollín, generado principalmente por la combustión parcial del gas natural o los combustibles LP (petróleo líquido).

Las secadoras calibradas adecuadamente minimizarán la combustión parcial. Para minimizar incluso más la exposición a estas sustancias, se puede dotar a la secadora de la ventilación adecuada al exterior.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

ADVERTENCIA

Por su seguridad, se debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Este electrodoméstico deberá estar conectado a tierra. En caso de avería o mal funcionamiento, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descargas eléctricas al brindar un camino con una resistencia menor para la corriente eléctrica. Este electrodoméstico debe estar equipado con un cable con un conductor para la conexión a tierra del equipo y un enchufe con conexión a tierra. El enchufe deberá estar conectado a una toma de corriente instalada en forma adecuada y con conexión a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

ADVERTENCIA

Una conexión inapropiada del conductor de conexión a tierra del equipo puede provocar riesgos de descargas eléctricas. Consulte a un electricista calificado o personal del servicio si tiene dudas de que el electrodoméstico se encuentre conectado a tierra apropiadamente.

No modifique el enchufe que se entrega con el electrodoméstico. Si no coincide con la toma de corriente, contrate a un electricista calificado para que instale una toma de corriente en forma adecuada.

Este electrodoméstico debe estar conectado a un sistema de cableado de metal permanente con conexión a tierra o se debe tender un conducto para la conexión a tierra del equipo con los conductores del circuito y conectado al terminal de tierra del equipo o al conductor de suministro del electrodoméstico.

Si la secadora no se encuentra adecuadamente conectada a tierra se pueden producir descargas eléctricas.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- **Conecte la secadora adecuadamente a tierra según todos los códigos y las regulaciones vigentes.** Siga los detalles en las instrucciones de instalación. Si la secadora no se encuentra adecuadamente conectada a tierra se pueden producir descargas eléctricas.
- **Antes de usar, la secadora debe estar correctamente instalada como se describe en este manual.** Si la secadora no se encuentra adecuadamente conectada a tierra se pueden producir descargas eléctricas.
- **Instale y almacene la secadora en un lugar no expuesto a temperaturas inferiores al punto de congelación ni expuesto a la intemperie.**
- **Todas las reparaciones y controles deberán ser realizados por un centro de servicio autorizado a menos que se den otras recomendaciones específicas en el Manual del Usuario.** Utilice sólo piezas de fábrica autorizadas. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.
- **Con el fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas no instale la secadora en espacios húmedos.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.
- **Conecte un circuito eléctrico clasificado, protegido y adecuado para evitar sobrecarga eléctrica.** Un circuito eléctrico inadecuado se puede fundir, creando descargas eléctricas y/o riesgo de incendio.
- **Mantenga todos los envoltorios alejados de los niños.** Los materiales de los envoltorios pueden resultar peligrosos para los niños. Existe riesgo de asfixia.
- **Quite todos los elementos de embalaje y desecho adecuadamente todos los materiales de envío.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio, quemaduras o muerte.
- **Coloque la secadora a una altura mínima de 18 pulgadas encima del piso para una instalación en el garaje.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio, quemaduras o muerte.
- **No lo instale cerca de un elemento que genera, como una estufa, horno o calentador.** Si no lo hace puede ocasionar daños en el equipo, humos o un incendio.
- **No coloque velas o cigarrillos sobre el producto.** Si no lo hace puede ocasionar daños en el equipo, humos o un incendio.
- **Quite la película de vinilo protectora del producto.** Si no lo hace puede ocasionar daños en el equipo, humos o un incendio.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

ADVERTENCIA

Por su seguridad, se debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de lesiones personales, cumpla con todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, incluyendo el uso de guantes con mangas largas y gafas de seguridad. En caso de no cumplir con todas las advertencias de seguridad de este manual se podrán producir daños sobre la propiedad, lesiones personales o la muerte.

Conducto de escape/Tubería:

- **Las secadoras a gas DEBEN tener un conducto de ventilación al exterior.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **Para prevenir el ingreso de grandes cantidades de humedad y pelusa a la habitación, se recomienda enfáticamente dotar las secadoras eléctricas de un conducto de ventilación al exterior.** La acumulación de pelusa en cualquier parte de la casa puede crear riesgos de salud e incendio.
- **Use únicamente sistemas de ventilación de metal rígido o flexible de 4 pulgadas de diámetro dentro del gabinete de la secadora o para ventilación al exterior. Los sistemas de ventilación de plástico u otro material pueden causar incendios.** Los sistemas de ventilación agujereados pueden causar incendios si se colapsan o bloquean durante el uso o la instalación.
- **No se provee el sistema de ventilación con la secadora; el mismo deberá obtenerse localmente. La tapa terminal deberá tener reguladores de tiro con bisagras para prevenir el retorno de descarga cuando no se usa la secadora.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **El conducto de escape deberá tener 10,2 cm (4 pulg.) de diámetro sin obstrucciones. El conducto de escape deberá mantenerse lo más corto posible. Asegúrese de limpiar cualquier tipo de conducto antiguo antes de instalar su secadora nueva.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **Se recomiendan conductos rígidos o semirígidos para usar entre la secadora y la pared. En instalaciones particulares cuando es imposible realizar una conexión siguiendo las recomendaciones antes indicadas, únicamente se puede utilizar un conducto metálico de transición aprobado por UL entre la secadora y la conexión de pared. Usar este tipo de conducto afectará el tiempo de secado.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **NO utilice tornillos de lámina de metal ni otro tipo de aseguradores que se extiendan dentro del conducto y puedan atrapar pelusa y reducir la eficiencia del sistema de escape.** Asegure todas las uniones con cinta adhesiva impermeable. Para más detalles, siga las Instrucciones de Instalación. Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

ADVERTENCIA

Por su seguridad, se debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA CONECTAR LA ELECTRICIDAD

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

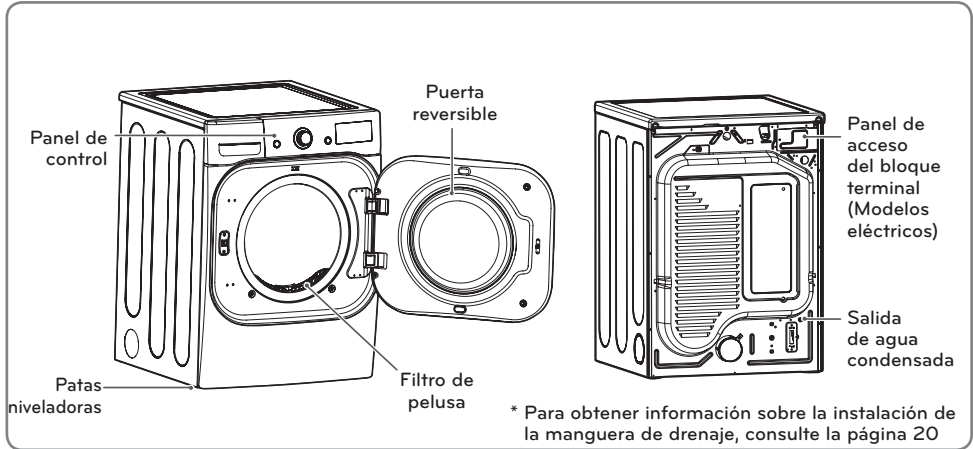
- **Bajo ninguna circunstancia, corte o quite la tercera pata (puesta a tierra) del cable eléctrico.** Para evitar heridas a nivel personal o daños sobre la secadora, el cable de corriente eléctrica debe estar conectado en una conexión a tierra en condiciones adecuadas.
- **Por motivos de seguridad personal, este electrodoméstico debe estar conectado a tierra adecuadamente.** Si esto no se cumple se podrán producir descargas eléctricas o heridas.
- **Consulte las instrucciones de instalación de este manual para obtener los requisitos eléctricos específicos de su modelo.** Si estas instrucciones no se cumplen se podrán producir descargas eléctricas y/o riesgo de incendio.
- **Esta secadora debe estar enchufada a un tomacorriente conectado a tierra adecuadamente. Si la secadora no se encuentra adecuadamente conectada a tierra se pueden producir descargas eléctricas. Contrate a un electricista calificado para que controle el tomacorriente y el circuito eléctrico para asegurarse que el enchufe está correctamente conectado a tierra.** Si estas instrucciones no se cumplen se podrán producir descargas eléctricas y/o riesgo de incendio.
- **La secadora siempre debe estar enchufada a su tomacorriente individual, con la clasificación de tensión correspondiente a la placa de datos de servicio.** Esto proporciona el mejor desempeño y previene a la vez sobrecarga de los circuitos de cableado del hogar, lo que podría producir un incendio debido a los cables sobrecalentados.
- **Nunca desenchufe su secadora empujando el cable de corriente. Siempre tome su enchufe firmemente y empuje el mismo hacia fuera para retirarlo.** El cable de corriente se puede cortar debido a cualquier movimiento de su parte central, resultando en una descarga eléctrica.
- **Repare o reemplace de inmediato todos los cables de corriente pelados o con cualquier tipo de daño. No use un cable con cortaduras o abrasión sobre su extensión o extremos.** Este cable de corriente se puede fundir, creando descargas eléctricas y/o riesgo de incendio.
- **Al instalar o cambiar de lugar la secadora, evite todo tipo de cortes u otros daños en el cable de corriente.** Esto evitará heridas o daños debido a incendios o descargas eléctricas sobre la secadora.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

LA INTRODUCCIÓN DE LA SECADORA

PIEZAS Y ACCESORIOS

Partes

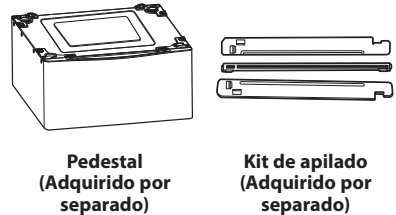


Accesorios

Accesorios incluidos



Accesorios opcionales



Esta secadora sólo puede ventilar por la parte trasera.
No tiene equipo de ventilación lateral.

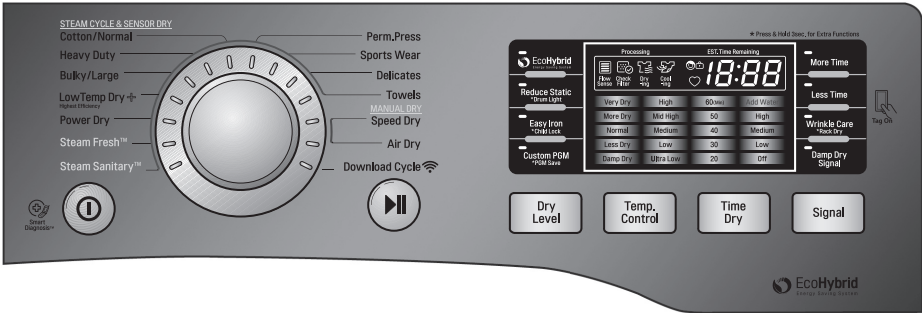
NOTA

- Póngase en contacto con el Departamento de atención al cliente de LG, en el número 1-800-243-0000 (1-888-542-2623 en Canadá) si falta alguno de los accesorios.
- Para su seguridad, y con el fin de ampliar la vida útil de su lavadora, utilice sólo componentes autorizados. El fabricante no se hace responsable de los fallos del producto o accidentes causados por la utilización de piezas o componentes no autorizados.
- Las imágenes de esta manual pueden no coincidir con los componentes y accesorios reales, y están sujetas a cambios sin previo aviso para mejoras en el producto.

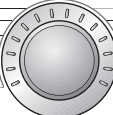
Características del panel de control

A continuación encontrará instrucciones para comenzar a usar su secadora nueva. Para más información por favor consulte las secciones específicas de este manual.

⚠ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o heridas, lea este manual en su totalidad, incluyendo las Instrucciones Importantes de Seguridad, antes de operar la secadora.



Operación

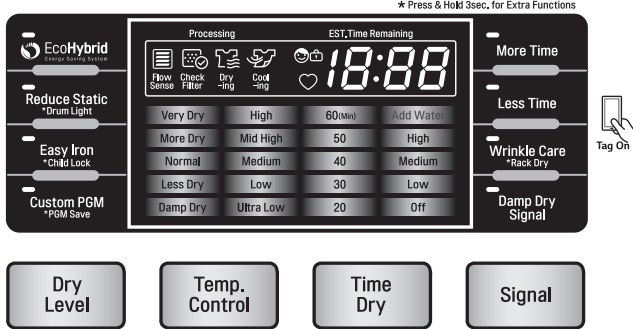
Botón	Descripción
	• BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF) - Apriete el botón para encender la secadora. Apriete nuevamente para apagar la secadora. NOTA : Apretar el botón de ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF) durante un ciclo cancelará ese ciclo y borrará cualquier ajuste de carga.
	• PERILLA SELECTORA DE CICLOS - Gire esta perilla para seleccionar el ciclo deseado. Una vez que se haya seleccionado el ciclo deseado, los preajustes estándar se mostrarán en la pantalla. En los ciclos de SECADO MANUAL (MANUAL DRY) se pueden programar estos ajustes usando los botones de ajuste de ciclos en cualquier momento antes de iniciar el ciclo.
	• BOTÓN DE INICIO/PAUSA (START/PAUSE) - Apriete este botón para iniciar el ciclo seleccionado. Si la secadora está funcionando, utilice este botón para hacer una PAUSA en el ciclo, sin perder los ajustes actuales. NOTA: Si no presiona el botón START/PAUSE para reanudar un ciclo dentro de los 4 minutos, la secadora se apagará automáticamente y se perderán todos los ajustes.
	• BOTONES DE MÁS TIEMPO/MENOS TIEMPO (MORE TIME/LESS TIME) - Utilice estos botones con los ciclos MANUAL DRY (SECADO MANUAL) y Time Dry (SECADO POR TIEMPO) para ajustar el tiempo de secado. Presione el botón More Time (MÁS TIEMPO) para aumentar el tiempo de duración del ciclo manual seleccionado de a un minuto; presione el botón Less Time (MENOS TIEMPO) para disminuir el tiempo de duración del ciclo de a un minuto. Use esta opción con los ciclos Steam Fresh™ y las opciones de Reduce Static (REDUCIR ESTÁTICA) y Easy Iron (PLANCHADO FÁCIL) para ajustar el tamaño de la carga (más o menos prendas).
	• BOTONES DE AJUSTE DE CICLOS - Utilice estos botones para seleccionar los ajustes de ciclo deseados para el ciclo seleccionado. Los ajustes actuales se muestran en la pantalla. Apriete el botón para ver esa opción y seleccionar otros ajustes.
	• BOTONES DE OPCIONES - Los botones de opciones le permiten seleccionar opciones de ciclo adicionales. No todos los ajustes pueden usarse en todos los programas. Consulte la sección GUIA DE CICLOS de este manual.
Steam Sanitary™ Steam Fresh™	• FUNCIONES ÚTILES CON VAPOR - La nueva tecnología con vapor de LG le permite inyectar a la ropa un chorro de vapor caliente en forma de remolino, el cual permite refrescar la misma, reducir la estática y facilitar el planchado. Simplemente seleccione el ciclo Steam Fresh™, Steam Sanitary™ o puede agregar la opción VAPOR a ciclos seleccionados. Para obtener información detallada sobre opciones individuales, lea las siguientes páginas.

Pantalla

La pantalla muestra los ajustes, el tiempo restante estimado, las opciones y los mensajes de estado correspondientes a su secadora. Cuando se gira el secador, la luz en la exhibición iluminará.

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o heridas, lea este manual en su totalidad, incluyendo las Instrucciones Importantes de Seguridad, antes de operar la secadora.



Pantalla y los iconos	Descripción
	• TIEMPO RESTANTE ESTIMADO (ESTIMATED TIME REMAINING) - Cuando se presiona el botón INICIO/PAUSA (START/PAUSE), la pantalla indicará el tiempo restante estimado para el ciclo de secado seleccionado. • NOTA: El tiempo de ciclo en los ciclos SECADO CON SENSOR (SENSOR DRY) podrían fluctuar a medida que la secadora vuelve a calcular el tiempo de secado para obtener resultados óptimos.
	• INDICADOR DE FINALIZACIÓN DE CICLO CON RECORDATORIO DE CONTROL DE FILTRO - Esta sección de la pantalla muestra la fase del ciclo de secado en curso: CHECK FILTER (VERIFICAR FILTRO), DRYING (SECANDO), COOLING (ENFRIANDO), or Wrinkle Care (CUIDADO ANTIARRUGAS). Al comienzo del ciclo, el icono de verificar filtro parpadeará para recordarle vaciar el filtro de pelusas. Durante el ciclo, parpadeará la etapa en la que se encuentre el ciclo, mientras que las etapas restantes permanecerán encendidas.
	• INDICADOR DE CERRADURA A PRUEBA DE NIÑOS (CHILD LOCK) - Cuando se activa el bloqueo infantil, aparecerá el indicador de CHILD LOCK y se desactivarán todos los botones salvo el botón POWER (Encendido/Apagado). Esto evita que los niños cambien los ajustes mientras la secadora está en funcionamiento. CHILD LOCK permanecerá activo luego de que la secadora se apague. La secadora se podrá encender, pero no se podrá operar. Desactive la opción CHILD LOCK para reanudar el uso normal de la secadora.
	• RECORDATORIO DE REVISIÓN DE FILTRO (CHECK FILTER REMINDER) - La pantalla mostrará REVISIÓN DE FILTRO (CHECK FILTER) cuando se ha encendido la secadora como un recordatorio para revisar el filtro. Se apaga cuando se aprieta el botón INICIO/PAUSA (START / PAUSE)
	• PROGRAMA PERSONALIZADO (CUSTOM PROGRAM) - Si utiliza con frecuencia una combinación especial de ajustes, puede guardarla como PROGRAMA PERSONALIZADO. Una vez guardado, puede seleccionar sus ajustes de preferencia al presionar un simple botón.
	• INDICADOR DEL SISTEMA DE SENSOR DE BLOQUEO DE CONDUCTO FLOW SENSE™ - El sistema de detección de bloqueo de conducto FLOW SENSE™ detecta y alerta sobre la existencia de obstrucciones en el sistema de ventilación doméstico instalado que reducen el flujo de ventilación de la secadora. Si aparece el mensaje de alerta: Limpie o repare los conductos para eliminar las obstrucciones. Mantenga sus conductos limpios para aumentar la eficiencia de la secadora y reducir largos ciclos de secado causados por conductos bloqueados.

¿QUÉ ES UNA SECADORA HÍBRIDA?

¿Qué es la tecnología de secado híbrido?

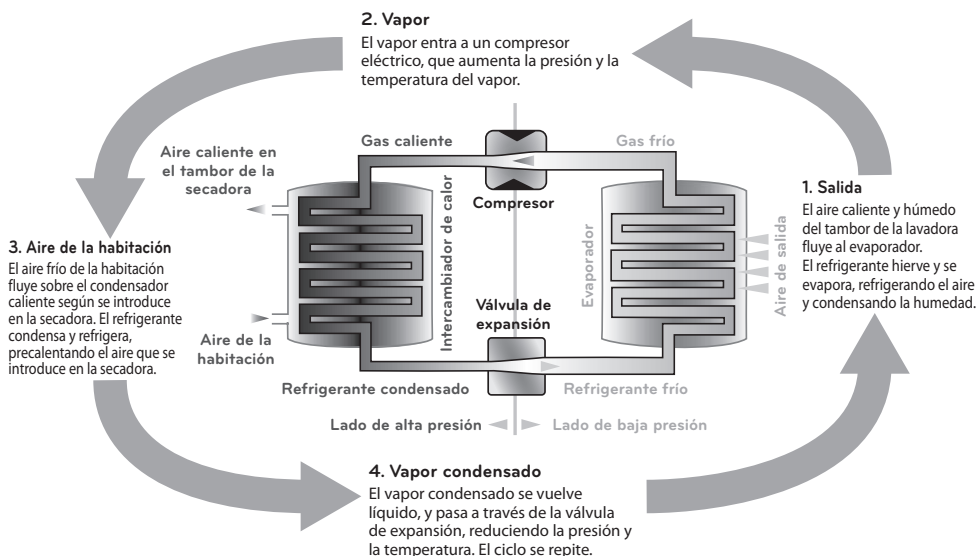
Las secadoras híbridas de LG combinan los elementos de calor convencionales con un sistema de bomba de calor para secar sus prendas. La bomba de calor recupera el calor del aire caliente y húmedo que normalmente se expulsa al exterior y se pierde.

Usando una bomba de calor que precalienta el aire que entra a la secadora, se logra recuperar este calor y ahorrar electricidad, ya que mover el calor consume menos electricidad que generarlo con un calentador convencional. Esta secadora híbrida de LG ha sido diseñada para ahorrarle dinero.

¿Cómo funciona?

El calor naturalmente se mueve desde las áreas más calientes a las áreas más frías. La bomba de calor controla este movimiento atrapando el aire caliente. En vez de utilizar una gran cantidad de energía para generar calor, la bomba de calor utiliza una mínima cantidad de energía para transferir el calor de un lugar a otro utilizando un intercambiador de calor.

La bomba de calor de la secadora es similar a aquellas utilizadas en aires acondicionados o deshumidificadores. La parte fría del sistema se utiliza para condensar el agua y enfriar el aire expulsado, mientras que la parte caliente del sistema se utiliza para calentar el aire que ingresa al tambor para secar las prendas.



¿Por qué la secadora híbrida de LG utiliza menos energía eléctrica que una secadora convencional?

- Debido a que la bomba de calor transfiere el calor en vez de crearlo de cero, la secadora utiliza menos energía para producir calor en comparación con las secadoras convencionales, en la mayoría de los casos.
- En las secadoras convencionales, toda la energía que se utiliza para evaporar la humedad de las prendas se ventila hacia afuera y se pierde. La tecnología de la secadora híbrida es capaz de recuperar una parte de esta energía desaprovechada y utilizarla para evaporar más humedad, ahorrando así energía.

¿Cuánta energía eléctrica puede ahorrarse?

La cantidad de energía ahorrada dependerá de la selección del ciclo, tamaño de la carga, opciones, condiciones de ventilación y muchos otros factores.

Los ciclos y opciones que ahorran mayor cantidad de energía tomarán más tiempo en secar, pero la energía ahorrada en el calentamiento hace más que compensar la energía utilizada para girar las prendas, que es relativamente poca.

¿Debo usar algún ajuste especial para ahorrar energía al usar mi secadora híbrida de LG?

Por diseño, cada vez que utilice un ciclo con calor, la secadora ahorrará algo de energía. No obstante, algunos ciclos y opciones tomarán mayor ventaja de la tecnología híbrida que otros, por lo que utilizar tales ciclos y opciones cuando sea apropiado hará que se ahorre aún más energía.

¿Cómo puedo ahorrar la mayor cantidad de energía al usar mi secadora híbrida de LG?

Ciclo LowTemp Dry+ (secado a baja temperatura)

Seleccione este ciclo para secar tejidos regulares de algodón o poliéster y cargas de menos de 5 kg. (9 libras) Este ciclo podría extender el tiempo de secado para maximizar el ahorro de energía.

Opción Eco Hybrid

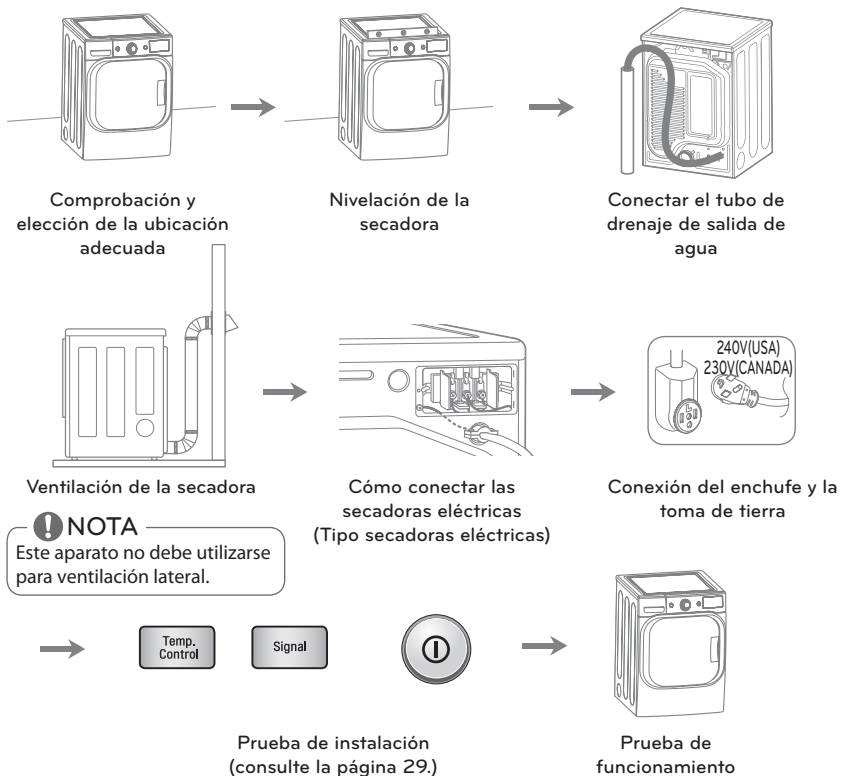
Si utiliza los ciclos LowTemp Dry+, Cotton/Normal, Heavy Duty o Towels, puede agregar la opción Eco Hybrid para aumentar el ahorro de energía. Al agregar la opción Eco Hybrid a estos ciclos, el tiempo de secado se extenderá.

Ciclo LowTemp Dry+ con la opción Eco Hybrid

El ciclo LowTemp Dry+ combinado con la opción Eco Hybrid le harán ahorrar la mayor cantidad de energía. Los tiempos de secado también serán mayores con este ajuste.

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

Vista previa del orden de instalación



Requisitos del lugar de instalación

⚠ ADVERTENCIA

Siga las instrucciones de funcionamiento y cuidado incluidas en este manual y conseguirá que su secadora ofrezca un servicio fiable y duradero. Es importante que revise todo este manual antes de instalar y usar su secadora. Se proporcionan instrucciones detalladas pertinentes a las conexiones eléctricas, de gas y los requisitos de escape en las siguientes páginas.

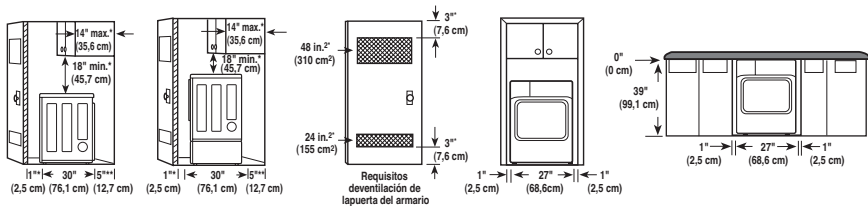
- Un lugar que permita la instalación correcta del sistema de escape. El secador de gas debe tener una salida de escape hacia el exterior. Consulte **Cónexión del conducto de ventilación de la secadora**.
- La salida eléctrica de toma a tierra debe estar a 61 cm (2 pies) de ambos lados de la secadora. Consulte **Cómo conectar las secadoras eléctricas**.
- El suelo debe ser firme para soportar el peso total de la secadora, siendo éste de 90,7 kg (200 lbs). Igualmente, se tendrá en cuenta el peso combinado de un posible electrodoméstico acoplado.
- No se puede instalar ningún aparato de combustión en el mismo compartimento que la secadora.

No utilice la secadora a temperaturas inferiores a 41°F (5°C) y superiores a 95°F (35°C). A temperaturas bajas, la secadora puede no apagarse al final de un ciclo automático. Esto puede conllevar a tiempos de secado más largos. La secadora no se debe instalar ni almacenar en una zona donde pueda estar expuesta al agua o a inclemencias meteorológicas. Compruebe los requisitos del código. Algunos códigos limitan, o no permiten, la instalación de la secadora en garajes, muebles cerrados, caravanas o dormitorios. Contacte con la persona encargada de la inspección de su edificio.

! NOTA

- El piso debe estar nivelado, con una pendiente máxima de 2,5 cm (1 pulg.) debajo de la secadora. Las prendas podrían no girar correctamente, y los ciclos por sensor automático podrían no funcionar adecuadamente si la secadora no está bien nivelada.
- Para la instalación en un garaje, necesitará colocar la secadora a al menos 46 cm. (18 pulg.) sobre el nivel del suelo. El pedestal estándar es de 38 cm. (15 pulg.) Necesitará un espacio de 46 cm. (18 pulg.) desde el suelo del garaje hasta la parte inferior de la secadora.

Espacios de instalación



SEPARACIÓN AL REALIZAR LA INSTALACIÓN EN ÁREAS CERRADAS O EMPOTRADAS

Para esta secadora, se recomienda dejar las siguientes separaciones. Esta secadora se ha evaluado dejando una separación de 2,5cm (1pulg) a ambos lados y en la parte posterior. Se recomienda dejar el espacio recomendado, por las razones siguientes:

- Se debe dejar un espacio adicional para facilitar las tareas de instalación y mantenimiento.
- Las separaciones adicionales pueden ser necesarias para las molduras del techo, el suelo o la pared.
- Igualmente se deben considerar las separaciones a ambos lados de la secadora para reducir la transmisión de ruido. Al realizar la instalación en un armario o habitáculo cerrado, debe haber salidas de ventilación mínimas en la parte superior e inferior del lugar. También se permiten las puertas apersianadas con salidas de ventilación equivalentes.
- Además debe tenerse en cuenta el espacio requerido por cualquier otro aparato que se acompañe.

! NOTA

Al menos se debe dejar un espacio alrededor de la secadora (o de cualquier otro equipo) para eliminar la transferencia de vibración de uno a otro. Si la vibración es importante, podría desencadenar ruidos o fricción entre ambos, con el consecuente deterioro de la pintura e incluso, más ruido.

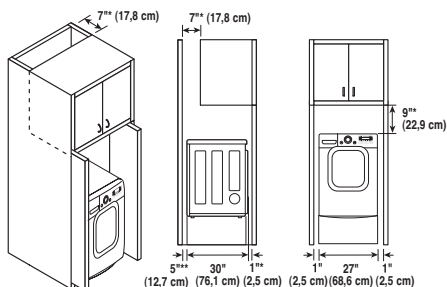
Instalaciones con la base pedestal o kit de apilado opcionales

SEPARACIÓN RECOMENDADA PARA LA INSTALACIÓN EN UN HABITÁCULO CERRADO

- Al realizar la instalación en un habitáculo cerrado debe haber salidas de ventilación mínimas en la parte superior e inferior del lugar.

*Espacio requerido

- ** Para la ventilación lateral e inferior, se permite una separación de 5,1 cm (2 pulg.)



REQUISITOS DE VENTILACIÓN EN ARMARIOS

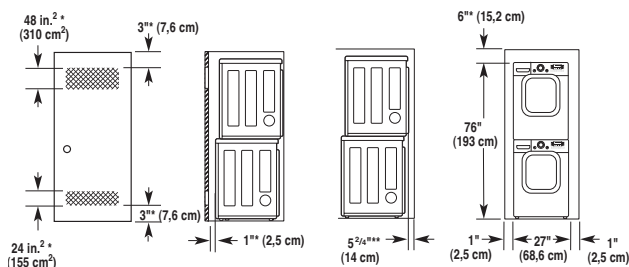
Los armarios con puertas deben tener ventilación superior e inferior para evitar acumulación de calor y humedad en el mismo. Se debe instalar una aertura superior de ventilación con una apertura mínima de 48 pies cuadrados (310 cm²), con una altura que no supere los 6 pies (183 cm) de altura sobre el suelo. Se debe instalar una abertura superior de venteo con una apertura mínima de 24 pies cuadrados (155 cm²), con una altura que no supere los 6 pies (30,48 cm) de altura sobre el suelo. Un ejemplo que se muestra usa rejillas de ventilación en la puerta.

ESPACIO RECOMENDADO PARA INSTALACIÓN DE LAVADORA Y SECADORA EN FORMATO APILADO EN ARMARIOS O LUGARES REDUCIDOS.

- Las dimensiones que se muestran son las medidas del espacio recomendado.

*Espacio requerido

- ** Para la ventilación lateral e inferior, se permite una separación de 5,1 cm (2 pulg.)



Nivelación de la secadora

⚠️ ADVERTENCIA

- **Para reducir el riesgo de lesiones personales, cumpla con todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, incluyendo el uso de guantes con mangas largas y gafas de seguridad.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves o muerte.
- **Los aparatos son pesados. Se necesitan dos o más personas para la instalación de la secadora.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves o muerte.

Para asegurar que la secadora brinde un desempeño óptimo de secado, debe estar nivelada. Para minimizar la vibración, el ruido y movimiento no deseados, el piso deberá ser una superficie perfectamente nivelada y sólida.

! NOTA

Fije las patas niveladoras sólo en la medida necesaria para nivelar la secadora. La extensión de las patas niveladoras más de lo necesario puede causar vibración de la secadora.

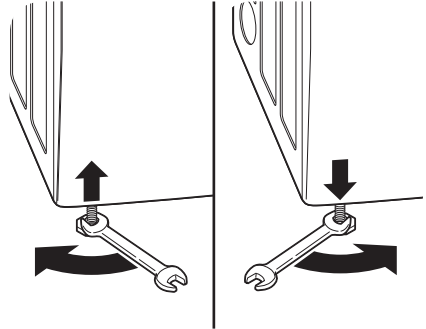
1. Coloque la secadora en la posición final. Coloque un nivelador sobre la secadora.



- Las 4 patas niveladoras deberán apoyarse firmemente en el piso. Empuje suavemente las esquinas superiores de la secadora para asegurarse de que su secadora no se mece de esquina a esquina.

Si está instalando la secadora sobre el accesorio de pedestal opcional, deberá usar las patas niveladoras del pedestal para nivelarla. Las patas niveladoras de la secadora deberán estar completamente retraídas.

2. Use una llave de tuercas ajustable para girar las patas niveladoras. Gire en la dirección de las manecillas del reloj para levantar la secadora o en dirección contraria para bajarla. Suba o baje las patas niveladoras hasta que la secadora esté nivelada de lado a lado y de adelante hacia atrás. Asegúrese de que las 4 patas niveladoras se encuentran haciendo contacto firme con el piso.



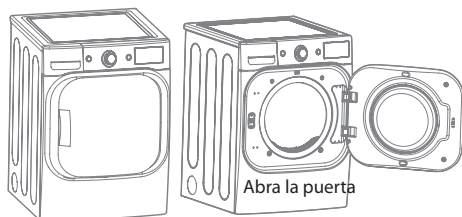
Inversion de la puerta

⚠ ADVERTENCIA

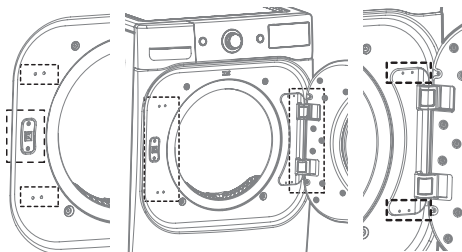
- Para evitar daños en la secadora o en la puerta, sujete dicha puerta con un taburete o una caja de un tamaño acorde o consiga un apoyo que soporte el peso de la puerta.
- Gire la puerta siempre hacia atrás ANTES de colocar la secadora en la parte superior de la lavadora.
- Evite que la puerta se caiga para que no se produzcan daños en la puerta o en el suelo.
- Desenchufe la secadora o corte la corriente del disyuntor principal antes de comenzar a invertir la puerta.

LA PUERTA DE LA SECADORA ES MUY GRANDE Y PESADA. El no seguimiento de las instrucciones siguientes puede dañar la secadora, ocasionar daños materiales o físicos.

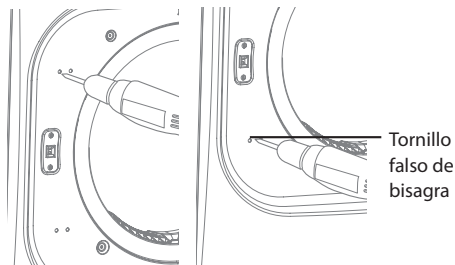
1. Abra la puerta para comenzar el proceso de inversión.



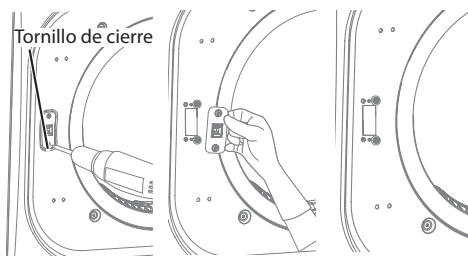
2. Localice los tornillos y retírelos.
(4 a la izquierda y 2 a la derecha)



3. Retire los cuatro tornillos falsos.



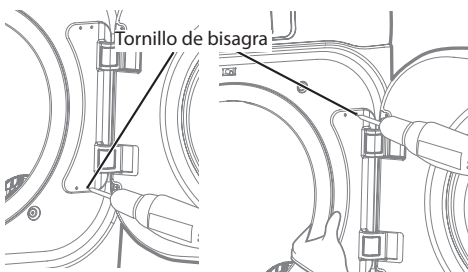
4. Retire dos tornillos y extraiga la placa de cierre.



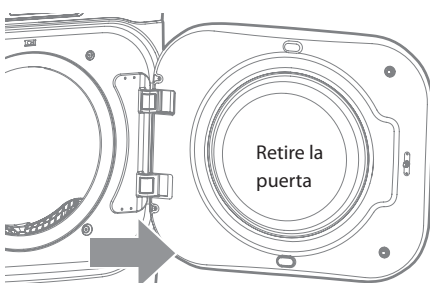
⚠ PRECAUCIÓN

Asegúrese de que puede sujetar el peso de la puerta antes de retirar los tornillos de la bisagra.

5. Sujete la puerta mientras retira los 2 tornillos de la bisagra. (No deje caer la puerta.)



6. Retire la puerta de la parte frontal de la secadora.



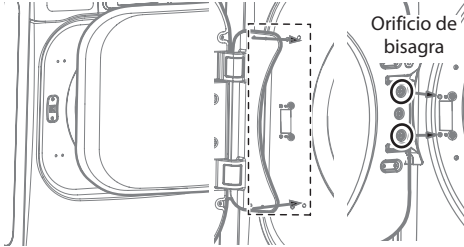
Inversion de la puerta

⚠ ADVERTENCIA

- Para evitar dañar la secadora o la puerta, apoye la puerta sobre una banqueta o con una caja, o pida a otra persona que sujete la puerta mientras realiza este procedimiento.
- Invierta la puerta ANTES de apilar la secadora sobre una lavadora.
- Impida que la puerta se caiga para evitar dañarla o estropear el suelo.
- Desenchufe la secadora o corte la corriente del disyuntor principal antes de comenzar a invertir la puerta.

LA PUERTA DE LA SECADORA ES MUY GRANDE Y PESADA. Si no se siguen las instrucciones siguientes, se pueden producir daños en la secadora, a la propiedad, o bien lesiones a las personas.

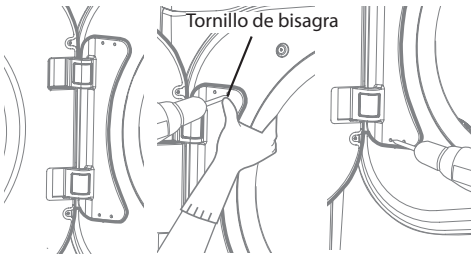
7. Gire la puerta 180° hacia la izquierda e inserte la bisagra en el orificio.



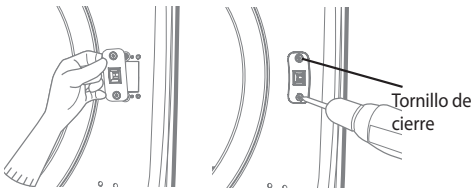
⚠ PRECAUCIÓN

Asegúrese de que puede sujetar el peso de la puerta antes de retirar los tornillos de la bisagra.

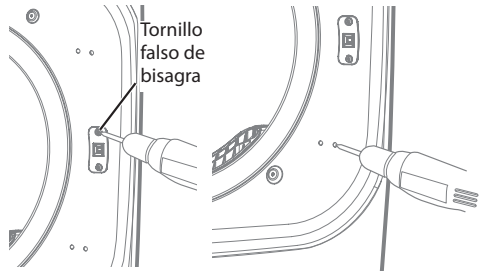
8. Sujete la puerta mientras coloca los tornillos de la bisagra. (No deje caer la puerta.)



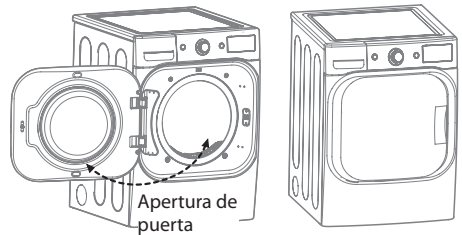
9. Inserte la placa de cierre a la derecha y apriete los tornillos.



10. Vuelva a colocar los 4 tornillos falsos a la derecha.



11. Asegúrese de que la puerta se abra y cierre correctamente.



CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE DRENAJE

- La manguera de drenaje que viene con la secadora debe conectarse a la boquilla ubicada en la parte trasera del gabinete antes de usar la secadora para de esta forma drenar el agua condensada del compresor.
- La manguera de drenaje no está conectada con las funciones de vapor de la secadora y debe conectarse aún cuando no utilice las funciones de vapor de la secadora.

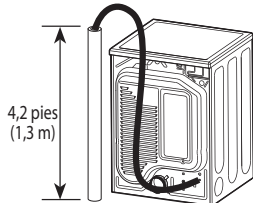
⚠ ADVERTENCIA

No conectar la manguera de drenaje antes de utilizar la secadora podrá provocar el mal funcionamiento de la secadora, descarga eléctrica, o inundación.

- La manguera de drenaje siempre debe estar asegurada adecuadamente. No asegurar adecuadamente la manguera de drenaje puede resultar en inundación o daños a la propiedad.
- No instalar el extremo de la manguera a una altura de más de 4,2 pies (1,3 m) sobre la parte inferior de la secadora.
- Asegúrese de que la manguera de drenaje no esté estirada, pinzada, prensada o retorcida.

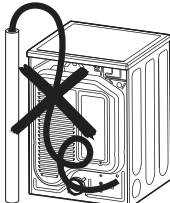
Opción 1: Uso de un tubo vertical

Conexión correcta



La altura máxima del desagüe de agua es 4,2 pies (1,3 m)

Conexión incorrecta



Asegúrese de que la manguera de desagüe no está doblada

Sujete el extremo de la manguera de drenaje al soporte tipo codo. No extienda la manguera de drenaje a más de 10 cm (4 pulg.) por debajo del final del soporte tipo codo. Use un precinto para asegurar la manguera de drenaje en su lugar.

! NOTA

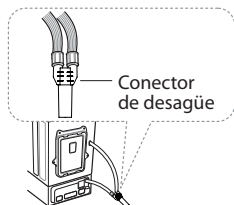
Si la manguera de drenaje es demasiado larga, córtela al largo adecuado para ajustarla al lugar de instalación. Si es demasiado corta, únela una manguera de extensión (no incluida con la secadora) usando el conector de extensión

Use las siguientes alternativas al tubo vertical:

- Si no tiene un tubo vertical.
- Si el tubo vertical que tiene es demasiado estrecho para sujetar la manguera de su lavadora y la manguera de drenaje de su secadora.
- Si el drenaje de su lavadora es mayor a 4,2 pies (1,3 m).

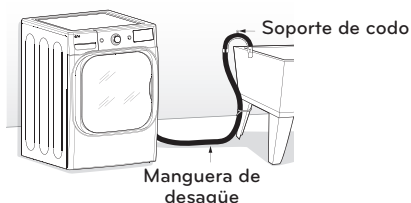
Opción 2: Uso de conector Y

Instale un conector Y en su tubo vertical.



Opción 3: Uso de lavabo o balde

Tal como se muestra más abajo, la manguera de drenaje puede conectarse a un lavabo o fregadero de lavandería. El soporte tipo codo debe instalarse cerca del extremo de la manguera de drenaje. Cuelgue el extremo de la manguera de drenaje del borde del fregadero. Use un precinto para asegurar la manguera de drenaje en su lugar.



De ser necesario, la manguera de agua producida puede drenarse a un drenaje de piso o balde. Si se utiliza un balde, el mismo debe vaciarse periódicamente. Instale el soporte tipo codo cerca del extremo de la manguera de drenaje. Cuelgue el extremo de la manguera de drenaje del borde del balde. Asegúrese de estabilizar el balde en caso de ser necesario para que no se vuelque. Asegure la manguera de ser posible.

- La cantidad de agua producida puede variar dependiendo del tipo de carga, humedad de la carga y tamaño de la carga. Algunas cargas pueden producir poca o casi nada de agua, mientras que otras cargas pueden producir hasta 360 cc (12 oz.) o más.
- Si el largo de la manguera de drenaje es demasiado corto para alcanzar el fregadero o balde, compre una manguera de extensión y únela a la manguera de drenaje existente utilizando el conector de extensión de la manguera que viene con la secadora.

⚠ ADVERTENCIA

No beba el agua de la manguera de drenaje. Esta agua contiene impurezas y puede causar enfermedades o lesiones físicas.

Cónexión del conducto de ventilación de la secadora

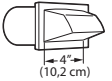
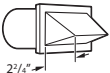
⚠️ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- **No aplaste ni doble el sistema de conducto.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **No permita que el sistema de conducto se asiente sobre objetos puntiagudos ni entre en contacto con los mismos.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **Si conecta a un sistema de conducto existente, asegúrese de que sea adecuado y de que esté limpio antes de instalar la secadora.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **El sistema de ventilación debe seguir los códigos de construcción.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **Las secadoras de gas DEBEN ventilar hacia el exterior.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **Únicamente use un sistema de conducto rígido y de metal flexible de 10,2 cm (4 pulg.) dentro del gabinete de la secadora y para ventilación al exterior.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **Para reducir el riesgo de incendio, combustión o acumulación de gases combustibles, NO descargue el escape de la secadora en un área cerrada o no ventilada, tal como un desván, pared, cielo raso, espacio entre el cimient y la tierra, chimenea, conducto de gas o espacios ocultos de un edificio.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **Para reducir el riesgo de incendio, NO descargue el escape de la secadora usando conductos de plástico ni de lámina metálica.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **El conducto de escape deberá tener 10,2 cm (4 pulg.) de diámetro sin obstrucciones. El conducto de escape deberá mantenerse lo más corto posible. Asegúrese de limpiar cualquier tipo de conducto antiguo antes de instalar su secadora nueva.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **Se recomiendan conductos rígidos o semirígidos para usar entre la secadora y la pared. En instalaciones particulares cuando es imposible realizar una conexión siguiendo las recomendaciones antes indicadas, únicamente se puede utilizar un conducto metálico de transición aprobado por UL entre la secadora y la conexión de pared. Usar este tipo de conducto afectará el tiempo de secado.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **NO utilice tornillos de lámina de metal ni otro tipo de aseguradores que se extiendan dentro del conducto y puedan atrapar pelusa y reducir la eficiencia del sistema de escape. Asegure todas las uniones con cinta adhesiva impermeable.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **Para maximizar los resultados de funcionamiento, siga las limitaciones de longitud del conducto indicadas en el cuadro de arriba.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **No se provee el sistema de ventilación con la secadora; el mismo deberá obtenerse localmente. La tapa terminal deberá tener reguladores de tiro con bisagras para prevenir el retorno de descarga cuando no se usa la secadora.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- **La longitud total del conducto metálico flexible no deberá superar los 2,4 m (8 pies).**
- **En Canadá, sólo se deberán usar conductos flexibles de lámina de metal, si se precisasen, específicamente identificados por el fabricante para su uso con el electrodoméstico.** En EE.UU., sólo se deberán usar conductos flexibles de lámina de metal, si se precisasen, específicamente identificados por el fabricante para su uso con el electrodoméstico y que cumplan la "Outline for Clothes Dryer Transition Duct" (Directriz para conductos de transición de secadoras), Sujeto 2158A.

Conexión del conducto de ventilación de la secadora (cont.)

Sistema de conducto

TIP O DE TAPA DE PARED	NÚMERO DE CODOS DE 90°	LONG. MÁX. DE CONDUCTO METÁLICO FLEXIBLE DE DIÁM. 4"
 	0	65 ft. (19,8 m)
	1	55 ft. (16,8 m)
	2	47 ft. (14,3 m)
	3	36 ft. (11,0 m)
	4	28 ft. (8,5 m)
Solamente para el uso en los instalaciones de conducto cortos 	0	55 ft. (16,8 m)
	1	47 ft. (14,3 m)
	2	41 ft. (12,5 m)
	3	30 ft. (9,1 m)
	4	22 ft. (6,7 m)

NOTA

Reste 6 pies (1,8 m) por cada codo adicional. No se recomienda usar más de cuatro codos de 90°.

DIRECCIONAMIENTO Y CONEXIÓN DEL SISTEMA DE CONDUCTO DE ESCAPE

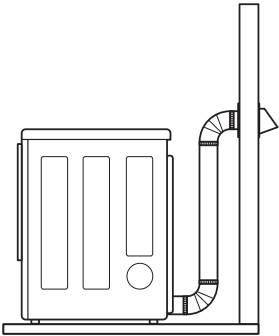
NOTA

Siga las pautas indicadas más abajo para maximizar el desempeño de secado y reducir la acumulación de pelusa en el sistema de conducto.

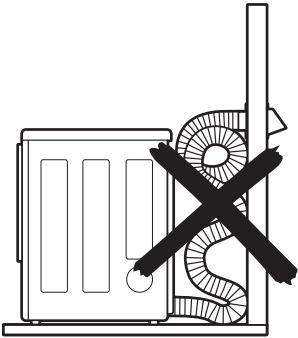
El sistema de conducto y las conexiones NO están incluidas y deben adquirirse por separado.

- Use un sistema de conducto metálico rígido o semirígido de 10,2 cm (4 pulg.).
- El conducto de escape deberá tenderse lo más corto posible.
- Use la menor cantidad de conexiones de codo que sea posible.
- El extremo macho de cada sección del conducto de escape deberá apuntar hacia afuera de la secadora.
- Use cinta adhesiva impermeable en todas las conexiones de conducto.
- Aísle el sistema de conducto que se tiende a través de áreas sin calefacción para reducir la condensación y acumulación de pelusa en las superficies del conducto.
- Los sistemas de ventilación incorrectos o inadecuados no están cubiertos por la garantía de la secadora. Cualquier falla de la secadora o servicio técnico requerido por causa de tales sistemas de ventilación no serán cubiertos por la garantía de la secadora.

VENTILACIÓN DE ESCAPE CORRECTA



VENTILACIÓN DE ESCAPE INCORRECTA



Cómo conectar las secadoras eléctricas

⚠️ ADVERTENCIA

Para ayudar a evitar incendios, descargas eléctricas, heridas graves o muerte, el cableado e instalación a tierra deben cumplir con la última edición del Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70 y todas las regulaciones locales aplicables. Por favor comuníquese con un electricista calificado para que controle el cableado y los fusibles y así asegurar que su casa posea energía eléctrica adecuada para operar la secadora.

Requisitos eléctricos únicamente para modelos eléctricos

⚠️ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- **Esta secadora debe estar conectada a un sistema de cableado metálico permanente conectado a tierra, o se debe tender un conductor de conexión a tierra de equipo con los conductores de circuito y conectado a la terminal de conexión a tierra del equipo o conductor de la secadora.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.
- **La secadora tiene su propio bloque terminal, el cual debe conectarse a un circuito de una sola fase de 240 V CA, de 60 Hz, protegido con fusible de 30 amperios (el circuito debe tener protección de fusible a ambos terminales de la línea).** El suministro eléctrico de la secadora debiera ser de la máxima clasificación de voltaje listada en la placa de características. No conecte la secadora a un circuito de 110, 115 ó 120 voltios. Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.
- **Si un circuito de ramal a la secadora es de 15 pies (4,5 m) o menos de longitud, use alambre listado por UL (Underwriters Laboratories) Núm.-10 AWG (únicamente alambre cobre), según lo requieran las leyes locales. Si es más largo de 15 pies (4,5 m), use alambre listado por UL (Underwriters Laboratories) Núm.-8 AWG (únicamente alambre de cobre), o según lo requieran las leyes locales.** Disponga de suficiente dotación de cableado, de manera de poder mover la secadora de su ubicación normal cuando sea necesario. Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.
- **NO se provee la conexión en espiral del cable eléctrico entre la caja de pared y el bloque terminal de la secadora con la misma.** El tipo de conexión en espiral y el calibre del alambre deben seguir los códigos locales y las instrucciones indicadas en las siguientes páginas. Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.
- **Se requiere una conexión de 4 hilos en todas las instalaciones de viviendas móviles y prefabricadas, así como en todas las construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996. Se debe usar una conexión de 4 hilos si los códigos locales no permiten la conexión a tierra utilizando el alambre neutro.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.

⚠️ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- **No modifique el enchufe ni el cableado interno facilitado con la secadora.**
- **La secadora deberá conectarse a una salida de 4 vías.**
- **Si no se adapta a la toma de corriente, deberá asegurarse de que un electricista calificado instale una adecuada.**

Requisitos eléctricos especiales para viviendas móviles o prefabricadas

⚠️ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- **Cualquier instalación en una vivienda móvil o prefabricada debe realizarse de conformidad con los Estándares de seguridad y construcción de viviendas prefabricadas, Título 24 CFR, Parte 3280 o estándar CAN/CSA Z240 MH y con los códigos y regulaciones locales.**
- **Se requiere una conexión de 4 hilos en todas las instalaciones de viviendas móviles y prefabricadas, así como en todas las construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.

Cómo conectar las secadoras eléctricas (cont.)

SÓLO EE.UU.

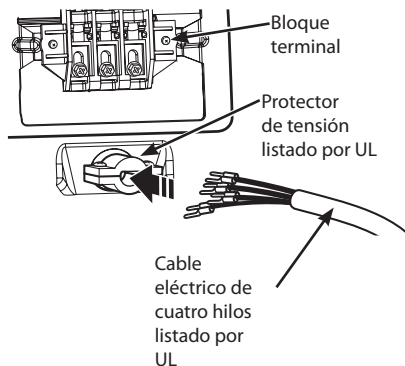
⚠️ ADVERTENCIA

- Conecte el cable de suministro de corriente al bloque terminal. Cada cable de color, se debe conectar al tornillo del mismo color. El color del cable que figura en el manual se conecta al tornillo del mismo color en el bloque. De otro modo se podrá producir un flujo de corriente corto o excesivo.
- Contacto por conductor neutro está prohibido para: (1) nuevas instalaciones de circuito derivado, (2) las casas móviles, (3) vehículos recreacionales, y (4) áreas donde los códigos prohíben una conexión a tierra por el conductor neutro.

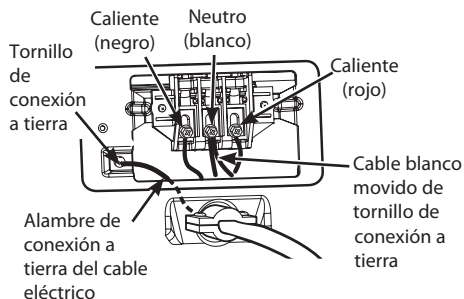


Conexión de cuatro hilos para secadoras eléctricas: Cable eléctrico con enchufe

- Se requiere una conexión de 4 hilos en todas las instalaciones de viviendas móviles y prefabricadas, así como en todas las construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996.
 - Se requiere un protector de tensión listado por UL.
1. Quite la cubierta de acceso al bloque terminal localizado en la parte superior trasera de la secadora. Instale un protector de tensión listado por UL en el orificio de pase del cable eléctrico; luego pase un cable eléctrico conductor de cobre Núm. **10 AWG de por lo menos 4 hilos, 30 A listado por UL** por el protector de tensión.



- Instale un cable eléctrico de **30 A, 240 V, listado por UL con un conductor de cobre Núm.-10 AWG como mínimo** y terminales de bucle cerrado o de horquilla con extremos doblados hacia arriba.
2. Transfiera el alambre de conexión a tierra de la secadora detrás del tornillo de conexión a tierra de color verde al tornillo central del bloque terminal. Conecte los dos conductores calientes del cable eléctrico a los tornillos del bloque terminal exterior. Conecte el cable neutro de color blanco al tornillo del bloque terminal central. Conecte el alambre de conexión a tierra del cable eléctrico al tornillo de conexión a tierra de color verde. **AJUSTE BIEN TODOS LOS TORNILLOS.** Reinstale la cubierta de acceso del bloque terminal.



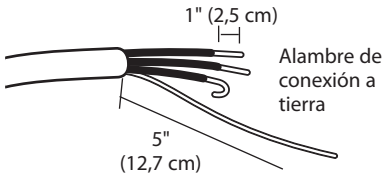
Cómo conectar las secadoras eléctricas (cont.) SÓLO EE.UU.

⚠️ ADVERTENCIA

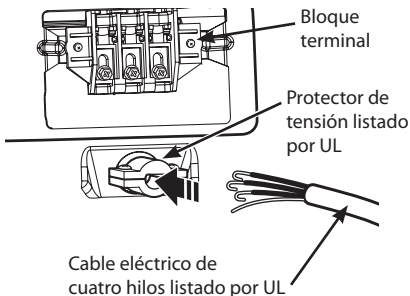
- Conecte el cable de suministro de corriente al bloque terminal. Cada cable de color se debe conectar al tornillo del mismo color. El color del cable que figura en el manual se conecta al tornillo del mismo color en el bloque. De otro modo se podrá producir un flujo de corriente corto o excesivo.
- Contacto por conductor neutro está prohibido para: (1) nuevas instalaciones de circuito derivado, (2) las casas móviles, (3) vehículos recreacionales, y (4) áreas donde los códigos prohíben una conexión a tierra por el conductor neutro.

Conexión de cuatro hilos para secadoras eléctricas: Conexión directa

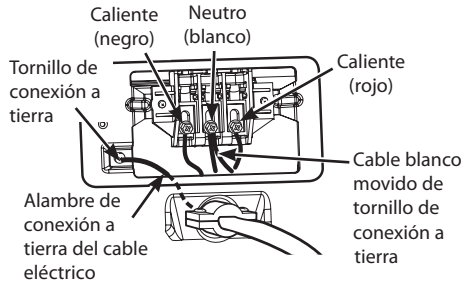
- Se requiere una conexión de 4 hilos en todas las instalaciones de viviendas móviles y prefabricadas, así como en todas las construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996.
 - Se requiere un protector de tensión listado por UL.
1. Despegue 5 pulg (12,7 cm) de la cubierta del cable del final. Descubra 5 pulg. de aislamiento del cable de conexión a tierra. Corte aproximadamente 1½ pulg. (3,8 cm) de los otros 3 cables y despegue 1 pulg. (2,5 cm) del aislamiento del cada uno. Haga los finales de los 3 cables en forma de gancho.



2. Quite la cubierta de acceso al bloque terminal localizado en la parte superior trasera de la secadora. Instale un protector de tensión listado por UL en el orificio de pase del cable eléctrico; luego pase el cable eléctrico fabricado en el Paso 1 por el protector de tensión.



- Instale un cable eléctrico listado por UL con 4 conductores de cobre Núm.-10 AWG como mínimo.
 - Prepare un mínimo de 5 pies (1,5 m) de longitud para poder quitar y reemplazar la secadora.
3. Transfiera el alambre de conexión a tierra de la secadora detrás del tornillo de conexión a tierra de color verde al tornillo central del bloque terminal. Conecte los dos conductores calientes del cable eléctrico a los tornillos del bloque terminal exterior. Conecte el cable neutro de color blanco al tornillo del bloque terminal central. Conecte el alambre de conexión a tierra del cable eléctrico al tornillo de conexión a tierra de color verde. **AJUSTE BIEN TODOS LOS TORNILLOS.** Reinstale la cubierta de acceso del bloque terminal.



Cómo conectar las secadoras eléctricas (cont.) SÓLO EE.UU.

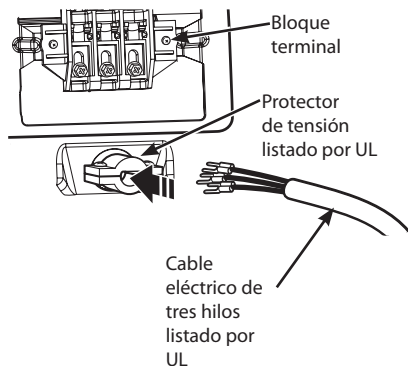
⚠️ ADVERTENCIA

- Conecte el cable de suministro de corriente al bloque terminal. Cada cable de color se debe conectar al tornillo del mismo color. El color del cable que figura en el manual se conecta al tornillo del mismo color en el bloque. De otro modo se podrá producir un flujo de corriente corto o excesivo.
- Contacto por conductor neutro está prohibido para: (1) nuevas instalaciones de circuito derivado, (2) las casas móviles, (3) vehículos recreacionales, y (4) áreas donde los códigos prohíben una conexión a tierra por el conductor neutro.

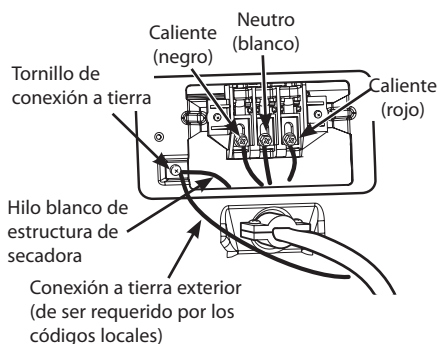


Conexión de tres hilos para secadoras eléctricas: Cable eléctrico con enchufe

- NO se permite una conexión de 3 hilos en construcciones nuevas después del 1 de enero de 1996.
 - Se requiere un protector de tensión listado por UL.
1. Quite la cubierta de acceso al bloque terminal localizado en la parte superior trasera de la secadora. Instale un protector de tensión listado por UL en el orificio de pase del cable eléctrico; luego pase un cable eléctrico conductor de cobre Núm. 10 AWG de por lo menos 3 hilos, 30 A, 240 V, listado por UL por el protector de tensión.



- Instale un cable eléctrico de 30 A, 240 V, listado por UL con un conductor de cobre Núm. 10 AWG como mínimo y terminales de bucle cerrado o de horquilla con extremos doblados hacia arriba.
2. Conecte los dos conductores calientes del cable eléctrico a los tornillos del bloque terminal exterior. Conecte el cable neutro al tornillo del bloque terminal central. Conecte la conexión a tierra exterior (de ser requerido por los códigos locales) al tornillo de color verde. **AJUSTE BIEN TODOS LOS TORNILLOS.** Reinstale la cubierta de acceso del bloque terminal.



Cómo conectar las secadoras eléctricas (cont.) SÓLO EE.UU.

⚠️ ADVERTENCIA

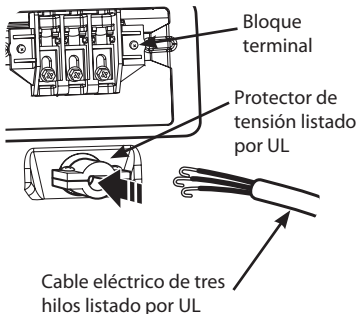
- Conecte el cable de suministro de corriente al bloque terminal. Cada cable de color se debe conectar al tornillo del mismo color. El color del cable que figura en el manual se conecta al tornillo del mismo color en el bloque. De otro modo se podrá producir un flujo de corriente corto o excesivo.
- Contacto por conductor neutro está prohibido para: (1) nuevas instalaciones de circuito derivado, (2) las casas móviles, (3) vehículos recreacionales, y (4) áreas donde los códigos prohíben una conexión a tierra por el conductor neutro.

Conexión de tres hilos para secadoras eléctricas: Conexión directa

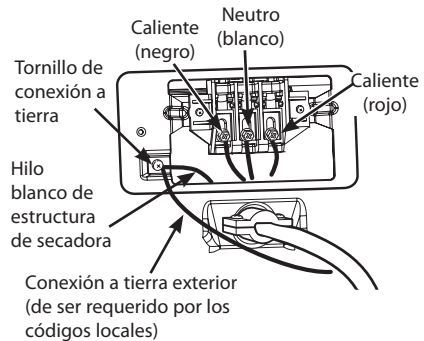
- NO se permite una conexión de 3 hilos en construcciones nuevas después del 1 de enero de 1996.
 - Se requiere un protector de tensión listado por UL.
1. Despegue 3½ pulg. (8,9 cm) de la cubierta del cable del final. Despegue 1 pulg. (2,5 cm) del aislamiento decada alambre. Haga los finales de los 3 cables en forma de gancho.



2. Quite la cubierta de acceso al bloque terminal localizado en la parte superior trasera de la secadora. Instale un protector de tensión listado por UL en el orificio de pase del cable eléctrico; luego pase el cable eléctrico fabricado en el Paso 1 por el protector de tensión.



- Instale un cable eléctrico listado por UL con 3 conductores de cobre Núm.-10 AWG como mínimo.
 - Prepare un mínimo de 5 pies (1,5 m) de longitud para poder quitar y reemplazar la secadora.
3. Conecte los dos conductores calientes del cable eléctrico a los tornillos del bloque terminal exterior. Conecte el cable neutro al tornillo del bloque terminal central. Conecte la conexión a tierra exterior (de ser requerido por los códigos locales) al tornillo de color verde. **AJUSTE BIEN TODOS LOS TORNILLOS.** Reinstale la cubierta de acceso del bloque terminal.



CONEXIÓN DE LAS SECADORAS ELÉCTRICAS (continuación)

Requisitos especiales para viviendas móviles o prefabricadas

ADVERTENCIA

Para disminuir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones físicas al utilizar este electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

Cualquier instalación en una vivienda móvil o prefabricada debe realizarse de conformidad con los Estándares de seguridad y construcción de viviendas prefabricadas, Título 24 CFR, Parte 3280 o estándar CAN/CSA Z240 MH y con los códigos y regulaciones locales. Si no está seguro de si la instalación que ha propuesto cumple con estos estándares, llame a un técnico de mantenimiento e instalación para obtener ayuda.

- La conexión eléctrica de una secadora eléctrica debe ser una conexión de 4 hilos. Se provee información más detallada pertinente a la conexión eléctrica en la sección *Cómo conectar las secadoras eléctricas*.
- Para reducir el riesgo de combustión e incendio, se debe ventilar la secadora hacia el exterior.
- NO ventile la secadora debajo de una vivienda móvil o prefabricada.
- Las secadoras eléctricas deben ventilarse hacia el exterior usando el panel trasero, izquierdo, derecho o inferior.
- El conducto de escape de la secadora debe estar bien fijado a la estructura de la vivienda móvil o prefabricada, y el conducto de escape debe estar fabricado de un material resistente al fuego y la combustión. Se recomienda el uso de un conducto de metal rígido o flexible.
- NO conecte el conducto de escape de la secadora a ningún otro conducto, respiradero, chimenea ni a ningún otro tipo de conducto de escape.
- Asegúrese de que la secadora disponga de acceso adecuado al aire fresco del exterior para garantizar un funcionamiento adecuado. La abertura para la toma de aire fresco exterior debe ser de por lo menos 25 pulgadas² (163 cm²).
- Es importante que el espacio libre del conducto con respecto a cualquier material combustible de construcción sea de por lo menos 2 pulgadas (5 cm) y que, cuando se ventile la secadora al exterior, se pueda instalar la secadora dejando un espacio libre de 1 pulgada (2,5 cm) a los lados y la parte trasera de la secadora.
- Tenga en cuenta que los materiales de ventilación no se proveen con la secadora. Debe obtener los materiales de ventilación necesarios para una instalación adecuada.

Revisión de instalación final

Una vez que haya completado la instalación de la secadora y la misma se encuentre en su ubicación final, confirme que funcione correctamente realizando las siguientes pruebas.

Comprobación del calentamiento de la secadora

Modelos híbrido

Cierre la puerta de la secadora, apriete el interruptor ON/OFF para encender la secadora, e iniciar la secadora en un ajuste de calor. El escape de aire deberá estar caliente después de que la secadora haya funcionado durante 3 minutos.

Revisión del flujo de aire

El funcionamiento efectivo de la secadora requiere de un flujo de aire adecuado. La corrección del flujo de aire puede medirse evaluando la presión estática. La presión estática del conducto del escape se puede medir con un manómetro, colocado en el conducto de escape aproximadamente a 2 pies (60,9 cm) de distancia de la secadora. La presión estática del conducto de escape no debería exceder las 0,6 pulgadas (1,5 cm). Se debe revisar la secadora mientras está funcionando sin carga.

Revisión del nivelado

Una vez que la secadora se encuentra en su ubicación final, vuelva a revisar que la misma se encuentre nivelada. Asegúrese de que esté nivelada de adelante hacia atrás y de lado a lado, y de que las cuatro patas niveladoras se encuentren asentadas en el piso firmemente.

Prueba de Instalación (Comprobación del sistema de evacuación)

Una vez haya instalado la secadora, haga esta prueba para asegurarse de que las condiciones del sistema de evacuación son las adecuadas para el funcionamiento correcto de la secadora. Este prueba tiene como objetivo mostrarle si existe algún problema importante en el sistema de evacuación de su vivienda.

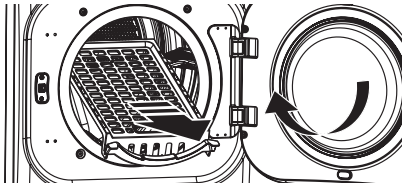
- Esta secadora cuenta con el sistema FLOW SENSE™, un sistema innovador que detecta automáticamente los bloqueos y restricciones en la tubería de la secadora. Mantener la tubería sin acumulación de pelusa y libre de restricciones le permitirá secar la ropa más rápido y reducir el gasto de energía.

! NOTA

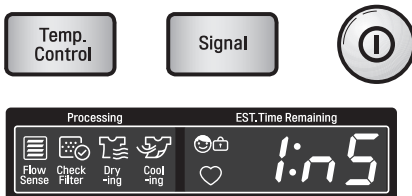
La secadora deberá estar fría antes de iniciar el prueba. Si la unidad se ha calentado durante la instalación, active el sistema SECADO CON AIRE (Air Dry) durante unos minutos para reducir la temperatura interior.

Activar el prueba de instalación:

1. **Retire la rejilla de secado y la documentación, y cierre la puerta.** No meta nada en el tambor cuando se disponga a hacer este prueba porque podría influir en la precisión de los resultados.



2. **Mantenga pulsados los botones SPITIDO ENCENDIDO/APAGADO (SIGNAL ON/OFF) y CONTROL DEL TEMPERATURA (TEMP. CONTROL) y pulse el botón ENCENDIDO/APAGADO (POWER).** Esta secuencia de botones activa el prueba de instalación. El código **1n5** aparecerá en la pantalla de visualización si la activación se ha realizado con éxito.



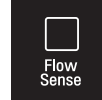
3. **Pulse el botón INICIO/PAUSA (START/PAUSE).**

La secadora iniciará el prueba, que durará alrededor de dos minutos. Se encenderá el calor y se medirán las temperaturas en el tambor.



4. **Observe la pantalla para conocer el resultado.**

Observe el icono FlowSense en el panel de control durante los dos minutos de prueba. Si al terminar el prueba no muestra ninguna barra, el sistema de evacuación es adecuado. Si el sistema de evacuación sufre restricciones importantes, el icono mostrará 4 barras. Si existen otros problemas, estos se le indicarán con códigos de error. Consulte en la página siguiente el listado de códigos de error y sus soluciones.



SIN BARRAS:
CORRECTO

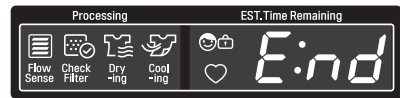


4 BARRAS:
RESTRICCIÓN

Si las 4 barras están encendidas, el sistema de evacuación está considerablemente bloqueado. Revise el sistema de inmediato, ya que de no hacerlo el funcionamiento será muy deficiente.

5. **Fin del ciclo.**

Al finalizar el prueba aparecerá **End** en la pantalla de visualización. Una vez haya terminado este ciclo, la secadora se apagará automáticamente después de unos momentos.



Prueba de instalación (Conducto de comprobar) (cont.)

• Compruebe el código de error antes de llamar al servicio técnico

Código de error	Causas posibles	Soluciones
tE1 o tE2	• Fallo del sensor de temperatura.	• Apague la secadora y llame al servicio técnico.
HS	• Fallo del sensor de humedad.	• Apague la secadora y llame al servicio técnico.
PS o PF o nP	• El cable de alimentación no está conectado correctamente o el suministro eléctrico de la vivienda es incorrecto. • Se han fundido los fusibles, ha saltado el disyuntor o ha habido un apagón.	• Compruebe el suministro eléctrico o la conexión del cable de alimentación al enchufe. Consulte la sección “Cómo conectar las secadoras eléctricas” de este manual para las instrucciones completas. • Reactive el disyuntor o reemplace el fusible. No incremente la capacidad del fusible. Si el problema es una sobrecarga del circuito, solicite los servicios de un electricista calificado.

• Compruebe las condiciones del conducto

Si el LED de FLOW SENSE se enciende, compruebe que no haya restricciones o daños en el sistema de vaciado. Repare o reemplace el sistema de evacuación según sea necesario.

NOTA

Cuando recién se instala la secadora, debe realizarse esta prueba para alertarlo sobre cualquier clase de problemas con el conducto de extracción de su hogar. Sin embargo, puesto que la prueba realizada durante un funcionamiento normal ofrece una información más precisa información más precisa sobre el estado del conducto de extracción que la prueba de instalación, la cantidad de barras visualizadas durante las dos pruebas puede no ser la misma.

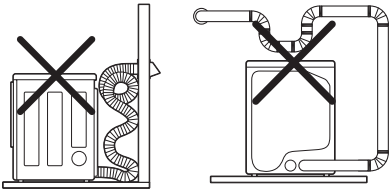
No interrumpa el prueba, ya que de caso contrario podría obtener resultados erróneos.

Aunque no se ilumine ninguna barra tras el ciclo de prueba, es posible que existan algunas restricciones en el sistema de evacuación. Consulte la sección “Instalación del conducto de ventilación” en este manual para conocer todos los requisitos del sistema de evacuación y de ventilación.

Esta secadora cuenta con el sistema Flow Sense™, un sistema innovador que detecta automáticamente los bloqueos y restricciones en la tubería de la secadora. Mantener la tubería sin acumulacion de pelusa y libre de restricciones le permitirá secar la ropa más rápido y reducir el gasto de energía.

Flujo de Aire Restringido o Bloqueado

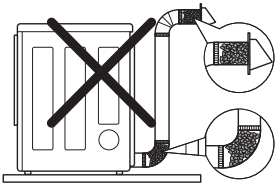
Evite funcionamientos prolongados o funcionamientos con múltiples formaciones de torceduras o codos.



Conducto demasiado largo o muy torcido

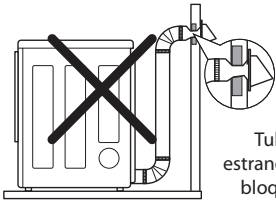
Tubería demasiado larga o con demasiados codos

Controle los bloqueos y la acumulación de pelusa.



Acumulación de pelusa o bloqueo

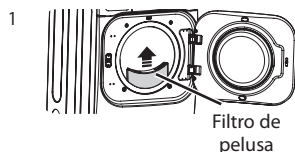
Asegúrese que la tubería no posea cortes ni restricciones.



Tubería estrangulada o bloqueada

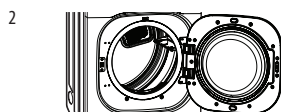
CÓMO USAR

Funcionamiento de la secadora



LIMPIAR EL FILTRO DE PELUSAS

Si aún no ha limpiado el filtro de pelusas, extraígallo y elimine las pelusas procedentes de la última carga. De esta manera, se asegurará la máxima eficacia y rapidez del secado. Asegúrese de volver a colocar el filtro en su lugar, presionando hacia abajo hasta que encaje firmemente en su lugar. La secadora no funcionará sin el filtro de pelusas en su lugar.



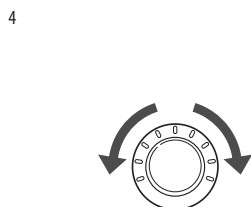
CARGAR LA SECADORA

Cargue en la secadora la carga húmeda procedente de la lavadora. Si la carga es muy grande, deberá dividirla en cargas más pequeñas para obtener un buen rendimiento y proteger los tejidos.



ENCENDER LA SECADORA

Presione el botón ENCENDIDO/APAGADO (POWER) para encender la secadora. Si se enciende, los LEDs de ciclo se iluminarán y se emitirá un aviso sonoro. Consulte la página 10.



SELECCIONAR UN CICLO

Gire el mando del selector de ciclo en cualquier sentido hasta que se ilumine la luz LED del ciclo que desee. Se mostrarán los ajustes predeterminados de temperatura, nivel de secado y opciones para este ciclo. Consulte la **Guía de ciclos**. No se requieren ningún ajuste especial para sacar ventaja de las capacidades de ahorro de energía de su secadora híbrida. No obstante, algunos ciclos y ajustes ahorrarán más energía que otros. Si lo desea, ahora puede cambiar los ajustes predeterminados del ciclo seleccionado. Puede hacerlo utilizando los botones modificadores de ciclo, tal como se muestra en la página 34. Las opciones de ciclo pueden añadirse utilizando los botones de opción, tal como se muestra en las páginas 35 y 36.

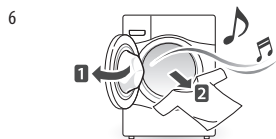
! NOTA

No todas las opciones ni modificadores están disponibles para todos los ciclos. Se escuchará un sonido diferente y la luz LED no se iluminará si la selección no está permitida.



INICIAR EL CICLO

Presione el botón INICIO/PAUSA (START/PAUSE) para que comience el ciclo. El ciclo puede ser pausado en cualquier momento abriendo la puerta o presionando el botón INICIO/PAUSA (START/PAUSE). Si no vuelve a iniciarse el ciclo tras 4 minutos, la secadora se apagará y los ajustes del ciclo se perderán.



FIN DEL CICLO

Al finalizar el ciclo, si lo tiene ajustado, oírás un aviso sonoro. Retire inmediatamente sus prendas de la secadora para reducir las arrugas. Si tiene seleccionada la función CUIDADO DE ARRUGAS (Wrinkle Care), la secadora volteará brevemente la carga cada pocos minutos para ayudar a prevenir la aparición de arrugas en sus prendas.

Guía de ciclos

○ = Disponibles opción

Ciclo	Tipo de tela	Nivel de secado	Temperatura	Tiempo en min.	Más tiempo/ Menos tiempo	Cuidado de arrugas	Sonido de secado húmedo	Reducción estática	Planchado fácil	Eco Hybrid
Steam Fresh™	Acolchados, camisas, pantalones (excepto prendas muy delicadas)	Apagado	Mediano Alto	20	○	○		○	○	
			Regulable	Regulable						
Steam Sanitary™	Acolchados, ropa de cama, ropa de niños.	Apagado	Alto	39		○				
Power Dry	No utilizar este ciclo con prendas delicadas.	Muy Seco	Alto	70		○				
LowTemp Dry+	Sólo prendas normales y de algodón/tipo toallas (máx. aprox. 1,5 kg)	Normal	Mediano	75		○				○
		Regulable								
Bulky/ Large (Voluminoso / Grande)	Acolchados, almohadas, camisas.	Normal	Mediano	55				○		
		Regulable								
Perm Press (Planchado Perm.)	Prendas sintéticas, planchado permanente.	Normal	Bajo	32		○	○	○	○	
		Regulable								
Cotton/ Normal (Algodón/ Normal)	Ropa de trabajo, pana, etc.	Normal	Mediano	41		○	○	○	○	○
		Regulable								
Heavy Duty (Muy Potente)	Vaqueros, prendas pesadas.	Normal	Alto	54		○	○	○	○	○
		Regulable								
Ropa Deportiva	Ropa deportiva	Apagado	-	27		○		○		
Delicates (Delicado)	Lencería, sábanas, blusas	Normal	Bajo	28		○	○	○	○	
		Regulable								
Towels (Toallas)	Prendas vaqueras, toallas, algodón resistente.	Normal	Mediano Alto	55		○	○	○	○	○
		Regulable								
Speed Dry (Secado Rápido)	Para poca carga con tiempos de secado cortos.	Apagado	Alto	25	○	○		○	○	
			Regulable	Regulable						
Air Dry (Secado con Aire)	Para artículos que requieren secado sin calor tales como plásticos o cauchos.	Apagado	Sin Calor	30	○	○				
				Regulable						

※ El tiempo de secado puede aumentar por la opción Eco Híbrida

Ciclos de SECADO CON SENSOR (SENSOR DRY)

Los ciclos de SECADO CON SENSOR utilizan el sistema exclusivo de sensor doble de LG para detectar y comparar el nivel de humedad en las prendas y en el aire, y programar el tiempo de secado del modo necesario para asegurar resultados superiores. La secadora ajusta automáticamente el nivel de sequedad y temperatura del ajuste recomendado para cada ciclo. El tiempo restante estimado se mostrará en la pantalla.

LowTemp Dry+ (secado a baja temp.)

Este ciclo puede ahorrar más energía que el ciclo Cotton/Normal, dependiendo del tamaño de la carga. Puede ser necesario ajustar el Nivel de Secado para lograr el nivel de secado deseado.

Ciclos de SECADO MANUAL (MANUAL DRY)

Use los ciclos de SECADO MANUAL para seleccionar una cantidad específica de tiempo y temperatura de secado. Cuando se selecciona el ciclo de SECADO MANUAL, la pantalla de TIEMPO RESTANTE ESTIMADO (ESTIMATED TIME REMAINING) muestra el tiempo restante real en su ciclo. Puede cambiar el tiempo real en el ciclo apretando MÁS TIEMPO (More Time) o MENOS TIEMPO (Less Time).



NOTA

Para proteger sus prendas, no todos los niveles, temperatura u opciones están disponible con cada ciclo. Consulte la guía de ciclos para los detalles.

A continuación encontrará instrucciones para comenzar a usar su secadora nueva. Para más información por favor consulte las secciones específicas de este manual.

Clasificación de cargas

Etiquetas de mantenimiento de las telas

La mayoría de las prendas de vestir tienen etiquetas de mantenimiento de las telas para lograr un mantenimiento adecuado.

Etiquetas de cuidado de las telas

Secado a máquina			
	Seco	Normal	Planchado permanente/ antiarrugas
			
	Suave/ delicado	No secar a máquina	No secar (utilizado junto a "no lavar")
Ajuste de calor			
	Alto	Mediano	Bajo
			
			Sin calor/aire

Agrupamiento de prendas similares

Para obtener los mejores resultados, clasifique las prendas en cargas que puedan secarse con el mismo ciclo de secado. Los diferentes tipos de telas tienen diferentes requisitos de cuidado, y algunas telas se secarán más rápido que otras.

Cómo cargar la secadora

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- **Revise todos los bolsillos para asegurarse de que estén vacíos. Los artículos como clips, fósforos, plumas, monedas y llaves pueden dañar su secadora o sus prendas. Los objetos inflamables tales como encendedores o fósforos podrían encenderse y provocar un incendio.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.
- **Nunca seque prendas que hayan sido expuestas a aceite, gasolina u otras sustancias inflamables. Lavar las prendas no eliminará completamente los residuos de aceite.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.

! NOTA

Consejos útiles de carga

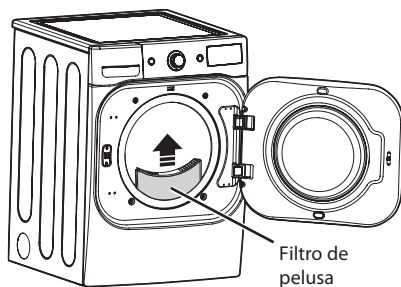
- Combine prendas grandes y pequeñas en una carga.
- Las prendas húmedas se extenderán mientras se secan. No sobrecargue la secadora; las prendas necesitan de espacio para girar y secar adecuadamente.
- Cierre las cremalleras, ganchos y cordones para prevenir que estos artículos se enganchen o enreden en otras prendas.

Revise el filtro de pelusa antes de cada uso

Asegúrese siempre de que el filtro de pelusa esté limpio antes de iniciar una carga nueva; un filtro de pelusa bloqueado incrementará los tiempos de secado.

Para limpiarlo, tire del filtro de pelusa verticalmente y, con los dedos, enrolle cualquier pelusa para retirarla del filtro. No enjuague ni lave el filtro para eliminar la pelusa. Empuje el filtro de pelusa firmemente en su lugar. Para información adicional, vea la sección LIMPIEZA REGULAR.

Asegúrese siempre de que el filtro de pelusa esté instalado adecuadamente antes de poner en funcionamiento la secadora. Hacer funcionar la secadora sin el filtro o con un filtro de pelusa suelto podría dañar la secadora y los artículos en el interior de la misma.



Botones de ajuste de ciclos

Los ciclos de SECADO CON SENSOR (SENSOR DRY) tienen ajustes preprogramados que se seleccionan automáticamente.

Los ciclos de SECADO MANUAL (MANUAL DRY) tienen ajustes predeterminados, pero pueden Personalizarse usando los botones de ajustes de ciclos. Apriete el botón de esa opción para ver y seleccionar otros ajustes.

! NOTA

Para proteger las prendas, no todos los niveles de secado, temperatura u opción están disponibles en todos los ciclos. Vea la Guía de ciclos para obtener más detalles.

NIVEL DE SECADO (Dry Level)

Selecciona el nivel de sequedad para el ciclo. Apriete el botón de NIVEL DE SECADO (Dry Level) varias veces para navegar por los ajustes disponibles.

- Esta opción está disponible únicamente en los ciclos de SECADO CON SENSOR (SENSOR DRY).
- La secadora ajustará el tiempo de ciclo automáticamente. Al seleccionar MÁS SECO (MORE DRY) o MUY SECO (Very Dry) se incrementará el tiempo del ciclo, mientras que HUMEDO SECO (Damp Dry) o MENOS SECO (Less Dry) disminuirá el tiempo del ciclo.
- Use un ajuste HUMEDO SECO (Damp Dry) o MENOS SECO (Less Dry) en los artículos que desee planchar.

CONTROL DE TEMPERATURA (Temp.Control)

Regula el ajuste de temperatura desde ULTRA BAJO (Ultra Low) a ALTO (High). Esto permite el cuidado preciso de sus telas y prendas. Apriete el botón CONTROL DE TEMPERATURA (Temp.Control) varias veces para navegar por los ajustes disponibles.

SECADO DE TIEMPO (Time Dry)

Le permite seleccionar el tiempo de secado manualmente, de 20 a 60 minutos, en incrementos de 10 minutos. Use esta opción en cargas pequeñas o para eliminar arrugas. Use los botones de MÁS TIEMPO/ MENOS TIEMPO (More Time/Less Time) para añadir o reducir el tiempo de secado en incrementos de 1 minuto.

Su secadora dispone de varias opciones de ciclo adicionales, las cuales personalizan los ciclos para satisfacer sus necesidades individuales. Ciertos botones de opción también incorporan una función especial (vea la siguiente página para obtener mayor información) que puede activarse apretando y manteniendo apretado ese botón de opción por 3 segundos.

Para añadir opciones de ciclo a un ciclo:

1. Encienda la secadora y gire la perilla selectora de ciclos para seleccionar el ciclo deseado.
2. Use los botones de programación de ciclo para fijar los ajustes para ese ciclo.
3. Apriete el(los) botón(es) de opción de ciclo para la opción que desea añadir. Aparecerá en la pantalla un mensaje de confirmación.
4. Apriete el botón INICIO/PAUSA (START/PAUSE) para iniciar el ciclo. La secadora iniciará automáticamente.

CUIDADO DE ARRUGAS (Wrinkle Care)

Al seleccionar esta opción, hará girar la carga periódicamente por un plazo de hasta 3 horas después del ciclo seleccionado, o hasta que se abra la puerta. Esto es de ayuda para prevenir la formación de arrugas cuando no le sea posible retirar las prendas de la secadora inmediatamente.

SPITIDO ENCENDIDO/APAGADO (Signal On/Off)

Para apagar el pitido, presione el botón. Presione para volver a encender el pitido.

Funciones especiales

Los botones de opción también activan las funciones especiales, incluyendo, CERRADURA A PRUEBA DE NIÑOS (CHILD LOCK), SECADO EN PARRILLA (RACK DRY), SONIDO DE SECADO HÚMEDO (Damp Dry Signal). Para activar, presione y sostenga el botón marcado con la función especial durante 3 segundos.

* SECADO EN PARRILLA (RACK DRY)

Use el ciclo SECADO EN PARRILLA (RACK DRY) con artículos tales como suéteres de lana, sedas, y lencería, que se deberían secar en posición horizontal. También se puede usar SECADO EN PARRILLA (RACK DRY) con artículos que no deben secarse girando, tales como calzado deportivo o animales de peluche.

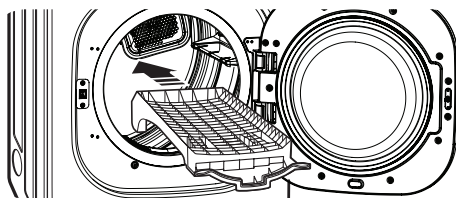
El ajuste de calor por defecto para el ciclo Secado en bandeja es sin calor. Para evitar la acumulación excesiva de calor en la ropa y que no se dañe, solo se dispone de los ajustes de calor Bajo y Ultra Bajo. Se pueden seleccionar antes de iniciar el ciclo.

! NOTA

NUNCA seque a máquina una carga de ropa con la parrilla instalada. Cuando la parrilla está instalada, el tambor girará de manera habitual, pero la parrilla no se moverá. Asegúrese de que todas las prendas a secar permanezcan por completo sobre la parrilla y no se caigan o no sean arrastradas fuera por el tambor en funcionamiento. Asegúrese de extraer la parrilla luego de su uso.

Para instalar el estante de secado

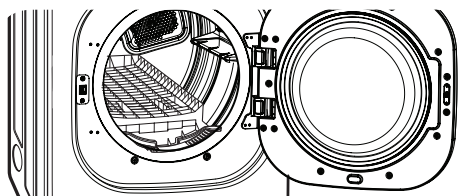
1. Manteniendo abierta la puerta de la secadora, deslice el estante en el tambor de la secadora.



2. Asegúrese de que apoye de manera uniforme en el borde de la orilla de la puerta interior detrás del filtro de pelusas y que quede colocada en el interior de la secadora.

! NOTA

Asegúrese de quitar el estante de secado después de usar el ciclo SECADO EN PARRILLA (RACK DRY).



* CERRADURA A PRUEBA DE NIÑOS (CHILD LOCK)

Utilice esta opción para evitar un uso no deseado de la secadora o para evitar modificaciones en las configuraciones de ciclo mientras la secadora esta funcionando. Presione y sostenga los botones PLANCHADO FÁCIL (Easy Iron) al mismo tiempo durante 3 segundos para activar o desactivar la función CERRADURA A PRUEBA DE NIÑOS (CHILD LOCK). El icono de bloqueo podrá verse en la pantalla y todos los controles quedaran desactivados.

Cuando se ha fijado el seguro infantil, aparecerá el indicador de seguro infantil y se desactivarán todos los botones excepto el botón de ENCENDIDO/APAGADO (POWER).

! NOTA

Una vez seleccionado, el CERRADURA A PRUEBA DE NIÑOS permanece activo hasta que se desactiva manualmente. El CERRADURA A PRUEBA DE NIÑOS debe estar desactivado para ejecutar otro ciclo. Para desactivar el CERRADURA A PRUEBA DE NIÑOS, mantenga pulsado el botón Easy Iron tres segundos.

* SONIDO DE SECADO HÚMEDO (Damp Dry Signal)

Con esta opción, la secadora hará sonar la alarma cuando la carga está 80% seca. Esta función le permite retirar el(los) artículo(s) liviano(s) que seca(n) rápidamente o que desea planchar o colgar mientras aún se encuentran húmedos.

*Eco Híbrido(Eco Hybrid)

Utilizar la opción Eco Hybrid con los ciclos LowTemp Dry+, Cotton/Normal, Heavy Duty y Towels ayudará a ahorrar energía, al utilizar la tecnología de recirculación de calor de la bomba de calor. Esta función aumenta la conservación de energía, pero puede resultar en tiempos más largos de secado.

Programa personalizado

Si tiene una combinación especial de ajustes que usa con frecuencia, puede guardar estos ajustes a manera de PROGRAMA PERSONALIZADO (CUSTOM PROGRAM).

*Para guardar un programa personalizado:

1. Encienda la secadora y gire la perilla selectora de ciclos para seleccionar el ciclo deseado.
2. Use los botones de programación de ciclo para fijar los ajustes para ese ciclo.
3. Apriete el(los) botón(es) de opción de ciclo para la opción que desea añadir. Aparecerá en la pantalla un mensaje de confirmación.
4. Apriete mantenga pulsado el botón de Programa Personalizado(Custom Program) durante 3 segundos.

!NOTA

Puede guardar sólo un programa personalizado a la vez. Al apretar y mantener apretado el botón PROGRAMA PERSONALIZADO (CUSTOM PROGRAM), reemplazará cualquier programa personalizado que haya guardado anteriormente.

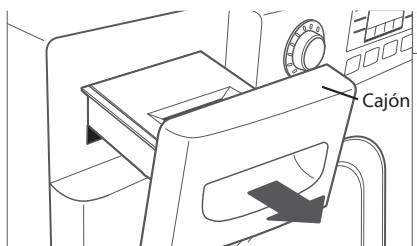
Para recuperar un programa personalizado:

1. Encienda la secadora.
2. Apriete el botón PROGRAMA PERSONALIZADO (CUSTOM PROGRAM).
3. Apriete el botón INICIO/PAUSA (START/PAUSE) para iniciar el ciclo.

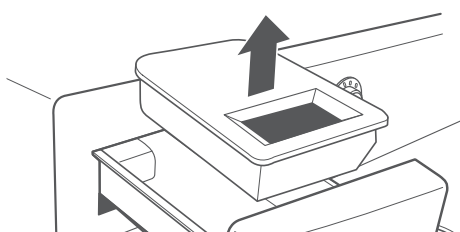
Funciones de vapor

Para llenar el alimentador de vapor

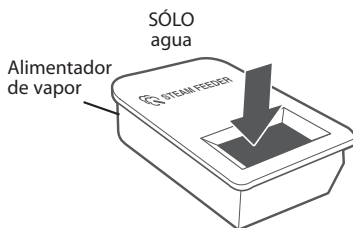
1. Abra el cajón.



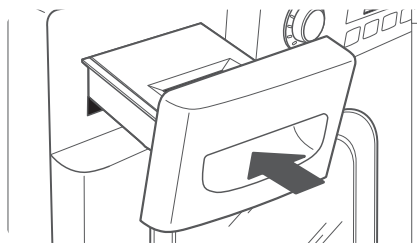
2. Quite el alimentador de vapor.



3. Llene el alimentador de vapor hasta la pantalla del filtro con agua limpia. No utilice agua destilada.



4. Coloque el alimentador de vapor en el cajón y presione el cajón hasta que se trabe en su lugar.



!NOTA

Antes de usar el ciclo de vapor, debe llenarse el alimentador de vapor con agua hasta la línea MAX. Si no lo hace, la pantalla muestra *ADD*. Asegúrese de que el alimentador de vapor está llenado con agua y el cajón está cerrado completamente.

Apague la secadora, luego vuelva a iniciar el ciclo de vapor.

- Sólo use agua. No llene el alimentador de vapor con sustancias extrañas, agentes para enjuague, o detergentes.
- Antes de mover la secadora, verifique que el alimentador de vapor esté vacío.
- No use agua destilada; el sensor de nivel de agua del generador de vapor no funcionará.
- Asegúrese de instalar el Alimentador de Vapor; si el mismo no se instala se producirán desbordes de agua.
- Limpie cualquier derrame de agua alrededor del Alimentador de Vapor y del cajón antes de encender el secador.
- No llene el alimentador de vapor con agua caliente (más de 86° F / 30° C).

!ADVERTENCIA

- **No llene el alimentador de vapor con líquidos tales como gasolina, solventes para limpieza en seco, u otras sustancias inflamables o explosivas.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves o muerte.
- **No beba agua del alimentador de vapor.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves o muerte.

Funciones de vapor (cont.)

La nueva tecnología de vapor de LG le permite inyectar las telas con un chorro giratorio de vapor caliente para refrescar las prendas, reducir la estática, y facilitar el planchado. Simplemente seleccione el ciclo Steam Fresh™ o agregue la opción Vapor (Steam) a los ciclos seleccionados.

Cómo usar el ciclo Steam Fresh™

Steam Fresh™ utiliza sólo el poder del vapor para rápidamente reducir arrugas y olores de las telas. Da nueva vida a las prendas arrugadas que han estado guardadas por mucho tiempo y facilita el planchado en ropa muy arrugada. Steam Fresh™ también puede usarse para reducir los olores en las telas.

! NOTA

- Las opciones REDUCCIÓN ESTÁTICA (Reduce Static) o PLANCHADO FÁCIL (Easy Iron) también pueden usarse durante el ciclo Steam Fresh™.
- Dependiendo de la carga (cantidad de prendas), puede modificarse el tiempo del ciclo presionando los botones MÁS TIEMPO (More Time) o MENOS TIEMPO (Less Time). En la pantalla podrá verse 3, 5, o $\frac{b}{g}$. 3 significa 3 o menos prendas, 5 es para 4 ó 5 prendas, y $\frac{b}{g}$ indica una carga grande, como un edredón.

Para usar el ciclo Steam Fresh™:

1. Encienda la secadora y gire la perilla selectora al ciclo **Steam Fresh™**.
2. Para agregar una función opcional, seleccione REDUCCIÓN ESTÁTICA (Reduce Static), PLANCHADO FÁCIL (Easy Iron), o CUIDADO DE ARRUGAS (Wrinkle Care).
3. Dependiendo de la carga (cantidad de prendas), puede modificarse el tiempo de vapor presionando los botones MÁS TIEMPO (More Time) o MENOS TIEMPO (Less Time).
4. Presione el botón de INICIO/PAUSA (START/PAUSE) para iniciar el ciclo.

Para agregar VAPOR (STEAM) a un ciclo estándar:

1. Encienda la secadora y gire la perilla selectora al ciclo deseado.
2. Utilice los botones de configuración de ciclo para ajustar las configuraciones para ese ciclo.
3. Presione el botón Vapor (Steam) para la opción que le gustaría agregar. Luego ajuste el tamaño de carga utilizando los botones MÁS TIEMPO (More Time) o MENOS TIEMPO (Less Time).
4. Presione el botón de INICIO/PAUSA (START/PAUSE) para iniciar el ciclo.

Cómo usar las opciones de vapor

La opción REDUCCIÓN ESTÁTICA (Reduce Static) inyecta vapor al final del ciclo de secado para reducir la electricidad estática producida por la fricción de telas. Modifique el tiempo del ciclo presionando el botón MÁS TIEMPO (More Time) o MENOS TIEMPO (Less Time). La pantalla muestra la cantidad de prendas recomendadas, por ejemplo, 7, 9, 11, 14, 16 ó 18.

La opción PLANCHADO FÁCIL (Easy Iron) deja las telas adecuadamente húmedas para planchado, lo que puede ahorrar tiempo y facilitar el planchado. Modifique el tiempo del ciclo presionando el botón MÁS TIEMPO (More Time) o MENOS TIEMPO (Less Time). La pantalla muestra la cantidad de prendas recomendadas, por ejemplo, 1, 2, 3, 4 ó 5.

! NOTA

- Cuando se selecciona SECADO CON SENSOR (SENSOR DRY) con la opción REDUCCIÓN ESTÁTICA (Reduce Static) no puede seleccionarse NIVEL DE SECADO (Dry Level) de MENOS (LESS) o HUMEDO (DAMP).
- Las opciones REDUCCIÓN ESTÁTICA (Reduce Static) o PLANCHADO FÁCIL (Easy Iron) también pueden seleccionarse durante los ciclos TIEMPO DE SECADO (Time Dry).
- Después de seleccionar la opción Vapor en Time Dry, los botones MÁS TIEMPO (More Time) o MENOS TIEMPO (Less Time) TIME cambiarán el tiempo de vapor ÚNICAMENTE.
- Después de presionar INICIO/PAUSA (START/PAUSE), los botones MÁS TIEMPO (More Time) o MENOS TIEMPO (Less Time) TIME no funcionarán.

Cómo usar el ciclo Steam Sanitary™

El nuevo ciclo Steam Sanitary™ es idóneo para la higienización rápida y sencilla de elementos que no pueden lavarse, utilizando sólo el poder del vapor. Recomendamos utilizar este ciclo para tejidos de algodón y poliéster. (NO use para espuma de uretano, plumas o prendas delicadas).

Funciones de vapor (cont.)

⚠️ ADVERTENCIA

- **No abra la puerta de la secadora durante ciclos de vapor.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio, quemaduras o muerte.
- **No llene el alimentador de vapor con gasolina, solventes para limpieza en seco, u otras sustancias inflamables o explosivas.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio, quemaduras o muerte.
- **No toque la boquilla de vapor del tambor durante o después del ciclo de vapor.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves o muerte.

❗ NOTE

- Puede que el vapor no sea claramente visible durante los ciclos de vapor. Esto es normal.
- No use el ciclo Steam Fresh™ con elementos como lana, manta de lana, camperas de cuero, seda, ropa húmeda, lencería, productos de espuma o mantas eléctricas.
- Para mejores resultados, las prendas deben ser de tamaños y de tipos de tela similares. No sobrecargue la secadora.
- Cuando se tapa el filtro/conducto, la opción vapor (steam) puede no tener resultados óptimos.
- Cuando la función vapor (steam) está siendo utilizada, el tambor se detendrá para permitir que el vapor permanezca en el tambor.
- El alimentador de vapor debe llenarse con agua hasta la línea MAX. De otro modo, se mostrará un mensaje de Error.

Guía de ciclo de vapor

	Vapor	Tiempo programado por la fábrica	Control temp.	Nivel de Secado	Estado de tela	Tipo de tela	Cantidad Máx.
STEAM SANITARY™		39 Min.			Seca	Camisas, Ropa de cama	Camisas (1 cada)
						Ropa de niños	3 lbs.
STEAM FRESH™		20 Min.	○		Seca	Edredón	Camisas (1 cada)
						Camisas*	5 cada
	+ REDUCCIÓN ESTÁTICA	10 Min.			Seca	Camisas*	8 lbs. (18 ARTÍCULOS)
	+ PLANCHADO FÁCIL	12 Min.			Seca	Camisas*	Camisas* (5 cada)
OPCIÓN DE VAPOR	+ REDUCCIÓN ESTÁTICA	SIGA EL CICLO SELECCIONADO		○	Mojada	Varía según el ciclo seleccionado	8 lbs. (18 ARTÍCULOS)
	+ PLANCHADO FÁCIL			○	Mojada	Varía según el ciclo seleccionado	Camisas* (5 cada)
SECADO TEMPORIZADO	+ REDUCCIÓN ESTÁTICA	45 Min.	○		Mojada	Varía según el ciclo seleccionado	8 lbs. (18 ARTÍCULOS)
	+ PLANCHADO FÁCIL	47 Min.	○		Mojada	Varía según el ciclo seleccionado	Camisas* (5 cada)

- * Camisa: mezcla de 70% algodón:30% poliéster. Excepto telas especialmente delicadas
- Cuando se tapan el filtro de pelusas o el conducto de salida, las opciones de vapor no darán los resultados adecuados.
 - Para mejores resultados, las prendas deben ser de tamaños y de tipos de tela similares. No sobrecargue la secadora.

Antes de utilizar la función Tag On

- La función Tag On le permite utilizar cómodamente las funciones LG Smart Diagnosis™ y de Descarga de ciclos para comunicarse con su electrodoméstico directamente desde su propio smartphone. Para utilizar la función Tag On:

1. Descargue la aplicación LG Smart Laundry&DW a su smartphone.
2. Active la función NFC (Comunicación de Campo Cercano) en el smartphone.

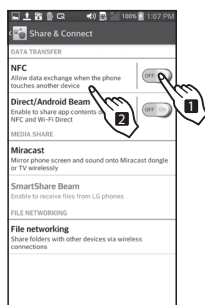
La función Tag On solo se puede usar con smartphones equipados con la función NFC y con sistemas operativos (SO) Android.

Activación de la función NFC del smartphone

1. Acceda al menú "Ajustes" del smartphone y seleccione "Compartir y conectar" bajo "INALÁMBRICO Y REDES."



2. **1** Ponga "NFC" y "Direct/Android Beam" en ON, **2** y seleccione "NFC".



3. Marque "Usar lectura y escritura/recibir P2P".

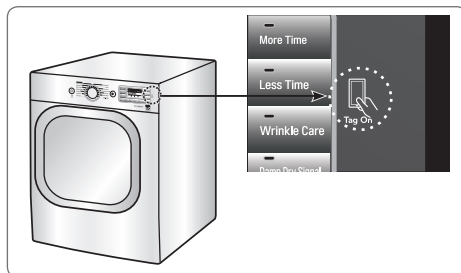


NOTA

El proceso de activación de NFC puede variar dependiendo del fabricante del smartphone y la versión del SO Android. Para más información, consulte el manual del smartphone.

La guía Tag On

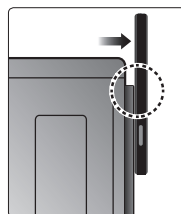
El icono Tag On.



Posición Tag On



Busque el icono Tag On junto a la pantalla LED del panel de control. Aquí deberá colocar el smartphone cuando utilice la función Tag On con las funciones LG Smart Diagnosis™, Descarga de ciclos y Estadísticas de lavado de la aplicación LG Smart Laundry&DW.



Para utilizar la función Tag On, coloque el smartphone de modo que la antena NFC de la parte trasera del smartphone coincida con el icono Tag On del aparato. Si no conoce la posición de su antena NFC, mueva el smartphone ligeramente de forma circular hasta que la aplicación verifique la conexión.

Debido a las características de NFC, si la distancia de transmisión es excesiva, o si hay un adhesivo metálico o una funda gruesa en el teléfono, la transmisión no será buena.

Pulse [?] en la aplicación LG Smart Laundry&DW para acceder a una guía más detallada sobre el uso de la función Tag On.

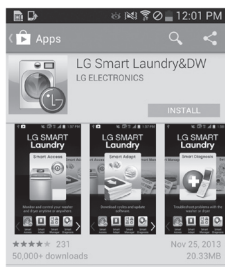
Tag On

Esta función utiliza LG Smart Diagnosis™, Descarga de ciclos y Estadísticas de lavado cuando se toca el logotipo Tag On del aparato LG con un smartphone equipado con NFC.

Autodiagnóstico Tag On con la aplicación LG Smart Laundry&DW

1. Instale la aplicación 'LG Smart Laundry&DW' en un smartphone equipado con NFC.

- Instale la aplicación desde el Play store y ejecútela.

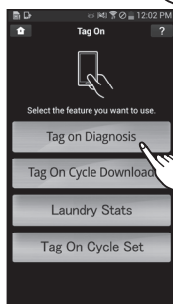


2. Seleccione 'Tag On'.

- La ficha de inicio y todos los iconos de la parte inferior de la pantalla están disponibles para su uso.

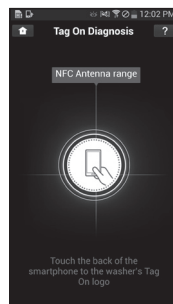


3. Seleccione 'Diagnóstico Tag On'.



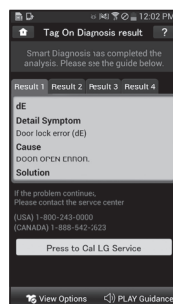
4. Toque el logotipo Tag On.

- Cuando aparezca una pantalla Tag On (como se muestra a la derecha), ponga el smartphone sobre el icono Tag On del lado derecho del panel de control de la lavadora.
- Si no es reconocido, toque [?] en el ángulo superior derecho de la pantalla Tag On de la aplicación 'LG Smart Laundry&DW' para ver una guía detallada. (Esto puede ocurrir debido a las diferentes posiciones de la antena NFC para cada teléfono.)



5. Compruebe los resultados del diagnóstico y las soluciones.

- Muestra los resultados diagnósticos de los ciclos utilizados más recientemente.

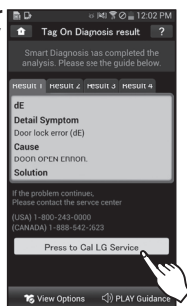


Escanee este código QR con su smartphone para acceder rápidamente a la aplicación LG Smart Laundry&DW para su descarga.

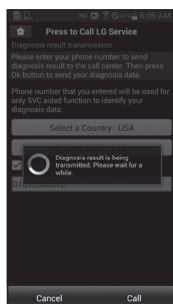
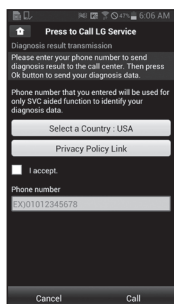
※ Las imágenes solo sirven como referencia. La aplicación LG Smart Laundry&DW real puede ser diferente.

Diagnóstico inteligente Tag On

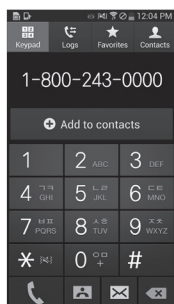
1. Seleccione 'Pulse para llamar al centro de asistencia de LG' en la pantalla de resultados del diagnóstico inteligente.



2. Seleccione un país y pulse Aceptar
3. Acepte los términos y condiciones de la política de uso y privacidad pulsando "Acepto."
4. Introduzca, en el campo para ello dispuesto, su número de teléfono. Utilice este número de teléfono cuando hable con el representante del servicio al cliente de LG para que ellos puedan encontrar los datos del diagnóstico inteligente.



5. Pulse el botón Llamar para conectarse con el centro de asistencia de LG.

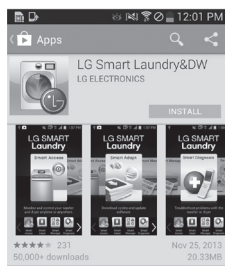


※ Las imágenes solo sirven como referencia. La aplicación LG Smart Laundry&DW real puede ser diferente.

Descarga de los ciclos Tag On con la aplicación LG Smart Laundry&DW

1. Instale la aplicación 'LG Smart Laundry&DW' en un smartphone equipado con NFC.

- Instale la aplicación desde el Play y ejecútela.

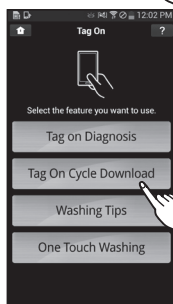


2. Seleccione 'Tag On'.

- La ficha de inicio y todos los iconos de la parte inferior de la pantalla están disponibles para su uso.



3. Seleccione 'Descarga de ciclos Tag On'.



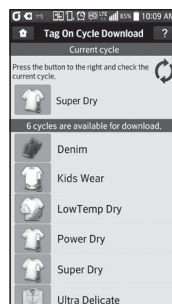
4. Toque el logotipo Tag On.

- Cuando aparezca una pantalla Tag On (como se muestra a la derecha), ponga el smartphone sobre el icono Tag On del lado derecho del panel de control de la lavadora.
- Si no es reconocido, toque [?] en el ángulo superior derecho de la pantalla Tag On de la aplicación 'LG Smart Laundry&DW' para ver una guía detallada. (Esto puede ocurrir debido a las diferentes posiciones de la antena NFC para cada teléfono.)



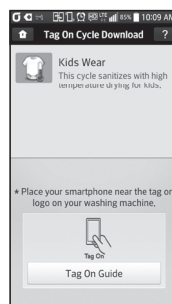
5 Seleccione un ciclo para su descarga.

- También puede comprobar los ciclos existentes ya descargados.



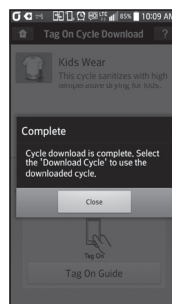
6. Toque el logotipo Tag On.

- Cuando aparezca una pantalla Tag On (como se muestra a la derecha), ponga el smartphone sobre el icono Tag On del lado derecho del panel de control de la lavadora.
- Si no es reconocido, toque [?] en el ángulo superior derecho de la pantalla Tag On de la aplicación 'LG Smart Laundry&DW' para ver una guía detallada. (Esto puede ocurrir debido a las diferentes posiciones de la antena NFC para cada teléfono.)



7. El nuevo ciclo se ha descargado con éxito.

- Compruebe si se ha descargado el nuevo ciclo girando la perilla selectora de ciclos hacia Descargar ciclo



- ※ Las imágenes solo sirven como referencia. La aplicación LG Smart Laundry&DW real puede ser diferente.

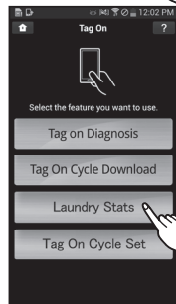
Estadísticas de lavado

Estadística de lavado puede monitorear los resultados de la Detección de Caudal (Flow Sense) en caso que el sistema de desagüe de su vivienda esté atascado. Las estadísticas de lavado también le proporcionan detalles de los últimos 10 ciclos.

1. Seleccione 'Tag On' con los iconos superiores o los inferiores.



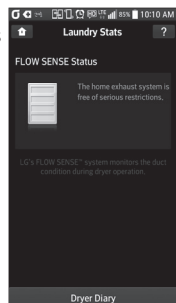
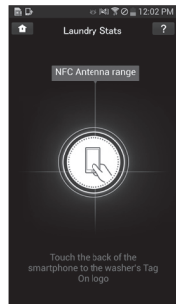
2. Seleccione 'Estadísticas de lavado'.



3. Toque el logotipo Tag On.

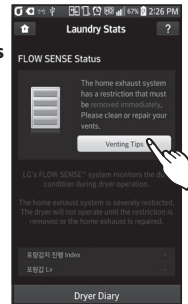
- Cuando aparezca una pantalla Tag On (como se muestra a la derecha), ponga el smartphone sobre el icono Tag On del lado derecho del panel de control de la lavadora.

- Si no es reconocido, toque [?] en el ángulo superior derecho de la pantalla Tag On de la aplicación 'LG Smart Laundry&DW' para ver una guía detallada. (Esto puede ocurrir debido a las diferentes posiciones de la antena NFC para cada teléfono.)

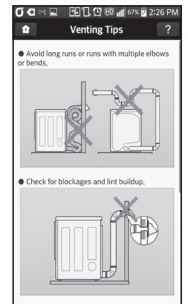


Comprobar el estado de DETECCIÓN DE CAUDAL

1. Marque, por favor, el estado de DETECCIÓN DE CAUDAL en la pantalla de Estadísticas de lavado.



2. Si el estado muestra que el sistema de salida está bloqueado, pulse el botón "Consejos de ventilación". Consulte las páginas 22-23 de este manual para más instrucciones sobre la ventilación de la secadora. Consulte las páginas 29-30 de este manual para más información acerca de Flow Sense™.

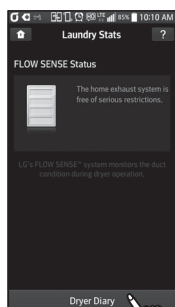


※ Las imágenes solo sirven como referencia. La aplicación LG Smart Laundry&DW real puede ser diferente.

Estadísticas de lavado (Ejecutar ciclo de nuevo) usando la aplicación LG Smart Laundry&DW

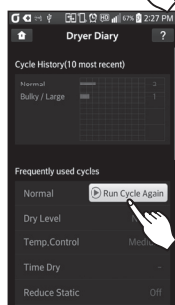
1. Seleccione 'Diario de secadora' en la pantalla Estadísticas de lavado.

- Seleccione 'Diario de Secadora' en la parte inferior de la pantalla de Estadísticas de Lavado.
- El Diario de Secadora le mostrará una tabla en la que verá los últimos 10 ciclos usados.
- Detalles sobre el Ciclo Más Usado y el ciclo Más Reciente también serán mostrados.



2. Seleccione el botón 'Ejecutar ciclo de nuevo'.

- Si el Ciclo Más Usado o el Ciclo Más Reciente puede ser iniciado inmediatamente seleccionando el botón 'Ejecutar Ciclo de nuevo'



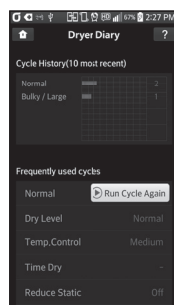
3. Toque el logotipo Tag On.

- Cuando aparezca una pantalla Tag On (a la derecha), ponga el smartphone sobre el icono Tag On del lado derecho del panel de control de la secadora.
- Si no es reconocido, toque [?] en el ángulo superior derecho de la pantalla Tag On de la aplicación 'LG Smart Laundry&DW' para ver una guía detallada. (Esto puede ocurrir debido a las diferentes posiciones de la antena NFC para cada teléfono.)



4. Compruebe si se ha iniciado el lavado con el ciclo seleccionado.

- Aparece la pantalla que se muestra a continuación y el secado comienza inmediatamente en el ciclo seleccionado.



※ Las imágenes solo sirven como referencia. La aplicación LG Smart Laundry&DW real puede ser diferente.

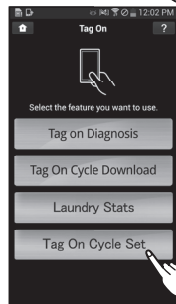
Ajuste de Ciclos Tag On

Ajuste de Ciclos Tag On le permite ajustar automáticamente el ciclo y su configuración según las necesidades su ropa.

1. Seleccione 'Tag On' con los iconos superiores o los iconos inferiores.

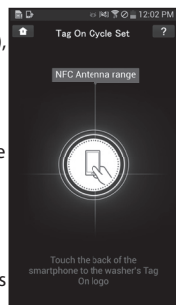


2. Seleccione 'Ajuste de Ciclos Tag On'.

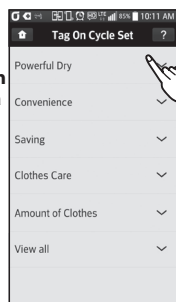


3. Toque el logotipo Tag On.

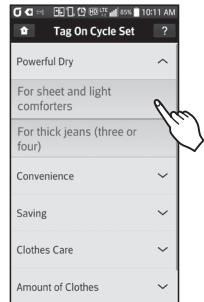
- Cuando aparezca una pantalla Tag On (a la derecha), ponga el smartphone sobre el icono Tag On del lado derecho del panel de control de la secadora.
- Si no es reconocido, toque [?] en el ángulo superior derecho de la pantalla Tag On de la aplicación 'LG Smart Laundry&DW' para ver una guía detallada. (Esto puede ocurrir debido a las diferentes posiciones de la antena NFC para cada teléfono.)



4. Seleccione una categoría de secado según el problema en el que desea que se centre la máquina.



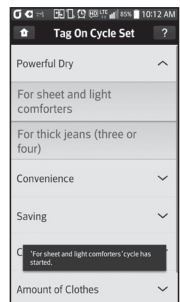
5. Tras seleccionar una categoría, aparecerá una lista de ciclos específicos. Seleccione el ciclo según sus necesidades.



6. Cuando aparezca una pantalla Tag On (ver a la derecha), ponga el smartphone sobre el icono Tag On del lado derecho del panel de control de la lavadora o secadora.



7. Tras tocar la máquina con el teléfono, el ciclo se iniciará automáticamente. Compruebe si se han seleccionado el ciclo y los ajustes correctos.



※ Las imágenes solo sirven como referencia. La aplicación LG Smart Laundry&DW real puede ser diferente.

MANTENIMIENTO

Limpeza regular

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- **Desenchufe la secadora antes de limpiar la misma para evitar el riesgo de descargas eléctricas.**

Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.

- **Al limpiar la secadora nunca utilice químicos de corte, limpiadores abrasivos o solventes.**

Los mismos dañarán su aspecto.

Limpeza del exterior

El mantenimiento adecuado de su secadora podría prolongar su vida útil. El exterior de la unidad puede limpiarse con agua tibia y un detergente de jabón medio, no abrasivo.

Limpe inmediatamente cualquier clase de fuga, con un trapo suave y húmedo.

! NOTA

No use alcohol desnaturalizado, disolventes o productos similares.

Nunca use limpiadores abrasivos o de lana metálica; pueden dañar la superficie.

Limpeza del interior

Limpe con un paño alrededor de la abertura y el sello de la puerta con un paño suave húmedo para prevenir la acumulación de pelusa y polvo que podrían dañar el sello de la puerta.

Limpe la ventanilla con un paño suave humedecido con agua caliente y un detergente suave no abrasivo para el hogar; luego seque con un paño.

Se puede limpiar el tambor de acero inoxidable con un limpiador de acero inoxidable convencional, usado según las especificaciones del fabricante. Nunca use limpiadores abrasivos ni de lana metálica; pueden raspar o dañar la superficie.

Limpeza alrededor y debajo de la secadora

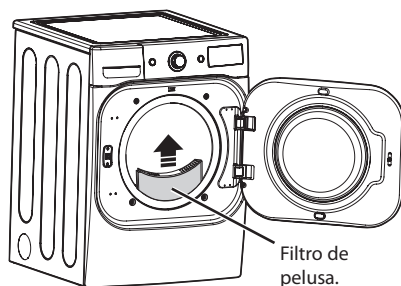
Aspire la pelusa y polvo alrededor de la secadora y debajo de ella con regularidad. Se debe revisar que el sistema de conductos de ventilación no tenga acumulación de pelusa y se debe limpiar una vez por año. Si se percibe una reducción del flujo de aire o desempeño del secado notorios, revise que el sistema de conductos no esté bloqueado ni tenga obstrucciones.

Mantenimiento del sistema de conductos

Se debe revisar que el sistema de conductos de ventilación no tenga acumulación de pelusa y se debe limpiar una vez por año. Si se percibe una reducción del flujo de aire o desempeño del secado notorios, revise que el sistema de conductos no esté bloqueado ni tenga obstrucciones. Llame a un técnico o proveedor de mantenimiento calificados.

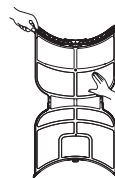
Limpeza del filtro de pelusa

Limpe siempre el filtro de pelusas luego de cada ciclo.

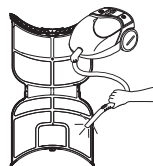


Para limpiarlo, tire del filtro de pelusa verticalmente. Luego:

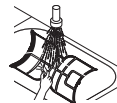
1. Para su limpieza diaria, elimine los restos de pelusas del filtro con los dedos, o bien



2. Vacíe el filtro de pelusas



3. Si el filtro de pelusas está muy sucio o tapado con suavizante de ropa, lave el filtro en agua tibia con jabón, y déjelo secar bien antes de volver a colocarlo en la secadora.



! NOTA

El filtro de pelusas tiene un sensor integrado. Debe insertar el filtro y presionar hacia abajo hasta que el filtro encaje en su lugar. La secadora mostrará el código de error F0 y no funcionará si el filtro de pelusas está suelto o no está en su lugar. **NUNCA** ponga en funcionamiento la secadora con el filtro de pelusas húmedo.

PREGUNTAS FRECUENTES :

P: ¿Por qué el ciclo LowTemp Dry+ tarda más tiempo en secar mis prendas? ¿Cómo puede ahorrar energía cuando la secadora está funcionando por más tiempo?

R: El sistema de secado híbrido ahorrará energía en cualquier ciclo que utilice calor. Sin embargo, el ciclo LowTemp Dry+ ha sido diseñado para utilizar el sistema de bomba de calor en la mayor medida posible para recuperar el calor del aire evacuado del tambor. Este ciclo de transferencia de calor es lo que hace ahorrar energía y a su vez extender el tiempo de secado. Debido a que el mayor consumo de energía en su secadora proviene de la generación del calor, la energía ahorrada al usar el sistema de bomba de calor para transferir calor en vez de para generarlo de cero hace más que compensar la energía utilizada para secar las prendas.

P: ¿Por qué debo conectar la manguera de drenaje antes de comenzar a utilizar la secadora?

R: La manguera de drenaje se utiliza para drenar el agua condensada del sistema de secado híbrido. Es importante que conecte la manguera de drenaje aún cuando no utilice las funciones de vapor de la secadora. Para obtener información sobre cómo conectar la manguera de drenaje, consulte la página 20.

P: ¿Por qué la secadora hace bip en vez de iniciar el ciclo cuando presiono el botón START?

R: El bip sirve para alertarlo cuando la puerta de la secadora no está correctamente cerrada. Intente abrir la puerta y verificar alrededor del sello y pestillo de la puerta para asegurarse de que ninguna prenda o cualquier otra cosa estén evitando que la puerta se cierre por completo. No sobrellene el tambor de la secadora. Si la carga no entra fácilmente en el tambor y no le permite cerrar la puerta, extraiga algunas prendas. Una vez que se asegure de que la puerta y áreas del pestillo están despejadas, cierre la puerta firmemente y presione nuevamente el botón Start.

P: ¿Cuál es la altura de drenaje máxima de esta secadora?

R: La manguera de drenaje debe ajustarse para drenar a una altura que no supere los 4,2 pies (1,3m). Si drena más de 4,2 pies (1,3m), deberá utilizar uno de los drenajes alternativos sugeridos en la página 20. Debe conectar la manguera de drenaje antes de comenzar a utilizar la secadora.

P: ¿Cuál es la diferencia entre el ciclo LowTemp Dry+ y la opción Eco Hybrid?

R: Seleccione el ciclo LowTemp Dry+ para tejidos regulares de algodón o poliéster y cargas de 5 kg. (9 libras) o menos. Este ciclo puede ahorrar hasta un 15% más de energía que el ciclo COTTON/NORMAL, dependiendo del tamaño de la carga.
La opción Eco Hybrid puede agregarse a determinados ciclos (consulte la Guía de ciclos en la página 32) para ayudar a ahorrar energía cuando no importe que los tiempos de secado sean más largos.
Combinar el ciclo LowTemp Dry+ con la opción Eco Hybrid aumentará al máximo la conservación de energía, pero los tiempos de secado serán más largos.

P: ¿Cuál es la mejor manera de secar prendas voluminosas tales como frazadas o edredones?

R: Las prendas grandes y voluminosas, tales como frazadas o edredones, a veces pueden enredarse ellas mismas y hacerse una bola compacta de tela mientras se seca. Las capas externas se secarán y registrarán en los sensores, mientras que el interior del centro permanecerá húmedo. Lave y seque las prendas grandes y voluminosas, tales como frazadas o edredones pesados, solos. Cuando seque una prenda voluminosa única, ponga en pausa el ciclo periódicamente y reacomode la prenda para desenredar y exponer cualquier parte húmeda. Si está secando un edredón, también puede añadir algunas pelotas de tenis limpias, o comprar pelotas para secadora para añadir con la carga; ello ayudará a evitar que la carga húmeda se acumule.

P: Aparece el código de error E13 cuando la temperatura está muy fría. ¿Qué ocasiona este error?

R: Puede ser ocasionado por problemas en el sistema de ventilación doméstico que expone a la secadora a temperaturas heladas y causa que el agua del sumidero se congele. Asegúrese de que la tapa y solapa que ventilan el conducto hacia el exterior de su hogar no estén obstruidas o atascadas abiertas, permitiendo que el aire helado ingrese al sistema de ventilación. Si la ventilación que sale al exterior es poca, esto también puede provocar congelación. Una vez que haya resuelto los problemas de ventilación, permita que el sistema entre en calor por la noche, o ejecute un ciclo Time Dry o Air Dry hasta que el hielo del sumidero se derrita.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de llamar a mantenimiento

Su secadora está equipada con un sistema de monitoreo de errores automático para la detección y el diagnóstico de problemas en una etapa temprana. Si su secadora no funciona adecuadamente o no funciona en lo absoluto, revise lo siguiente antes de llamar a mantenimiento.

Problema	Causas posibles	Soluciones
La secadora no se enciende	• El cable eléctrico no está enchufado adecuadamente. • El fusible del hogar está quemado, el cortacircuitos se ha accionado, o ha ocurrido una interrupción eléctrica.	• Asegúrese de que el enchufe esté conectado de manera segura en un tomacorriente con conexión a tierra, que se corresponda con la placa de clasificación. • Reactive el disyuntor o cambie el fusible. No aumente la capacidad del fusible. Si el problema se debe a una sobrecarga de circuito, pida a un electricista calificado que solucione el problema.
La secadora no caliente	• El fusible del hogar está quemado, el cortacircuitos se ha accionado, o ha ocurrido una interrupción eléctrica. • Se ha apagado el suministro o servicio de gas (sólo modelos a gas).	• Reactive el disyuntor o cambie el fusible. No aumente la capacidad del fusible. Si el problema se debe a una sobrecarga de circuito, pida a un electricista calificado que solucione el problema. • Confirme que la válvula de corte de gas de la vivienda y la válvula de corte de gas de la secadora estén completamente abiertas.
Manchas de grasa o suciedad en las prendas	• Suavizador de telas usado incorrectamente. • Prendas limpias y sucias secadas juntas. • Prendas limpias y sucias secadas juntas.	• Confirme y siga las instrucciones provistas con su suavizador de telas. • Asegúrese de usar su secadora solo para secar artículos limpios, ya que los artículos sucios pueden ensuciar las prendas limpias en la misma carga o en las subsiguientes. • Las manchas en ropas secas son en realidad manchas que no se eliminaron durante los procesos de lavado. Asegúrese de que las ropas queden completamente limpias de acuerdo con las instrucciones de su lavadora y detergente.
La pantalla muestra los errores tE1 o tE2	• No está funcionando el calefactor.	• Apague la secadora y llame a mantenimiento.
Pelusa en las prendas	• No se ha limpiado correctamente el filtro de pelusa. • Prendas de lavado no clasificadas adecuadamente. • Exceso de estática en las prendas. • La secadora está sobrecargada. • Pañuelos de papel, papeles, etc. dejados en los bolsillos.	• Asegúrese de limpiar el filtro de pelusa antes de cada carga. Con algunas cargas que producen altas cantidades de pelusa, puede ser necesario limpiar el filtro durante el ciclo. • Algunas telas producen pelusas (por ejemplo: una toalla de algodón peluda blanca) y deben secarse aparte de las prendas que atrapan pelusa (por ejemplo: un par de pantalones de lino). • Observe el exceso de estática en las prendas después del secador indicado de la sección más abajo. • Divida las cargas grandes en cargas más pequeñas para realizar el secado. • Revise los bolsillos minuciosamente antes de lavar y secar prendas.
Exceso de estática en las prendas después del secado	• No se usa suavizador de tela o se usa incorrectamente. • Las prendas se secaron por demasiado tiempo (excesivamente secas). • Secado de telas sintéticas, planchado permanente o combinación de materiales sintéticos.	• Use un suavizador de telas para reducir la electricidad estática. Asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante. • Sobrecargar una carga de lavado puede causar la acumulación de electricidad estática. Programe los ajustes y use un tiempo de secado menos prolongado; o use los ciclos SECADO CON SENSOR (SENSOR DRY). • Estos materiales pueden causar acumulación de estática. Intente usar un suavizador de telas.

Antes de llamar a mantenimiento (cont.)

Problema	Causas posibles	Soluciones
El tiempo de secado no es constante	Los ajustes de calor, el tamaño de la carga o la humedad de las prendas no son constantes.	El tiempo de secado para una carga variará dependiendo del ajuste de calor, tipo de calor utilizado (eléctrico, natural, o gas LP), el tamaño de la carga, el tipo de tela, el nivel de humedad de las prendas y la condición de los conductos de escape y el filtro de pelusa.
Las prendas tardan demasiado tiempo en secarse	- La carga no está correctamente clasificada. - Carga grande de telas pesadas. - No se han programado adecuadamente los controles de la secadora. - Se necesita limpiar el filtro de pelusa. - Los conductos de escape están bloqueados, sucios o el tendido de los conductos es demasiado largo. - El fusible del hogar está quemado, el cortacircuitos se ha accionado, o ha ocurrido una interrupción eléctrica. - La secadora está sobrecargada. - Hay muy poca carga en la secadora.	- Separe los artículos pesados de los livianos. Los artículos más grandes y pesados requieren de mayor tiempo de secado. - Las telas pesadas requieren de mayor tiempo de secado ya que tienden a retener mayor humedad. Para ayudar a reducir y mantener tiempos de secado más constantes para telas pesadas y de mayor tamaño, separe estos artículos en cargas más pequeñas de un tamaño sistemático. - Use los ajustes de control adecuados para el tipo de carga que esté secando. - Asegúrese de limpiar el filtro de pelusa antes de cada carga. Con algunas cargas que producen altas cantidades de pelusa, puede ser necesario limpiar el filtro durante el ciclo. - Confirme que el sistema de conducto de escape se encuentre configurado correctamente y no tenga desechos, pelusa ni obstrucciones. Asegúrese de que los reguladores de tiro exteriores abran adecuadamente y no estén bloqueados, atascados ni dañados. - Reactive el disyuntor o cambie el fusible. No aumente la capacidad del fusible. Si el problema se debe a una sobrecarga de circuito, pida a un electricista calificado que solucione el problema. - Divida las cargas grandes en cargas más pequeñas para realizar el secado. - Si está secando una carga muy pequeña, añada algunos artículos adicionales para asegurar una acción de giro apropiada.
Las prendas están arrugadas	- Las prendas se secaron por demasiado tiempo (excesivamente secas). - Se han dejado las prendas en la secadora por demasiado tiempo una vez finalizado el ciclo.	- Secar excesivamente una carga de lavandería puede provocar arrugas en las prendas. Intente secar por un período menos prolongado y retire los artículos mientras aún retienen una cantidad leve de humedad. - Retire inmediatamente todos los artículos de la secadora al final del ciclo. Use la opción CUIDADO DE ARRUGAS (Wrinkle Care) para continuar girando las prendas al final de un ciclo, por un plazo máximo de 3 horas.
Las prendas encogen	No se siguen las instrucciones de la etiqueta de la prenda.	Para evitar que las prendas encojan, siga cuidadosamente las instrucciones de cuidado de telas correspondiente a su prenda, ya que algunas telas encogen naturalmente cuando se lavan. Otras telas se pueden lavar, pero encogen cuando se secan en una secadora. Use un ajuste de calor bajo o sin calor.
La pantalla muestra el código de error PS	El cable de alimentación está mal conectado.	Compruebe la conexión del cable de alimentación al bloque de terminales. Consulte las páginas 23-27 de este manual.
El compresor no funciona durante aproximadamente 3 minutos cuando vuelve a ponerse en funcionamiento.	Es normal.	El sistema tiene un retardo integrado para evitar que el compresor se ponga en marcha hasta que se hayan igualado las presiones internas.
Se oye un sonido tic-tic durante varios segundos cuando se enciende la secadora.	Es normal.	Este sonido inicializa el LEV.
La pantalla muestra "E13"	- La manguera de desagüe está retorcida, aplastada u obstruida. - Se ha congelado el agua del desagüe. - La manguera de desagüe está demasiado alta.	- Compruebe la manguera de desagüe para asegurarse de que no esté retorcida, aplastada u obstruida. - Compruebe el estado de la cubierta de salida exterior. Si las temperaturas exteriores están por debajo de cero grados, y el aire frío exterior puede introducirse en la secadora, el desagüe podría congelarse. Repare la cubierta o bloquéela temporalmente y deje pasar unas horas para que se descongele el desagüe. - La altura máxima de desagüe es 1,3 m (4,2 pies). Consulte en la sección Conexión de la manguera de desagüe soluciones alternativas de desagüe.

Antes de llamar a mantenimiento (cont.)

Problema	Causas posibles	Soluciones
La luz de ANADIR AGUA (Add) esta encendida durante el ciclo de secado	Error de entrada de agua.	- Verifique el cajón del alimentador de vapor: - El alimentador de vapor debe estar lleno de agua hasta la línea MAX. - Constata que el alimentador de vapor esté bien colocado y que el cajón esté completamente cerrado. - Apague la secadora, luego vuelva a iniciar el ciclo de vapor. - No use agua destilada; el sensor de nivel de agua del generador de vapor no funcionará. - No funciona la bomba. Desenchufe la secadora y llame al servicio técnico.
Gotea agua de la boquilla cuando comienza el ciclo de vapor	Esto es normal.	Esto es condensación de vapor. El agua parará de gotear después de un tiempo.
No se produce vapor pero no aparece ningún código de error	Error de nivel de agua.	Desenchufe la secadora y llame al servicio técnico.
Las prendas siguen arrugadas después del ciclo Steam Fresh™	Demasiadas prendas o prendas muy diferentes en la secadora.	- Cargas pequeñas de 1 a 5 prendas funcionan mejor. - Cargue menos prendas. Cargue prendas de clase similar.
No quedan rayas en la ropa después de Steam Fresh™	La función de este ciclo es quitar las arrugas de las telas.	Use una plancha para hacer las rayas.
Las prendas tienen estática después de REDUCCIÓN ESTÁTICA (Reduce Static)	Esto es normal.	Depende del nivel individual de humedad de la piel.
Las están muy húmedas o muy secas después de REDUCCIÓN ESTÁTICA (Reduce Static)	Opciones correctas de secado no seleccionadas.	Selecione el peso de la carga manualmente antes de comenzar la opción REDUCCIÓN ESTÁTICA (Reduce Static).
Las prendas no quedan uniformemente húmedas después de PLANCHADO FÁCIL (Easy Iron)	Número de piezas o tamaño de la carga no seleccionado correctamente al inicio del ciclo.	Selecione el número correcto de prendas o el tamaño de la carga antes de iniciar el ciclo.
Gotea agua de la puerta durante el ciclo de vapor	Esto es normal.	Normalmente, se forma condensación en el interior de la puerta de la secadora durante el funcionamiento de vapor. Puede gotear la condensación desde el fondo de la puerta.
Muestra código de error F0	No se ha instalado correctamente el filtro de pelusa.	Asegúrese de la correcta instalación del filtro de pelusa. Se parará la alarma y la pantalla mostrará el tiempo restante estimado.
Se oye un sonido de Agua y de la Bomba, cuando la pantalla muestra 2 minuto	Esto es normal.	Son sonidos normales que se producen cuando la secadora realiza una limpieza interna y la función de vaciado.

Antes de llamar a mantenimiento (cont.)

Problema	Causas posibles	Soluciones
No se ve vapor durante el ciclo de vapor	• Esto es normal.	• Es difícil ver el vapor con la puerta cerrada. Sin embargo, la condensación se forma normalmente en el interior de la puerta de la secadora si el sistema funciona con normalidad.
El tambor no gira durante el ciclo de vapor	• Esto es normal.	• El tambor está apagado para que el vapor permanezca en el tambor. Normalmente, el tambor gira aproximadamente 2 segundos cada minuto.
No se ve vapor al comienzo del ciclo	• Esto es normal.	• El vapor se libera en diferentes etapas del ciclo para cada opción.
La pantalla muestra carga voluminosa 	• El botón MÁS TIEMPO (More Time) está presionado.	• Esta pantalla indica que la opción de vapor se ha ajustado para un elemento "grande", por ejemplo, un edredón. Pulse el botón Less Time (MENOS TIEMPO) para reducir el tamaño de carga indicado.
Olores restantes en la ropa después de Steam Fresh™	• Steam Fresh™ no eliminó completamente el olor.	• Lave las telas que contienen los olores en un ciclo de lavado normal.
La luz de REVISE EL FILTRO (CHECK FILTER) esta encendida durante el ciclo de secado	• El filtro de pelusa está casi atascado o lleno.	• Pause el ciclo de secado y limpie el filtro de pelusa.
La luz de FLOW SENSE™ esta encendida durante el ciclo de secado	• La tubería es demasiado larga o posee muchos giros/restricciones. • Bloqueo significativo de la tubería por acumulación de pelusa o escombros. • El electrodoméstico ha detectado una obstrucción en la ventilación externa de la secadora.	• Instale un conducto más corto o más derecho. Lea las Instrucciones de Instalación. • La tubería se deberá controlar/limpiar de inmediato para eliminar la pelusa acumulada y otros bloqueos. La secadora se puede usar, pero su funcionamiento y eficacia se verán reducidos de forma importante. • Si el sistema FLOW SENSE™ detecta restricciones de salida, el indicador permanecerá encendido durante dos horas tras finalizar el ciclo. Si abre la puerta o pulsa el botón ENCENDIDO/APAGADO (POWER), se apagará la pantalla.
El visualizador muestra "d90", "d95" 	• Los conductos están bloqueados al 90%~95% aproximadamente. (el código de error "d90" o "d95" sólo se visualiza durante 2 horas) • Sistema de escape doméstico bloqueado.	• No utilice la secadora hasta que el sistema de escape no haya sido limpiado y/o reparado. Utilizar la secadora con un escape gravemente restringido es peligroso y podría conllevar un incendio u otros daños a la propiedad. • Compruebe la ventilación externa de la secadora cuando la misma está funcionando para asegurarse que el flujo de aire es potente. • Si el sistema de escape es extremadamente largo, hágalo reparar o desviar. • Mantenga la zona alrededor de la secadora limpia y libre de desorden. • Compruebe los daños en la campana de la ventilación o el atasco de pelusas. • Asegúrese que la zona alrededor de la campana de ventilación está despejada.

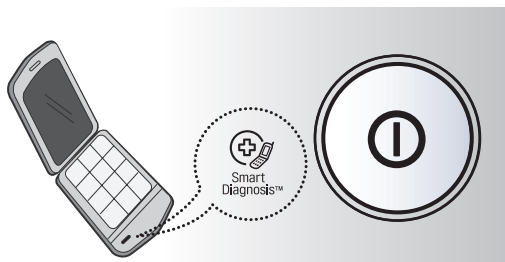
ESPECIFICACIONES

Secador con Vapor	DLHX4072*
Descripción	Secadora con vapor
Requisitos eléctricos*	Consulte la placa de clasificación para información en detalles.
Dimensiones	27"(ancho) X 30"(profundidad) X 39"(alto), 51" (D con la puerta abierta) 68,6 cm (ancho) X 76,1 cm (profundidad) X 99,1 cm (alto), 129,7 cm (con la puerta abierta)
Peso neto	167,5 lbs (76 kg)
Capacidad de secado - Ciclo de vapor	IEC 7,3 pies cubicos (8 lb/3,6 kg)
Temperatura permitida	41°F~ 95°F(5°C ~ 35°C)

UTILIZACIÓN DEL SMART DIAGNOSIS™

Si tuviera algún problema con su secadora, la misma posee la capacidad de transmitir datos a un teléfono inteligente utilizando la aplicación Smart Laundry de LG o mediante el teléfono al Centro de atención telefónica de LG. Smart Diagnosis™ no puede ser activado a menos que su secadora esté encendida pulsando el botón de Alimentación(Power). Si su secadora no puede encenderse, tendrá que localizar y solucionar los problemas sin utilizar Smart Diagnosis™.

Diagnóstico sonoro



Autodiagnóstico utilizando su teléfono inteligente

1. Descargue la aplicación Smart Laundry de LG en su teléfono inteligente.
2. Abra la aplicación Smart Laundry de LG en su teléfono inteligente. Presione el botón flecha hacia la derecha para avanzar a la siguiente pantalla.
3. Presione el botón Grabación del teléfono inteligente y mantenga la boquilla del teléfono inteligente junto al logotipo de Smart Diagnosis™ de la secadora.
4. Con el teléfono en su sitio, pulse y mantenga pulsado el botón de Control De La Temperatura(Temp. Control) durante tres segundos.
5. Mantenga el teléfono en el sitio hasta que la transmisión del tono haya terminado. La pantalla mostrará la cuenta regresiva de tiempo.
6. Al finalizar la grabación, vea el resultado del diagnóstico presionando el botón Siguiente del teléfono.

! NOTA

“Smart Diagnosis(Diagnóstico Inteligente) es una función de resolución de problemas diseñada para asistir, no reemplazar, al método tradicional de resolución de problemas a través de llamadas de servicio técnico. La efectividad de esta función depende de diversos factores, entre los cuales se incluyen, la recepción del teléfono celular utilizado para la transmisión, cualquier ruido externo que pueda presentarse durante la transmisión, y la acústica de la habitación donde está ubicada la lavadora. Por lo tanto, LG no garantiza que SmartDiagnosis resuelva con precisión cualquier cuestión dada.”

Autodiagnóstico a través del Centro de atención telefónica

1. Llame al Centro de atención telefónica de LG Electronics al teléfono: (LG EE.UU.) 1-800-243-0000(LG Canadá) 1-888-542- 2623.
2. Cuando se lo indique el agente del Centro de atención telefónica, mantenga el micrófono de su teléfono sobre el logotipo Smart Diagnosis™ del equipo. Sostenga el teléfono a no más de una pulgada o 2.5 cm (pero sin tocar) el equipo.

! NOTA

No toque ningún otro botón ni icono de la pantalla.

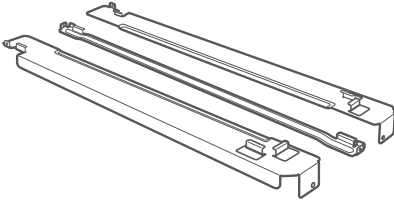
3. Pulse y mantenga pulsado el botón de Control De La Temperatura(Temp.Control) durante tres segundos.
4. Mantenga el teléfono en el sitio hasta que la transmisión del tono haya terminado. Esto toma unos 6 segundos y la pantalla mostrará la cuenta regresiva de tiempo.
5. Una vez que la cuenta regresiva haya finalizado y los tonos se hayan detenido, reanude la conversación con el agente del Centro de atención telefónica, que será capaz de ayudarlo en la utilización de la información transmitida para su análisis.

ACCESORIS OPCIONALES

Instalación del kit de apilado

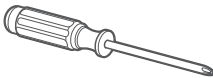
Este kit de apilado incluye:

- Dos (2) rieles laterales.
- Un (1) riel frontal.
- Cuatro (4) tornillos.



Herramientas necesarias para la instalación:

- Destornillador Phillips

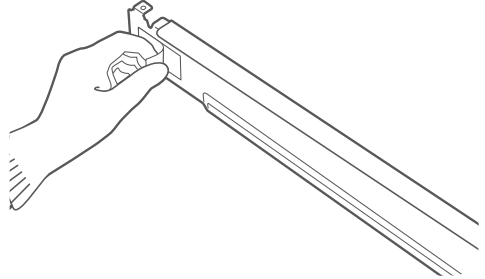


Para asegurar la instalación segura, siga las siguientes instrucciones.

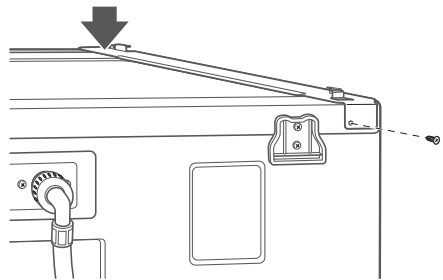
⚠ ADVERTENCIA

- **La instalación incorrecta puede causar accidentes graves.**
- **El peso de la secadora y la altura de la instalación hacen que el procedimiento de apilado sea demasiado riesgoso para que lo realice una sola persona.** Si esto no se cumple se podrán sufrir daños en la espalda u otras heridas.
- **No utilizar el kit de apilado con un secadora a gas en condiciones potencialmente inestables tales como una casa rodante.** Si lo hace se podrán producir heridas graves.
- **Nunca coloque una lavadora sobre la secadora.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves.
- **Coloque la lavadora sobre un piso sólido, estable y nivelado para soportar el peso de ambos electrodomésticos.** Si lo hace se podrán producir heridas graves.
- **Si los electrodomésticos ya se encuentran instalados, desconéctelos de cualquier fuente de alimentación, tuberías de gas o agua y de las conexiones de drenaje o ventilación.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir incendios, explosión, descargas eléctricas o muerte.
- **Use guantes durante la instalación.**

1. Asegúrese de que la superficie de la lavadora esté limpia y seca. Quite el papel de respaldo de la cinta ubicado en una de las abrazaderas laterales del kit de apilado.

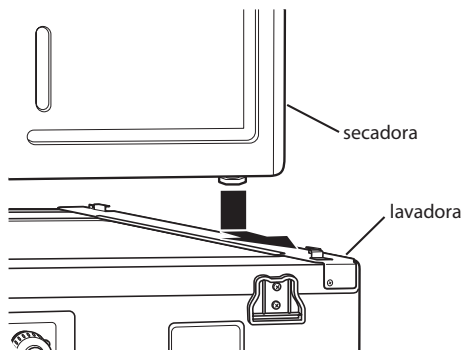


2. Haga coincidir la abrazadera lateral del lado de la parte superior de la lavadora como se indica en la ilustración anterior. Apriete firmemente el área adhesiva de la abrazadera a la superficie de la lavadora. Asegure la abrazadera lateral a la lavadora con un tornillo en su lado trasero. Repita los pasos 1 y 2 para conectar la abrazadera del otro lado.

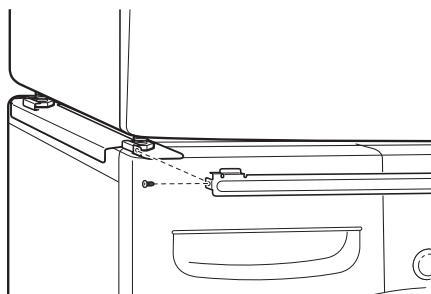


Instalación del kit de apilado (cont.)

3. Coloque la secadora sobre la lavadora haciendo coincidir las patas en las abrazaderas laterales como se indica. Evite lesionarse los dedos; no deje que los dedos queden atrapados entre la lavadora y la secadora. Deslice despacio la secadora hacia la parte trasera de la lavadora hasta que los topes de la abrazadera lateral coincidan con las patas de la secadora.



4. Insterte el riel frontal entre la parte inferior de la secadora y la parte superior de la lavadora. Empuje el riel frontal hacia la parte trasera de la lavadora hasta que entre en contacto con los topes del riel lateral. Instale los dos tornillos restantes para asegurar el riel frontal a los laterales.



LG ELECTRONICS, INC. GARANTÍA LIMITADA DE LA SECADORA LG – EE. UU.

Su secadora LG será reparada o reemplazada, a discreción de LG, si se comprueba que existe un defecto en el material o la mano de obra bajo condiciones de uso normales, durante el período de garantía ("Período de garantía") establecido más abajo, vigente desde la fecha ("Fecha de compra") de la compra del cliente original de producto. Esta garantía es válida únicamente para el comprador original del producto y cuando se usa en EE. UU., incluyendo Alaska, Hawaii, y los territorios de los EE. UU., exclusivamente.

PERÍODO DE GARANTÍA:

MANO DE OBRA: Un año desde la Fecha de compra.

PIEZAS: Un año desde la Fecha de compra.

Las unidades de reemplazo y piezas de reparación podrían ser nuevas o refabricadas.

Las unidades de reemplazo o piezas de reparación están garantizadas por la porción restante del período de garantía de la unidad original.

Garantía limitada del tambor de la secadora por 10 años.

Solo las piezas. El cliente será responsable de cualquier trabajo o servicio realizado en su casa para reemplazar las piezas defectuosas

CÓMO SE ADMINISTRA EL MANTENIMIENTO:

Mantenimiento en el hogar "In-Home":

Guarde la factura fechada del distribuidor o la boleta de entrega como evidencia de la Fecha de compra como prueba para la garantía, y entregue una copia de la factura al técnico de mantenimiento al momento que se presta el mantenimiento.

Llame al 1-800-243-0000 y escoja la opción adecuada para ubicar a su Centro de Mantenimiento Autorizado LG más cercano.

O visite nuestro sitio Web en: <http://www.lgservice.com>.

ESTA GARANTÍA REEMPLAZA CUALQUIER OTRA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO. EN LA MEDIDA REQUERIDA POR LA LEY, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA SE LIMITA EN SU VIGENCIA AL PERÍODO DE GARANTÍA EXPRESA INDICADO MÁS ARRIBA. NI EL FABRICANTE NI EL DISTRIBUIDOR DE LOS EE. UU. SERÁN RESPONSABLES POR DAÑOS INCIDENTALES, CONSECUENCIALES, INDIRECTOS, ESPECIALES O PUNITIVOS DE CUALQUIER NATURALEZA INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, PÉRDIDA DE GANACIAS O INGRESOS, O CUALQUIER OTRA CLASE DE DAÑOS, CONTRACTUALES, EXTRA CONTRACTUALES, O DE CUALQUIER TIPO. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes o limitación en la duración de una garantía implícita, de modo que la exclusión o limitación indicada anteriormente podría no aplicar en su caso. Esta garantía le brinda derechos legales específicos y podría también tener otros derechos que varían según el estado.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO APLICA A:

- Viajes de mantenimiento desde su hogar para entrega, recepción y/o instalación del producto, instrucción o reemplazo de fusibles del hogar o cableado adecuado o corrección de reparaciones no autorizadas.
- Los daños o problemas operativos que resulten de la negligencia en el uso, el abuso, el funcionamiento fuera de las especificaciones medioambientales o inconsistentes con los requisitos de precauciones establecidos en la Guía de funcionamiento, accidente, insectos, incendio, inundación, instalación inadecuada, casos de fuerza mayor, modificación o alteración no autorizada, corriente o voltaje incorrectos, o uso comercial, o uso diferente al indicado.

El costo de reparación o reemplazo bajo estas circunstancias excluidas será responsabilidad del cliente.

NÚMEROS DE CENTROS INFORMACIÓN DE CLIENTE

Para obtener Asistencia para el cliente, información del producto o mantenimiento o distribuidor autorizado:

Llame al 1-800-243-0000 (24 horas al día, 365 días al año), y seleccione la opción adecuada a partir del menú.

O visite nuestro sitio Web en: <http://www.lgservice.com>.

PARA CONTACTAR A LG ELECTRONICS POR CORREO:

LG Customer Information Center
P. O. Box 240007 201 James Record Road
Huntsville, Alabama 35824
ATTN: CIC

Información de registro del producto

Modelo:

Número de serie:

Fecha de compra:

El modelo y número de serie figuran en la placa de clasificación en la parte interna de la puerta del frente.



This product qualifies for ENERGY STAR in the "factory default (Home Use)" setting. Changing the factory default settings or enabling other features may increase power consumption that could exceed the limits necessary to qualify for ENERGY STAR.

LG Customer Information Center

1-800-243-0000 USA

1-888-542-2623 CANADA

Register your product Online!

www.lg.com