

WASHING MACHINE

USER'S GUIDE & INSTALLATION INSTRUCTIONS

Before beginning installation, read these instructions carefully. This wll simplify installation and ensure that the washer is installed correctly and safely. Leave these instructions near the washer after installation for future reference.

To contact LG Electronics, 24 hours a day, 7 days a week:

1-800-243-0000

Or visit us on the Web at: us.lge.com

To contact LG Electronics, 24 hours a day, 7 days a week:

1-888-542-2623

Or visit us on the Web at: ca.lge.com

Pour contacter LG Electronics, 24 heures par jour, 7 jours par semaine :

1-888-542-2623

Ou visitez notre site Web à l'adresse : ca.lge.com

MACHINE À LAVER

GUIDE DE L'UTILISATEUR ET DIRECTIVES D'INSTALLATION

Avant de commencer à installer votre machine à laver, lisez at tentivement ces instructions. Cela simplifiera votre installation et assurera que la machine à laver est installée correctement et en toute sécurité. Conservez ces instructions à proximité de la machine à laver après son installation, pour référence future.

Model/Modèle WM1377HW*





Designed specially to use only HE (High-Efficiency) detergent

Spécialement conçu pour utilisation avec un détergent haute efficacité uniquement



D/No MEL63288670

INTRODUCTION

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
Basic Safety Precautions
PARTS AND FEATURES
Special Features
INSTALLATION INSTRUCTIONS
Choose the Proper Location 8 Clearances 8 Flooring 9 Stacking Kit 9 Unpacking 10 Connecting the Water Lines 11 Connecting the Drain Line 12 Leveling the Washer 13 Installation of non-skid pads (optional) 13
HOW TO USE
Sorting Wash Loads
CARE AND CLEANING
Regular Cleaning
TROUBLESHOOTING
Normal Sounds You May Hear
SPECIFICATION
Key Dimensions and Specifications31
WARRANTY32-33

THANK YOU!

Congratulations on your purchase and welcome to the LG family.

Your new LG washing machine combines the most advanced washing technology with simple operation and high efficiency.

Follow the operating and care instructions in this manual and your washer will provide many years of reliable service.

Product Registration Information

Model:

Serial Number:

Date of Purchase:

The model and serial number can be located on the rating plate on the front of the washer.

Staple your receipt here.



READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

AWARNING 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 loss of life.

Your Safety and the safety of others is very important.

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

This is the safety alert symbol.

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

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word DANGER or WARNING. These words mean:

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

AWARNING: You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions. All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

BASIC SAFETY PRECAUTIONS

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

- Before use, the washer must be properly installed as described in this manual.
- Do not wash 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 add gasoline, dry cleaning solvents, or other flammable or explosive substances to the wash water. These substances give off vapors that could ignite or explode.
- Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot water system that has not been used for 2 weeks or more. HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE. If the hot water system has not been used for such a period, before using the washer, turn on all hot water faucets and let the water flow from each for several minutes. This will release any accumulated hydrogen gas. As the gas is flammable, do not smoke or use an open flame during this time.
- Do not allow children to play on or in the washer.
 Close supervision of children is necessary when the washer is used near children.
- Before the washer is removed from service or discarded, remove the door to prevent children from climbing inside.
- Do not install or store the washer where it will be exposed to the weather or freezing temperatures.
- Do not tamper with controls.

- Do not repair or replace any part of the washer or attempt any servicing other than as described in this manual. We strongly recommend that any service be performed by a qualified individual.
- See Installation Instructions for grounding requirements.
- ALWAYS follow the fabric care instructions supplied by the garment manufacturer.
- Do not place items exposed to cooking oil in your washer. Items contaminated with cooking oils may contribute to a chemical reaction that could cause a load to catch fire.
- Use fabric softeners or products to eliminate static only as recommended by the manufacturer.
- This washer is not designed for maritime use or for mobile installations such as in RVs, aircraft, etc.
- Turn off the water taps and unplug the washer if the machine is to be left for an extended period of time, such as during vacations.
- Packaging material can be dangerous for children.
 There is a risk of suffocation! Keep all packaging from children.
- Always check the inside of the washer for foreign objects before loading laundry. Keep the door closed when not in use.
- 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.

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

AWARNING 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 loss of life.

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 is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

AWARNING: Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in risk of electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician. Failure to follow these warnings can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

AWARNING 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 loss of life.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION

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

- Refer to INSTALLATION INSTRUCTIONS for detailed grounding procedures. Installation instructions are packed in the washer for installer's reference. If the washer is moved to a new location, have it checked and reinstalled by a qualified service person. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- Do not, under any circumstances cut or remove the third (ground) prong from the power cord.
 Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- For personal safety, this appliance must be properly grounded. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- The power cord of this appliance is equipped with a 3-prong (grounding) plug which mates with a standard 3-prong (grounding) wall outlet to minimize the possibility of electric shock hazard from this appliance.
- This washer must be plugged into a 120 VAC,
 60 Hz grounded outlet. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- Have the wall outlet and circuit checked by a qualified electrician to make sure the outlet is properly grounded. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- Where a standard 2-prong wall outlet is encountered, it is your personal responsibility and obligation to have it replaced with a properly grounded 3-prong wall outlet. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- Do not install on carpet. Install washer on a solid floor. Failure to follow this warning can cause serious leak damage.
- Do not remove ground prong. Do not use an adapter or extension cord. Plug into a grounded
 3-prong outlet. Failure to follow these warnings can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.

- The washer should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the rating plate. This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits which could cause a fire hazard from overheated wires.
- Never unplug your washer by pulling on the power cord. Always grip plug firmly and pull straight out from the outlet. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- 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. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- When installing or moving the washer, be careful not to pinch, crush, or damage the power cord.
 Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- The washer must be installed and electrically grounded by a qualified service person in accordance with local codes to prevent shock hazard and assure stability during operation.
- Washer is heavy. Two or more people may be need to install and move the appliance. Failure to do so can result in back or other injury.
- Store and install the washer where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to outdoor weather conditions. Failure to follow this warning can cause serious leak damage.
- Do not install the washer in humid spaces to reduce the risk of electric shock. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

AWARNING 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 loss of life.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR USE, CARE AND CLEANING, AND DISPOSAL

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

- Unplug the washer before cleaning to avoid the risk of electric shock.
- Never use harsh chemicals, abrasive cleaners, or solvents to clean the washer. They will damage the finish.
- Do not put oily or greasy rags or clothing on top of the washer. These substances give off vapors that could ignite the materials.
- Do not wash items that are soiled with vegetable or cooking oil. These items may contain some oil after laundering. Due to the remaining oil, the fabric may smoke or catch fire by itself.
- Disconnect this appliance from the power supply before attempting any user maintenance. Turning the controls to the OFF position does not disconnect this appliance from the power supply. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- Do not combine laundry products for use in one load unless specified on the label.
- Do not mix chlorine bleach with ammonia or acids such as vinegar. Follow package directions when using laundry products.
 Incorrect usage can produce poisonous gas, resulting in serious injury or death.
- Do not reach into the washer while parts are moving. Before loading, unloading or adding items, push in the cycle selector knob and allow the drum to coast to a complete stop before reaching inside. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.

- Do not allow children to play on or in the washer. Close supervision of children is necessary when the washer is used near children. As children grow, teach them the proper, safe use of all appliances. Failure to comply with these warnings could result in serious personal injuries.
- Destroy the carton, plastic bag and other packing materials after the washer is unpacked. Children might use them for play. Cartons covered with rugs, bedspreads, or plastic sheets can become airtight chambers.
 Failure to comply with these warnings could result in serious personal injuries or death.
- Keep laundry products out of children's reach.
 To prevent personal injury, observe all warnings on product labels. Failure to comply with these warnings could result in serious personal injuries.
- Remove the door to the washing compartment to avoid the danger of children or small animals getting trapped inside before your washer is removed from service or discarded. Failure to do so can result in serious personal injury or death.
- Make sure the dispenser drawer is closed at all times when not being filled with laundry products. Failure to keep the drawer closed can result in personal injury or flooding.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

PARTS AND FEATURES

SPECIAL FEATURES

1 DETERGENT DISPENSER DRAWER

This three-compartment drawer provides separate dispensers for prewash and main wash detergent, and liquid fabric softener.

2 CONTROL PANEL WITH LED DISPLAY

Simple electronic controls are user-friendly. The LED display indicates cycle options and cycle time during operation.

3 LARGE-CAPACITY STAINLESS STEEL DRUM

The large capacity stainless steel drum offers extreme durability and is tilted to improve efficiency and allow easier access for large items.

NOTE: No matter how large the article, there must still be room for the clothes to tumble.

INVERTER DIRECT-DRIVE MOTOR

The inverter direct drive motor, which is directly attached to the drum, is capable of producing multiple distinct different motions for optimal washing performance with very little noise and vibration. The motor assembly also contains fewer moving parts, thus resulting in fewer repairs.

5 DRAIN ACCESS PANEL

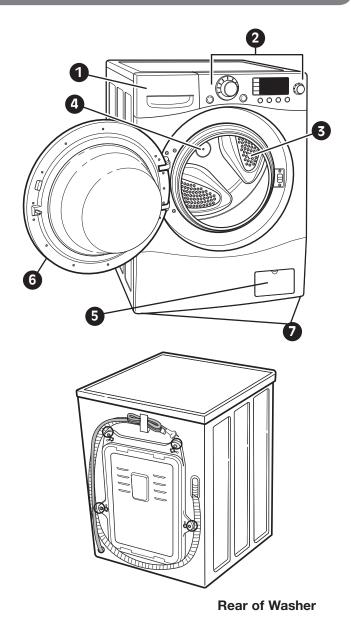
Provides access to the drain line and drain pump filter.

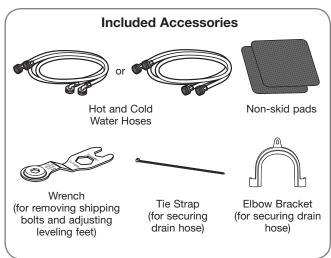
6 EASY-ACCESS DOOR

Extra-large door locks during operation and features a delay to prevent the door from being opened until the washer interior has cooled and the water level has lowered.

7 LEVELING FEET

Four leveling feet (two in the front and two in the back) adjust to improve washer stability on uneven floors.





CHOOSE THE PROPER LOCATION

AWARNING

- Washer is heavy! Two or more people are required when moving and unpacking the washer. Failure to do so can result in back or other injury.
- Store and install the washer where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to outdoor weather conditions.
 Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- Properly ground washer to conform with all governing codes and ordinances. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.
- To reduce the risk of electric shock, do not install the washer in humid spaces. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.

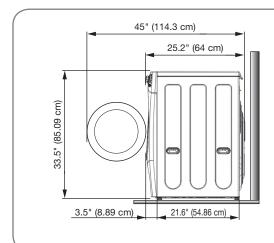
 Do not remove ground prong. Do not use an adapter or extension cord. Plug into a grounded 3-prong outlet. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, or death.

Power Outlet

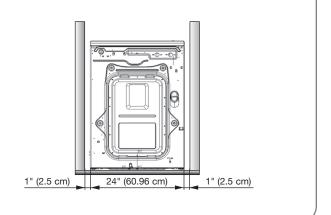
- The power outlet must be within 60 in. (1.5 m) of either side of the washer.
- The appliance and outlet must be positioned so that the plug is easily accessible.
- Do not overload the outlet with more than one appliance.
- The outlet must be grounded in accordance with current wiring codes and regulations.
- Time-delay fuse or circuit breaker is recommended.

NOTE: It is the personal responsibility and obligation of the product owner to have a proper outlet installed by a qualified electrician.

CLEARANCES



To ensure sufficient clearance for water lines and airflow, allow minimum clearances of at least 1 in. (2.5 cm) at the sides and 4 in. (10 cm) behind the unit. Be sure to allow for wall, door, or floor moldings that may increase the required clearances.



Allow at least 19.8 in. (50.3 cm) in front of the washer to open the door.

FLOORING

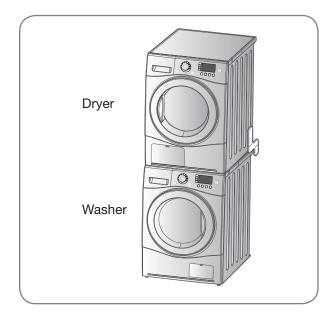
- To minimize noise and vibration, the washer MUST be installed on a solidly constructed floor. See the NOTE at right.
- Allowable slope under the entire washer is 1° maximum.
- Carpeting and soft tile surfaces are not recommended.
- Never install the washer on a platform or weakly supported structure. Use only an approved accessory pedestal as described below.

NOTE: Please note that the floor must be strong and rigid enough to support the weight of the washer when fully loaded, without flexing or bouncing. If your floor has too much flex in it, you may need to reinforce it to make it more rigid. A floor that is adequate for a top-loading washer may not be rigid enough for a front-loading washer due to the difference in the spin speed and direction. If the floor is not solid, your washer may vibrate and you may hear and feel the vibration throughout your house.

NOTE: Before installing the washer, make sure the floor is clean, dry and free of dust, dirt, water and oils so the washer feet can not slide easily. Leveling feet that can move or slide on the floor can contribute to excess vibration and noise due to poor contact with the floor.

STACKING KIT

To stack the LG dryer on this washer, the stacking kit included with the dryer must be used. For kit instructions, refer to the dryer owner's manual or the instructions included with the stacking kit.

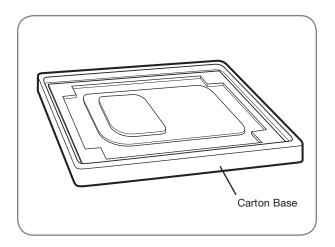


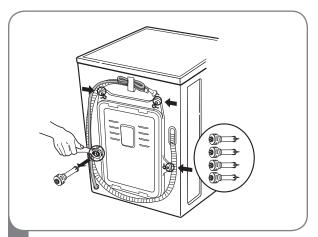
UNPACKING

If you must lay the washer down to remove the base packaging materials, always lay it carefully on its side. Do NOT lay the washer on its front or back.

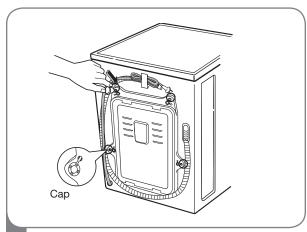
IMPORTANT: To prevent internal damage during transport, the washer is equipped with 4 shipping bolts and plastic retainers. These bolts and retainers **MUST** be removed before operating the washer.

 Failure to remove shipping bolts and retainers may cause severe vibration and noise, which can lead to permanent damage to the washer. The cord is secured to the back of the washer with a shipping bolt to help prevent operation with shipping bolts in place.





Starting with the bottom 2 shipping bolts, use the included wrench to remove the 4 shipping bolts by turning them counterclockwise.

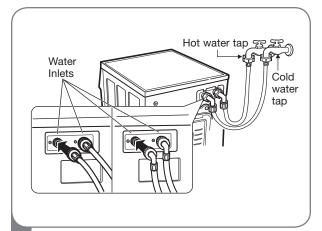


Remove the retainers by turning them slightly while pulling. Rotate and press the hole caps into the shipping bolt holes.

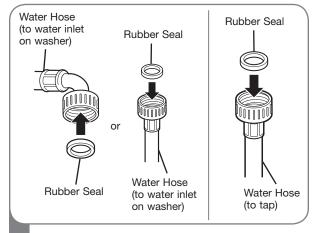
NOTE: Save the bolts and retainers for future use. To prevent damage to internal components, the shipping bolts and retainers must be installed when transporting the washer.

CONNECTING THE WATER LINES

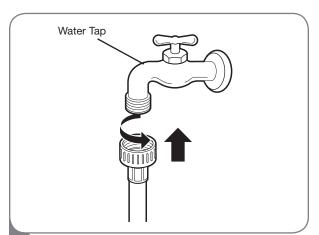
- IMPORTANT: Use new hoses when installing the washer. Do NOT reuse old hoses.
- IMPORTANT: Use ONLY the inlet hoses provided by LG with this laundry product. Aftermarket hoses are not guaranteed to fit or function correctly. Other hoses may not tighten correctly and could cause leaks. Subsequent damage to product or property will not be covered under the terms of LG's warranty.
- Water supply pressure must be between 14.5 PSI and 142 PSI (100 ~ 980 kPa). If the water supply pressure is more than 142 PSI, a pressure reducing valve must be installed.
- Periodically check the hose for cracks, leaks, and wear, and replace the hose if necessary.
- Make sure that the water lines are not stretched, pinched, crushed, or kinked.
- The washer should never be installed or stored in a location subject to freezing temperatures.
 Damage to the water lines and internal mechanisms of the washer can result. If the washer was exposed to freezing temperatures prior to installation, allow it to stand at room temperature for several hours before use.



NOTE: Do not cross-thread the hose fittings. Attach the hot water line to the red hot water inlet on the back of the washer. Attach the cold water line to the blue cold water inlet on the back of the washer. Tighten the fittings securely.



Insert a rubber seal into the threaded fittings on each hose.



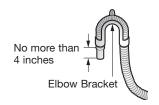
Attach the hot water line to the hot water tap. Attach the cold water line to the cold water tap.

Tighten the fittings securely. Open the water taps fully to check for leaks.

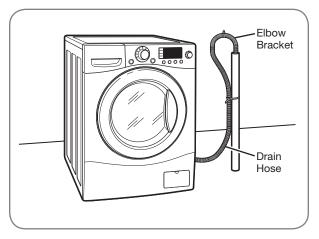
CONNECTING THE DRAIN LINE

- 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 96 in. (244.8 cm) above the bottom of the washer.
- The drain must be installed in accordance with any applicable local codes and regulations.
- Make sure that the water lines are not stretched, pinched, crushed, or kinked.

NOTE: If the drain hose is extended more than 4 inches beyond the end of the end of the elbow bracket, mold, or microorganisms could spread to the inside of the washer.



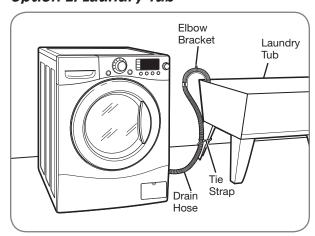
Option 1: Standpipe



Clip the end of the hose into the elbow bracket. Insert the end of the drain hose into a standpipe. Use tie strap to secure the drain hose in place.

NOTE: Total height of the hose end should not exceed 96 in. (244.8 cm) from the bottom of the washer.

Option 2: Laundry Tub



Clip the end of the hose into the elbow bracket. Hang the end of the drain hose over the side of the laundry tub. Use tie strap to secure the drain hose in place.

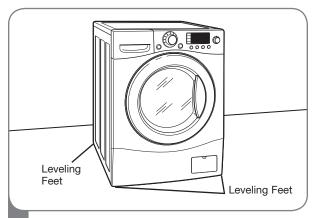
NOTE: Total height of the hose end should not exceed 96 in. (244.8 cm) from the bottom of the washer.

LEVELING THE WASHER

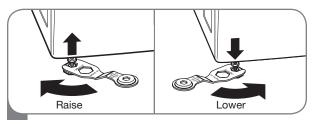
The drum of your new washer spins at very high speeds, up to 1,400 RPM. To minimize vibration, noise, and unwanted movement, the floor must be a perfectly level, solid surface.

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

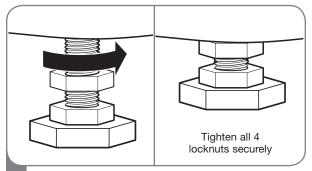
 All four leveling feet must rest solidly on the floor. Rock the washer gently from corner to corner to make sure that the washer does not rock.



Position the washer in the final location, taking special care to not pinch, strain, or crush the water and drain lines. Place a level across the top of the washer.



Loosen the locknuts on all 4 leveling feet until you can turn the feet with the included wrench. Turn clockwise to raise the washer or counterclockwise to lower it.



Once the washer is level from side to side and front to back, tighten all locknuts securely.

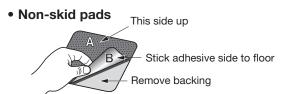
Make sure that all 4 leveling feet are in firm contact with the floor.

NOTE: To make sure that the washer is properly level, run the washer with a test load: place approximately 6 pounds of laundry in the machine. Then, press POWER, press RINSE+SPIN, and then press the START/PAUSE button. (See the following sections for additional information on cycle selection and operation.)

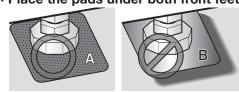
Verify that the washer does not rock or vibrate excessively during the spin cycle. If the washer vibrates or shakes, adjust the leveling feet until the washer is stable and retest.

INSTALLATION OF NON-SKID PADS (OPTIONAL)

Some floor surfaces are too slippery to prevent the washer from moving on the floor during heavily unbalanced loads. While it is normal for an occasional load to be out of balance, excess noise and vibration can result from the washer moving out of position. If these conditions are encountered, follow the instructions below for installation of the non-skid pads. These pads will help prevent the washer from moving during heavy out of balance conditions thereby reducing noise and vibration.



* Place the pads under both front feet.

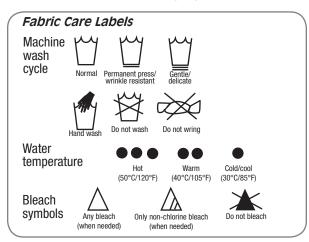


HOW TO USE

SORTING WASH LOADS

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 washed with the same wash cycle.

Different fabrics have different care requirements.

Always wash dark colors separately from light colors and whites to prevent discoloration. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled ones. The chart below shows recommended groupings.

Sort Laun	dry		
by Colors	by Soil	by Fabric	by Lint
Whites	Heavy	Delicates	Lint Producer
Lights	Normal	Easy Care	Lint Collector
Darks	Light	Sturdy	

Loading the Washer

- Check all pockets to make sure that they are empty. Items such as clips, matches, pens, coins, and keys can damage both your washer and your clothes.
- Close zippers, hooks, and drawstrings to prevent these items from snagging or tangling on other clothes.
- Pretreat heavily stained areas for best results.
- Combine large and small items in a load. Load large items first.
- Large items should not be more than half of the total washload.
- The washer can be fully loaded, but the drum should not be tightly packed with items. The door of the washer should close easily.
- To prevent an out-of-balance load, do not wash single items. Add one or two similar items to the load. Large, bulky items, such as a blanket, comforter, or bedspread should be washed individually.
- Do not wash or spin waterproof clothes.
- When unloading the washer, check under the door seal for small items.

NOTE: The front loading washer rotates the wet laundry to wash it with less water. If you do not see the water during washing, it is not a problem because the laundry is sufficiently wet.

REMINDER: The load must have room to tumble to wash effectively. Just because an item can be forced into the drum does not mean it should be washed in the machine. It must be able to tumble.



SELECTING DETERGENT

IMPORTANT: Your washing machine is designed for use with **only** High-Efficiency (HE) detergents. HE detergents are formulated specifically for front-load washers and contain suds-reducing agents. Always look for the HE symbol when purchasing detergent.

HE detergents produce fewer suds, dissolve more efficiently to improve washing and rinsing performance, and help to keep the interior of your washer clean.

Using a regular detergent may cause oversudsing and unsatisfactory performance.

IMPORTANT: Do not place or store laundry products, such as detergent, bleach, or liquid fabric softener, on top of your washer or dryer. Wipe up any spills immediately. These products can damage the finish and controls.



ABOUT THE DISPENSER

The automatic dispenser consists of three compartments which hold:

- Liquid fabric softener.
- Liquid or powdered detergent for prewash.
- Liquid or powdered detergent and color-safe bleach for main wash.

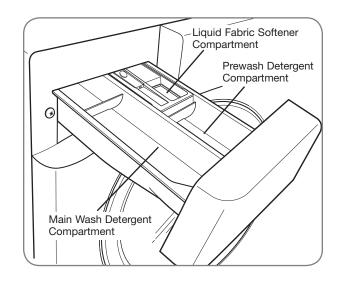
All laundry products can be added at once in their respective dispenser compartments. They will be dispensed at the appropriate time for the most effective cleaning.

After adding the laundry products to the dispenser, close the dispenser drawer.

To add detergent and fabric softener to the automatic dispenser:

- 1 Open the dispenser drawer.
- 2 Load the laundry products into the appropriate compartments.
- 3 Slowly close the dispenser drawer to avoid early dispensing of the laundry products.

NOTE: It is normal for a small amount of water to remain in the dispenser compartments at the end of the cycle.



LOADING THE DISPENSER

Prewash Detergent Compartment

Add liquid or powdered detergent to this compartment when using the Prewash option. Always use HE (High-Efficiency) detergent with your washing machine.

 The amount of detergent added for the Prewash option is 1/2 the amount recommended for the main wash cycle. For example, if the main wash cycle requires TWO tablespoons (1 oz. or 30 ml) of detergent, add ONE tablespoon for the Prewash option.

NOTE: If you are using the Prewash option, powdered detergent must be used in the main wash compartment. Liquid detergent will drain into the washer drum as it is added.

Main Wash Detergent Compartment

This compartment holds laundry detergent for the main wash cycle, which is added to the load at the beginning of the cycle. Always use HE (High-Efficiency) detergent with your washing machine.

Never exceed the manufacturer's recommendations when adding detergent. Using too much detergent can result in detergent buildup in clothing and the washer. Either powdered or liquid detergent may be used.

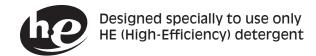
NOTE: Liquid detergent will drain into the washer drum as it is added.

NOTE: Liquid or powdered color-safe bleach may be added to the main wash compartment with detergent of the same type.

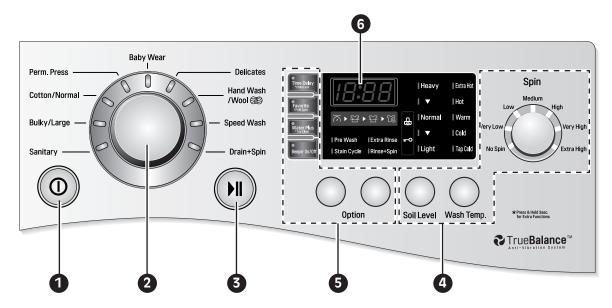
Fabric Softener Compartment

This compartment holds liquid fabric softener, which will be automatically dispensed during the final rinse cycle.

- Always follow the manufacturer's recommendations when adding fabric softener.
 Do not exceed the maximum fill line. Using too much fabric softener may result in stained clothes.
- Dilute concentrated fabric softeners with warm water. Do not exceed the maximum fill line.
- Never pour fabric softener directly onto the load or into the drum.



CONTROL PANEL FEATURES



1 POWER ON/OFF BUTTON

Press to turn the washer ON.
Press again to turn the washer OFF.

NOTE: Pressing the ON/OFF button during a cycle will cancel that cycle and any load settings will be lost.

2 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. These settings can be adjusted using the cycle setting buttons anytime before starting the cycle.

3 START/PAUSE BUTTON

Press this button to START the selected cycle. If the washer is running, use this button to PAUSE the cycle without losing the current settings.

NOTE: If you do not press the START/PAUSE button within 4 minutes of selecting a cycle, the washer automatically turns off.

4 CYCLE SETTING BUTTONS

Use these buttons to select the desired cycle options for the selected cycle. Press the button for that setting until the indicator light for the desired value is lit.

6 OPTION BUTTONS

The option buttons allow you to select additional cycle options and will light when selected. Certain buttons also allow you to activate special functions by pressing and holding the button for 3 seconds.

For detailed information about the individual options, please see the following pages.

6 LED DISPLAY

The display shows the settings, estimated time remaining, options, and status messages for your washer. The display will remain on through the cycle.

HOW TO USE

CYCLE GUIDE

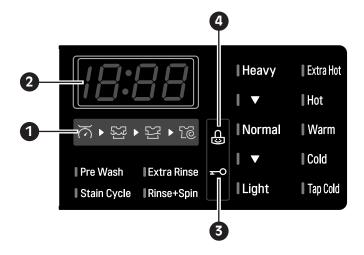
The cycle guide below shows the options and recommended fabric types for each cycle.

Cycle	Fabric type	Wash Temp.	Spin	Soil Level	Stain	Pre-	Rinse+	Extra	Wate
Cycle	Fabric type	wasii leilip.	οριπ	Soli Level	Cycle	Wash	Spin	Rinse	Plus
		Extra Hot	High	Normal					
			Very High	Heavy					
	Heavily soiled		Extra High	Light					
Sanitary	underwear, work		No Spin						
	clothes, diapers, etc		Very Low						
			Low						
			Medium						
		Warm	Medium	Normal					
Bulky/Large	Large items such as	Hot	No Spin	Heavy					
bulky/Large	blankets and comforters	Tap Cold	Very Low	Light					
		Cold	Low						
		Warm	High	Normal					
		Hot	Very High	Heavy]				
	Cotton, linen, towels,	Tap Cold	Extra High	Light					
Cotton/	shirts, sheets, jeans,	Cold	No Spin						
Normal	mixed loads		Very Low						
			Low						
			Medium						
	B 1:17	Warm	Medium	Normal					
	Dress shirts/pants,	Hot	High	Heavy	1				
Perm.Press	wrinkle free clothing,	Tap Cold	No Spin	Light					
	poly/cotton blend	Cold	Very Low						
	clothing, table cloths		Low						
		Warm	High	Normal					
		Hot	No Spin]				
Baby Wear	Lightly soiled baby wear	Tap Cold	Very Low	Light					
	g, coc co,	Cold	Low						
			Medium						
	Dress shirts/blouses	Cold	Medium	Normal					
Dolinatos		Warm	No Spin	Heavy					
Delicates	nylons, sheer or lacy garments	Tap Cold	Very Low	Light					
	garrients		Low						
Hand Wash	Items labeled	Warm	Low	Normal					
	"hand washable"	Tap Cold	Very Low	Light					
/Wool "h	Hallu washable	Cold	No Spin						
		Hot	Extra High	Normal	1				
opoou o		Tap Cold	No Spin	Heavy					
	Lightly soiled clothing	Cold	Very Low	Light					
	and small loads	Warm	Low						
vaSII	and small loads		Medium						
			High						
			Very High						
Drain+Spin Drain, Spin Only			Extra High						
			No Spin						
			Very Low						
	Drain, Spin Only		Low						
			Medium						
			High						
	1	1	Very HIgh	I	1	1	1		I

NOTE: To protect your garments, not every wash temperature, spin speed, soil level, or option is available with every cycle.

THE LED DISPLAY

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



1 CYCLE COMPLETION INDICATOR

This portion of the display shows which stage of the wash cycle is currently underway (Load Sensing, Wash, Rinse, Spin or Dry).

2 ESTIMATED TIME REMAINING

When the START/PAUSE button is pressed, the washer automatically detects the wash load (weight) and optimizes the washing time, based on the selected cycle and options. The display will then indicate the estimated time remaining for the selected wash cycle.

NOTE: The cycle time displayed may appear much longer than that of a top-loading washer. The displayed time is for the complete cycle, rather than just the agitation portion of the cycle, as is typically shown on a top-loading washer.

3 DOOR LOCK INDICATOR

Indicates that the door is locked. The washer door will lock while the washer is operating. The door can be unlocked by pressing the START/ PAUSE button to stop the washer.

NOTE: If the temperature in the washer is too high, the door cannot be unlocked until the washer has cooled. If the water level is too high, select the Drain & Spin cycle to drain excess water. Do not try to force open the door.

4 CHILD LOCK INDICATOR

This indicator shows that the washer has been set for Child Lock. Select this function to lock the buttons on the control panel and to prevent tampering.

HOW TO USE

OPERATING THE WASHER

Once you have loaded the washer and added laundry products (detergent, bleach, and/or fabric softener):

1 Press the ON/OFF button to turn on the washer. The lights around the



washer. The lights around the cycle selector knob will illuminate.

Turn the cycle selector knob to the desired cycle. The display will show the preset Rinse/Wash Temperature, Spin Speed, Soil Level, and Option settings for that cycle.

3 If you would like to change the settings for that cycle, press the appropriate cycle settings button(s) until the indicator light for the desired setting is lit.



NOTE: To protect your garments, not every wash temperature, spin speed, soil level, or option is available with every cycle.

4



Press the START/PAUSE button to begin the cycle. The door will latch, the display will change, and the washer will calculate the

estimated time remaining. Once the washer has calculated the estimated total cycle time, the washer will start. To pause the cycle at any time, press PAUSE.

NOTE: The cycle time displayed may appear much longer than that of a toploading washer. The displayed time is for the complete cycle, rather than just the agitation portion of the cycle, as is typically shown on a top-loading washer.

NOTE: If the temperature in the washer is too high, the door cannot be unlocked until the washer has cooled. If the water level is too high, select the Drain & Spin cycle to drain excess water. Do not try to force the door open.

Washing time can be reduced significantly for small or lightly soiled loads by selecting the Speed Wash cycle and setting the Soil Level button to Light.

When the load is finished, the beeper (if set) will sound and the door will unlock.

Remove damp clothes from the washer immediately. Check under the door seal for small items.

CYCLE SETTING BUTTONS

Each cycle has preset settings that are selected automatically. You may also customize the settings using the cycle setting buttons. Press the button for that setting until the indicator light forthe desired value is lit.

The washer automatically adjusts the water level for the type and size of wash load for best results and maximum efficiency. It may seem there is no water inside the drum in some cycles, but this is normal.

NOTE: To protect your garments, not every wash temperature, spin speed, soil level, or option is available with every cycle. See the Cycle Guide for details.

Soil Level



Adjusts the selected cycle to allow more time for heavily soiled clothes or less time for lightly soiled clothes.

Press the Soil Level button until the indicator light for the desired setting is lit.

Wash Temp.



Selects the wash temperature combination for the selected cycle. Press the Wash Temp. button until the indicator light for the desired setting is lit.

- Your washer features a heating element to boost the hot water temperature for Extra Hot, Hot, Warm settings. This provides improved wash performance at normal water heater settings.
- Select the water temperature suitable for the type of load you are washing. Follow the fabric care label for best results.
- Warm washes leave the loads drier than cold washes. Warm rinses can increase wrinkling.
- In cold climates, a warm washes makes the load more comfortable to handle.
- Cold washes use less energy.

Spin Speed



The washer drum spins at up to 1,400 rpm. This reduces drying time and saves energy. Turn the Spin Speed knob until the indicator light for the desired setting is lit. Some fabrics, such as delicates,

require a slower spin speed.



HOW TO USE

CYCLE OPTION BUTTONS

Your washing machine 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 washer and turn the cycle selector knob to select the desired cycle.
- 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. The cycle option buttons will light when selected.
- Press the START/PAUSE button to start the cycle. The washer will start automatically.

NOTE: To protect your garments, not every wash temperature, spin speed, soil level, or option is available with every cycle. See the Cycle Guide for details.

1 Pre Wash



Select this option to add a 12-minute prewash and spin cycle to the chosen cycle. This is especially useful for heavily soiled items.

2 Stain Cycle



Select this option for heavily stained clothes, such as play clothes or work clothes. Stain Cycle will add extra wash time to the selected cycle, as well

as an additional rinse cycle.

3 Extra Rinse



This option will add an extra rinse cycle to the selected cycle. Use this option to help ensure the removal of detergent or bleach residue from fabrics.

4 Rinse+Spin



Select this option to rinse and spin a load separately from a regular cycle. This can be helpful in preventing fresh stains from setting in fabrics.

Time Delay



Once you have selected the cycle and other settings, press this button to delay the start of the wash cycle. Each press of the button increases the delay time by one hour, up to 19 hours.

Favorite



Favorite program allows you to store a customized wash cycle for future use.

To make a **Favorite** program:

- 1 Select a cycle.
- 2 Adjust the Wash Temperature, Spin Speed, and Soil Level to the desired settings.
- 3 Set any other desired options.
- 4 Press and hold Favorite program button 3 seconds (2 beep sounds).

The Favorite program is now stored for future use.

To reuse the program, select Favorite program and press Start/Pause.

Water Plus



Select this option to add extra water to the wash and rinse cycles for superior results, especially with large or bulky items.

Beeper On/Off



You may turn the end-of-cycle beeper on or off with the Beeper button.

Press the Beeper button to turn the beeper off.

Press Beeper button again to turn the beeper back on.

SPECIAL FUNCTIONS

The option buttons also activate special functions, including Child Lock, and Tub Clean. Press and hold the option button marked with the special function for 3 seconds to activate.

Child Lock



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

operating. Press and hold the Time Delay button for 3 seconds to activate or deactivate Child Lock.

The lock icon will be shown in the display, and all controls are disabled. The washer can be locked during a cycle. Once Child Lock is selected, the display will alternate between CL and the remaining time.

Tub Clean



A buildup of detergent residue can occur in the wash tub over time and can lead to a mildewy or musty smell.

The Tub Clean cycle is specially designed to remove this buildup. Add antilimescale(Calgon) to the main wash compartment. Press and hold the Water Plus button for 3 seconds to activate this cycle.

After the cycle has ended, open the door and allow the drum interior to dry completely. Refer to Care and Cleaning of the Interior for further information.

NOTE: Do NOT use this cycle with clothes, and do NOT add detergent or fabric softener.

NOTE: If you use the Tub Clean cycle on a monthly basis, the wash drum will be kept clean.

Hand Wash/Wool

- Only woolen items that are designated as Machine-Washable should be washed in this washing machine
- Wash only small loads for optimum fabric care (less than 8 lbs.)
- Only neutral (wool safe) detergents should be used (Only a small quantity of detergent is needed due to the small load size and low volume of water in the cycle.)
- The Hand Wash/Wool cycle uses a gentle tumble action and low speed spin for ultimate fabric care

REGULAR CLEANING

AWARNING:

- Unplug the washer 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 washer 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.

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

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

Care and Cleaning of the Interior

Use a towel or soft cloth to wipe around the washer door opening, door seal, and door glass. These areas should be kept clean to ensure a watertight seal. Be sure to wipe under the inside rubber seal to remove any moisture or soil.

Always remove items from the washer as soon as the cycle is completed. Leaving damp items in the washer can cause wrinkling, color transfer, and odor.

Run the Tub Clean cycle regularly to remove detergent buildup and other residue.

This washer has a special cycle, Tub Clean, to remove inside buildup of detergent residue which can occur in the wash tub or drum and lead to mildew or musty smell.

Read these instructions carefully before beginning the Tub Clean cycle.

- Open the door and remove any clothing in the wash drum.
- 2 Open the dispenser drawer.
- Add liquid chlorine bleach or tub cleaner to Liquid Fabric Softner compartment.

Some powder or tablet tub cleaners which are manufactured for this purpose can be used.

(NOTE: Do not add any laundry detergent or fabric softener to the drawer when using Tub Clean.)

- If using powder cleaner
 Add powder cleaner to the main wash compartment of the drawer.
- If using tablet cleaner
 Add tablet cleaner to the wash drum directly.
 (NOTE : Do not add tablet cleaner to the drawer.)
- 4 Close the drawer and washer door.
- 5 Select Tub Clean and press START.

NOTE: It is recommended that Tub Clean should be repeated monthly.

If mildew or musty smell already exists, run Tub Clean for 3 consecutive weeks.

After Tub Clean is complete or when the washer is not used, leave the washer door open for better ventilation and drying inside of the washer.

REGULAR CLEANING (cont.)

Storing the Washer

If the washer will not be used for an extended period of time and is in an area that could be exposed to freezing temperatures:

- 1 Turn off water supply tap.
- 2 Disconnect hoses from water supply and drain water from hoses.
- 3 Plug the power cord into a properly grounded electrical outlet.
- Add 1 gallon of nontoxic recreational vehicle (RV) antifreeze to the empty wash drum. Close door.
- Select the spin cycle and let washer spin for 1 minute to drain out all the water.

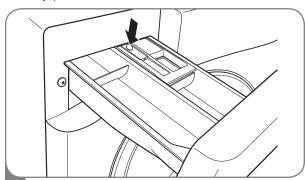
NOTE: Not all of the RV antifreeze will be expelled.

- Unplug the power cord, dry the drum interior with a soft cloth, and close the door.
- Remove the inserts from the dispenser. Drain any water in compartments and dry the compartments.
- 8 Store the washer in an upright position.

CLEANING THE WASHER

Cleaning the Dispenser

The dispenser should be cleaned periodically to remove buildup from detergent and other laundry products.



Pull out the dispenser drawer until it stops. Press the button in the center of the drawer and pull to remove the drawer. **9** To remove the antifreeze from the washer after storage, run washer through a complete cycle using detergent. **Do not add laundry!**

Removing Lime Buildup

If you live in an area with hard water, lime scale can form on internal components of the washer. Use of a water softener is recommended in areas with hard water. If a descaler is used, make sure that it is suitable for use in a washer, and run the TUB CLEAN cycle before washing clothing.

Lime scale and other spots may be removed from the stainless steel drum using a stainless steel cleaner. Do NOT use steel wool or abrasive cleansers; they can damage the surface.

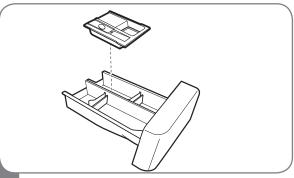
Notice of tub clean activation

To clean up the tub, please select the tub clean cycle. Please empty the tub and insert bleach into the detergent dispenser and push the tub clean button.

Door open recommended

It is recommended that you should leave the door open after getting finished with laundry to keep the tub clean.

NOTE: If you clean the detergent dispenser once a week, it will always dispense properly.



Remove the inserts from the drawer, and clean them with warm water and a soft cloth or brush to remove any residue or buildup.

Wipe out the inside of the drawer opening with a damp cloth. Reassemble the drawer and reinstall in the drawer opening.

NOTE: Do not use anything other than water to clean the drawer, inserts, and drawer opening. If any sort of household cleaner drains into the interior of the washer, run a RINSE+SPIN cycle before washing clothes.

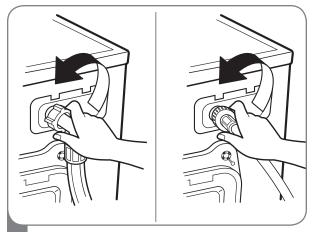
MAINTENANCE

Cleaning the Water Inlet Filters

If the washer detects that water is not entering the dispenser, an error message will show on the display. If you live in an area with hard water, this may be caused by clogged inlet filters.

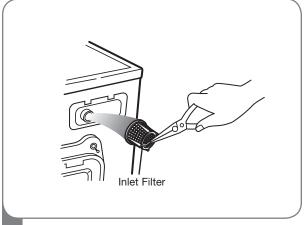
IMPORTANT: Use extreme care when removing and cleaning the filters. If the filters cannot be cleaned or are damaged, do NOT operate the washer without the inlet filters. Contact LG Customer Service or a qualified LG servicer.

IMPORTANTE: Use ONLY the inlet hoses provided by LG with this laundry product. Aftermarket hoses are not guaranteed to fit or function correctly. Other hoses may not tighten correctly and could cause leaks. Subsequent damage to product or property will not be covered under the terms of LG's warranty.



Turn off both water taps completely. Unscrew the hot and cold water lines from the back of the washer.

NOTE: The inlet filters protect the solenoids from grit and debris. If the filters are not in place, the valves will be damaged.



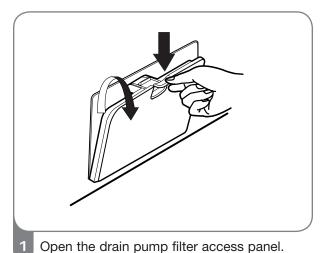
2 Carefully remove the filters from the water inlets, and soak them in white vinegar or a lime scale remover, following the manufacturer's instructions. Rinse thoroughly before reinstalling.

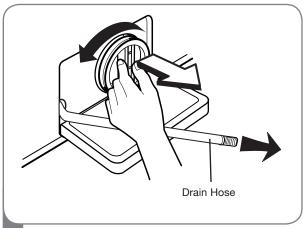
Press the filters back into place and reattach the water lines. Do NOT operate the washer without the inlet filters.

MAINTENANCE (cont.)

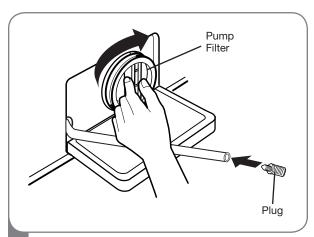
Cleaning the Drain Pump Filter

Lint and other objects may accumulate and clog the drain pump filter. If the washer fails to drain properly, unplug the washer and allow the water to cool, if necessary, before proceeding.





Unclip the drain hose and pull it out. Place the end of the drain hose in a pan, bucket, or floor drain to catch the water.



Remove the plug from the drain hose, and allow the water to drain completely.

Twist the pump filter counterclockwise to remove. Remove any lint and foreign objects from the pump filter.

Reverse the above steps to reinstall the drain pump filter and drain hose. Be sure to close the cover panel when finished.

TROUBLESHOOTING

NORMAL SOUNDS YOU MAY HEAR

The following sounds may be heard while the washer is operating. They are normal.

Clicking

Door lock relay when the door locks and unlocks.

Spraying or hissing

Water spraying or circulating during the cycle.

Humming or gurgling

Drain pump pumping water from the washer at the end of a cycle.

Splashing

Clothes tumbling in the drum during the wash and rinse cycles.

BEFORE CALLING FOR SERVICE

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

Problem	Possible Causes	Solutions
Rattling and clanking noise	 Foreign objects, such as keys, coins, or safety pins, may be in drum or pump. 	 Stop washer and check drum and drain filter for foreign objects. If noise continues after washer is restarted, call for service.
Thumping sound	 Heavy wash loads may produce a thumping sound. Washer load may be out of balance. 	 This is normal. If sound continues, washer is probably out of balance. Stop and redistribute wash load. Stop and redistribute wash load.
Vibrating noise	 Shipping bolts and/or packaging materials not removed. Wash load may be unevenly distributed in the drum. Not all leveling feet are resting firmly on the floor. Floor not rigid enough. 	 See Installation Instructions for removing shipping bolts and packaging. Stop washer and rearrange wash load. Adjust the leveling feet. Make sure all four feet are in firm contact with the floor while the washer is in the spin cycle with a load. Make sure that the floor is solid and does not flex. Refer to Flooring in the <i>Installation</i> section.
Water leaking around washer	 Fill hose connection is loose at tap or washer. House drain pipes are clogged. 	 Check the hoses. Check and tighten hose connections. Unclog the drain pipe. Contact a plumber if necessary.
Excessive sudsing	Too much detergent or incorrect detergent.	Reduce detergent amount or use low-sudsing detergent. Only use detergent with the HE (High-Efficiency) logo.
Staining	 Add laundry products to the washer drum. Washer not unloaded promptly. Does not properly sort the clothes. 	 Load the laundry products into the dispenser. Always remove items from the washer as soon as the cycle is completed. Always wash dark colors separately from light colors and whites to prevent discoloration. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled ones.

TROUBLESHOOTING

BEFORE CALLING FOR SERVICE (cont.)

Problem	Possible Causes	Solutions
Wrinkling	 Washer not unloaded promptly. Washer overloaded. Hot and cold water inlet hoses are reversed. 	 Always remove items from the washer as soon as the cycle is completed. The washer can be fully loaded, but the drum should not be tightly packed with items. The door of the washer should close easily. Hot water rinse can set wrinkles in garments. Check the
		inlet hose connections.
Water in the washer drains slowly or not at all, or the display shows:	Drain hose is bent, pinched, or clogged.The drain filter is clogged.	 Make sure the drain hose is free of clogs, kinks, etc., and is not pinched behind or under the washer. Clean the drain filter. See the Care and Cleaning section.
ÐΕ		
Washer fills with water slowly or not at all, or the display	Water supply taps are not open fully. Water line hoses are kinked,	 Make sure that the water taps are open fully. Make sure the hoses are not kinked or pinched. Be careful
shows:	pinched, or bent.	when moving the washer.
ΙE	Water inlet filters are clogged.Water pressure to tap or house is too low.	 Clean the inlet filters. See the Care and Cleaning section. Check another faucet in the house to make sure that household water pressure is adequate.
Washer 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, 3-prong, 120-VAC, 60-Hz. outlet. 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.
Washer won't spin, or the display shows:	The door is not closed properly.	Make sure that the door is closed properly and press the START/PAUSE button. After starting a cycle, it may take a few moments before the drum begins to turn or spin. The washer will not spin unless the door is locked (DOOR LOCK will appear in the display). If the door is closed and locked and the open door error
Door will not unlock when cycle is stopped or paused	Interior temperature of washer is too high. Water level in washer is too high.	 message is displayed, call for service. The washer door has a safety lock to prevent burns. Allow the washer to cool until the DOOR LOCK indicator turns off in the display. Allow the washer to complete the programmed cycle, or run the DRAIN & SPIN cycle to drain the water.
Wash cycle time is longer than usual	The washer automatically adjusts the wash time for the amount of laundry, water pressure, water temperature, and other operating conditions.	This is normal. The washer adjusts cycle time automatically to provide optimal results for the selected cycle.
Musty or mildewy odor in washer	Incorrect or too much detergent has been used. Inside of tub not cleaned properly.	 Use only HE (High-Efficiency) detergent in accordance with the manufacturer's instructions. Never use more than TWO tablespoons (1 oz. or 30 ml) of detergent or more than TWO teaspoons (½ oz. or 15 ml) of softener or bleach. Run the TUB CLEAN cycle regularly. Be sure to wipe around and under the door seal frequently. Clean around door seal/glass to prevent odor or mildew wipe dry the door seal/glass and the door opening area wipe around the inner drum/door seal and the lower door seal

TROUBLESHOOTING

BEFORE CALLING FOR SERVICE (cont.)

Problem	Possible Causes	Solutions
The display shows:	 Load is too small. Load is out of balance. The washer has an imbalance detection and correction system. If individual heavy articles are loaded (bath mat, bath robe, etc.) and the imbalance is too great, the washer will make several attempts to restart the spin cycle. If an imbalance is still detected, the washer will stop and the error code will be displayed. 	 Add 1 or 2 similar items to help balance the load. Rearrange items to help balance the load.
The display shows:	Control error.	Unplug the washer and call for service.
The display shows:	Water level is too high due to a faulty water valve.	 Close the water taps, unplug the washer, and call for service.
The display shows:	The water level sensor is not working correctly.	 Close the water taps, unplug the washer, and call for service.
The display shows:	Thermal overload protection circuit in the motor has been tripped.	 Allow the washer to stand for 30 minutes to allow the motor to cool; then restart the cycle. If the LE error code still appears, unplug the washer and call for service.
The display shows:	A power failure has occurred.	Restart the cycle.
Staining	 Add laundry products to the washer drum. Washer not unloaded promptly. Does not properly sort the clothes. 	 Load the laundry products into the dispenser. Always remove items from the washer as soon as the cycle is completed. Always wash dark colors separately from light colors and whites to prevent discoloration. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled ones.
Wrinkling	 Washer not unloaded promptly. Washer overloaded. Hot and cold water inlet hoses are reversed. 	 Always remove items from the washer as soon as the cycle is completed. The washer can be fully loaded, but the drum should not be tightly packed with items. The door of the washer should close easily. Hot water rinse can set wrinkles in garments. Check the inlet hose connections.

SPECIFICATIONS

KEY DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS

The appearance and specifications listed in this guide may vary due to constant product improvements.

Model WM1355H*	
Description	Front-Loading Washer
Electrical Requirements	120 VAC @ 60 Hz.
Max. Water Pressure	14.5 ~ 142 PSI (100 ~ 980 kPa)
Dimensions	24" (W) X 25.20" (D) X 33.5" (H), 45" (D with door open) 60.96 cm (W) X 64.0 cm (D) X 85.09 cm (H), 114.3 cm (D with door open)
Capacity	2.27 cu.ft (IEC2.6 cu.ft)
Net Weight	147.7 lbs. (67 kg)
Max. Spin Speed	1,400 rpm

LG ELECTRONICS, INC. LG WASHING MACHINE LIMITED WARRANTY - USA



Your LG Washing Machine will be will repaired or replaced, at LG's option, if it proves to be defective in material or work-manship 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.

WARRANTY PERIOD:

LABOR: One Year from the Date of Purchase.

PARTS (except as listed below)
One Year from the Date of Purchase.

Drum Motor (Stator, Rotor, Hall sensor) Ten Years from the Date of Purchase.

Stainless Steel Drum Lifetime

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.

HOW SERVICE IS HANDLED:

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 INTERACTIVE 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 a 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 Interactive 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 on the back of the washer.

LG ELECTRONICS CANADA, INC. LG WASHER LIMITED WARRANTY - Canada

WARRANTY: Should your LG Washer ("Product") fail due to a defect in material or workmanship under normal home use during the warranty period set forth below, LG Canada will at its option repair or replace the Product upon receipt of proof of original retail purchase. This warranty is valid only to the original retail purchaser of the product and applies only to a Product distributed in Canada by LG Canada or an authorized Canadian distributor thereof. The warranty only applies to Products located and used within Canada.

WARRANTY PERIOD: (Note: If the original date of purchase can not be verified, the warranty will begin sixty (60) days from the date of manufacture).				
Washer		t Warranty (Parts Only) er one (1) year from the date of purchase)		
One (1) year from the date of original retail purchase	Ten (10) years from the date of Five (5) years from the date of original retail purchase			
Parts and Labor (internal/functional parts only)	DD Motor (Stator, Rotor, Hall Sensor)	Drum Tub Define tub, ie, SS wash tub only		

- Replacement products and parts are warranted for the remaining portion of the original warranty period or ninety (90) days, whichever is greater.
- Replacement products and parts may be new or remanufactured.
- Canton LG Authorized Service Center warranties their repair work for thirty (30) days.

LG CANADA'S SOLE LIABILITY IS LIMITED TO THE WARRANTY SET OUT ABOVE. EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED ABOVE, LG CANADA MAKES NO AND HEREBY DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES AND CONDITIONS RESPECTING THE PRODUCT, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTY OR CONDITION OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NO REPRESENTATIONS SHALL BE BINDING ON LG CANADA. LG CANADA DOES NOT AUTHORIZE ANY PERSON TO CREATE OR ASSUME FOR IT ANY OTHER WARRANTY OBLIGATION OR LIABILITY IN CONNECTION WITH THE PRODUCT. TO THE EXTENT THAT ANY WARRANTY OR CONDITION IS IMPLIED BY LAW, IT IS LIMITED TO THE EXPRESS WARRANTY PERIOD ABOVE.

LG CANADA, THE MANUFACTURER OR DISTRIBUTOR SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, DIRECT OR INDIRECT DAMAGES, LOSS OF GOODWILL, LOST PROFITS, PUNITIVE OR EXEMPLARY DAMAGES OR ANY OTHER DAMAGE, WHETHER ARISING DIRECTLY OR INDIRECTLY FROM ANY CONTRACTUAL BREACH, FUNDAMENTAL OR OTHERWISE, OR FROM ANY ACTS OR OMISSIONS, TORT, OR OTHERWISE.

This warranty gives you specific legal rights. You may have other rights which may vary from province to province depending on applicable provincial laws. Any term of this warranty that negates or varies any implied condition or warranty under provincial law is severable where it conflicts with provincial law without affecting the remainder of this warranty's terms.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

- 1. Service trips to deliver, pick up, or install the product; instructing a customer on operation of the product; repair or replacement of fuses or correction of wiring, or correction of unauthorized repairs/installation.
- 2. Failure of the product to perform during power failures and interruptions or inadequate electrical service.
- 3. Damage caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
- 4. Damage resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the Product owner's manual.
- 5. Damage to the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
- 6. Damage resulting from the misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance of the Product. Improper repair includes use of parts not approved or specified by LG Canada.
- 7. Damage or product failure caused by unauthorized modification or alteration, or use for other than its intended purpose, or resulting from any water leakage due to improper installation.
- 8. Damage or Product failure caused by incorrect electrical current, voltage, commercial or industrial use, or use of accessories, components, or cleaning products that are not approved by LG Canada.
- 9. Damage caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of your product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported within one (1) week of delivery.
- 10. Damage or missing items to any display, open box, discounted, or refurbished Product.
- 11. Products with original serial numbers that have been removed, altered, or cannot be readily determined. Model and Serial numbers, along with original retail sales receipt, are required for warranty validation.
- 12. Increases in utility costs and additional utility expenses.
- 13. Replacement of light bulbs, filters, or any consumable parts.
- 14. Repairs when your Product is used in other than normal and usual household use (including, without limitation, commercial use, in offices or recreational facilities) or contrary to the instructions outlined in the Product owner's manual.
- 15. Costs associated with removal of the Product from your home for repairs.
- 16. The removal and reinstallation of the Product if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions, including the Product owner's and installation manuals.
- 17. Accessories to the Product such as door bins, drawers, handles, shelves, etc.. Also excluded are parts besides those that were originally included with the

All costs associated with the above excluded circumstances shall be borne by the consumer.

For complete warranty details and customer assistance, please call or visit our website:

Call 1-888-542-2623 (24 hours a day, 365 days a year) and select the appropriate option from the menu, or visit our website at http://www.lg.ca

Write your warranty information below:

Product Registration Information:

Model:

Serial Number:

Date of Purchase:

INTRODUCTION

SÉCURITÉ
Précautions de sécurité
PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES
Caractéristiques spéciales71
INSTRUCTIONS DE L'INSTALLATION
Choisir le bon emplacement
MODE D'EMPLOI
Triage des brassées 78 Sélection du détergent 79 À propos du distributeur 79 Chargement du distributeur 80 Caractéristiques du panneau de commande 81 Guide de cycle 82 Afficheur DEL 83 Utilisation de la machine à laver 84 Boutons de configuration de cycle 85 Boutons d'options de cycle 86 Fonctions spéciales 87
ENTRETIEN ET NETTOYAGE
Nettoyage régulier
DÉPANNAGE
Sons normaux que vous pourriez entendre 92 Avant d'appeler le service 92–94
SPÉCIFICATIONS
Spécifications et dimensions principales 95
GARANTIE

MERCI!

Nous vous félicitons pour votre
achat et vous souhaitons la bienvenue dans la famille LG.

Votre nouveau lave-linge LG combine la technologie de lavage la plus
évoluée avec un fonctionnement
simple économe en énergie.

Si vous respectez les instructions
d'utilisation et d'entretien fournies
dans ce manuel, votre lave-linge
vous rendra de précieux services
pendant de nombreuses années.

Information relative à l'enregistrement du produit

Modèle:

Numéro de série :

Date d'achat :

Le modèle et le numéro de série se trouvent sur la plaque signalétique à l'avant de l'appareil.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES DIRECTIVES AVANT D'UTILISER L'APPAREIL

AAVERTISSEMENT Pour votre sécurité, vous devez suivre l'information contenue dans ce manuel afin de réduire les risques d'incendie ou d'explosion, de choc électrique ainsi que pour éviter les dommages matériels, les blessures corporelles ou un décès.

Votre sécurité et la sécurité des autres sont très importantes.

Ce manuel contient de nombreux messages relatifs à la sécurité et à votre appareil.

Lisez toujours et suivez toujours toutes les instructions relatives à votre sécurité.

C'est le symbole d'alerte à la sécurité.

Ce symbole vous alerte de dangers potentiels qui peuvent vous tuer ou vous blesser ou tuer ou blesser d'autres personnes. Tous les messages relatifs à la sécurité suivent le symbole d'alerte à la sécurité et le mot DANGER ou AVERTISSEMENT.

Ces mots signifient:

ADANGER: Vous pouvez être tué ou gravement blessé si vous ne suivez pas immédiatement les instructions.

AAVERTISSEMENT :

Vous pouvez être tué ou gravement blessé si vous ne suivez pas les instructions. Tous les messages relatifs à la sécurité vous diront la nature du danger potentiel, comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire si vous ne suivez pas les instructions.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ DE BASE

AAVERTISSEMENT: Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique, ou des blessures corporelles en utilisant des électroménagers, vous devez toujours suivre les précautions de base, y compris ce qui suit :

- Avant de l'utiliser, la machine à laver doit être installée correctement conformément aux directives données dans ce manuel.
- Ne lavez aucun article qui aurait précédemment été nettoyé, lavé ou trempé dans de l'essence, des solvants pour nettoyage à sec ou toute autre substance inflammable ou explosive non plus que tout article qui présenterait des taches de ces substances car les vapeurs qui s'en dégagent pourraient s'enflammer ou exploser.
- N'ajoutez aucune essence, solvants pour nettoyage à sec ou autres substances inflammables ou explosives à l'eau de lavage. Ces substances pourraient dégager des vapeurs qui risquent de s'enflammer ou d'exploser.
- Dans certaines conditions, une certaine quantité d'hydrogène peut être produite par un système à eau chaude qui n'a pas été utilisé pendant 2 semaines ou plus. L'HYDROGÈNE EST UN GAZ EXPLOSIF. Si le système à eau chaude n'a pas été utilisé pendant une telle période, avant de faire fonctionner la machine à laver, faites couler tous les robinets d'eau chaude pendant plusieurs minutes. Cette technique libérera tout hydrogène accumulé. Comme ce gaz est inflammable, ne fumez pas et n'utilisez aucune flamme nue pendant ce temps.
- Ne laissez pas les enfants jouer dans la machine à laver ou sur celle-ci. Vous devez les superviser de près lorsque vous utilisez la machine à laver à proximité.
- Avant d'inutiliser ou de mettre la machine à laver au rebut, retirez-en la porte pour empêcher les enfants d'y pénétrer.
- N'installez pas et n'entreposez pas la machine à laver dans un endroit où elle serait exposée aux intempéries ou au gel.

- Ne modifiez pas les commandes.
- Ne réparez pas et ne remplacez aucune des pièces de la machine à laver à l'exception de ce qui est décrit dans ce manuel. De plus, n'effectuer que l'entretien décrit. Nous vous recommandons fortement de faire effectuer toute réparation par un technicien qualifié.
- Consultez les directives d'installation pour les exigences de mise à la terre.
- Suivez TOUJOURS les directives d'entretien des tissus fournies par le fabricant du vêtement.
- Ne placez pas les articles exposés à de l'huile de cuisson dans votre machine à laver. Des vêtements contaminés aux huiles de cuisson peuvent entraîner une réaction chimique qui pourrait faire enflammer une brassée.
- Utilisez les assouplisseurs ou produits pour éliminer la statique uniquement tel que recommandé par le fabricant.
- Cette machine à laver n'est pas conçue pour une utilisation maritime ou pour installations mobiles comme dans un véhicule récréatif, un avion, etc.
- Fermez les robinets et débranchez la machine à laver si la machine à laver doit être laissée pendant une période étendue, comme durant vos vacances.
- Les matériaux d'emballage peuvent être dangereux pour les enfants. Ils présentent un risque de suffocation! Conservez tous les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
- Vérifiez toujours l'intérieur de la machine à laver pour y repérer tout corps étranger avant de charger une brassée de lessive. Gardez la porte fermée lorsque vous ne l'utilisez pas.



INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

AAVERTISSEMENT Pour votre sécurité, vous devez suivre l'information contenue dans ce manuel afin de réduire les risques d'incendie ou d'explosion, de choc électrique ainsi que pour éviter les dommages matériels, les blessures corporelles ou un décès.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être raccordé à la terre. Dans l'éventualité d'un dysfonctionnement ou d'une panne, la mise à la terre réduira le risque de choc électrique en fournissant au courant électrique un chemin de moindre résistance. Cet appareil est équipé d'un cordon, muni d'un conducteur de mise à la terre de l'appareil et d'une fiche de mise à la terre. La fiche doit être branchée dans une prise appropriée, elle-même correctement installée et raccordée à la terre, conformément à toutes les normes et réglementations locales.

ADVERTISSEMENT: Un raccordement incorrect du conducteur de mise à la terre de l'appareil peut entraîner un risque de choc électrique. Consultez un électricien ou un technicien qualifié si vous avez un doute sur la mise à la terre correcte de l'appareil. Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil. Dans le cas où elle ne serait pas adaptée à la prise, faites installer une prise correcte par un électricien qualifié. Le non-respect de ces instructions peut provoquer des blessures graves, un incendie, un choc électrique ou la mort.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES DIRECTIVES AVANT D'UTILISER L'APPAREIL

AAVERTISSEMENT Pour votre sécurité, vous devez suivre l'information contenue dans ce manuel afin de réduire les risques d'incendie ou d'explosion, de choc électrique ainsi que pour éviter les dommages matériels, les blessures corporelles ou un décès.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ DE BASE POUR L'INSTALLATION

AAVERTISSEMENT Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique, ou des blessures corporelles en utilisant des électroménagers, vous devez toujours suivre les précautions de base, y compris ce qui suit :

- Consultez les Instructions d'installation pour y trouver des procédures détaillées de mise à la terre. Les instructions d'installation sont emballées dans la machine à laver à titre de référence pour l'installateur. Si vous déménagez la machine à laver dans un nouvel emplacement, faites-la vérifier et réinstaller par un technicien qualifié de service. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Ne coupez en aucune circonstance, ou n'enlevez jamais la troisième broche (la broche de mise à la terre) du cordon d'alimentation. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Pour votre sécurité personnelle, cette machine à laver doit être bien mise à la terre. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Le cordon d'alimentation de cet appareil est équipé d'une fiche à trois broches (mise à la terre) qui va dans une prise à trois trous (mise à la terre) normal, afin de minimiser la possibilité d'électrocution.
- Vous devez brancher cette machine à laver dans une prise mise à la terre de 120 VCA,
 60 Hz. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Faites vérifier par un électricien qualifié la prise murale et le circuit pour vous assurer que la prise est bien mise à la terre. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Si vous avez une prise normale à deux trous, vous êtes personnellement responsable et obligé de la faire remplacer par une prise murale à trois trous bien mise à la terre. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- N'installez jamais sur un tapis. Installez la machine à laver sur un plancher solide. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des dommages sérieux dus à des fuites.
- N'enlevez jamais la broche de mise à la terre. N'utilisez jamais un adaptateur ou une rallonge. Branchez dans une prise à trois trous mise à la terre. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.

- Vous devez toujours brancher la machine à laver dans sa propre prise électrique. Celle-ci doit avoir une notation de voltage qui correspond à celle de la plaque de signalisation de la machine à laver. Cela permet un meilleur rendement, tout en empêchant une surcharge des circuits de câblage de la maison, qui pourrait entraîner un danger d'incendie à la suite d'une surchauffe des fils.
- Ne débranchez jamais votre machine à laver en tirant sur le cordon d'alimentation. Saisissez toujours fermement la fiche et faites-la sortir de la prise en la tirant droit. Tout nonrespect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Réparez ou remplacez immédiatement tout cordon d'alimentation usé ou endommagé. N'utilisez jamais un cordon d'alimentation usé ou craqué sur sa longueur ou à l'une de ses extrémités. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Quand vous installez ou bougez votre machine à laver, faites bien attention de ne pas pincer, écraser ou endommager le cordon d'alimentation. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Vous devez faire installer la machine à laver et la faire mettre à la terre par un technicien qualifié, conformément aux codes locaux. Cela empêchera le danger d'électrocution et assurera la stabilité du fonctionnement.
- La machine à laver est lourde. Vous avez peut-être besoin de deux personnes, ou plus, pour installer et bouger cet appareil. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures du dos ou d'autres blessures.
- Rangez et installez votre machine à laver dans un endroit où elle ne sera pas exposée à des températures inférieures à 0 degré ou à des conditions climatiques extérieures. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des dommages sérieux dus à des fuites.
- Pour réduire le risque d'électrocution, n'installez jamais votre machine à laver dans un emplacement humide.
 Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES DIRECTIVES AVANT D'UTILISER L'APPAREIL

AAVERTISSEMENT Pour votre sécurité, vous devez suivre l'information contenue dans ce manuel afin de réduire les risques d'incendie ou d'explosion, de choc électrique ainsi que pour éviter les dommages matériels, les blessures corporelles ou un décès.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA UTILISATION, LA ENTRETIEN ET NETTOYAGE, ET LA DISPOSITION

AVERTISSEMENT Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique, ou des blessures corporelles en utilisant des électroménagers, vous devez toujours suivre les précautions de base, y compris ce qui suit :

- Débranchez votre machine à laver avant de la nettoyer pour éviter le risque d'électrocution.
- N'utilisez jamais de produits chimiques puissants, de nettoyants abrasifs ou de dissolvants pour nettoyer votre machine à laver. Ils endommageront sa surface.
- Ne mettez jamais de chiffons ou de vêtements huileux ou graisseux en haut de la machine à laver. Ces substances dégagent des vapeurs qui peuvent mettre feu aux tissus.
- Ne lavez pas d'articles qui ont été salis par de l'huile végétale ou de l'huile de cuisson. Ces articles peuvent conserver un peu d'huile après le lavage. À cause de cette huile qui reste dans le tissu, le tissu peut se mettre à fumer ou peut prendre feu seul.
- Débranchez cet appareil de sa prise d'alimentation avant de tenter de l'entretenir.
 Vous ne débranchez pas cet appareil de son alimentation électrique en tournant les contrôles en position OFF (arrêt). Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Ne mélangez jamais des produits de lavage pour la même charge, à moins que cela soit spécifié sur leur étiquette. Ne mélangez jamais d'eau de Javel chlorée avec de l'ammoniaque ou des acides, comme le vinaigre. Suivez les instructions des paquets pour utiliser des produits de lavage. Un mauvais usage peut produire des gaz empoisonnés qui peuvent entraîner des blessures graves ou la mort.
- Ne mettez jamais votre main dans la machine à laver quand des pièces sont en mouvement.
 Avant de charger, de décharger ou d'ajouter des articles, appuyez sur le bouton de sélection de cycle et laissez le tambour s'arrêter

- complètement avant d'avoir accès à l'intérieur. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Ne permettez jamais à des enfants de jouer dans la machine à laver, ou sur la machine à laver.
 Vous devez surveiller étroitement les enfants pour utiliser la machine à laver près d'enfants.
 Quand les enfants grandissent, apprenez-leur comment bien utiliser, en toute sécurité, tous les appareils électroménagers. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.
- Détruisez la boîte en carton, le sac en matière plastique et tous les autres matériaux d'emballage après avoir déballé la machine à laver. Des enfants peuvent les utiliser pour jouer. Les boîtes en carton recouvertes de tapis, de garnitures de lit ou de pellicules en matière plastique peuvent devenir des chambres hermétiquement closes. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves ou la mort.
- Rangez les produits de lavage hors de la portée des enfants. Pour éviter des blessures, observez tous les avertissements figurant sur les étiquettes de produits. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.
- Avant de jeter votre machine à laver, ou de vous arrêter de l'utiliser, enlevez la porte du compartiment de lavage pour éviter que des enfants ou de petits animaux soient accidentellement enfermés. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves ou la mort.
- Assurez-vous que le tiroir du distributeur reste toujours fermé sauf quand vous mettez du linge à laver. Si le tiroir est ouvert sa peut entrainer des blessures ou l'inondation.

CONSERVEZ CES DIRECTIVES

PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIALES

1 TIROIR À DISTRIBUTEUR DE DÉTERGENT

Ce tiroir à quatre compartiments offre quatre distributeurs distincts pour le détergent du prélavage et lavage principal, le javellisant et l'assouplisseur.

2 ÉCRAN DEL DU PANNEAU DE COMMANDE

Les commandes électroniques simples sont conviviales. L'affichage à DEL indique les options de cycle et le temps de cycle pendant le fonctionnement.

3 TAMBOUR D'ACIER INOXYDABLE À CAPACITÉ ULTRA

Le tambour d'acier inoxydable ultra grand offre une extrême durabilité et il est incliné pour améliorer l'efficacité et permettre un accès plus facile aux gros articles.

4 MOTEUR À ENTRAÎNEMENT DIRECT

Le moteur Inverter Direct Drive, qui est directement fixé au tambour, produit différents mouvements pour optimiser les performances de lavage tout en générant très peu de bruit et de vibrations. L'assemblage du moteur contient en outre moins de pièces mobiles, ce qui diminue les éventuelles réparations nécessaires.

5 PANNEAU D'ACCÈS À LA VIDANGE

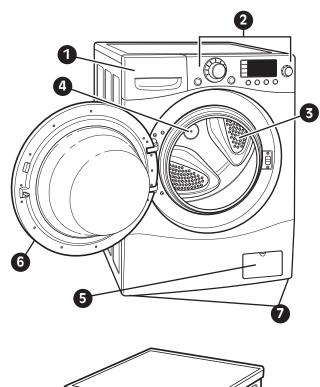
Offre un accès au tuyau de vidange et au filtre de la pompe de vidange.

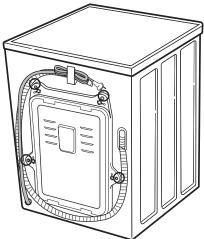
6 PORTE VERROUILLABLE À ACCÈS FACILE

La porte ultra large se verrouille durant le fonctionnement et un délai d'ouverture empêche la porte d'être ouverte jusqu'à ce que l'intérieur soit refroidi et que le niveau de l'eau ait diminué.

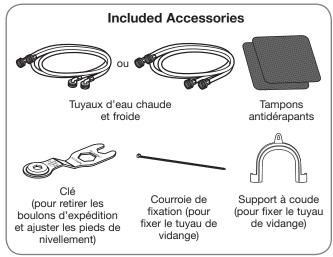
7 PIEDS DE NIVELLEMENT

Quatre pieds de nivellement (deux à l'avant et deux à l'arrière) sont réglables pour améliorer la stabilité de la machine à laver sur un plancher inégal.





Arrière de la machine à laver



CHOISIR LE BON EMPLACEMENT

AAVERTISSEMENT

- La machine à laver est lourde! Deux personnes ou plus sont nécessaires lorsque vous déballez et déplacez la machine à laver. Tout non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures du dos ou d'autres blessures.
- Entreposez et installez la machine à laver à un endroit où elle ne sera pas exposée à des températures sous le point de congélation ou exposée aux intempéries. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Vous devez bien mettre à la terre cet appareil, pour votre sécurité personnelle. Une machine à laver bien mise à la terre se conformera à tous les codes et les ordonnances en vigueur. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- Pour réduire le risque de choc électrique, n'installez pas la machine à laver dans un espace humide. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.

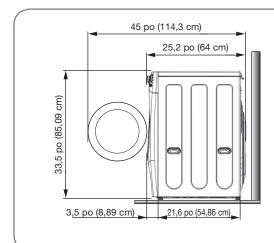
 N'enlevez jamais la broche de mise à la terre. N'utilisez jamais un adaptateur ou une rallonge. Branchez dans une prise à trois trous. Tout non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.

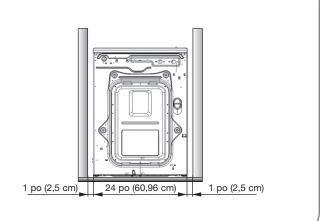
Prise de courant

- La prise de courant doit se trouver à moins de 60 po (1,5 m) d'un côté ou de l'autre de la machine à laver.
- L'appareil et la prise doivent être placés de façon à ce que la fiche soit facilement accessible.
- Ne surchargez pas la prise murale avec plus d'un électroménager.
- La prise doit être mise à la terre conformément aux codes et règlements de câblage actuels.
- Un fusible à action différée ou un disjoncteur est recommandé.

REMARQUE : Il est de la responsabilité personnelle et de l'obligation du propriétaire de faire installer une prise adéquate par un électricien qualifié.

DÉGAGEMENTS





Pour assurer un dégagement suffisant pour les conduites d'eau et de débit d'air, laissez des dégagements minimum d'au moins 1 po (2,5 cm) sur les côtés et de 4 po (10 cm) derrière l'appareil. Assurez-vous de calculer suffisamment d'espace pour les moulures murales, de portes ou de plancher qui peuvent augmenter les dégagements requis.

Laissez au moins 24 po (61,2 cm) à l'avant de la machine à laver pour l'ouverture de la porte.

REVÊTEMENT DE SOL

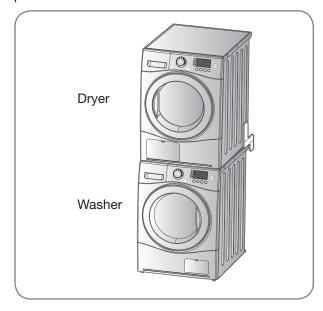
- Pour minimiser le bruit et la vibration, la machine à laver DOIT être installée sur un plancher solide. Consultez la NOTE à droite.
- La pente permise sous la machine à laver dans son entier est d'un maximum de 1°.
- Les revêtements de tapis et de tuiles souples ne sont pas recommandés.
- N'installez jamais la machine à laver sur une plateforme ou sur une structure faiblement supportée. Utilisez uniquement un piédestal accessoire approuvé tel que décrit ci-dessous.

REMARQUE: Prenez note que le plancher doit être suffisamment rigide et solide pour supporter le poids de la machine à laver lorsqu'elle est pleinement chargée, sans plier ni rebondir. Si votre plancher est trop flexible, vous devrez peut-être le renforcer pour le rendre plus rigide. Un plancher qui convient à une machine à laver à chargement par le haut pourrait ne pas être suffisamment rigide pour une machine à laver à chargement par le devant, à cause de la différence de vitesse et de direction du cycle d'essorage. Si le plancher n'est pas solide, votre machine à laver pourrait vibrer et vous pourriez entendre et ressentir cette vibration à travers toute votre maison.

REMARQUE: Avant d'installer le lave-linge, enlevez tous les objets se trouvant sur le sol et nettoyez-le. La présence de poussière, d'eau, d'huile, de détergent ou autre peut provoquer des vibrations dues à un mauvais contact des pieds avec le sol.

TROUSSE D'EMPILAGE

IMPORTANT : Si vous installez la machine à laver avec le piédestal ou la trousse d'empilage en option, consultez la section des directives relatives à votre piédestal ou à votre trousse d'empilage avant de procéder à l'installation.



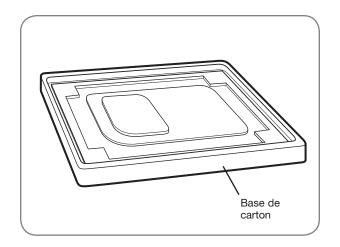
DÉBALLAGE ET RETRAIT DES BOULONS D'EXPÉDITION

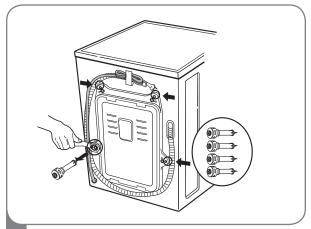
Lorsque vous retirerez la machine à laver de sa boîte, assurez-vous de retirer le support de mousse du milieu de la base de carton.

Si vous devez déposer la machine à laver sur le sol pour enlever les matériaux d'emballage de la base, déposez-la toujours soigneusement sur le côté. Ne déposez PAS la machine à laver sur l'arrière ni sur l'avant.

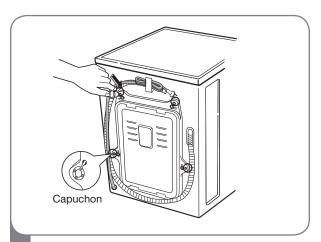
IMPORTANT: Pour prévenir les dommages internes durant le transport, la machine à laver est dotée de 4 boulons d'expédition et d'attaches en plastique. Ces boulons et attaches **DOIVENT** être retirés avant l'utilisation de la machine à laver.

• Ne pas vous y conformer pourrait causer de graves vibrations et du bruit, ce qui pourrait entraîner des dommages permanents à la machine à laver. Le cordon est fixé à l'arrière de la machine à laver à l'aide d'un boulon d'expédition pour aider à prévenir l'utilisation de la machine alors que les boulons sont encore en place.





En commençant par les 2 boulons d'expédition du bas, utilisez la clé comprise pour retirer les 4 boulons d'expédition en les tournant dans le sens antihoraire.

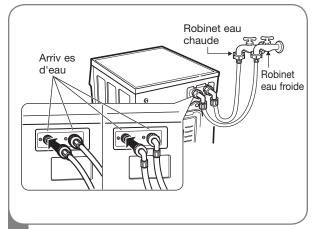


Retirez les attaches en les faisant légèrement pivoter tout en tirant. Faites pivoter et enfoncez les capuchons dans les trous des boulons d'expédition.

REMARQUE : Conservez les boulons et les attaches pour utilisation ultérieure. Pour prévenir les dommages aux composantes internes, les boulons d'expédition et les attaches doivent être installés lors du transport de la machine à laver.

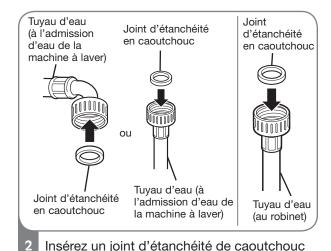
RACCORDEMENT DES CONDUITES D'EAU

- IMPORTANT: Utilisez des tuyaux neufs lors de l' installation de la machine à laver. Ne réutilisez PAS d' anciens tuyaux.
- MISE EN GARDE: Utiliser SEULEMENT les tuyaux d'entrée fournis par LG avec cet appareil électroménager. Il n'est pas garanti que les tuyaux de rechange s'adaptent ou fonctionnent correctement. Les autres tuyaux pourraient ne pas bien se serrer et causer des fuites. Les dommages subséquents au produit ou à la propriété ne seront pas couverts conformément aux modalités de la garantie de LG
- La plage de pression de l'alimentation d'eau est de 14,5 psi à 142 psi (100~ 980 kPa). Si la pression de l'alimentation d'eau est supérieure à 142 psi, une soupape réductrice de pression doit être installée.
- Vérifiez périodiquement le tuyau pour y déceler toute fissures, fuites et traces d'usure et remplacez-le au besoin.
- Assurez-vous que les conduites d'eau ne sont pas étirées, pincées, écrasées ou tordues.
- La machine à laver ne doit jamais être installée et entreposée dans un endroit assujetti au gel. En effet, le gel risquerait d'endommager les conduites d'eau et les mécanismes internes de la machine à laver. Si la machine à laver a été exposée au gel avant son installation, laissez-la reposer à la température de la pièce pendant plusieurs heures avant de l'utiliser.



REMARQUE: Ne faussez pas le filetage des raccords de tuyau.

Raccordez la conduite d'eau chaude à l'admission d'eau chaude (rouge) à l'arrière de la machine à laver. Raccordez la conduite d'eau froide à l'admission d'eau froide (bleue) à l'arrière de la machine à laver. Serrez solidement les raccords.



dans les raccords filetés sur chaque tuyau.

Robinet

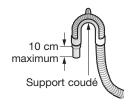
d'eau

Raccordez les tuyaux d'arrivée d'eau aux robinets d'eau CHAUDE et FROIDE en vissant d'abord fermement à la main, puis en serrant encore 2/3 de tour avec une pince. Ouvrez les robinets et vérifiez la présence éventuelle de fuites.

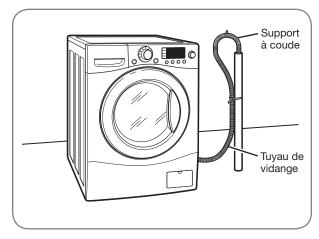
RACCORDEMENT DU TUYAU DE VIDANGE

- Le tuyau de vidange doit toujours être solidement fixé. Dans le cas contraire, il pourrait en résulter une inondation et des dommages matériels.
- N'installez pas l'extrémité du tuyau de vidange à une hauteur supérieure à 96 po (244,8 cm) au-dessus du bas de la machine à laver.
- Le drain doit être installé en conformité avec tous les codes et règlements locaux applicables.
- Assurez-vous que les conduites d'eau ne sont pas étirées, pincées, écrasées ou tordues.

REMARQUE: Si le tuyau d'évacuation dépasse de plus de 5 cm l'extrémité du support coudé, de la moisissure ou des microorganismes peuvent se développer à l'intérieur du lave-linge.



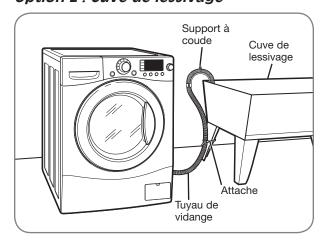
Option 1 : Tube plongeur



Fixez l'extrémité du tuyau dans le support à coude. Insérez l'extrémité du tuyau de vidange dans le tube plongeur. Utilisez l'attache pour fixer le tuyau de vidange en place.

REMARQUE: La hauteur totale de l'extrémité du tuyau ne doit pas être supérieure à 96 po (244,8 cm) à partir du bas de la machine à laver.

Option 2 : Cuve de lessivage



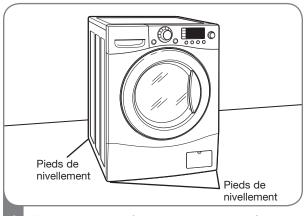
Fixez l'extrémité du tuyau dans le support à coude. Suspendez l'extrémité du tuyau de vidange sur le côté de la cuve de lessivage. Utilisez l'attache pour fixer le tuyau de vidange en place.

REMARQUE : La hauteur totale de l'extrémité du tuyau ne doit pas être supérieure à 96 po (244,8 cm) à partir du bas de la machine à laver.

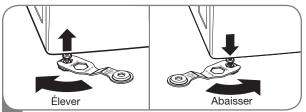
MISE À NIVEAU DE LA MACHINE À LAVER

Le tambour de votre nouvelle machine à laver tourne à des vitesses très élevées pouvant atteindre 1,400 tours/min. Pour minimiser la vibration, le bruit et les mouvements indésirables, le plancher doit être une surface solide et parfaitement de niveau.

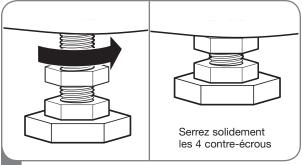
REMARQUE: Ajustez les pieds de nivellement seulement pour répondre aux besoins de mise à niveau de la machine. Les étendre plus qu'il est nécessaire pourrait causer des vibrations. Les quatre pieds de nivellement doivent reposer solidement sur le plancher. Bougez délicatement la machine à laver d'un coin à l'autre pour vous assurer qu'elle ne se balance pas.



Placez la machine à laver dans l'endroit où elle demeurera, en faisant attention de ne pas pincer, étirer ou écraser les conduites d'eau et de vidange. Placez un niveau en travers de la surface de la machine à laver.



Desserrez les contre-écrous des quatre pieds de nivellement jusqu'à ce que vous puissiez les tourner avec la clé fournie. Tournez dans le sens horaire pour élever la machine à laver ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.



Une fois la machine à laver de niveau d'un côté à l'autre et de l'avant à l'arrière, serrez bien tous les contre-écrous.

Assurez-vous que les pieds de nivellement sont en contact ferme avec le sol.

REMARQUE: Pour vous assurer que la machine à laver est proprement mise à niveau, faites-lui effectuer une brassée test:

placez environ 6 livres/2,7 kg de lessive dans la machine. Puis, appuyez sur POWER (mise en marche), appuyez sur RINSE+SPIN (rinçage et essorage) et finalement sur le bouton START/PAUSE (marche/pause). Consultez les sections suivantes pour des renseignements supplémentaires sur la sélection et le fonctionnement des cycles.

Assurez-vous que la machine à laver ne vibre pas et ne se balance pas trop durant l'essorage. Si c'est le cas, ajustez les pieds de nivellement jusqu'à ce qu'elle soit stable et faites le test de nouveau.

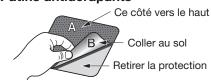
INSTALLATION DES PATINS ANTIDÉRAPANTS (EN OPTION)

Certains revêtements de sol sont trop glissants pour empêcher la machine de bouger en cas de charge trop importante.

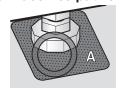
Bien qu'il soit normal qu'une charge soit occasionnellement importante, cela peut favoriser les vibrations et le bruit, ainsi que le déplacement de la machine.

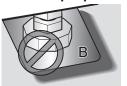
Dans ce cas, suivez les consignes ci-dessous pour l'installation des patins antidérapants.

Ces patins empêcheront la machine de bouger en cas de charge importante et réduiront les vibrations et le bruit. • Patins antidérapants



* Placer les patins sous chaque pied avant

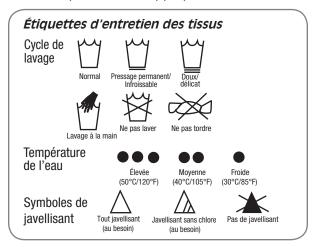




TRIAGE DES BRASSÉES

Étiquettes d'entretien des tissus

La plupart des vêtements possèdent des étiquettes d'entretien des tissus qui affichent les directives pour un soin approprié.



Grouper les articles similaires

Pour de meilleurs résultats, triez les vêtements pour en faire des brassées qui peuvent être lavées au même cycle de lavage.

Différents types de tissu ont différentes exigences d'entretien.

Lavez toujours les couleurs foncées séparément des couleurs pâles et des blancs pour prévenir la décoloration. Si possible, ne lavez pas les articles très sales avec ceux qui le sont peu. Le tableau ci-dessous illustre les groupements recommandés.

Trier la lessive					
par couleur	par saleté	par tissu	pelucheux		
blancs	lourds	délicats	producteur de peluche		
légers	normaux	entretien facile	collecteur		
foncés	légers	robustes	de peluche		

Chargement de la machine à laver

- Vérifiez toutes les poches pour vous assurer qu'elles sont vides. Des articles comme des trombones, des allumettes, des stylos, de la monnaie et des clés peuvent endommager votre machine à laver et vos vêtements.
- Fermez les fermetures-éclair, les crochets et les cordons pour les empêcher de s'accrocher ou de s'emmêler aux autres vêtements.
- Pré-traitez les taches tenaces pour de meilleurs résultats.
- Combinez les articles grands et petits dans une brassée. Chargez d'abord les articles les plus grands.
- Ils ne doivent pas composer plus de la moitié de la brassée totale.
- La machine à laver peut être entièrement chargée mais le tambour ne doit pas être bourré. La porte de la machine à laver doit pouvoir se fermer facilement.
- Pour prévenir tout déséquilibre de la brassée, ne lavez pas un article seul. Ajoutez un ou deux articles similaires à la brassée. Les articles gros et encombrants comme les couvertures, couettes ou dessus de lit doivent être lavés individuellement.
- Ne lavez pas et n'essorez pas les vêtements imperméables.
- Lorsque vous déchargez la machine à laver, vérifiez s'il y a de petits articles sous le joint de la porte.

REMARQUE: Le lave-linge à chargement frontal fait tourner le linge pour le laver avec moins d'eau. Si vous ne voyez pas l'eau pendant le lavage, cela n'est pas un problème, mais signifie que le linge est suffisamment mouillé.



SÉLECTION DU DÉTERGENT

IMPORTANT: Votre laver est conçu pour utilisation avec détergents haute efficacité uniquement. Les détergents haute efficacité sont formulés spécifiquement pour les machines à laver à chargement par l'avant et contiennent des agents réducteurs de mousse. Recherchez toujours le symbole HE (haute efficacité) lorsque vous achetez le détergent.

Les détergents HE produisent moins de mousse, se dissolvent plus efficacement pour améliorer la performance de lavage et de rinçage et aident à garder l'intérieur de votre machine à laver propre.

L'utilisation d'un détergent régulier peut entraîner un excès de mousse et une performance insatisfaisante. **IMPORTANT :** Ne placez pas et n'entreposez pas de produits de lessive, comme détergent, javellisant ou assouplisseur liquide, sur le dessus de votre machine à laver ou de votre sécheuse. Essuyez tout débordement sans attendre. Ces produits peuvent endommager les finis et les commandes.



Spécialement conçu pour utilisation avec un détergent haute efficacité uniquement

À PROPOS DU DISTRIBUTEUR

Le distributeur automatique est constitué de trois compartiments qui conservent :

- L'assouplisseur
- Le détergent liquide ou en poudre destiné au pré-lavage.
- Le détergent liquide ou en poudre et le javellisant sûr pour les couleurs destinés au lavage principal.

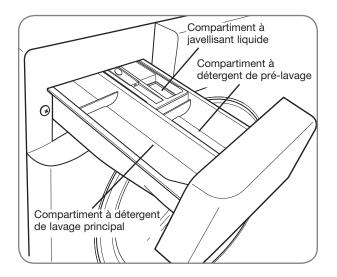
Tous les produits de lessive peuvent être ajoutés d'un seul coup dans leurs distributeurs respectifs. Ils seront distribués au moment approprié pour un nettoyage plus efficace.

Une fois les produits de nettoyage ajoutés au distributeur, refermez le tiroir du distributeur.

Pour ajouter du détergent, du javellisant et de l'assouplisseur au distributeur automatique :

- 1 Ouvrez le tiroir du distributeur.
- 2 Chargez les produits de lessive dans les compartiments appropriés.
- 3 Refermez lentement le tiroir du distributeur pour éviter que les produits de lessive ne se distribuent trop rapidement.

REMARQUE : Il est normal qu'une petite quantité d'eau demeure dans les distributeurs à la fin du cycle.



CHARGEMENT DU DISTRIBUTEUR

Compartiment à détergent de pré-lavage

Ajoutez du détergent liquide ou en poudre à ce compartiment pour distribution automatique lorsque vous utilisez l'option de Prewash (prélavage). Utilisez toujours le détergent à haute efficacité avec votre machine à laver.

 La quantité de détergent ajoutée à l'option de prélavage est de la moitié de la quantité recommandée pour le cycle de lavage principal. Par exemple, si le cycle de lavage principal requiert une tasse de détergent, ajoutez 1/2 tasse pour l'option de prélavage.

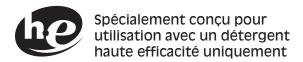
Compartiment à détergent de lavage principal

Ce compartiment contient le détergent à lessive pour le cycle de lavage principal, qui est ajouté à la brassée au début du cycle. Utilisez toujours le détergent à haute efficacité avec votre laver.

Conformez-vous aux recommandations du fabricant lorsque vous ajoutez le détergent. Utiliser trop de détergent peut causer une accumulation de détergent dans les vêtements et dans la machine à laver. Vous pouvez utiliser un détergent liquide ou en poudre.

- Lorsque vous utilisez du détergent liquide, assurez-vous que la tasse à détergent et la languette sont en place. Ne dépassez pas la ligne de remplissage maximum.
- Lorsque vous utilisez du détergent en poudre, retirez la languette et la tasse à détergent liquide du compartiment. Le détergent en poudre ne sera pas distribué si la tasse à détergent et la languette sont en place.

REMARQUE: Vous pouvez ajouter du javellisant liquide ou en poudre sûr pour les couleurs au compartiment du lavage principal avec un détergent de même type.



Compartiment à javellisant liquide

Ce compartiment contient le javellisant liquide, qui sera distribué automatiquement au bon moment durant le cycle de lavage.

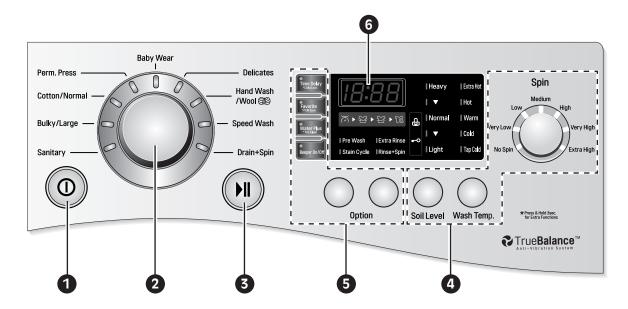
- N'ajoutez pas de javellisant en poudre ou liquide à ce compartiment.
- Conformez-vous aux recommandations du fabricant lorsque vous ajoutez le javellisant. Ne dépassez pas la ligne de remplissage maximum. Trop de javellisant peut endommager les tissus.
- Ne versez jamais de javellisant non dilué directement dans la brassée ou dans le tambour. Vous pourriez endommager les tissus.

Compartiment à assouplisseur liquide

Ce compartiment contient l'assouplisseur liquide, qui sera automatiquement distribué durant le cycle du rinçage final.

- Conformez-vous aux recommandations du fabricant lorsque vous ajoutez l'assouplisseur.
 Ne dépassez pas la ligne de remplissage maximum. Trop d'assouplisseur pourrait tacher les vêtements.
- Diluez les assouplisseurs concentrés à l'eau tiède. Ne dépassez pas la ligne de remplissage maximum.
- Ne versez jamais d'assouplisseur directement dans la brassée ou dans le tambour.

CARACTÉRISTIQUES DU PANNEAU DE COMMANDE



1 BOUTON DE MISE EN MARCHE/ARRÊT

Appuyez pour mettre en marche la machine à laver. Appuyez de nouveau pour arrêter la machine à laver.

REMARQUE: Appuyer sur le bouton de MARCHE/ARRÊT durant un cycle annulera ce cycle et tous les autres réglages de brassée seront perdus.

2 BOUTON SÉLECTEUR DE CYCLE

Tournez ce bouton pour sélectionner le cycle désiré. Une fois le cycle désiré sélectionné, les préréglages standard s'afficheront à l'afficheur. Ces paramètres peuvent être réglés à l'aide des boutons de configuration de cycle avant de démarrer le cycle.

3 BOUTON DE MISE EN MARCHE/PAUSE

Appuyez sur ce bouton pour DÉMARRER le cycle sélectionné. Si la machine à laver est en fonction, utilisez ce bouton pour faire une PAUSE dans le cycle sans perdre les paramètres actuels.

REMARQUE: Si vous n'appuyez pas sur le bouton MARCHE/PAUSE dans les 4 minutes de la sélection d'un cycle, la machine à laver s'éteint automatiquement.

4 BOUTONS DE RÉGLAGE DU CYCLE

Utilisez ces boutons pour sélectionner les options de cycle désirées pour le cycle que vous avez choisi.

6 BOUTONS D'OPTIONS

Les boutons d'options vous permettent de sélectionner des options de cycle supplémentaires et ils s'allument lorsqu'on les sélectionne. Certains boutons vous permettent également d'actionner des fonctions spéciales en appuyant et en maintenant enfoncé le bouton pendant 3 secondes.

Pour des renseignements détaillés sur les options individuelles, consultez les pages suivantes.

6 AFFICHEUR DEL

L'afficheur illustre les réglages, le TEMPS RESTANT ENV., les options et les messages d'état de votre machine à laver. L'affichage restera allumé durant tout le cycle.

GUIDE DE CYCLE

Le guide de cycle ci-dessous illustre les options et les types de tissus recommandés pour chaque cycle.

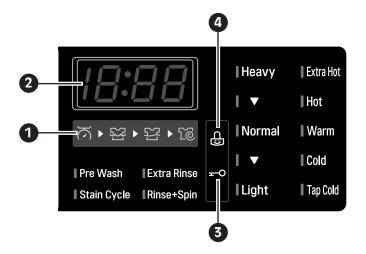
= Option disponibles = Paramètres par défaut du cycle									
Cycle	Type de tissu	Température de lavage	Vitesse d'essorage	Niveau de saleté	Cycle de taches	Prélavage	Rinçage et Essorage	Rinçage Supple- mentaire	Ajout d'eau
Sanitary (Sanitaire)	Sous-vêtements très tachés/vêtements de travail/couches souillées	Extra Chaud	Haut Triés Haut Extra Haut Pasd'ess Faible Moyen	Normal Forte Légère	•	•	•	•	
Bulky/Large (Vrac/Gros)	Morceaux de grandes dimensions, comme couvertures et douillettes	Tiède Chaud Robinet d'eau froide Froid	Moyen Pasd'ess Très Faible Faible	Normal Forte Légère	•	•		•	
Cotton/Normal (Coton/Normal)	Coton, lin, serviettes, chandails, draps, denim, brassées mixtes	Tiède Chaud Robinet d'eau froide Froid	Haut Triés Haut Extra Haut Pasd'ess Très Faible Faible Moyen	Normal Forte Légère	•	•		•	•
Perm.Press (Apprêt Perm)	Chemises/pantalons, vêtements infroissables, vêtements en poly/coton, serviettes de table	Tiède Chaud Robinet d'eau froide Froid	Moyen Haut Pasd'ess Très Faible Faible	Normal Forte Légère	•	•	•	•	•
Baby Wear (Linge Bébé)	Linge de bébé légèrement souillé	Tiède Chaud Robinet d'eau froide Froid	Haut Pasd'ess Très Faible Faible Moyen	Normal Légère	•	•		•	•
Delicates (Dèlicats)	Chemises/blouses, de nylon, vêtements transparents, dentelle	Froid Tiède Robinet d'eau froide	Moyen Pasd'ess Très Faible Faible	Normal Forte Légère	•	•		•	•
Hand Wash /Wool (Less.Main /Laine)	Vêtements marqués du symbole «laver à la main»	Tiède Robinet d'eau froide Froid	Faible Très faible Pasd'ess	Normal Légère					
Speed Wash (Lessive Rapide)	Vêtements légèrement souillés et petites brassées	Chaud Robinet d'eau froide Froid Tiède	Extra haut Pasd'ess Très Faible Faible Moyen Haut Très haut	Normal Forte Légère				•	
Drain+Spin (Vidage et essorage)	Vider et essorer seulement		Extra Haut Pasd'ess Très Faible Faible Moyen Haut Très haut						,

REMARQUE : Pour protéger vos vêtements, les différentes options de température de lavage, vitesse d'essorage, niveau de saleté ou autres ne sont pas toutes disponibles avec chacun des cycles.

AFFICHEUR DEL

L'affichage DEL montre les réglages, le TEMPS RESTANT ENV. options et les messages d'état pour la machine à laver.

Lorsque la machine à laver est allumée, l'affichage est éclairé.



1 INDICATEUR DE CYCLE TERMINÉ

Cette portion de l'affichage montre quelle étape du cycle de lavage est actuellement en cours (Détecteur De Charge, Lavage, Rincage, Essorage).

2 ESTIMATED TIME REMAINING (TEMPS RESTANT ENV.)

Lorsque le bouton MARCHE/PAUSE est enfoncé, la machine à laver détecte automatiquement la brassée (poids) et optimise le temps de lavage en se basant sur le cycle et les options sélectionnés. L'afficheur indique alors le TEMPS RESTANT ENV. pour le cycle de lavage choisi.

REMARQUE: Le temps de cycle affiché peut apparaître beaucoup plus long que celui d'une machine à laver à chargement par le haut. Le temps affiché est relatif au cycle complet, plutôt qu'à la seule portion d'agitation du cycle, comme c'est le cas pour une machine à laver à chargement par le haut.

INDICATEUR DE DOOR LOCK (PTE VER.)

Indique que la porte est verrouillée. La porte de la machine à laver se verrouillera automatiquement lorsqu'elle est en fonction. La porte peut être déverrouillée à l'aide du bouton MARCHE/PAUSE pour arrêter la machine.

REMARQUE: Si la température dans la machine à laver est trop élevée, la porte ne peut pas être déverrouillée jusqu'à ce que la machine à laver n'ait refroidi. Si le niveau d'eau est trop élevé, sélectionnez le cycle Drain & Spin (vider et essorer) pour vider l'excès d'eau. N'essayez pas de forcer l'ouverture de la porte.

4 INDICATEUR DE CHILD LOCK (verrouillage pour enfants)

Cet indicateur indique que la machine à laver a été réglée pour un Child Lock (verrouillage pour enfants).

UTILISATION DE LA MACHINE À LAVER

Une fois la machine à laver chargée et les produits de lessive ajoutés (détergent, javellisant et/ou assouplisseur) :

1 Appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour



mettre en marche la machine à laver. Les lumières autour du bouton sélecteur de cycle s'allumeront.

2 Tournez le bouton sélecteur au cycle désiré.



L'afficheur montrera la température de lavage préprogrammée, la vitesse d'essorage, le niveau de saleté et les paramètres d'options pour ce cycle.

3 Si vous désirez les modifier pour ce cycle, appuyez sur le ou les boutons de confguration de cycle jusqu'à ce que le paramètre désiré soit mis en surbrillance.



REMARQUE: Pour protéger vos vêtements, les différentes options de température de lavage, vitesse d'essorage, niveau de saleté ou autres ne sont pas toutes disponibles avec chacun des cycles.





Appuyez sur le bouton MARCHE/ PAUSE pour démarrer le cycle. La porte se verrouillera, l'afficheur changera et la machine à laver

calculera le TEMPS RESTANT ENV.Une fois le temps total de cycle estimé calculé, la machine à laver démarrera.

Pour faire une pause à tout moment, appuyez sur PAUSE.

REMARQUE: Le temps de cycle affiché peut apparaître beaucoup plus long que celui d'une machine à laver à chargement par le haut. Le temps affiché est relatif au cycle complet, plutôt qu'à la seule portion d'agitation du cycle, comme c'est le cas pour une machine à laver à chargement par le haut.

REMARQUE: Si la température dans la machine à laver est trop élevée, la porte ne peut pas être déverrouillée jusqu'à ce que la machine à laver n'ait refroidi. Si le niveau d'eau est trop élevé, sélectionnez le cycle Drain & Spin (vider et essorer) pour vider l'excès d'eau. N'essayez pas de forcer l'ouverture de la porte.

Le temps de lavage peut être réduit de façon importante pour les brassées petites ou pas très sales en sélectionnant le cycle Speed Wash (lavage rapide) et en plaçant le bouton Soil Level (niveau de saleté) à Light (léger).

Lorsque la brassée est terminée, l'alarme sonore (s'il y a lieu) se fera entendre et la porte se déverrouillera.

Retirez les vêtements humides de la machine à laver immédiatement. Vérifiez s'il y a de petits articles sous le joint de la porte.

BOUTONS DE CONFIGURATION DE CYCLE

Chaque cycle possède des réglages préprogrammés qui se sélectionnent automatiquement. Vous pouvez également personnaliser les réglages à l'aide des boutons de configuration de cycle. Appuyez sur le bouton correspondant à cette option jusqu'à ce que le paramètre désiré soit mis en surbrillance.

La machine à laver ajuste automatiquement le niveau d'eau au type et à la taille de la brassée pour de meilleurs résultats et une efficacité maximale. Il peut sembler ne pas y avoir d'eau dans le tambour dans certains cycles mais c'est normal.

REMARQUE: Pour protéger vos vêtements, les différentes options de température de lavage, vitesse d'essorage, niveau de saleté ou autres ne sont pas toutes disponibles avec chacun des cycles. Consultez le Guide de cycle pour les détails.

Soil Level (Niveau De Saleté)



Ajustez le cycle sélectionné pour permettre davantage de temps pour les vêtements très sales ou moins de temps pour les vêtements peu sales.

Appuyez sur le bouton Soil Level (niveau de saleté) jusqu'à ce que l'indicateur s'allume pour le réglage souhaité.

Wash Temp. (Température De Lavage)



Sélectionne la température de lavage du cycle sélectionné. Appuyez sur le bouton Wash Temp. jusqu'à ce que le paramètre désiré soit mis en surbrillance.

- Votre machine à laver comporte un élément chauffant pour augmenter la température de l'eau jusqu'à des températures extra chaudes. La performance du lavage en est améliorée lorsque vous optez pour les paramètres normaux de chauffage de l'eau.
- Sélectionnez la température appropriée pour le type de brassée que vous désirez faire. Suivez les directives de l'étiquette d'entretien du tissu pour de meilleurs résultats.
- Le lavages à l'eau tiède laisse la brassée plus sèche que le lavages à l'eau froide. Le rinçage à l'eau tiède peut augmenter les plis.
- Dans les climats froids, un lavage à l'eau tiède rend la brassée plus confortable à manipuler.
- Le lavages à l'eau froide utilise moins d'énergie.

Spin Speed (Vitesse D'essorage)



Le tambour de la machine à laver essore à des vitesses pouvant atteindre 1,400 tours/min. Cela réduit le temps de séchage et économise l'énergie.

Appuyez sur le bouton Spin Speed (Vitesse D'essorage) jusqu'à ce que le paramètre désiré soit mis en surbrillance. Certains tissus délicats exigent une vitesse d'essorage plus lente.



BOUTONS D'OPTIONS DE CYCLE

Votre machine á laver vous offre plusieurs options de cycle supplémentaires pour personnaliser les cycles et ainsi satisfaire vos besoins individuels. Certains boutons d'options comportent également une fonction spéciale (consultez la page suivante pour les détails) qui peut être actionnée en appuyant et en maintenant ce bouton d'option pendant 3 secondes.

Pour ajouter des options de cycles à un cycle :

- Mettez en marche la machine à laver et tournez le bouton sélecteur de cycle au cycle désiré.
- 2 Utilisez les boutons de réglage de cycle pour ajuster les paramètres de ce cycle.
- Appuyez sur le ou les boutons d'options de cycles afin de sélectionner les paramètres que vous aimeriez ajouter. Les boutons d'options de cycles, à l'exception de STAIN CYCLE (cycle de taches) et DELAY (Vapeur délai), s'allumeront lorsqu'ils sont sélectionnés.
- 4 Appuyez sur le bouton MARCHE/PAUSE pour démarrer le cycle. La machine à laver démarrera automatiquement.

REMARQUE: Pour protéger vos vêtements, les différentes options de température de lavage, vitesse d'essorage ou autres ne sont pas toutes disponibles avec chacun des cycles. Consultez le Guide de cycle pour les détails.

Pre Wash (Prelavage)



Sélectionnez cette option pour ajouter un prélavage de 12 minutes et un cycle d'essorage au cycle choisi. Ils sont particulièrement utiles pour les articles très sales.

2 Stain Cycle (Cycle de taches)



Sélectionnez cette option pour les vêtements très sales, comme des vêtements de jeu ou de travail. Le cycle de taches ajoutera une période de temps supplémentaire au

cycle sélectionné de même qu'un cycle de rinçage supplémentaire.

3 Extra Rinse (Rinçage Supplémentaire)



Cette option ajoutera un cycle de rinçage supplémentaire au cycle sélectionné. Utilisez-la pour vous assurer que les résidus de javellisant ou de détergent sont éliminés des tissus.

4 Rinse+Spin (Rinçage De Essorage)



Sélectionnez cette option pour rincer et essorer une charge séparément du cycle régulier. Cela pourrait empêcher de nouvelles taches de se fixer dans les tissus.

Time Delay (Fin Differée)



Une fois le cycle et autres paramètres sélectionnés, appuyez sur ce bouton pour retarder le démarrage du cycle de lavage. Chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, le délai de démarrage augmente d'une heure,

pour un maximum de 19 heures.

Favorite (Favori)



Le programme Favori vous permet de mémoriser un cycle de lavage personnalisé en vue d'une prochaine utilisation.

Pour créer un programme Favori :

- 1 Sélectionnez un cycle.
- 2 Réglez la température de lavage, la vitesse d'essorage et le niveau de salissure aux réglages désirés.
- 3 Définissez toutes les autres options de votre choix.
- 4 Maintenez enfoncé le bouton programme Favori pendant 3 secondes. (2 bips retentissent)

Le programme Favori est ainsi mémorisé pour une prochaine utilisation.

Pour réutiliser le programme Favori, sélectionnez-le et appuyez sur Départ/ Pause.

Water Plus (Ajout D'eau)



Sélectionnez cette option pour ajouter de l'eau aux cycles de lavage et de rinçage afin d'obtenir de meilleurs résultats, en particulier p our les articles gros ou encombrants.

Beeper On/Off (Avertisseur)



Ajustez le volume de l'alarme sonore de fin de cycle ou éteignez-le.

FONCTIONS SPÉCIALES

Les boutons d'options activent également des fonctions spéciales comme : Child Lock, Tub Clean. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'option marqué de la fonction spéciale pendant 3 secondes pour l'actionner.

Child Lock (Verrouilage Pour Enfants)



Utilisez cette option pour empêcher une utilisation non désirée de la machine à laver ou pour empêcher toute

modification des paramètres de cycle lorsque la machine est en fonction. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Time Delay pendant 3 secondes pour actionner ou désactiver le Child Lock (Verrouilage Pour Enfants).

L'icône Child Lock (Verrouilage Pour Enfants) apparaîtra à l'afficheur et toutes les commandes seront désactivées. Une fois que Child Lock est activé, l'afficheur montre alternant CL et le temps restant.

Tub Clean (Netoage de la curve)



Une accumulation de résidus de détergent peut se produire dans la cuve de la machine à laver au fil du temps et produire une odeur de moisissure.

Le cycle Tub Clean (Netoage de la curve) est spécifiquement conçu pour éliminer cette accumulation. Remplissez le distributeur d'agent de blanchiment au MAX. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Water Plus pendant 3 secondes pour activer ce cycle. Une fois le cycle terminé, ouvrez la porte et laissez l'intérieur du tambour sécher complètement. Se référer à la section Entretien et nettoyagede l'intérieur pour de plus amples informations.

REMARQUE: N'utilisez PAS ce cycle avec les vêtements et n'ajoutez PAS de détergent ou d'assouplisseur.

REMARQUE: L'utilisation mensuelle du cycle Tub Clean garantira la propreté du tambour de lavage.

Less. Main/Laine

- Pour les vêtements en laine lavables en machine.
- Le poids de la brassée doit être inférieur à 8 livres.
- Uniquement des détergents neutres doivent être utilisés pour le lavage des vêtements en laine.
- Le cycle Laine bénéficie « d'un culbutage doux et d'un essorage à faible vitesse » pour la protection des vêtements.

NETTOYAGE RÉGULIER

A AVERTISSEMENT :

- Débranchez votre machine à laver avant de la nettoyer pour éviter le risque d'électrocution. Tout nonrespect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves, un incendie, une électrocution ou la mort.
- N'utilisez jamais de produits chimiques puissants, de nettoyants abrasifs ou de dissolvants pour nettoyer votre machine à laver. Ils endommageront sa surface.

Nettoyage de l'extérieur

Un entretien adéquat de votre machine à laver peut prolonger sa durée de vie utile. L'extérieur de la machine peut être nettoyé à l'eau chaude, avec un détergent ménager doux et non abrasif. Essuyez immédiatement tout déversement à l'aide d'un chiffon doux et humide.

IMPORTANT : N'utilisez jamais d'alcool méthylé, de solvant ou de produits similaires.

N'utilisez jamais de laine d'acier ou de nettoyeurs abrasifs ; ils pourraient endommager la surface.

Entretien et nettoyage de l'intérieur

Utilisez une serviette ou un chiffon doux pour essuyer le contour de l'ouverture de la porte, le joint de porte et la vitre de porte. Ces zones doivent être gardées propres pour assurer une bonne étanchéité. Assurez-vous d'essuyer l'intérieur du joint de caoutchouc pour en éliminer toute humidité ou saleté.

Retirez toujours les articles de la machine à laver aussitôt le cycle complété. Laisser des articles humides dans la machine à laver peut les froisser, altérer les couleurs et libérer des odeurs.

Effectuez un cycle Tub Clean (nettoyage de la cuve) régulièrement pour éliminer l'accumulation de détergent et autres résidus.

Cette machine à laver dispose d'un cycle spécial, Tub Clean (nettoyage du tambour), pour enlever les résidus détersif intégrés à l'intérieur, qui peuvent s'accumuler dans le baquet ou le tambour de lavage et entrainer de la corrosion ou une odeur de moisissure.

Lisez ces instructions soigneusement avant de démarrer le cycle Tub Clean.

- Ouvrez la porte et retirez tout vêtement du tambour de lavage.
- Ouvrez le tiroir du distributeur.
- Ajoutez un agent de blanchiment au chlore ou le décapant liquide de tambour.

Certains décapants de tambour en poudre ou en pastilles qui sont fabriqués à cette fin peuvent être employés.

(NOTE: n'ajoutez aucun adoucissant ou détergent dans le distributeur lorsque vous utilisez un cycle Tub Clean.)

- Si vous utilisez un agent de blanchiment liquide au chlore (eau de Javel)
 Ajoutez l'agent de blanchiment liquide au chlore dans le compartiment d'agent de blanchiment du tiroir distributeur.
 (NOTE: ne dépassez pas la ligne maximum de remplissage et ne versez pas l'agent de blanchiment liquide non dilué directement dans le tambour de lavage.)
- Si vous utilisez le décapant en poudre Enlevez la boule de détergent liquide et ajoutez le décapant en poudre dans le compartiment principal de lavage du tiroir de distribution.
- Si vous utilisez le décapant en pastilles
 Ajoutez le décapant en pastille directement
 dans le tambour de la machine à laver.
 (NOTE : n'ajoutez pas de décapant en
 pastilles dans le tiroir de distribution.)
- Refermez le tiroir et la porte de la machine à laver
- **5** Choisissez Tub Clean et puis sur START.

REMARQUE: Il est recommandé de répéter le cycle Tub Clean une fois par mois.

Si la corrosion ou l'odeur de moisi sont déjà présentes, exécutez le cycle Tub Clean pendant 3 semaines consécutives.

Après la fin du cycle Tub Clean ou quand la machine à laver n'est pas utilisée, laissez la porte de la machine ouverte pour une meilleure ventilation et un séchage de l'intérieur.

NETTOYAGE RÉGULIER (suite)

Entreposage de la machine à laver

Si la machine à laver ne sera pas utilisée pendant une longue période et se trouve dans un endroit qui pourrait être exposé au gel :

- 1 Fermez le robinet d'alimentation en eau.
- 2 Débranchez les tuyaux de l'alimentation d'eau et purgez l'eau qu'ils contiennent.
- Branchez le cordon électrique dans une prise correctement mise à la terre.
- Ajoutez 1 gallon d'antigel non toxique pour véhicule récréatif (VR) au tambour vide de la machine à laver. Fermez la porte.
- 5 Sélectionnez le cycle d'essorage et laissez la machine à laver essorer pendant 1 minute pour vidanger toute l'eau.

REMARQUE: Le liquide antigel pour VR ne sera pas entièrement expulsé.

- Débranchez le cordon d'alimentation, séchez l' intérieur du tambour avec un chiffon doux et fermez la porte.
- Retirez les languettes ou pièces supplémentaires du distributeur. Drainez toute l'eau des compartiments et séchez les compartiments.
- 8 Entreposez la machine à laver en position verticale.

Pour retirer l'antigel de la machine à laver après l'entreposage, effectuez un cycle complet en utilisant du détergent. N'ajoutez pas de lessive!

Suppression de l'accumulation de calcaire

Si vous vivez dans une région où l'eau est dure, du calcaire peut se former sur les composantes internes de la machine à laver. Utilisez un adoucisseur d'eau dans les régions où l'eau est dure. Si vous utilisez un détartreur, assurez-vous qu'il convient à une utilisation dans une machine à laver et effectuez un cycle TUB CLEAN (nettoyage de la cuve) avant de laver les vêtements.

Les taches de calcaire et autres taches peuvent être éliminées du tambour d'acier inoxydable à l'aide d'un nettoyeur en acier inoxydable. N'utilisez PAS de laine d'acier ou de nettoyeurs abrasifs ; ils pourraient endommager la surface.

Activation du nettoyage de la cuve

Pour nettoyer la cuve, veuillez sélectionner le cycle de nettoyage de la cuve.

Veuillez vider la cuve et remplir le distributeur de lessive avec de l'eau de Javel et appuyez sur le bouton de nettoyage de la cuve.

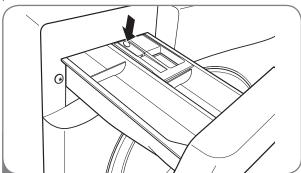
Porte ouverte préconisée

Il est préconisé laisser la porte ouverte après en fin de lavage pour conserver la cuve propre.

NETTOYAGE DE LA MACHINE À LAVER

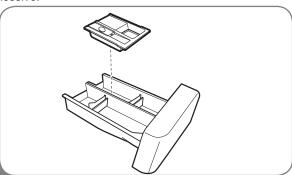
Nettoyage du distributeur

Le distributeur doit être périodiquement nettoyé pour éliminer l'accumulation de détergent et d'autres produits de lessive.



Tirez sur le tiroir du distributeur jusqu'à ce qu'il s'arrête de lui-même. Appuyez sur le bouton au centre du tiroir et tirez pour sortir le tiroir.

REMARQUE : Le nettoyage du compartiment à lessive une fois par semaine garantira le bon écoulement de la lessive.



Retirez les insertions du tiroir et nettoyez-les à l'eau tiède avec un chiffon doux ou brossez-les pour supprimer tout résidu ou accumulation.

Essuyez l'intérieur de l'ouverture du tiroir à l'aide d'un chiffon humide. Réassemblez le tiroir et réinstallez-le dans l'ouverture.

REMARQUE: N'utilisez rien d'autre que de l'eau pour nettoyer le tiroir, les languettes, pièces supplémentaires et l'ouverture du tiroir. Si un nettoyeur quelconque coule à l'intérieur de la machine à laver, effectuez un cycle RINSE+SPIN (rinçage et essorage) avant d'y laver des vêtements.

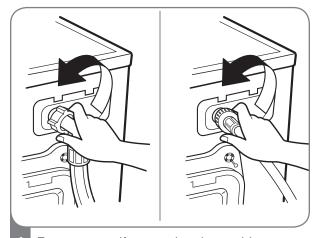
ENTRETIEN

Nettoyage des filtres d'admission d'eau

Si la machine à laver détecte qu'aucune eau ne pénètre dans le distributeur, un message d'erreur apparaîtra à l'afficheur. Si vous demeurez dans une région où l'eau est dure, l'obstruction des filtres d'admission peut provoquer l'apparition du message.

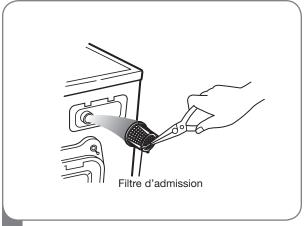
IMPORTANT: Soyez extrêmement prudent lorsque vous retirez et nettoyez les filtres. Si les filtres ne peuvent pas être nettoyés ou qu'ils sont endommagés, ne faites PAS fonctionner la machine à laver sans les filtres d'admission. Contactez le service à la clientèle de LG ou un centre de service LG qualifié.

MISE EN GARDE: Utiliser SEULEMENT les tuyaux d'entrée fournis par LG avec cet appareil électroménager. Il n'est pas garanti que les tuyaux de rechange s'adaptent ou fonctionnent correctement. Les autres tuyaux pourraient ne pas bien se serrer et causer des fuites. Les dommages subséquents au produit ou à la propriété ne seront pas couverts conformément aux modalités de la garantie de LG



Fermez complètement les deux robinets. Dévissez les conduites d'eau chaude et d'eau froide de l'arrière de la machine à laver.

REMARQUE : Les filtres protègent les solénoïdes contre les saletés et les débris. Si les filtres ne sont pas en place, les valves seront endommagées.

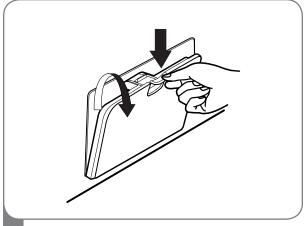


Retirez soigneusement les filtres des entrées de l'admission d'eau et faites-les tremper dans du vinaigre blanc ou dans un détartrant, en vous conformant aux directives du fabricant. Rincez à fond avant de réinstaller. Replacez les filtres et réattachez les conduites d'eau. Ne faites PAS fonctionner la machine à laver sans les filtres aux entrées d'admission.

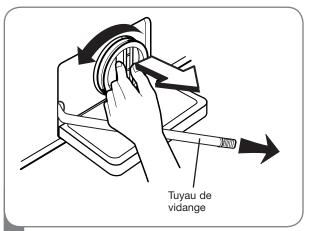
ENTRETIEN (suite)

Nettoyer le filtre de la pompe de vidange

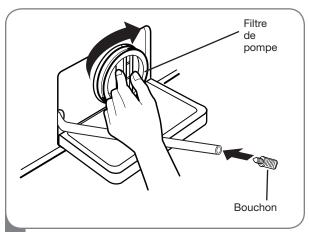
De la peluche et d'autres corps étrangers pourraient s'y accumuler et obstruer le filtre de la pompe de vidange. Si la machine à laver ne se vide pas correctement, débranchez-la et laissez l'eau refroidir au besoin, avant de poursuivre.



Ouvrez le panneau d'accès au filtre de la pompe à vidange.



Dégagez le tuyau de vidange et tirez-le. Placez l'extrémité du tuyau de vidange dans une casserole, un seau, ou le drain de plancher pour récupérer l'eau.



Retirez le bouchon du tuyau de vidange et laissez l'eau se vider complètement.

Tournez le filtre de pompe dans le sens antihoraire pour le retirer. Retirez toute peluche et corps étrangers du filtre de la pompe.

Inversez les étapes ci-dessus pour réinstaller le filtre de la pompe de vidange et le tuyau de vidange. Assurez-vous de fermer le panneau du couvercle lorsque vous aurez terminé.

DÉPANNAGE

SONS NORMAUX QUE VOUS POURRIEZ ENTENDRE

Les sons suivants peuvent se faire entendre lorsque la machine à laver est en fonction. Ils sont normaux.

Cliquetis:

Relais du verrou de porte lorsque la porte se verrouille et se déverrouille.

Vapeur ou sifflement :

Vapeur ou eau vaporisée ou en circulation durant le cycle.

Vrombissement ou gargouillis:

Eau de la pompe de vidange s'écoulant de la machine à laver à la fin d'un cycle.

Éclaboussements:

Vêtements culbutant dans le tambour durant les cycles de lavage et de rinçage.

AVANT D'APPELER LE SERVICE

Votre laver est dotée d'un système de contrôle des erreurs automatique qui détecte et diagnostique les problèmes dès leur apparition. Si votre machine à laver ne fonctionne pas correctement ou ne fonctionne pas du tout, vérifiez les éléments suivants avant d'appeler le service.

Problèmes	Causes possibles	Solutions
Cliquetis et bruits de claquement	 Des corps étrangers, comme des clés, des pièces de monnaie ou des épingles de sûreté, peuvent se trouver dans le tambour ou dans la pompe. 	 Arrêtez la machine à laver et vérifiez le filtre du tambour et le filtre de la vidange pour y déceler tout corps étranger. Si le bruit se poursuit une fois la machine redémarrée, appelez le service.
Cognements	 De lourdes brassées peuvent produire un cognement. La brassée peut être déséquilibrée. 	 C'est normal. Si le son se poursuit, la machine à laver est probablement déséquilibrée. Arrêtez-la et redistribuez la brassée. Arrêtez-la et redistribuez la brassée.
Son dû à la vibration	 Les boulons d'expédition et/ou les matériaux d'emballage n'ont pas été retirés. La brassée est peut-être mal distribuée dans le tambour. Les pieds de nivellement ne reposent peut-être pas fermement sur le sol. Le plancher n'est pas assez rigide. 	 Consultez les directives d'installation pour le retrait des boulons et matériaux d'emballage. Arrêtez la machine à laver et redistribuez la brassée. Ajustez les pieds de nivellement. Assurez-vous que les quatre pieds sont fermement en contact avec le sol lorsque la machine à laver a une brassée au cycle d'essorage. Assurez-vous que le plancher est solide et ne plie pas. Consultez la section <i>Installation</i>, sous la rubrique « Revêtement de sol ».
Fuites d'eau autour de la machine à laver	 Le raccord du tuyau de remplissage est desserrée au niveau du robinet ou de la machine à laver. Les conduites de vidange de la maison sont obstruées. 	 Vérifiez les tuyaux. Vérifiez et resserrez les connexions des tuyaux. Débouchez le tuyau de vidange. Contactez un plombier au besoin.
Mousse excessive	Trop de détergent ou détergent incorrect.	Réduisez la quantité de détergent ou utilisez un détergent à faible production de mousse. Utilisez uniquement les détergents affichant le logo HE (haute efficacité).

AVANT D'APPELER LE SERVICE (suite)

Problèmes	Causes possibles	Solutions
La machine à laver se vide lentement ou pas du tout ou l'afficheur montre :	 Le tuyau de vidange est plié, pincé, ou obstrué. Le filtre de vidange est obstrué. 	 Assurez-vous que le tuyau de vidange n'est pas obstrué, tordu ou pincé derrière ou sous la machine à laver. Nettoyez le filtre de vidange. Consultez la section Entretien et nettoyage.
La machine à laver se remplit lentement ou pas du tout ou l'afficheur montre :	 Les robinets ne sont pas complètement ouverts. Les tuyaux d'eau sont tordus, pincés ou pliés. Les filtres d'admission d'eau sont obstrués. La pression d'eau au robinet ou à la maison est trop basse. 	 Assurez-vous que les robinets sont entièrement ouverts. Assurez-vous que les tuyaux ne sont pas tordus ou pincés. Attention lorsque vous déplacez la machine à laver. Nettoyez les filtres d'admission. Consultez la section <i>Entretien et nettoyage</i>. Vérifiez les autres robinets pour vous assurer que la pression d'eau dans la maison est suffisante.
La machine à laver n'a pas été mise en marche	 Le cordon électrique n'est pas correctement branché. Un fusible de maison a grillé, un disjoncteur s'est déclenché ou il y a une panne de courant. 	 Assurez-vous que la fiche est correctement enfichée dans une prise murale triphasé, de 120 V c.a. 60 Hz. Réinitialisez le disjoncteur ou remplacez le fusible. N'augmentez pas la capacité du fusible. Si le problème est un circuit surchargé, faites-le corriger par un électricien qualifié.
La machine à laver n'essore pas ou affiche le message ci-dessous :	• La porte est mal fermée.	 Assurez-vous que la porte est correctement fermée et appuyez sur le bouton MARCHE/PAUSE. Après avoir démarré un cycle, vous devrez peut-être attendre un peu avant que le tambour ne commence à tourner ou à essorer. La machine à laver n'essore pas à moins que la porte ne soit verrouillée (l'indicateur DOOR LOCK [PTE VER.] apparaîtront à l'afficheur). Si la porte est fermée et verrouillée et que le message de porte ouverte apparaît, appelez le service.
La porte ne se déverrouille pas lorsque le cycle est terminé ou en pause	 La température intérieure de la machine à laver est trop élevée. Le niveau d'eau de la machine à laver est trop élevé. 	 La porte de la machine à laver possède un verrou de sécurité pour prévenir les brûlures. Laissez-la refroidir jusqu'à ce que l'indicateur DOOR LOCK (PTE VER.) s'éteigne à l'afficheur. Laissez la machine à laver compléter le cycle programmé ou effectuez un cycle DRAIN & SPIN pour vider l'eau.
La durée du cycle est plus longue que d'habitude	La machine à laver ajuste automatiquement le temps de lavage pour la quantité de lessive, la pression d'eau, la température d'eau et autres conditions d'utilisation.	C'est normal. La machine à laver ajuste automatiquement la durée du cycle pour optimiser les résultats pour le cycle sélectionné.
Odeur de moisissure dans la machine à laver	 Trop de détergent ou un détergent inapproprié a été utilisé. L'intérieur de la cuve n'a pas été correctement nettoyé. 	 Utilisez uniquement un détergent haute efficacité en conformité avec les directives du fabricant. Effectuez un cycle TUB CLEAN (nettoyage de la cuve) régulièrement. Assurez-vous d'essuyer le tour et le dessous du joint de la porte fréquemment.

AVANT D'APPELER LE SERVICE (suite)

Problèmes	Causes possibles	Solutions
L'afficheur montre :	Brassée trop petite. Brassée déséquilibrée. La machine à laver possède un système de détection et de correction des déséquilibres. Si des articles individuels lourds sont chargés (tapis de bain, robe de chambre, etc) et que le déséquilibre est trop prononcé, la machine à laver fera plusieurs tentatives pour redémarrer le cycle d'essorage. S'il y a toujours un déséquilibre, la machine à laver s'arrêtera et le code d'erreur s'affichera.	 Ajoutez 1 ou 2 articles similaires pour aider à équilibrer la brassée. Redistribuez les articles pour aider à équilibrer la brassée.
L'afficheur montre :	• Erreur de contrôle.	Débranchez la machine à laver et appelez le service.
L'afficheur montre :	Le niveau d'eau est trop élevé à cause d'une défectuosité de la soupape d'eau.	Fermez les robinets, débranchez la machine et appelez le service.
L'afficheur montre :	Le capteur de niveau d'eau ne fonctionne pas correctement.	 Fermez les robinets, débranchez la machine et appelez le service.
L'afficheur montre :	Le circuit de protection de surcharge thermique du moteur s'est déclenché.	 Laissez la machine reposer pendant 30 minutes pour permettre au moteur de refroidir; puis redémarrez le cycle. Si le code d'erreur LE apparaît toujours, débranchez la machine à laver et appelez le service.
L'afficheur montre :	Une panne électrique est survenue.	Redémarrez le cycle.
Taches	 Des produits de blanchisserie ont été ajoutés directement dans le tambour de la machine à laver. Les articles ne sont pas sorties après le cycle est terminé. Les vêtements n'ont pas été triés correctement. 	 Introduisez les produits de blanchisserie dans le distributeur. Sortez toujours les articles de la machine à laver dès que le cycle est terminé. Lavez toujours les vêtements de couleur sombre séparément des vêtements blancs et de couleur claire pour éviter une décoloration. Si possible, évitez de laver des articles très sales avec des articles peu sales.
Présence de plis	 La machine à laver ne se vide pas rapidement. La machine à laver est surchargée. Les tuyaux d'alimentation en eau chaude et froide ont été inversés. 	 Sortez toujours les articles de la machine à laver dès que le cycle est terminé. La machine à laver peut être complètement chargée, mais les articles ne doivent pas être compressés dans le tambour. La porte de la machine à laver doit pouvoir se fermer facilement. Un rinçage à l'eau chaude peut plisser les vêtements. Vérifiez le raccordement des tuyaux d'alimentation.

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS ET DIMENSIONS PRINCIPALES

L'apparence et les spécifications détaillées dans ce guide peuvent varier à cause des améliorations constantes apportées au produit.

Modèle WM1355H*			
Description	Machine à laver à chargement		
Tension et fréquence exigées	120 V c.a. à 60 Hz.		
Pression d'eau maximale	14,5 ~ 142 PSI (100 ~ 980 kPa)		
Dimensions	24 po (larg) X 25,20 po (prof) X 33,5 po (haut), 45 po (prof avecporte ouverte) 60,96 cm (larg) X 64,0 cm (prof) X 85,09 cm (haut), 114,3 cm (prof avec porte ouverte)		
Poids net	147,7 lb. (67 kg)		
Vitesse d'essorage maximale	1,400 tours/min		

LG ELECTRONICS CANADA, INC. GARANTIE LIMITÉE DE LA LAVEUSE LG - Canada

GARANTIE: Si votre laveuse LG (le « produit ») s'avère défectueuse en raison d'un défaut de matériau ou de fabrication lors d'une utilisation normale à domicile, pendant la période de garantie spécifiée ci-après, LG Canada réparera ou remplacera à sa discrétion le produit sur réception de la preuve d'achat originale fournie par le détaillant. Cette garantie n'est offerte qu'à l'acheteur original du produit chez un détaillant et ne s'applique qu'à un produit distribué au Canada par LG Canada ou par un distributeur canadien autorisé. La garantie ne s'applique qu'aux produits situés et utilisés au Canada.

PÉRIODE DE GARANTIE : (Remarque : Si la date d'achat originale ne peut être vérifiée, la garantie débutera soixante (60) jours suivant la date de fabrication.) Garantie prolongée sur les pièces seulement Laveuse (Les consommateurs devront payer pour la main-d'œuvre un (1) an après la date d'achat) Un (1) an à compter de la date Dix (10) ans à compter de la date Cinq (5) ans à compter de la date d'achat initiale d'achat initiale d'achat initiale Pièces et main-d'œuvre Moteur à entraînement direct (Stator, Cuve/tambour (pièces internes fonctionnelles rotor, capteur à effet Hall) Définir cuve, c.-à.-d. cuve en acier seulement) inox seulement

- Les produits et pièces de remplacement sont garantis pour la portion restante de la période de garantie originale ou quatre-vingt-dix (90) jours, selon la période la plus longue.
- O Les produits et pièces de remplacement peuvent être neufs ou remanufacturés.
- Le centre de service autorisé LG garantit les réparations pendant trente (30) jours.

LA RESPONSABILITÉ DE LG CANADA SE LIMITE À LA GARANTIE CI-DESSUS. SAUF TEL QU'IL EST EXPLICITEMENT INDIQUÉ CI-DESSUS, LG CANADA NE FOURNIT AUCUNE AUTRE GARANTIE ET REJETTE TOUTES LES AUTRES GARANTIES ET CONDITIONS EXPLICITES OU IMPLICITES À L'ÉGARD DU PRODUIT, CE QUI INCLUT, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE ET CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU DE CONVENANCE À UN USAGE PARTICULIER ET AUCUNE DÉCLARATION NE LIERA LG CANADA. LG CANADA N'AUTORISE PERSONNE À CRÉER NI À ASSUMER AUCUNE AUTRE PROVISION POUR GARANTIES EN RELATION AVEC CE PRODUIT. SI UNE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE EST REQUISE PAR LA LOI, SA PÉRIODE SE LIMITE À CELLE DE LA GARANTIE EXPLICITE SUSMENTIONNÉE.

LG CANADA, LE FABRICANT ET LE DISTRIBUTEUR NE POURRONT ÊTRE TENUS RESPONSABLES D'AUCUN DOMMAGE ACCESSOIRE, CONSÉCUTIF, SPÉCIAL, DIRECT OU INDIRECT, D'AUCUNE PERTE D'ACHALANDAGE OU DE PROFITS, D'AUCUN DOMMAGE PUNITIF, EXEMPLAIRE OU AUTRE, DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT ATTRIBUABLE À TOUTE VIOLATION CONTRACTUELLE, FONDAMENTALE OU AUTRE, OU À UNE ACTION, UNE OMISSION, UN DÉLIT OU TOUTE AUTRE CHOSE.

La présente garantie vous confère des droits légaux spécifiques. Vous pourriez disposer d'autres droits, suivant les lois provinciales applicables. Toute clause de la présente garantie qui invalide ou modifie une condition ou garantie implicite aux termes d'une loi provinciale est dissociable si elle entre en conflit avec la loi provinciale, et ce, sans affecter les autres clauses de la garantie.

LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS CE QUI SUIT :

- 1. Un appel de service pour livrer, ramasser ou installer le produit; renseigner un client sur le fonctionnement du produit; réparer ou remplacer des fusibles ou rectifier le câblage ; ou corriger une réparation ou installation non autorisée.
- 2. La défaillance du produit durant une panne ou interruption de courant ou en raison d'un service électrique inadéquat.
- 3. Des dommages occasionnés par la fuite ou le bris de conduites d'eau, le gel de conduites d'eau, des tuyaux de drainage restreints, une alimentation en eau inadéquate ou interrompue ou une alimentation en air inadéquate.
- 4. Des dommages attribuables à l'utilisation du produit dans une atmosphère corrosive ou contraire aux instructions spécifiées dans le manuel d'utilisation du produit.
- 5. Des dommages au produit causés par un accident, des animaux nuisibles ou des vermines, la foudre, le vent, un incendie, une inondation ou une catastrophe naturelle.
- 6. Les dommages attribuables à une mauvaise utilisation, une utilisation abusive ou à une installation, une réparation ou un entretien inapproprié du produit. Les réparations inappropriées incluent l'utilisation de pièces ni approuvées ni recommandées par LG Canada.
- 7. La détérioration ou la défaillance du produit causée par une modification ou un changement non autorisé ou une utilisation autre que celle prévue, ou résultant d'une fuite d'eau occasionnée par une mauvaise installation.
- 8. La détérioration ou la défaillance du produit causée par un courant ou un voltage électrique incorrect, une utilisation commerciale ou industrielle, ou l'utilisation d'accessoires, d'éléments ou de produits nettoyants non approuvés par LG Canada.
- 9. Les dommages causés par le transport et la manipulation, notamment les égratignures, les bosses, les écaillures et/ou tout autre dommage à la finition du produit, à moins que ces dommages ne soient attribuables à des défauts de matériaux ou de fabrication et qu'ils ne soient signalés dans un délai d'une (1) semaine de la livraison.
- 10. Des dommages ou des pièces manquantes à tout produit exposé, déballé, soldé ou remis à neuf.
- 11. Des produits dont le numéro de série original a été retiré, modifié ou ne peut être facilement déterminé. Le modèle et le numéro de série, ainsi que le reçu de vente original du détaillant, sont requis pour valider la garantie.
- 12. L'augmentation des coûts et de la consommation des services publics.
- 13. Le remplacement des ampoules électriques, des filtres et de toute pièce non durable.
- 14. Les réparations requises si le produit ne sert pas à une utilisation domestique normale et habituelle (y compris, sans toutefois s'y limiter, une utilisation commerciale, dans un bureau ou un centre récréatif) ou est utilisé contrairement aux instructions spécifiées dans le manuel d'utilisation du produit.
- 15. Les coûts associés à l'enlèvement du produit de votre résidence aux fins de réparation.
- 16. L'enlèvement et la réinstallation du produit, s'il est installé à un endroit inaccessible ou contrairement aux instructions d'installation publiées, y compris dans le manuel d'utilisation et le manuel d'installation du produit.
- 17. Les accessoires du produit, tels que balconnets, les tiroirs, les poignées, les tablettes, etc. Sont également exclues les pièces non incluses initialement avec le produit.

Tous les coûts associés aux circonstances exclues ci-dessus seront assumés par le consommateur.

Pour obtenir tous les détails sur la garantie et accéder au service à la clientèle, téléphonez-nous ou visitez notre site Web :

Composez le 1-888-542-2623 (24 h sur 24, 365 jours par année) et sélectionnez l'option de menu appropriée, ou visitez notre site Web au http://www.lg.ca

Écrivez vos renseignements de garantie ci-dessous :

Renseignements sur l'enregistrement du produit :

Modèle:

Numéro de série :

Date d'achat :



NOTES • REMARQUES

NOTES • REMARQUES

NOTES • REMARQUES

