

OWNER'S MANUAL

COMMERCIAL WASHER

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

MODEL

GCWF1069CS1/GCWF1069CD1/GCWF1069QS1/GCWF1069QD1
GCWF1069CS3/GCWF1069CD3/GCWF1069QS3/GCWF1069QD3



MFL67658552

www.lg.com

Copyright © 2016 - 2017 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

PRODUCT FEATURES

DIRECT DRIVE SYSTEM

The advanced brushless DC motor drives the drum directly without using a belt and pulley.

TILTED DRUM AND EXTRA LARGE DOOR OPENING

The tilted drum and extra large opening make it possible to load and unload clothing more easily.

ULTRA CAPACITY

The larger drum enables more tumbling action and greater centrifugal force, but also less tangling and wrinkling of the laundry. Heavier loads, such as king size comforters, blankets, and curtains can be washed.

SEE-THROUGH DOOR AND BIG DOOR

You can see the laundry throughout the cycle.

MAGNETIC DOOR PLUNGER

Safely and conveniently secure the door slightly ajar with the magnetic door plunger. This will promote air circulation and allow the interior of the machine to dry. To use this feature, after the load has been removed, do not close the door completely. When the magnetic door plunger comes into contact with the metal washer cabinet, it will secure the door slightly open allowing the interior of the washer to dry.

STAINLESS STEEL DRUM

Stainless steel drum offers extreme durability.

TUB CLEAN

Regular cleaning of the tub on a monthly basis using TUB CLEAN can help keep the tub clean and fresh.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

⚠ WARNING

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

Your Safety and the safety of others are very important.

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

⚠ This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others. All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word DANGER, WARNING or CAUTION. These words mean:

⚠ DANGER

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

⚠ WARNING

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

⚠ CAUTION

You may be slightly injured or cause damage to the product if you do not follow instructions. All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

⚠ WARNING

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

BASIC SAFETY PRECAUTIONS

⚠ WARNING

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

- 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 technician.
- 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 faucets and unplug the washer if the machine is to be left for an extended period of time, such as during vacations.
- Do not use to dry articles containing foam rubber or similarly textured rubber-like materials.
- 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.
- Do not reach into the appliance if the tub or agitator is moving.
- **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.***

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.

⚠ WARNING

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in risk of electric shock. Check with a qualified electrician or servicer 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, electric shock, or death.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

⚠ WARNING

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

SAFETY INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION

⚠ WARNING

To reduce the risk of 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 with the washer for installer's reference. If the washer is moved to a new location, have it checked and reinstalled by a qualified service technician. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electric 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, electric shock, or death.
- **For personal safety, this appliance must be properly grounded.** Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electric 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 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, electric 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, electric 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, electric 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, electric 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, electric shock, or death.
- **Repair or immediately replace 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, electric 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, electric 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.
- **The washer is heavy. Two or more people may be needed 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, electric shock, or death.
- **To reduce the risk of injury to persons, adhere to all industry recommended safety procedures including the use of long sleeved gloves and safety glasses.** Failure to follow all of the safety warnings in this manual could result in property damage, injury to persons or death.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

⚠ WARNING

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

SAFETY INSTRUCTIONS FOR USE, CARE, CLEANING, AND DISPOSAL

⚠ WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons 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, electric 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, press the START/PAUSE button and allow the drum to coast to a complete stop before reaching inside. Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electric 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 injury to persons or death.
- **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 injury to persons or death.
- **Keep laundry products out of children's reach.** To prevent injury to persons, observe all warnings on product labels. Failure to comply with these warnings could result in serious injury to persons or death.
- **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 injury to persons or death.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

TABLE OF CONTENTS

2 PRODUCT FEATURES

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 4 BASIC SAFETY PRECAUTIONS
- 4 GROUNDING INSTRUCTIONS
- 5 SAFETY INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION
- 6 SAFETY INSTRUCTIONS FOR USE, CARE, CLEANING, AND DISPOSAL

8 PARTS AND ACCESSORIES

- 8 Parts
- 8 Accessories

9 CONTROL PANEL FEATURES

- 9 Coin type
- 9 Card type / OPL type

11 INSTALLATION INSTRUCTIONS

- 11 Checking and choosing the proper location
- 12 Unpacking and removing shipping bolts
- 13 Connecting the water lines
- 14 Connecting the drain line
- 15 Leveling the washing machine

16 PREPARATION

- 16 Precautions for fabric care before wash cycle
- 17 Fabric care labels
- 17 Sorting laundry
- 18 Recommended detergent
- 18 About the dispenser
- 19 Loading the dispenser

20 OPERATING YOUR WASHER

21 PROGRAMMING MODE

- 22 Structure of Programming mode – Card/Coin type
- 23 Structure of Programming mode – OPL type
- 24 PROGRAMMING MODE –SETUP MODE
 - 24 - 1. How to change regular price.
 - 25 - 2. How to change regular delicates price.
 - 26 - 3. How to change regular warm & cold price
 - 27 - 4. How to change regular hot price
 - 28 - 5. How to change special price
 - 29 - 6. How to change special delicates price
 - 30 - 7. How to change special warm & cold price
 - 31 - 8. How to change special hot price
 - 32 - 9. How to change add super wash price
 - 33 - 10. How to change add super wash type
 - 34 - 11. How to enter the **FEAR**
 - 35 - 11-1. Special price day setup
 - 36 - 11-2. Non-stop rinse setup
 - 37 - 11-3. Add super wash setup
 - 38 - 11-4. Vend type setup – card type or coin type setup

- 39 - 11-5. Pre-wash setup
- 40 - 11-6. Twin spray setup
- 41 - 12. How to enter the **FEAR**
- 42 - 12-1. Pause function setup
- 43 - 13. How to enter the special price day
- 44 - 13-1. How to change to Sunday
- 45 - 14. Special price beginning time setup
- 46 - 15. Special price ending time setup
- 47 - 16. Prewash time setup
- 48 - 17. Washing time setup
- 49 - 18. Rinsing time per cycle
- 50 - 19. Rinsing time setup
- 51 - 20. Top spin speed – final spin time depends on RPM
- 52 - 21. Value of coin 1
- 53 - 22. Value of coin 2
- 54 - 23. Penny increment pricing offset
- 55 - 24. How to change the water level
- 56 - 25. Beep volume
- 57 - 26. Time to keep the coin (Use only for coin type)
- 58 - 27. How to set drop count
- 59 - 28. How to set shut down time after UE
- 60 - 29. How to set rinse spin enable
- 61 - 30. How to set drop count for rinse spin
- 62 - 31. How to set auto dosing
- 63 - 32. How to enter the **TYPE**
- 64 - 33. How to set custom program
- 65 PROGRAMMING MODE – TEST MODE
 - 65 - 1. **LECI**
 - 66 - 2. Factory reset – **EEPE**
 - 67 - 3. Time setup
 - 68 - 4. Courtesy cycle
 - 69 - 5. Cycle Kill
 - 70 - 6. Password – **PASS**
 - 71 - 7. Tub clean – **ECL**
- 72 PROGRAMMING MODE – COLLECT MODE
- 73 Collect Mode Data lists

74 MAINTENANCE

- 74 - Care after wash
- 74 - Storing the Washer
- 74 - Cleaning the Dispenser
- 75 - Cleaning the water inlet filters
- 76 - Cleaning the drain pump filter
- 77 - Cleaning the door seal
- 77 - Clean the drum, TUB CLEAN

78 ERROR MODE

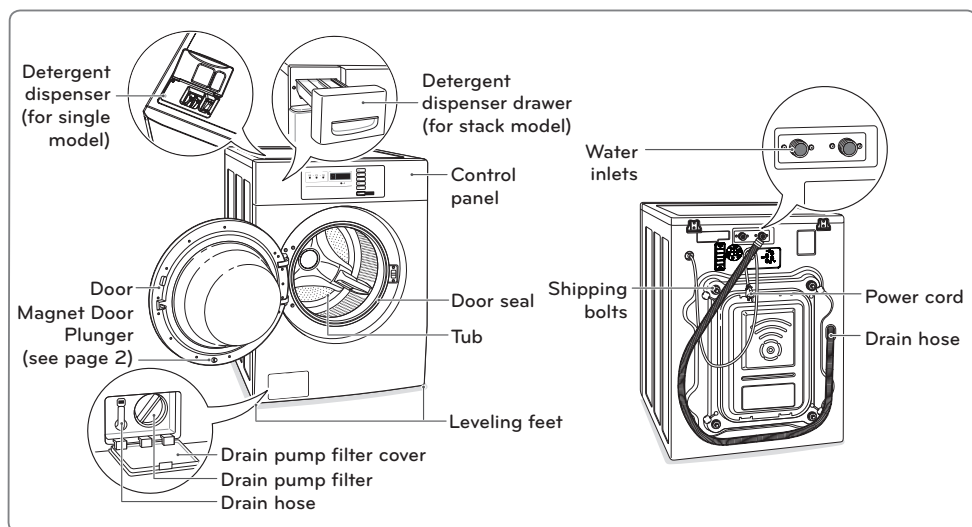
79 POWER FAIL RECOVERY

79 DEFAULT WASHER SETTINGS

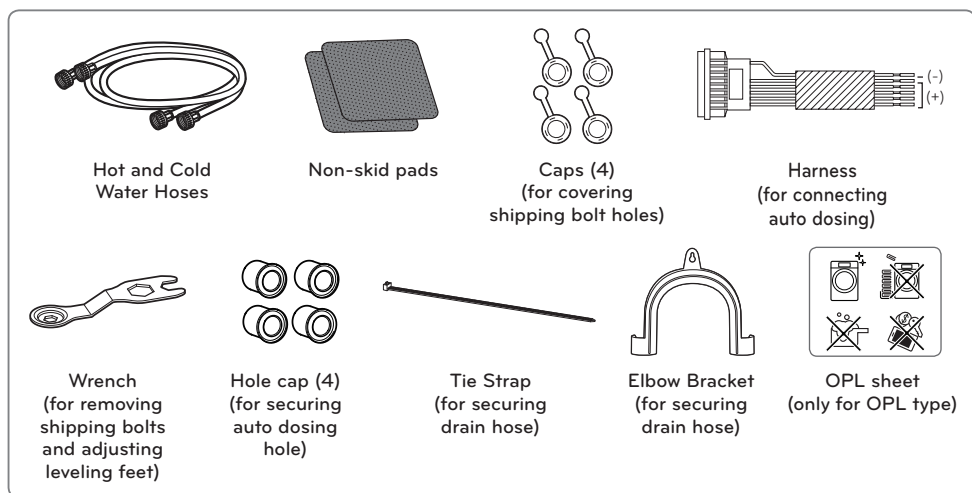
79 SPECIFICATIONS

PARTS AND ACCESSORIES

Parts

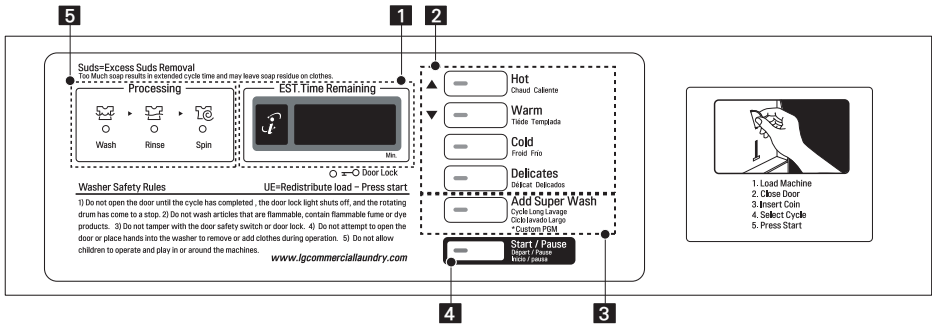


Accessories

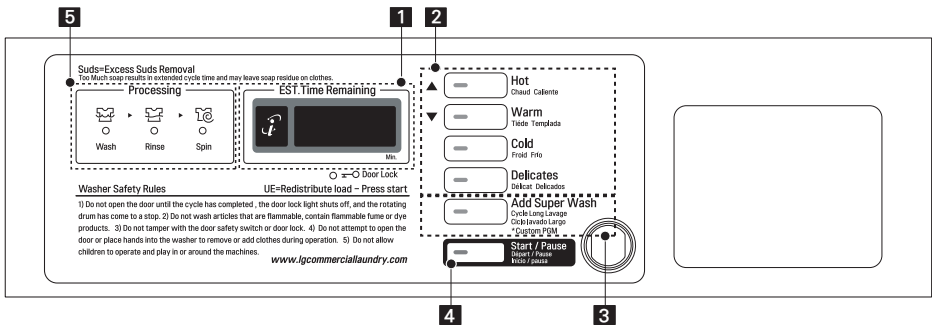


CONTROL PANEL FEATURES

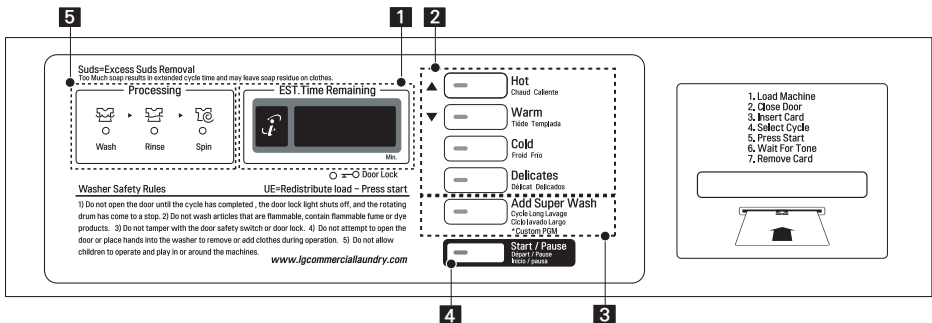
Coin type (GCWF1069QS1/GCWF1069QS3)



Coin type (GCWF1069QD1/GCWF1069QD3)

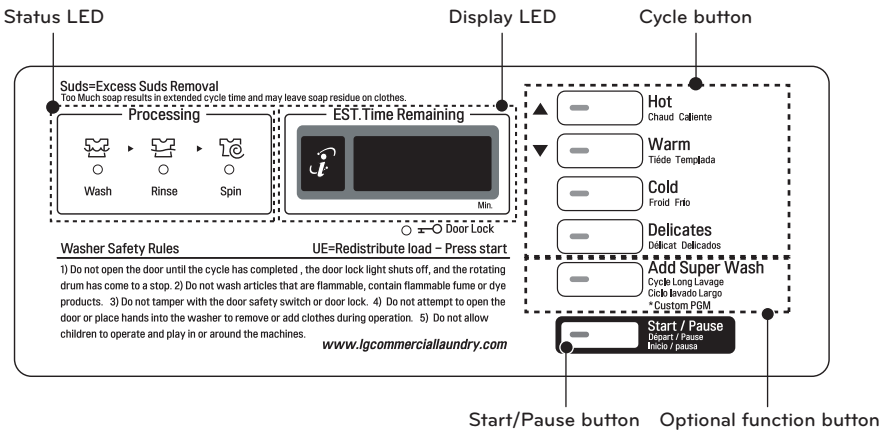


Card / OPL Type (GCWF1069CS1/GCWF1069CS3/GCWF1069CD1/GCWF1069CD3)



1. Display LED
2. Cycle button
3. Optional function button

4. Start/Pause button
5. Status LED



Display LED

The display shows the vend price and remaining time and programming options. Error codes are also displayed here.



Cycle button

Press the CYCLE button to select the desired cycle based on laundry types and conditions.

Hot

Use for hot washing for heavy fabrics, such as white clothes, table linens, and heavily soiled clothes.

Warm

Use for warm washing for heavy fabrics, such as jeans, corduroys, or work clothes.

Cold

Use for cold washing for sturdy fabrics, such as casual work.

Delicates

Use for cold washing for synthetic fabrics, such as washable knit fabric and no-iron finishes.

Optional function button

Add Super Wash: Wash time or rinse cycle can be added when additional coin is inserted or a valid cash card is entered.

Custom PGM: Customized cycle program can be used. Only available in OPL type.

Start/Pause button

The Start/Pause LED flashes when the full vend price has been satisfied and the cycle has been chosen.

Status LED

LED	Description
 Wash	LED flashes whenever the Washing cycle is in operation.
 Rinse	LED flashes whenever the Rinsing cycle is in operation.
 Spin	LED flashes whenever the Spinning cycle is in operation.
 Door Lock	LED flashes whenever the door lock is activated.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Checking and choosing the proper location

Install the washing machine on a solid floor that is strong and rigid enough to support the weight of the washing machine, even when fully loaded, without flexing or bouncing. If the floor has too much flex, you may need to reinforce it to make it more rigid. If the floor is not solid, it may cause severe vibration and noise.

- 1 Clean the floor before installation.
 - Make sure to select solid and smooth ground.
- 2 Two or more people are needed for moving and unpacking the washing machine.
- 3 Allow for sufficient space between the walls and the washing machine for installation.

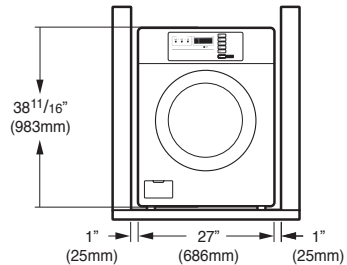
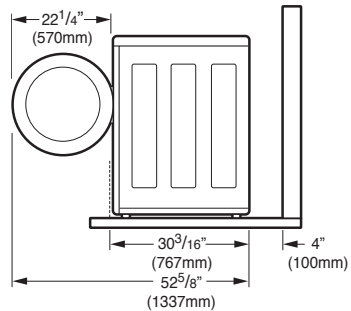
Space requirements

You must allow sufficient space for water lines, the drain line, and airflow.

NOTE

- Be sure to allow for wall, door, or floor moldings that may increase the required clearances.

Installing on a floor

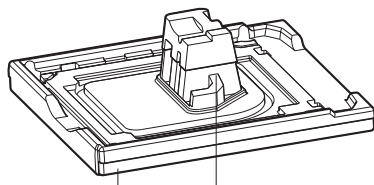


NOTE

- 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, 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.
- 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.

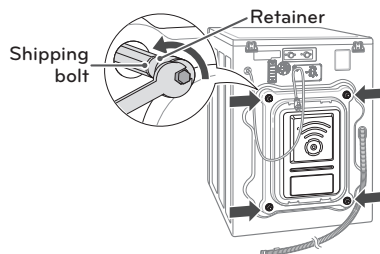
Unpacking and removing shipping bolts

When removing the washer from the carton base, be sure to remove the foam drum support in the middle of the carton base. 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.

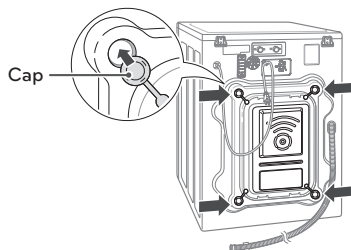


Carton Base Foam Tub Support

- 1 Remove the bottom two shipping bolts with the wrench (included) to fully loosen all four shipping bolts by turning them counterclockwise and then pulling them out.



- 2 Locate the four hole caps included in the accessory pack and install them in the shipping bolt holes.



NOTE

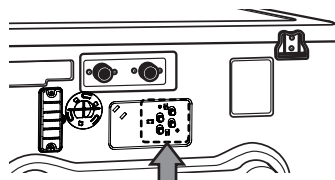
- Save the bolt assemblies for future use. To prevent damage to internal components, **DO NOT** transport the washer without reinstalling the shipping bolts.
- Failure to remove shipping bolts and retainers may cause severe vibration and noise, which can lead to permanent damage to the washer. The cord is secured to the back of the washer with a shipping bolt to help prevent operation with shipping bolts in place.

Installing Hole cap

- 1 Take the hole cap out from manual bag.



- 2 Insert the hole cap (4 pieces) into hose connect in back of the machine.

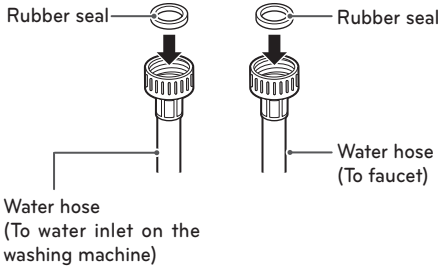


NOTE

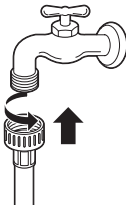
- In case of using auto dosing feature, inserting hole cap is unnecessary.

Connecting the water lines

- 1 Check the rubber seals on both sides of the hose.
 - Insert a rubber seal into the threaded fittings on each hose to prevent leaking.



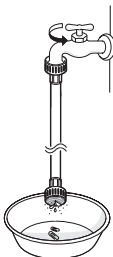
- 2 Connect the water supply hoses to the HOT and COLD water faucets tightly by hand and then tighten another 2/3 turn with pliers.
 - Connect the blue hose to a cold water faucet and the red hose to a hot water faucet.



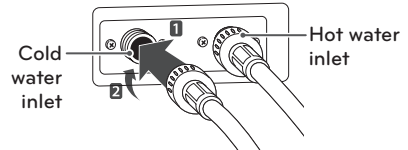
⚠ WARNING

- **Do not overtighten.** Damage to the coupling can result.

- 3 After connecting inlet hose to water faucets, turn on the water faucets to flush out foreign substances (dirt, sand, sawdust) in the water lines. Let water drain into a bucket, and check the water temperature.



- 4 Connect the hoses to the water inlets tightly by hand and then tighten another 2/3 turn with pliers.
 - Connect the blue hose to the cold water inlet and the red hose to the hot water inlet.



⚠ WARNING

- **Do not overtighten the hoses.** Overtightening can damage the valves resulting in leaking and property damage.

- 5 Check for leaks by turning on the faucets.
 - If water leaks, check steps 1 to 4 again.

ⓘ NOTE

- For your safety, and for extended product life, use only authorized components. The manufacturer is not responsible for product malfunction or accidents caused by the use of separately purchased unauthorized parts.
- Use new hoses when you install the washing machine. Do not reuse old hoses. Use only the inlet hoses provided with the washer. LG does not recommend the use of aftermarket hoses.
- Periodically check the hoses for cracks, leaks and wear, and replace the hoses every 5 years.
- Do not stretch the water hoses intentionally, and make sure that they are not crushed by other objects.
- Water supply pressure must be between 20 psi and 120 psi (138~827 kPa). If the water supply pressure is more than 120 psi, a pressure reducing valve must be installed.
- To provide optimum washing performance the hot water temperature should be set at 120-135°F (48-57°C) and the cold at 60°F (15°C).

Connecting the drain line

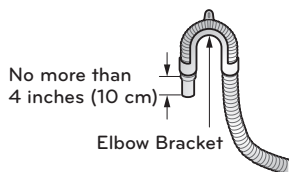
Secure the drain hose in place to prevent moving and leaking.

NOTE

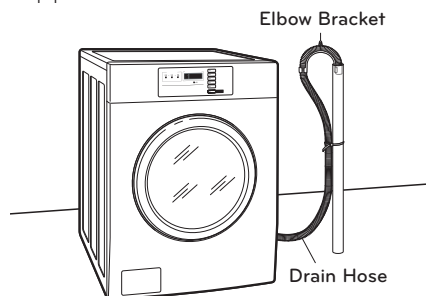
- The drain hose should be properly secured. Failure to properly secure the drain hose can result in flooding and malfunction.
- Total height of the hose end should not exceed 96 inches (244.8 cm) from the bottom of the washer.
- The drain must be installed in accordance with any applicable local codes and regulations.
- Make sure that the water lines are not stretched, pinched, crushed, or kinked.

Using a standpipe

- 1 Clip the end of the hose into the elbow bracket.
 - Connect the elbow bracket within 4 inches (10 cm) from the end of the drain hose. If the drain hose is extended more than 4 inches (10 cm) beyond the end of the elbow bracket, mold or microorganisms could spread to the inside of the washer.



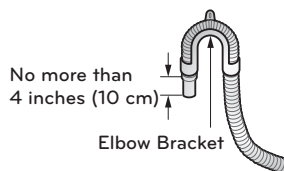
- 2 Insert the end of the drain hose into the standpipe.



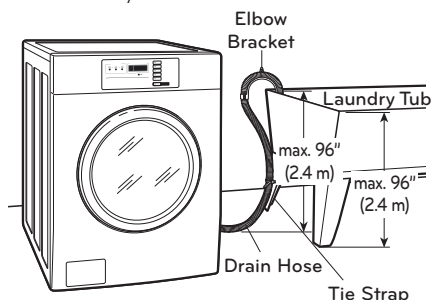
- 3 Use a tie strap to secure the drain hose in place.

Using a laundry tub

- 1 Clip the end of the hose into the elbow bracket.
 - Connect the elbow bracket within 4 inches (10 cm) from the end of the drain hose. If the drain hose is extended more than 4 inches (10 cm) beyond the end of the elbow bracket, mold, or microorganisms could spread to the inside of the washer.

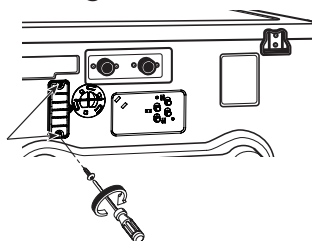


- 2 Hang the end of the drain hose over the side of the laundry tub.



- 3 Use a tie strap to secure the drain hose in place.

Connecting the auto dosing



- 1 Unscrew the 2 screws on the protective cover and remove the cover.
- 2 Connect the auto dosing harness from Accessory parts.

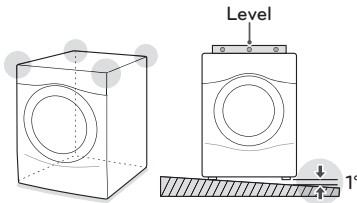
NOTE

- The voltage of the auto dosing machine should be the same as the washer's voltage.

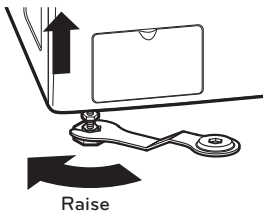
Leveling the washing machine

The washer tub of your new washing machine spins at very high speeds. To minimize vibration, noise, and unwanted movement, the floor must be perfectly level and solid.

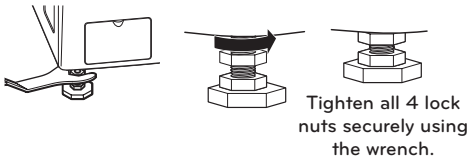
- 1 Check the washing machine's level.
 - Check the precise level by rocking the top edges of the washing machine or placing a level on the washing machine. The slope beneath the washing machine must not exceed 1°, and all four leveling feet must rest firmly on the floor.



- 2 Turn the lower leveling feet clockwise to level the washing machine.
 - Turning the lower leveling feet clockwise raises the washing machine.



- 3 Turn the locknuts counterclockwise and tighten them when the washing machine is level.



- 4 Check the washing machine's level again.
 - Push or rock the top edges of the washing machine gently to make sure that the washing machine does not rock.
 - If the washing machine rocks, repeat steps 1 to 3.

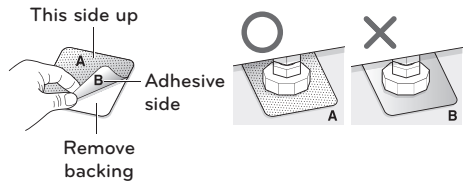
⚠ WARNING

- Using the washing machine without leveling, it may result in malfunction caused by the production of excess vibration and noise.
- **Use the leveling feet only when you level the washing machine.** If you raise the leveling feet unnecessarily, it may cause abnormal vibration of the washing machine.

Using non-skid pads (optional)

If you install the washing machine on a slippery surface, it may move because of excessive vibration. Incorrect leveling may cause malfunction through noise and vibration. In the event of this, lay the non-skid pads under the leveling feet and adjust the level.

- 1 Clean the floor to attach the non-skid pads.
 - Use a dry rag to remove and clean foreign objects or moisture. If moisture remains, the non-skid pads may slip.
- 2 Adjust the level after placing the washing machine in the installation area.
- 3 Place the adhesive side of the non-skid pad on the floor.
 - It is most effective to install the non-skid pads under the front legs. If it is hard to place the pads under the front legs, place them under the back legs.



- 4 Check the washing machine's level again.
 - Push or rock the top edges of the washing machine gently to make sure that the washing machine does not rock. If the washing machine rocks, level the washing machine again.

PREPARATION

Precautions for fabric care before wash cycle

Read and observe the following to prevent shrinkage or damage to clothes.

- ◆ 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 before washing.
 - Doing so will produce clean, stain-free 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.
- ◆ Do not wash single items, except for bulky items such as blankets. Make sure to wash laundry in similar types of loads.
 - Washing a single small item may result in the tub becoming unbalanced, vibrating, making a noise.
- ◆ Do not wash waterproof clothes.
 - This may cause abnormal vibration or may cause the load to bounce, which could damage the tub.
- ◆ Check if there are any other foreign objects in the door seal and take extra care that clothes do not get caught there.
 - Foreign objects in the door seal may stain clothes, and water may leak if clothes get caught in the door seal.
- ◆ Wash underwear or small, light items in a laundry net.
 - Small, light items may get caught in the door seal, and a brassiere hook may damage other items or the tub.
- ◆ Brush heavy soil, dust, or hair off fabrics before washing.
 - Laundry may not wash clean if there is dirt or sand on the fabrics, or they may be damaged due to particles rubbing against sheer fabrics.
- ◆ Wash blankets individually.
 - Washing more than one blanket together may produce unclear results due to tangling or an unbalanced load.
- ◆ Always separate fabrics according to their colors and wash them separately to prevent colors from running.
 - Fabrics may damage or become stained due to fabric dyes running or due to foreign objects transferring from one fabric to another.

Fabric care labels

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

Category	Label	Directions
 Washing		Hand Wash
		Machine Wash, Normal Cycle
		Use Permanent Press/ Wrinkle Resistant washing machine setting (which has a cool down or cold spray before the reduced spin)
		Use Gentle/Delicate washing machine setting (slow agitation and/ or reduced wash time).
		Do Not Wash
		Do Not Wring
Water Temperature	...	Hot
	..	Warm
	.	Cold/Cool
 Bleach symbols		Any Bleach (When Needed)
		Only Non-Chlorine Bleach (When Needed)
		Do Not Bleach

Sorting laundry

It is recommended that you sort laundry into similar loads that are washable in the same cycle.
Refer to the following chart for sorting clothes

Colors	Whites / Lights / Darks
Soil	Heavy / Normal / Light
Fabric	Delicates / Easy Care / Sturdy Cottons
Lint	Lint Producers / Lint Collectors

Recommended detergent

Make sure to use HE (High-Efficiency) detergent for front-loading washing machines. HE detergents dissolve more efficiently and produce fewer suds to ensure efficient washing and rinsing. Use the correct amount of detergent as indicated on the label of the detergent packaging.



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

! NOTE

- Only use HE detergents, since using a regular detergent will produce excessive suds.
- HE detergents produce fewer suds, dissolve more efficiently to improve washing and rinsing performance, and help to keep the interior of your washer clean.
- Use less detergent for soft water.
- Wipe up any spills immediately, as liquids could damage the finish and the control panel of the washing machine.
- Using too much detergent can cause a build-up in the tub resulting in unsatisfactory performance and machine malfunction.
- If you use a detergent that does not dissolve easily or a detergent with high viscosity, it will leave a residue on the tub, which may not rinse properly.

About the dispenser

The automatic dispenser consists of three compartments which hold:

- Liquid chlorine bleach.
- Liquid fabric softener.
- Liquid and 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 cover.

To add detergent, bleach, and fabric softener to the automatic dispenser:

1. Open the dispenser cover.
2. Load the laundry products into the appropriate compartments.
3. Slowly close the dispenser cover 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

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.

Follow the detergent manufacturer's instructions with respect to the amount of detergent to use, and never use more than the recommended amount. Using too much detergent can result in detergent buildup in clothing and the washer. Either powdered or liquid detergent may be used.

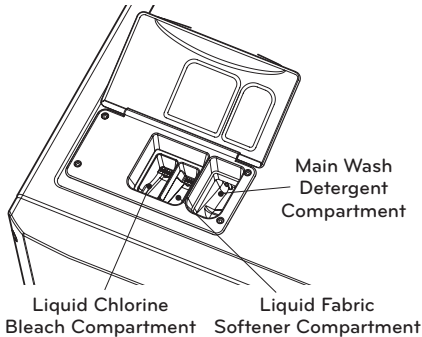
NOTE

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

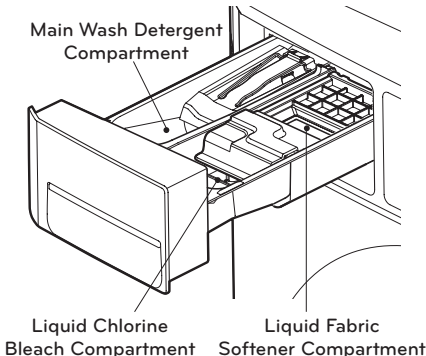


Designed specially to use only
HE (High-Efficiency) detergent

- Single model -



- Stack model -



Liquid Bleach Compartment

This compartment holds liquid chlorine bleach, which will be dispensed automatically at the proper time during the wash cycle.

NOTE

- Do not add powdered or liquid color-safe bleach to this compartment.
- Always follow the manufacturer's recommendations when adding bleach. Do not exceed the maximum fill line. Using too much bleach can damage fabrics.
- Never pour undiluted liquid chlorine bleach directly onto the load or into the drum. Fabric damage can occur.

Fabric Softener Compartment

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

NOTE

- 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.
- Do not add the fabric softener sheets to this compartment.
- Do not add 'fabric sheet softener' into the dispenser draw as it is likely to cause water to leak out. If 'fabric sheet softener' has been added, please pull out the dispenser draw and remove.

OPERATING YOUR WASHER

1. Ready mode

1) Coin / Card type

- The cycle LEDs are lit at the same time, when the prices of cycles are equal.

2) OPL type

- The cycle LEDs flash at the same time, and displays PUSH.

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **Loc 1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

2. Insert card/coin (not for OPL type)

Insert a cash card that has a sufficient balance. The card balance should be more than the programmed vend price for a selected cycle.

NOTE

- When the card balance is not enough, machine displays the card balance for 5 seconds and then displays **ERR** message repetitively
- Insert a sufficient amount of change that is more than the programmed vend price for the selected cycle.

NOTE

- The machine will not start until sufficient coins are inserted.

3. Select the cycle

Press the desired button and press the Start button. The display LED will show the remaining time and the selected cycle starts.

- Select cycles designed for different types of fabric and soil levels.

CYCLE	Fabric type	Wash/Rinse Temp.
Hot	Cotton, linen, towels, shirts, sheets	Hot / Cold
Warm	Cotton, mixed loads, work clothes, jeans, shirts	Warm / Cold
Cold	Cotton, dress shirts, pants, wrinkle-free clothing, cotton/poly blend clothing, tablecloths	Cold / Cold
Delicates	Dress shirts, blouses, nylons, sheer or lacey garments	Cold / Cold

4. Add super wash

Wash time or rinse cycle can be added when additional coin is inserted or a valid cash card is entered.

5. Custom PGM

Customized cycle program can be used. Only available in OPL type.

6. Change course

You cannot change the cycle while the machine is running.

7. Cycle finish

The machine stops and LED display shows **End** with beeper sound.

- * Do not work any button and stop the washer (When the washer is operating) or (when a cycle is in progress)

WARNING

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

PROGRAMMING MODE

: You can check machine information or change setting on Program setup, Collect Information Data, Diagnostic Test.

There are two methods that you can enter programming mode.

How to enter Programming mode

You can enter programming mode only for Idle state and pause state.

- Card Type

- 1) Insert service card.
- 2) Display will show **L9C1**.

- Coin Type

- 1) Disassemble upper coin box key.
- 2) Take out the coin drop from the coin box.
- 3) Turn on/off the toggle switch at the back of the coin box.
- 4) Display will show **L9C1**.

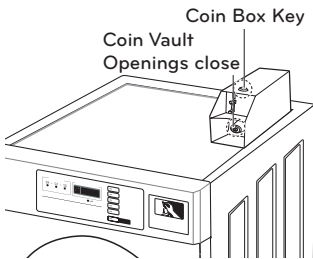
- All Types

- 1) Push the Hot & Cold button at the same time.
- 2) Push the Warm button 3 times.
- 3) Push the Start button.
- 4) Display will show **L9C1**.

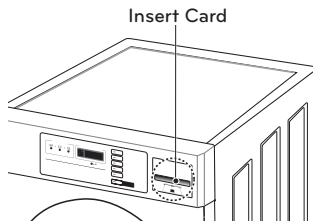
How to use button

You can change Washer vend price, cycle time and Cycle parameters, etc.

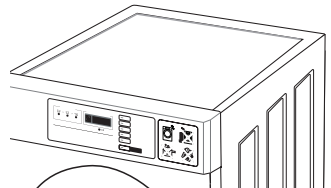
Press Button	Description
Hot	Moves to upper level or Comes back to Idle State
Warm	Moves through modes in the same level (+)
Cold	Moves through modes in the same level (-)
Start	Enters the selected mode



- coin type -



- card type -



- OPL type -

NOTE

- If you turn on the power without connecting meter case for the first time, the machine display **L9C1**.
- When the machine is shipped from the factory, **it is set in the coin type**. You can change Card/ Coin type by button. (For more information refer to SETUP mode.)
- The machine will display PUSH for OPL type
- Price setting varies by country
- Set your country from **L0C1** mode (Refer *How to enter the L4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

Structure of Programming mode – Card / Coin type

Algorithm flow chart shows how to control the programming mode.

Before program set, check the structure of the programming mode.

1. Turn on/off toggle switch or insert service card, for entering setup mode (or follow OPL type instructions).
2. Press Hot button to move to the upper level.
3. Press Warm (+) or Cold (-) button if you want to be at the same level.
4. Press Start button to enter the details of Setup or Diagnostic Tests.

SEUP is to set price value, time value, vend type, etc.

EESE consists of line test, reset, free cycle, and kill cycle.

CLCE is to collect the usage data.

SEUP	EESE	CLCE
r9Pr	L9C1	r9Pr
r9CP	L9C2	ACrC
r9rP	L1FE	1tAd
r9HP	EEPt	1tUC
SPPr	E13E	1tAC
SPCP	COUr	1tE1
SPrP	HILL	1tAC
SPHP	DOCE	ACSC
SCPr	PASS	1trC
SPCE	EcL	ACFC
FEA1		1tUC
FEA2		1tAC
SPPd		ACFC
SPbt		SCPr
SPEt		1tHC
PPBC		1tSC
SPdC		1tE1
		1tUC
		1tPd
		1tSd
		1tFc
		1tdd
		ACSc
		ACdP

NOTE

- Do not use **L9C2**, **L1FE**.
- It is used only in inspecting the machine.
- Price setting varies by country
- Set your country from **L0C1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

PROGRAMMING MODE –SETUP MODE

Setup Mode : **SE UP** (display)

You can change washer vend price, cycle time, and cycle parameters, etc.

Entering setup mode

- Coin type – Turn on/off toggle switch.
- Card type – Insert the service card.
- All Types – 1) Push the Hot & Cold button at the same time.
 2) Push the Warm button 3 times.
 3) Push the Start button.
- Then, the washer displays **L9C1**.

1. How to change regular price.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Start button. Display previous regular price.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to set the regular price. (The vend price can be set from 0.00 to 9.95 in 0.05 increments.)	
	Press the Start button. The machine sets up the regular price, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **L0C1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

2. How to change regular delicates price.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until r9CP appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous regular delicates price.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to set the regular delicates price. (The vend price can be set from 0.00 to 9.95 in 0.05 increments.)	
	Press the Start button. The machine sets up the regular delicates price, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **Loc1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

3. How to change regular warm & cold price

Enter setup mode. You will see LqC1 L9C1	Button	Display
	Press the Hot button.	EESE
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	SEUP
	Press the Start button.	29PF
	Press the Warm or the Cold button until r9rP appears in the display.	r9rP
	Press the Start button. Display previous regular warm & cold price.	00.00
	Press Warm(+) or Cold(-) button to set the regular warm & cold price. (The vend price can be set from 0.00 to 9.95 in 0.05 increments.)	00.00
	Press the Start button. The machine sets up the regular warm & cold price, then advances to the next process automatically.	29HP
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **LOC1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

4. How to change regular hot price

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until r-9 HP appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous regular hot price.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to set the regular hot price. (The vend price can be set from 0.00 to 9.95 in 0.05 increments.)	
	Press the Start button. The machine sets up the regular hot price, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **Loc 1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

5. How to change special price

Enter setup mode. You will see LqC1 L900	Button	Display
	Press the Hot button.	EESE
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	SEUP
	Press the Start button.	29PF
	Press the Warm or the Cold button until SPPr appears in the display.	SPPr
	Press the Start button. Display previous special price.	00.75
	Press Warm(+) or Cold(-) button to set a special price. (The vend price can be set from 0.00 to 9.95 in 0.05 increments.)	00.75
	Press the Start button. The machine sets up the special price, then advances to the next process automatically.	SPPr
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **LOC1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

6. How to change special delicates price

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until SPCP appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous special delicates price.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to set the special delicates price. (The vend price can be set from 0.00 to 9.95 in 0.05 increments.)	
	Press the Start button. The machine sets up the special delicates price, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **Loc1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

7. How to change special warm & cold price

Enter setup mode. You will see LqC1	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until SP-P appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous special warm & cold price.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to set the special warm & cold price. (The vend price can be set from 0.00 to 9.95 in 0.05 increments.)	
	Press the Start button. The machine sets up the special warm & cold price, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **LOC1** mode (Refer *How to enter the TYPE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

8. How to change special hot price

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until SP HP appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous special hot price.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to set the special hot price. (The vend price can be set from 0.00 to 9.95 in 0.05 increments.)	
	Press the Start button. The machine sets up the special hot price, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **Loc 1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

9. How to change add super wash price

Enter setup mode. You will see LqC1 L9C1	Button	Display
	Press the Hot button.	EESE
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	SEUP
	Press the Start button.	29PF
	Press the Warm or the Cold button until SCPA appears in the display.	SCPA
	Press the Start button. Display previous add super wash price.	00.25
	Press Warm(+) or Cold(-) button to set add super wash price. (The vend price can be set from 0.00 to 9.95 in 0.05 increments.)	00.25
	Press the Start button. The machine sets up the add super wash price, then advances to the next process automatically.	SPCE
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **LOC1** mode (Refer *How to enter the TYPE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

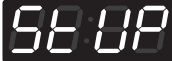
10. How to change add super wash type

Super wash can be used to add an extra wash cycle, rinse cycle, or both.

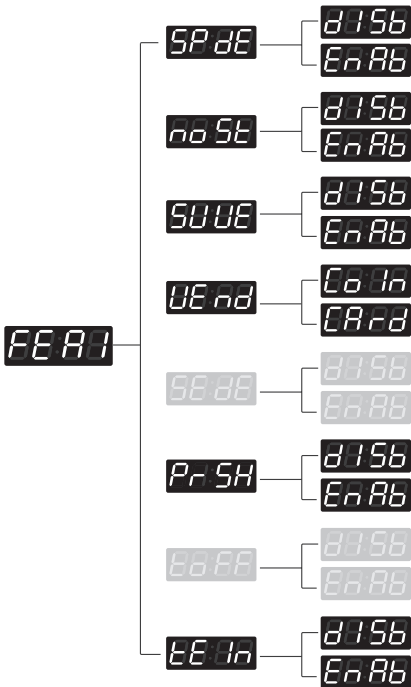
Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until SPCE appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous add super wash type.	
	Press Warm or Cold button and then select the add super wash type you want.	
	 Wash time increase.  Both (Wash time increase and rinsing once more.)  Rinsing once more.	  
	Press the Start button. The machine sets up the add super wash type, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.	

11. How to enter the **FEA1**

FEA1 can be used to enable/disable various features of the machine.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until FEA1 appears in the display.	

Structure of **FEA1**



Content of **FEA1**

- SPdE** • Special price days apply or not
- noSt** • Non-stop wash apply or not
- SUUE** • Add super wash apply or not
- UEnd** • Select vend type
- SEdE** • Sense dry apply or not (only for dryer)
- PrSH** • Pre-wash apply or not
- toFF** • Top off apply or not (only for dryer)
- tEIn** • Twin spray apply or not
- d15b** • Disable
- EnAb** • Enable

11-1. Special price day setup

Special price days can be used to set special prices (discounts) on select days.

Enter setup mode. You will see LqC1		Button	Display
		Press the Hot button.	
		Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
		Press the Start button.	
		Press the Warm or the Cold button until FERR appears in the display.	
		Press the Start button. Display SP DE .	
		Press the Start button. Press Warm or Cold button and then select DISB or ENAB .	One or the other will display.
		 Disable	
		 Enable	
		Press the Start button. The machine sets up the special price day, then advances to the next process automatically.	
		1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

11-2. Non-stop rinse setup

Non-stop rinse setup can be used to enable/disable simultaneous rinse&spin.

Enter setup mode. You will see LqC1	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until FEA1 appears in the display.	
	Press the Start button. Display SP DE .	
	Press the Warm or the Cold button until no SE appears in the display.	
	Press the Start button. Press Warm or Cold button and then select disb or EnAb .	One or the other will display.
	Disable Enable	
	Press the Start button. The machine sets up the non-stop rinse, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

11-3. Add super wash setup

Add super wash setup can be used to enable/disable the super wash function.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until FE A1 appears in the display.	
	Press the Start button. Display SP dE .	
	Press the Warm or the Cold button until SU UE appears in the display.	
	Press the Start button. Press Warm or Cold button and then select d15b or EnAb .	One or the other will display.
	 Disable  Enable	 
	Press the Start button. The machine sets up the add super wash application, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

11-4. Vend type setup - card type or coin type setup

Vend type setup can be used to select payment type between coin type and card type.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until FEAd appears in the display.	
	Press the Start button. Display SPdE .	
	Press the Warm or the Cold button until UEnd appears in the display.	
	Press the Start button. Press Warm or Cold button and then select Coin or Card .	One or the other will display.
	 Coin type  Card type	 
	Press the Start button, then machine sets up the vend type. And it is returned to the standby state.	

NOTE

- After setting the Value to VEND, vend type is changed directly without power on/off.
- **SEdE** (Sense dry) is not available in washer.

11-5. Pre-wash setup

Pre-wash setup can be used to enable/disable a short wash cycle before the main wash.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until FEAR appears in the display.	
	Press the Start button. Display SPDE .	
	Press the Warm or the Cold button until Pr SH appears in the display.	
	Press the Start button. Press Warm or Cold button and then select d15b or EnAb .	One or the other will display.
	 Disable  Enable	 
	Press the Start button. The machine sets up the pre-wash, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

! NOTE

- **toFF** (top off) is not available in washer (Only for dryer)

11-6. Twin spray setup

Twin spray setup can be used to enable/disable water circulation during tumble. Twin spray pumps up water in the bottom of the tub to spray on laundry while tumbling.

Button		Display
Enter setup mode. You will see LqC1 L9C1	Press the Hot button.	EESE
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	SEUP
	Press the Start button.	SPDE
	Press the Warm or the Cold button until FEET appears in the display.	FEET
	Press the Start button. Display SPDE .	SPDE
	Press the Warm or the Cold button until EE in appears in the display.	EE in
	Press the Start button. Press Warm or Cold button and then select DISB or ENAB .	One or the other will display.
	DISB Disable ENAB Enable	DISB ENAB
	Press the Start button. The machine sets up the twin spray, then advances to the next process automatically.	SPDE
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

12. How to enter the **FEA2**

FEA2 can be used to enable/disable the pause function.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until FEA2 appears in the display.	

Structure of **FEA2**



Content of **FEA2**

PAUS • Pause function apply or not

12-1. Pause function setup

Pause function setup can be used to enable/disable the ability to pause the cycle when pressing the Start/Pause button.

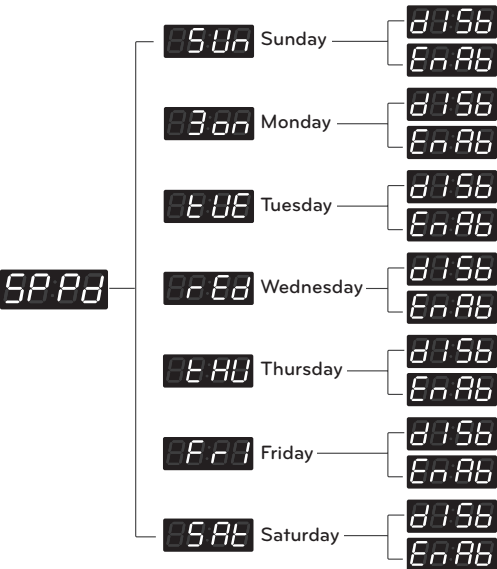
Button		Display
Enter setup mode. You will see LqC1		
Press the Hot button.		
Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.		
Press the Start button.		
Press the Warm or the Cold button until FEAR appears in the display.		
Press the Start button. Display PAUS .		
Press the Start button. Press Warm or Cold button and then select d15b or EnAb .		One or the other will display.
Disable		
Enable		
Press the Start button. The machine sets up the pause function, then advances to the next process automatically.		
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.		

13. How to enter the special price day

SPPd can be used to select days to apply special prices.

Enter setup mode. You will see LqC1	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until SPPd appears in the display.	
	Press the Start button. Display SUn .	

Structure of **SPPd**



13-1. How to change to Sunday

Special prices can be enabled/disabled for each day of the week.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until SPPd appears in the display.	
	Press the Start button. Display SUn .	
	Press the Start button. Press Warm or Cold button and then select d15b or EnAb .	One or the other will display.
	 Disable  Enable	 
	Press the Start button. The machine sets up the special price day (Sunday), then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

NOTE

- As explained on the previous page, similarly, other days can be set up by the same method.

14. Special price beginning time setup

SPbE can be used to set the beginning time of hourly time range for special price.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until SPbE appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous special price beginning time.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select time between 0 and 23 .	
	Press the Start button. The machine sets up the special price beginning time, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.	

15. Special price ending time setup

SPEE can be used to set the ending time of hourly time range for special price.

Enter setup mode. You will see LqC1	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until SPEE appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous Special Price ending time.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select time between 1 and 24 .	
	Press the Start button. The machine sets up the special price ending time, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- **RP dC** (regular priced dryer cycle time) is not available in washer.
- **SP dC** (special priced dryer cycle time) is not available in washer.

NOTE

- When setting up a special price period, the ending time must be later than the beginning time.

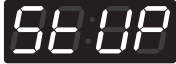
16. Prewash time setup

Prewash time setup can be used to set the time for prewash.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until Pr CC appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous Prewash time.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select prewash time between 4 and 8 .	
	Press the Start button. The machine sets up the prewash time, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.	

17. Washing time setup

Washing time setup can be used to set the time for the main wash.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until EEEE appears in the display.	
	Press the Start button. Display E051 . Press Warm or Cold button to select course.	
	 : Hot course	
	 : Warm course	
	 : Cold course	
	 : Delicates course	
	 : None (only for Heater model)	
	Press the Start button. Display previous wash time.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select wash time. (Maximum 15 minutes, Minimum 5 minutes.)	
	Press the Start button. The machine sets up the wash time, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

18. Rinsing times per cycle

nr PC can be used to set the number of rinses for each cycle.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until nr PC appears in the display.	
	Press the Start button. Display C051 . Press Warm or Cold button to select course.	
	 : Hot course	
	 : Warm course	
	 : Cold course	
	 : Delicates course	
	 : None (only for Heater model)	
	Press the Start button. Display previous rinsing times per cycle.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select rinsing times per cycle. (Max 5, Min 1)	
	Press the Start button. The machine sets up the rinsing times per cycle, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

19. Rinsing time setup

Rinsing time setup can be used to set the time for each rinse.

Enter setup mode. You will see LqC1	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE RT appears in the display.	
	Press the Start button. Display C051 . Press Warm or Cold button to select course.	
	: Hot course	
	: Warm course	
	: Cold course	
	: Delicates course	
	: None (only for Heater model)	
	Press the Start button. Display previous rinsing time.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select rinse cycle. (Max 16min, Min 8min)	
	Press the Start button. The machine sets up the rinsing time, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

20. Top spin speed – final spin time depends on RPM

Top spin speed setup can be used to set the maximum spin RPM.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until 555d appears in the display.	
	Press the Start button. Display C051 . Press Warm or Cold button to select course.	
	 : Hot course	
	 : Warm course	
	 : Cold course	
	 : Delicates course	
	 : None (only for Heater model)	
	Press the Start button. Display previous top spin speed.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select top spin speed. (Refer to NOTE below for Top spin speed.)	
	Press the Start button. The machine sets up the top spin speed, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button three times.	

NOTE

• Top spin speed

0 : 1150 rpm	3 : 800 rpm	6 : 500 rpm
1 : 1000 rpm	4 : 700 rpm	
2 : 900 rpm	5 : 600 rpm	

21. Value of coin 1

Value of coin 1 can be used to set the incremental coin value.

Enter setup mode. You will see LqC1	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until Co 1 appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous coin 1 value.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select value of coin 1 (The value can be set from 5 to 995 in 5 increments.)	
	Press the Start button. The machine sets up the value of coin 1, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types – Push the Hot button twice.		

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **Loc 1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

22. Value of coin 2

Value of coin 2 can be used to set the incremental coin value for kiosk systems.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until LoC2 appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous coin 2 value.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select value of coin 2. (The value can be set from 5 to 995 in 5 increments.)	
	Press the Start button. The machine sets up the value of coin 2, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Coin 2 is only available with kiosk system.

NOTE

- Price setting varies by country
- Set your country from **LoC1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

23. Penny increment pricing offset

This represents the cent increment price offset used when debit card is setup.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until PIPo appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous penny increment pricing offset.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select value of PIPo. (0~4)	
	Press the Start button. The machine sets up the value of PIPo, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- Penny Increment Pricing Offset is available only in card type. (It hasn't affected the coin type's price setting.)
 (top off time) is not available in washer.

24. How to change the water level

You can change the water level amongst three options.

1. **L0** indicate water level 23.8 [KHz]
2. **31dd** indicate water level 23.5 [KHz]
3. **H1** indicate water level 23.0 [KHz]

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until WULE appears in the display.	
	Press the Start button. Display C051 . Press Warm or Cold button to select course.  : Hot course  : Warm course  : Cold course  : Delicates course  : None (only for Heater model)	
	Press the Start button. Press Warm(+) or Cold(-) button and then select L0 or 31dd or H1 L0 23.8 [KHz] 31dd 23.5 [KHz] H1 23.0 [KHz]	One or the other will display.   
	Press the Start button. The machine sets up the value of water level, then advances to the next process automatically.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type – Turn on/off toggle switch. • Card type – Insert the service card. • All types – Push the Hot button three times.	

NOTE

- This function can be set only at the machine. It cannot be managed via the setup card. (It is not applied in setup card.)

25. Beep volume

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until be EP appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous value.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select High or Low or Off.	
	Press the Start button. The machine sets up the beep volume, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type – Turn on/off toggle switch. • Card type – Insert the service card. • All types – Push the Hot button twice.		

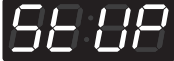
26. Time to keep the coin (Use only for coin type)

FEFF can be used to set the duration of maintaining the value of inserted coins.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until FEFF appears in the display.	
	Press the Start button. Display previous value.	
	Press Warm(+) or Cold(-) button to select button to select time between 0 ~ 180 .	
	Press the Start button. The machine sets up the time to keep the coin, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

27. How to set drop count

dhUE can be used to set the number of drop counts. Drops occur while the machine checks for balancing of the load as the cycle enters higher RPM.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until dhUE appears in the display.	
	Press the Start button. Display default drop count.	
	Press Warm or Cold button to select drop count between 25 and 50 . (Unit of drop count : 5)	
	Press the Start button. The machine sets up the drop count, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

NOTE

- **Drop counts 25~45:** After dropping the selected amount of counts, UE will not occur. The cycle will end immediately or after spinning at a low RPM.
- **Drop counts 50:** After dropping the selected amount of counts, UE will occur. The cycle will end after shut down time. *Refer to How to set shut down time after UE.*

28. How to set shut down time after UE

Unbalance Error (UE) occurs when washer cannot balance the load within the selected drop counts. **UE Sd** can be used to set the time for maintaining the UE status before shutting down the cycle.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until UE Sd appears in the display.	
	Press the Start button. Display default shut down time.	
	Press Warm or Cold button to select time between 0~10. (0 : Permanent standby, 1~10 : Shut down after selected time) ※ To restart after Permanent standby, redistribute load and press Start button.	
	Press the Start button. The machine sets up the shut down time, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

29. How to set rinse spin enable

rSEn can be used to enable/disable spinning before each rinse cycle.

Enter setup mode. You will see LqC1	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until rSEn appears in the display.	
	Press the Start button. Display step of rinse.(rs1~rs5)	
	Press the Warm or the Cold button to select rinse spin EnAb or disb .	
	Press the Start button. The machine sets up the rinse spin and display next step of rinse.	
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

30 . How to set drop count for rinse spin

rSUE can be used to set the number of drop counts for each rinse spin.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until rSUE appears in the display.	
	Press the Start button. Display default drop count.	
	Press Warm or Cold button to select drop count between 5~15 (Unit of drop count : 1)	
	Press the Start button. The machine sets up the drop count, then advances to the next process automatically.	
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.		

31. How to set auto dosing

WALU can be used to set the duration of auto dosage for each channel.

Enter setup mode. You will see LqC1	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SE UP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until WALU appears in the display.	
	Press the Start button. Display auto dosing channel (CH1~5).	
	Press the Start button. Display previous dosing time (sec).	
	Press Warm or Cold button to select time between 0 and 20 (Except CH3) CH3 can select time between 0 and 10.	
	Press the Start button. Display next auto dosing channel. (until CH5) The machine sets up the dosing time.	
	Press the Hot button, then press the Cold button to advance to the next process.	

CH	Detergent	Input period	
①	Pre-wash	Pre-wash phase	
②	Main wash	Main wash phase	
③	Softener	Final rinse phase	
④	Bleach	Main wash (Remaining washing time : 5 Minutes)	

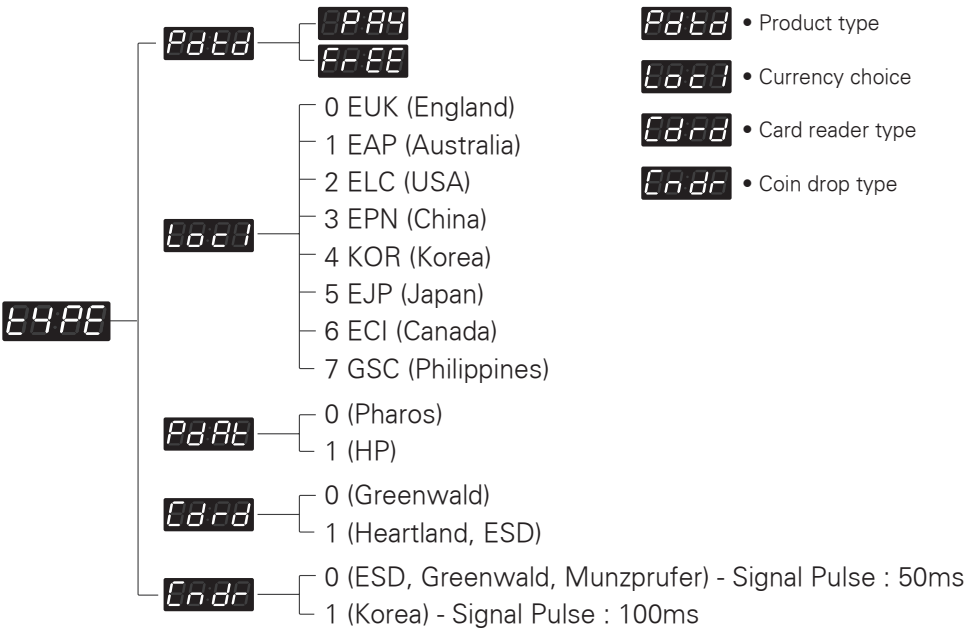
NOTE

- CH5 is not used in this machine.

32. How to enter the **E4PE**

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until E4PE appears in the display.	

Structure of **E4PE**



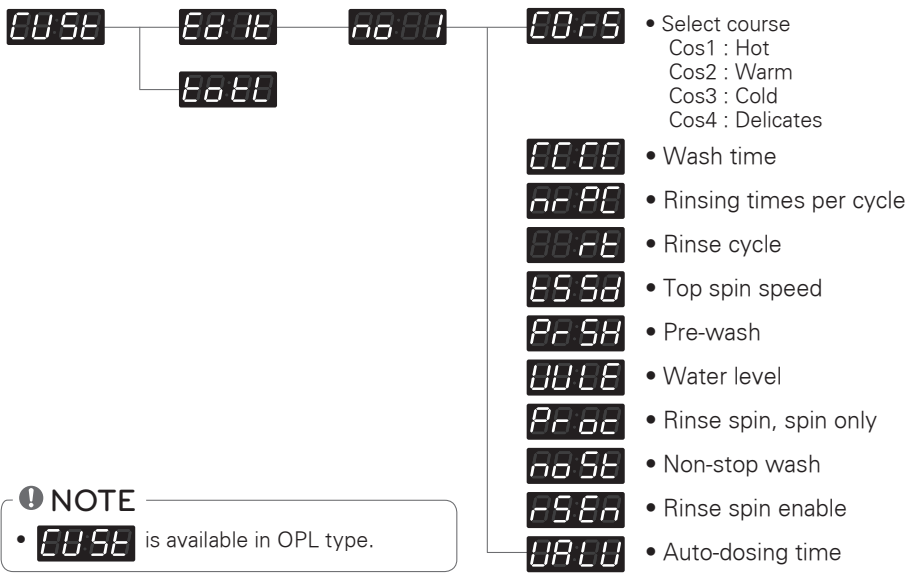
NOTE

- Pay means card or coin type.
- Default type is coin type. If you want to change coin type to card type, you need to setup vend type in fea1. (refer to FEA1 function)
- Free means OPL type.
- Price setting varies by country
- Set your country from **Loc** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

33. How to set custom program

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Hot button.	
	Press the Warm or the Cold button until SEUP appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until EUSE appears in the display. Press the Start button.	
	Press the Warm or the Cold button until Edtl appears in the display. Press the Start button.	
	Press the Warm or Cold button to select the Number of custom course. (1~20) Press the Start button. The machine sets up the number of custom course.	
	Press the Warm or the Cold button until Ed 1E appears in the display. Press the Start button.	
	Press the Warm or Cold button to select custom number. (no1~20) Press the Start button. The machine sets up the custom mode, then advances to the next process automatically.	

Structure of



PROGRAMMING MODE - TEST MODE

Diagnostic tests: **EE5E** (display)

This program has been added for testing the washer and detecting errors.

Entering the test mode

Data Name	Button	Display	Description
Entering the test mode	1. Entering programming mode	L9C1	Insert service card (card type), turn on/off toggle switch (card type).
	2. Hot	EE5E	Press the Hot button. Then EE5E appears in the display.
	3. Start	L9C1	Enter the diagnostic test mode.

1. **L9C1**

According to pressing Start button, test move to the next step.

Number of times the START button is pressed	Check Point	Display
None		L9C1
1 time	Turns on all lamps and locks the door	Displays 88:88 , 1U:XX, 1g:XX and 12:XX alternately (Version)
2 times	Tumble Clockwise.	rpm (40~50)
3 times	Low Speed Spin	rpm (600)
4 times	High Speed Spin	rpm (1150)
5 times	Inlet valve for main water turns on.	Water level frequency (255~)
6 times	Inlet valve for hot wash turns on.	Water level frequency (255~)
7 times	Inlet valve for atomizing turns on (single model). Inlet valve for softener turns on (stack model).	Water level frequency (255~)
8 times	Inlet valve for bleach turns on (single model). Inlet valve for atomizing/bleach turns on (stack model).	Water level frequency (255~)
9 times	Tumble counter clockwise.	rpm (40~50)
10 times	Turn on Circulation Pump.	Water level frequency (255~)
11 times	Drain Pump turns on.	Water level frequency (255~)
12 times	Turns on all lamps.	Displays 88:88 , 1U:XX, 1g:XX and 12:XX alternately (Version)
13 times	Button Checks.	
14 times	High Speed Spin	rpm (1150)
15 times	1F:00 PDA Signal Check	1F:00 this function is not applied in this machine
16 times		L9C1

NOTE

- Make sure the drum is empty when a diagnostic test is performed. Do not use **L9C2**.

2. Factory reset - **EEPE**

After factory reset, machine information is changed to the default value.

Enter setup mode. You will see LqC1 L9C1	Button	Display
	Press the Warm or the Cold button until EEPE appears in the display.	EEPE
	Press the Start button.	88:80
	Press the Warm button until 88:23 appears in the display.	88:23
	Press the Start button, then factory reset is done. L9C1 is displayed.	L9C1
1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type – Turn on/off toggle switch. • Card type – Insert the service card. • All types – Push the Hot button twice.		

NOTE

- Washing time 8 minutes
- Rinse cycle twice
- Top spin speed 1150 rpm
- Add SUPER WASH 3 minutes extra wash and one extra rinse
- Price setting varies by country
- Set your country from **L9C1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

3. Time setup

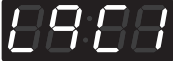
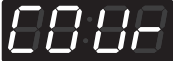
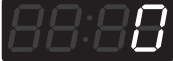
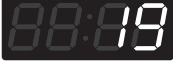
Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Warm or the Cold button until E 13E appears in the display.	
	Press the Start button. The display will cycle through 2000 → 0101 → Sat → 0000 repeatedly.	
	Press the Start button.	
	Press Warm (+) or Cold (-) button to select year between 2000 and 2099.	
	Press the Start button. The machine sets up the year, then advances to the next process automatically.	
	Press Warm (+) or Cold (-) button to select a month between 01 and 12.	
	Press the Start button. The machine sets up the month, then advances to the next process automatically.	
	Press Warm (+) or Cold (-) button to select the day between 01 and 31.	
	Press the Start button. The machine sets up the day, then advances to the next process automatically.	
	Press Warm (+) or Cold (-) button to select the hour between 00 and 23.	
	Press the Start button. The machine sets up the hour, then advances to the next process automatically.	
	Press Warm (+) or Cold (-) button to select minute between 00 and 59.	
	Press the Start button. The machine sets up the minute.	
	1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types – Push the Hot button three times.	

NOTE

- When the machine is switched off, Time setup is initialized.

4. Courtesy cycle

A courtesy cycle is like a complimentary cycle given to the customer when the washer goes out of order after the customer has made the payment to wash clothes.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Warm or the Cold button until COU- appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm button until 88:19 appears in the display.	
	Press the Start button. Go back to ready mode.	
	Select the cycle you desire.	
	Press the Start button. Display will show the remaining time and Start.	

5. Cycle Kill

Coin / OPL type

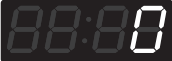
Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Warm or the Cold button until HILL appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm button until 88:17 appears in the display.	
	Press the Start button. Start drain and display spin time.	Display spin time
	Display End with beeping.	
	Go back to ready mode.	

Card type

Insert cycle kill card.	Description	Display
	Display spin time.	Spin Time
	Begin to drain.	Spin Time
	Remove cycle kill card.	
	Go back to ready mode.	

6. Password - **PASS**

How to change the password.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Warm or the Cold button until PASS appears in the display.	
	Press the Start button.	
	Press the Warm button until 0003 appears in the display.	
	Set up the number you want By pressing Warm or the Cold button. For example, If you want to change password number to No. 5. Press the Warm button until 0005 appears in the display.	
	Press the Start button, then Password change is done. LqC1 is displayed.	
1. Continue to set up the next price. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types – Push the Hot button twice.		

NOTE

- Default password is 3.
If you want to change the password, you must know the present password.

7. Tub clean -

To clean up the tub, please run the TUB CLEAN cycle.

Enter setup mode. You will see LqC1 	Button	Display
	Press the Warm or the Cold button until  appears in the display.	
	Press Start button. Display show the remaining time and Tub clean Start.	
	When the TUB CLEAN cycle is finished,  is displayed with beeping.	
	Go back to ready mode. 1. Continue to set up the next mode. 2. Stop the change of setup value and go back to ready mode. • Coin type - Turn on/off toggle switch. • Card type - Pull the service card. • All types - Push the Hot button twice.	

! NOTE

- Never load laundry while using TUB CLEAN. The laundry may be damaged or become contaminated. Make sure to clean the washer tub when it is empty.
- Leave the door open after finishing the laundry to keep the tub clean.
- TUB CLEAN should be repeated monthly.
- Safely and conveniently secure the door slightly ajar with a magnetic door plunger. This will promote air circulation and allow the interior of the machine to dry.

PROGRAMMING MODE - COLLECT MODE

Collect information data : **EEEE** (display)

The washer collects the usage data so that the owner can check various information like number of various cycles used, how many times card or coins used, etc.

Entering the collect mode

Data Name	Button	Display	Description
Entering the collect mode	1. Entering the programming mode.	LRCT	Insert service card (card type) Turn on/off toggle switch (coin type)''
	2. Hot	EESE	Press the Hot button until EESE appears in the display.
	3. Warm(+), Cold(-)	EEEE	Press the Warm (+), Cold (-) button until EEEE appears in the display.
	4. Start	29Pr	Enter the Collect information data.
	5. Warm(+), Cold(-)	xxxx	Move to each data list that you want to check by pressing with Warm (+) or Cold (-) button.
	6. Start	xxxx	Display the value of selected data list
	7. Hot	EEEE	Move to upper level or Comes back to Idle State

❖ Check the collect information reference to the follow lists. The lists are displayed by abbreviations.

Collect Mode Data lists

No.	Abbreviation	Meaning	Description
1	rgPr	Regular Price	0~199 nickels (0.00 ~ 9.95)
2	rgCP	Regular Delicates Price	0~199 nickels (0.00 ~ 9.95)
3	rgrP	Regular Warm & Cold Price	0~199 nickels (0.00 ~ 9.95)
4	rgHP	Regular Hot Price	0~199 nickels (0.00 ~ 9.95)
5	dELC	Dryer Moisture Sense	0: disable 1: enable
6	ltrC	Interval Regular Cycles	Number of Regular cycles (0~65535)
7	ltCC	Interval Regular Delicates Cycles	Number of Regular Delicates cycles (0~65535)
8	ltAC	Interval Regular Warm & Cold Cycles	Number of Regular Warm & Cold cycles (0~65535)
9	ltHC	Interval Regular Hot Cycles	Number of Regular Hot cycles (0~65535)
10	ltSC	Interval Super Cycles	Number of Super cycles (0~65535) (Washer Only)
11	lttF	Interval Top off Cycles	Number of Top off cycles (0~65535) (Dryer Only)
12	ltUC	Interval Service Cycles	Number of Service cycles (0~65535)
13	ltFC	Interval Token Cycles	Number of Token cycles (0~65535)
14	ACrC	Accumulated Regular Cycles	Number of Regular cycles (0~65535)
15	ACCC	Accumulated Regular Delicates Cycles	Number of Regular Delicates cycles (0~65535)
16	ACAC	Accumulated Regular Warm & Cold Cycles	Number of Regular Warm & Cold cycles (0~65535)
17	ACHC	Accumulated Regular Hot Cycles	Number of Regular Hot cycles (0~65535)
18	ACSC	Accumulated Super Cycles	Number of Super cycles (0~65535) (Washer Only)
19	ACtF	Accumulated Top off Cycles	Number of Top off cycles (0~65535) (Dryer Only)
20	ACUC	Accumulated Service Cycles	Number of Service cycles (0~65535)
21	ACFC	Accumulated Token Cycles	Number of Token cycles (0~65535)
22	ACrt	Accumulated Run Time	Number of Running minutes (0~65535)
23	ltnr	Interval No Runs	Money inserted, but no run
24	lttb	Interval Trouble Cycles	No money, but ran
25	ltPd	Interval Power Downs	Number of power downs
26	ltdd	Interval Unauthorized Service Door Openings	Number of Unauthorized Service Door Openings (0~ 255)
27	ltAd	Interval Authorized Service Door Openings	Number of Authorized Service Door Openings (0~255)
28	ltUC	Interval Unauthorized Coin Vault Openings	Number of Authorized Service Door Openings (0~255)
29	ltAc	Interval Authorized Coin Vault Openings	Number of Authorized Coin Vault Openings (0~255)
30	lttl	Interval Total Income	Amount of money cycle(0 ~ 65535)
31	ACtl	Accumulated Total Income	Amount of money cycle(0 ~ 65535)
32	lttC	Interval Total Cycles	Number of Total cycle(0 ~ 65535)
33	ACtC	Accumulated Total Cycles	Number of Total cycle(0 ~ 65535)
34	SCPr	Super Cycle Price	0.00 ~ 9.95
35	toPr	Top Off Price	0.00 ~ 9.95 (Dryer Only)
36	ltd	Interval Money	Amount of money for regular cycle(0 ~ 65535)
37	Acđ	Accumulated Money	Amount of money for regular cycle(0 ~ 65535)
38	ltSđ	Interval Superwash Money	Amount of money for superwash cycle(0 ~ 65535)
39	ACSđ	Accumulated Superwash Money	Amount of money for superwash cycle(0 ~ 65535)
40	ACđP	Accumulated number of WaveForce operation in cycle	Number of WaveForce operation in cycle(0 ~ 65535)

* Interval Cycles (Interval means Since last data collecting)

* Accumulated Cycles (Accumulated means Total cycles in washer/dryer's life time not include service cycles or trouble cycles)

* These items (No. 30~33) are not applied this program

* Price setting varies by country

* Set your country from **Loc 1** mode (Refer *How to enter the E4PE*)

* After EEPT, reset your country (Default country is USA)

MAINTENANCE

Care after wash

After the cycle is finished, wipe the door and the inside of the door seal to remove any moisture. Leave the door open to dry the washer tub interior. Wipe the body of the washing machine with a dry cloth to remove any moisture

⚠ WARNING

- **Unplug the washer before cleaning to avoid the risk of electric shock.** Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electrical shock, death.
- **Never use harsh chemicals, abrasive cleaners, or solvents to clean the washer.** They will damage the finish.
- **Do not use volatile substances (benzene, paint thinner, alcohol, acetone, etc.) or detergents with strong chemical components when cleaning the washing machine.** Doing so may cause discoloration or damage to the machine, or it may cause a fire.

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.
4. Add 1 gallon of nontoxic recreational vehicle (RV) antifreeze to the empty wash drum. Close door.
5. Select the spin cycle and let washer spin for 1 minute to drain out all the water.
6. Unplug the power cord, dry the drum interior with a soft cloth, and close the door.
7. Remove the inserts from the dispenser. Drain any water in compartments and dry the compartments.
8. Store the washer in an upright position.
9. To remove the antifreeze from the washer after storage, run washer through a complete cycle using detergent. **Do not add laundry!**

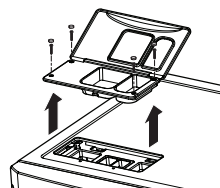
❗ NOTE

- Not all of the RV antifreeze will be expelled.
- Weekly cleaning of the detergent dispenser will ensure problem free operation.

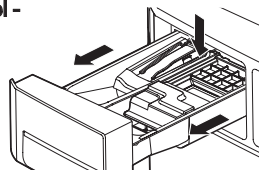
Cleaning the Dispenser

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

- Single model -

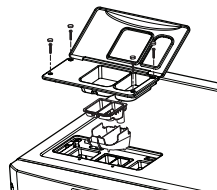


- Stack model -

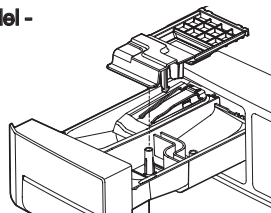


2. Remove the inserts from the drawer, and clean them with warm water and a soft cloth or brush to remove any residue or buildup. Wipe out the inside of the drawer opening with a damp cloth. Reassemble the drawer and reinstall in the drawer opening.

- Single model -



- Stack model -



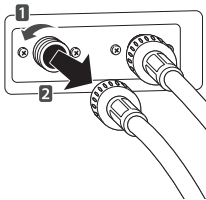
❗ NOTE

- Do not use anything other than water to clean the drawer, inserts, and drawer opening.

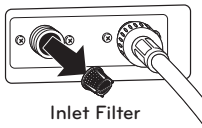
Cleaning the water inlet filters

Clean the water inlet filters periodically to prevent clogging. Take extra care to clean the water inlet filters for areas using hard water. Water may not be supplied if there are foreign objects, such as rust, sand, or stones in the water inlet filters.

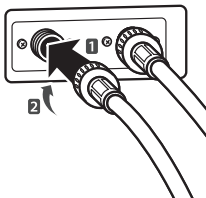
- 1 Pull out the plug to turn off the washing machine.
- 2 Turn off the faucets connected with the water inlets.
- 3 Remove the water inlet hoses.



- 4 Pull out the water inlet filter.



- 5 Remove foreign objects from the water filter inlet.
- Soak the water filter inlets in white vinegar or a lime scale remover or use a toothbrush to remove foreign objects and rinse thoroughly.
- 6 Press the water filter inlets back into place.
- 7 Reattach the water lines to the washing machine.



⚠ WARNING

- **Unplug the power cord and turn off the faucets before cleaning.** Failure to do so may cause electric shock.
- **Do not use the washing machine without the inlet filters.** If you use the washing machine without the inlet filters it will cause leaks and malfunction.
- If you use the washing machine in an area with hard water, the inlet filter may clog due to lime buildup.

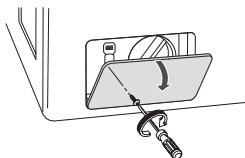
ℹ NOTE

- **! E** message will blink on the display when the water pressure in the detergent drawer is weak or an inlet filter is clogged with dirt. Clean the inlet filter.

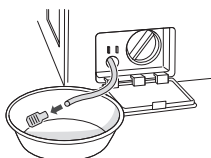
Cleaning the drain pump filter

The washing machine fails to drain if the drain pump filter is clogged. Periodically clean the drain filter to prevent clogging with foreign objects.

- 1 Pull out the plug to turn off the washing machine.
- 2 Open the drain pump filter cover.



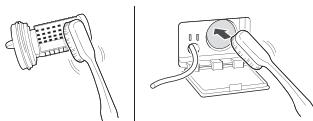
- 3 Unclip the drain hose and remove the plug from the drain hose to drain the remaining water.



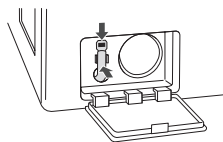
- 4 Twist the pump filter counterclockwise to remove.



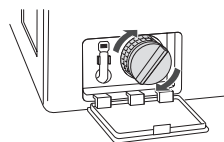
- 5 Clean the pump filter and opening.



- 6 Recap the plug onto the drain hose and reattach the drain hose.



- 7 Insert the drain pump filter.



- 8 Close the drain pump filter cover.

⚠ WARNING

- **Make sure to pull out the plug before cleaning.** Failure to do so may cause electric shock.
- Opening the drain filter will result in water overflowing if there is water in the washer tub. **Make sure to check if the water is completely drained before opening the drain filter.**
- If you use the washing machine with the drain filter reassembled incorrectly after cleaning it, or if you use the machine without the filter, it may cause leaks or malfunction of the washing machine.

❗ NOTE

- **DE** message will blink when the drain pump filter is clogged with dirt. Clean the drain pump filter.

Clean the door seal

Clean the door seal once a month to prevent build-up of dirt in the door seal.

- 1 Wear rubber gloves and protective goggles.
- 2 Dilute 3/4 cup (177 ml) of liquid chlorine bleach in 1 gallon (3.8 L) of water.
- 3 Soak a sponge or a soft cloth in this diluted solution and wipe down all around the door seal.
- 4 Wipe any moisture with a dry towel or cloth after cleaning.
- 5 Leave the door open to allow the door seal to dry completely.

⚠ CAUTION

- Cleaning the door seal with an undiluted solution may cause malfunction of the door seal and washing machine parts.

Clean the drum, TUB CLEAN

Using the washing machine in a humid space for a long period of time may lead to a buildup of black mold and germs in the air inside the washer tub and affect your health. If you clean the washer tub regularly on a monthly basis using TUB CLEAN it will keep the washer tub clean for hygienic use.

- 1 Add tub cleaner or lime scale remover into the detergent dispenser drawer.
 - Do not exceed the maximum detergent limit line when you add it. Detergent may remain in the washer tub after cleaning.
 - When you use liquid chlorine bleach, load it into the liquid chlorine bleach compartment. When you use a powdered cleaner, add it into the main wash detergent compartment.
 - When you use cleaning tablets, place them directly into the washer tub. (Do not add cleaning tablets to the drawer.)
- 2 Do operate tub clean.

! NOTE

- Never load laundry while using TUB CLEAN. The laundry may damage or become contaminated. Make sure to clean the washer tub when it is empty.
- Leave the door open after finishing the laundry to keep the tub clean.
- TUB CLEAN should be repeated monthly.
- Safely and conveniently secure the door slightly ajar with a magnetic door plunger. This will promote air circulation and allow the interior of the machine to dry.

! NOTE

- Wave Force process during the Rinse step helps in maintaining tub hygiene. The tub is cleaned by rotating the water-filled tub at an optimized RPM.
- Wave Force is intrinsic within the Rinse step. No additional setting is required.
- Wave Force is NOT a substitute for the TUB CLEAN cycle. TUB CLEAN should still be repeated monthly to maintain hygienic use.

ERROR MODE

Meaning of Error Codes that LED displays during occurrence of problem.

Problem	Possible Cause	Solution
	- Water supply is not adequate in area. - Water supply taps are not completely open. - Water inlet hose is bent. - The filter of the inlet hose clogged.	Check another tap in the house. Fully open tap. Straighten hose. Check the filter of the inlet hose.
	- Drain hose is bent or clogged. - The drain filter is clogged.	Clean and straighten the drain hose. Clean the drain filter.
	- Load is too small. - Load is out of balance. - The appliance has an imbalance detection and correction system. If individual heavy articles are loaded (bath mat, bath robe, etc.) and the imbalance is too great, after several attempts to restart the spin cycle the machine will stop and the error code will be displayed.	Add 1~2 similar items to help balance the load. Rearrange load to allow proper spinning.
	Is the door opened or not completely closed?	Close the door completely. * If it will not open, call for service.
	Door lock is broken.	Check the door switch.
	The water overfills due to a faulty water valve.	Close the water tap. Unplug the power plug. Call for service.
	The water level sensor malfunction.	
	Overload in motor.	Restart the cycle after 30 minutes. If  is not released, call for service.
	Disconnection of card reader cable.	Check the card reader wire.
	Too much detergent is used.	This is not an error. It indicates a suds removal routine. It will clear and restart the cycle when the suds are gone.
	Thermistor is opened or shorted.	Thermistor should be replaced.

POWER FAIL RECOVERY

In case of power failure, the machine stops running but the time display remains on, showing the time just before power failure.

DEFAULT WASHER SETTINGS

Default Settings	Default
Wash Time	8 Minutes
Rinse Time	17 Minutes
Spin Time	11 Minutes
Rinsing times	Twice
Coin #1 Value	25
Coin #2 Value (kiosk)	25
Vend Price	1.00
Add super wash price	0.25
Top Spin speed	1150 rpm

SPECIFICATIONS

Model	
Name	Front-loading Washing Machine
Power supply	120 V 60 Hz
Size	686 mm (W) X 767 mm (D) X 983 mm (H), 1337 mm (D with door open) 27" (W) X 30 ³ / ₁₆ " (D) X 38 ¹¹ / ₁₆ " (H), 52 ⁵ / ₈ " (D with door open)
Weight	190 lbs. (87 kg)
Wash capacity	3.73 cu.ft (IEC:4.3 cu.ft)
Spin speed	1150 rpm max.
Permissible water pressure	20 - 120 psi (138 ~ 827 kPa)

NOTE

- Specifications subject to change by manufacturer.
- Price setting varies by country
- Set your country from **LOC1** mode (Refer *How to enter the* **EEPT**)
- After EEPT, reset your country (Default country is USA)

MEMO

MANUAL DE USUARIO LAVADORA DE ROPA COMERCIAL

Antes de comenzar la instalación, lea atentamente estas instrucciones. Esto simplificará la instalación y asegurará que la lavadora está instalada en forma correcta y segura. Conserve estas instrucciones cerca de la lavadora luego de la instalación para futuras consultas.

MODELO

GCWF1069CS1/GCWF1069CD1/GCWF1069QS1/GCWF1069QD1
GCWF1069CS3/GCWF1069CD3/GCWF1069QS3/GCWF1069QD3

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

SISTEMA DE TRANSMISIÓN DIRECTA

El motor de CD avanzado, sin escobillas, mueve a la canasta sin el uso de una banda y polea.

CANASTA INCLINADA Y ABERTURA DE PUERTA EXTRA GRANDE

La canasta inclinada y la abertura de la puerta extra grande hacen posible cargar y descargar más fácilmente.

ULTRA CAPACIDAD

La canasta grande permite una mayor acción de tomboleo y una fuerza mayor de centrifugado, pero también menos estiramiento y arrugado de la ropa. Se pueden lavar cargas pesadas como cubiertas King size, sobrecamas, y cortinas.

PUERTA GRANDE Y CON VISTA HACIA EL INTERIOR

Puede ver la ropa durante el ciclo.

RETENEDOR DE PUERTA (STOPER) MAGNÉTICO

Mantenga la puerta ligeramente abierta de manera segura y conveniente utilizando el retenedor magnético. Ésto ayudará con la circulación del aire y mantendrá fresco el interior de la máquina. Para utilizar esta función, después de remover la carga, no cierre la puerta completamente. Cuando el retenedor magnético entre en contacto con el metal del gabinete de la lavadora, se mantendrá la puerta ligeramente abierta permitiendo que se seque el interior de la unidad.

CANASTA DE ACERO INOXIDABLE

El tambor de acero inoxidable ofrece mayor durabilidad.

TUB CLEAN

La limpieza periódica mensual de la tina mediante la función TUB CLEAN deja la tina limpia y como nueva.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

ADVERTENCIA

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

Su seguridad y la de otros es muy importante.

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

Éste es el símbolo de alerta de seguridad.

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

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

Estas palabras significan:

PELIGRO

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

ADVERTENCIA

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

PRECAUCIÓN

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

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

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

⚠ ADVERTENCIA

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

PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA

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

- Antes de usar, la lavadora debe estar correctamente instalada como se describe en este manual.
- No lave artículos que han sido limpiados, lavados, remojados o salpicados previamente con gasolina, disolventes de limpieza en seco, u otras sustancias inflamables o explosivas, ya que emanan vapores que podrían encenderse o explotar.
- No agregue gasolina, disolventes de limpieza en seco u otras sustancias explosivas al agua de lavado. Estas sustancias emanan vapores que podrían encenderse o explotar.
- Bajo ciertas condiciones, se puede producir gas hidrógeno en un sistema de agua caliente que no se haya usado por un plazo de 2 semanas o más. EL GAS HIDRÓGENO ES EXPLOSIVO. Si no se ha usado el sistema de agua caliente durante tal periodo, antes de utilizar la lavadora, abra todas las llaves de agua caliente y deje que el agua fluya durante algunos minutos. Esto liberará cualquier gas hidrógeno acumulado. Ya que el gas es inflamable, no fume ni use ninguna llama abierta durante este periodo.
- No deje que los niños jueguen en la lavadora o dentro de ella. Es necesario supervisar de cerca a los niños si utiliza la lavadora cerca de ellos.
- Antes de poner la lavadora fuera de servicio o de tirarla, quite la puerta para prevenir que los niños se metan dentro.
- No instale ni guarde la lavadora en lugares donde estará expuesta a la intemperie o a temperaturas de congelamiento.
- No toque los controles.
- No repare ni cambie ninguna pieza de la lavadora ni intente dar un mantenimiento diferente al descrito en este manual. Recomendamos enfáticamente que el mantenimiento lo brinde una persona calificada.
- Vea las instrucciones de instalación para los requisitos de toma a tierra.
- Siga SIEMPRE las instrucciones de cuidado de la tela suministradas por el fabricante de las prendas.
- No coloque artículos expuestos a aceite de cocina en su lavadora. Los artículos contaminados con aceites de cocina podrían causar una reacción química que cause que la carga de lavado se incendie.
- Use suavizadores de tela o productos para eliminar estática únicamente del modo recomendado por el fabricante.
- Esta lavadora no está diseñada para uso marino o instalaciones móviles tales como vehículos recreativos, aeronaves, etc.
- No utilice la lavadora para secar artículos que contengan caucho, hule espuma, o materiales con texturas similares al caucho.
- Cierre las llaves de agua y desenchufe la lavadora si no utilizará la unidad por un periodo prolongado de tiempo, como durante las vacaciones.
- El material de empaque podría resultar peligroso para los niños. Existe el peligro de sofocación! Mantenga todos los materiales de empaque fuera del alcance de los niños.
- Antes de cargar la lavadora, siempre revise que no haya objetos extraños en su interior. Mantenga la puerta cerrada cuando no se use.
- No coloque las manos dentro del electrodoméstico si el tambor o el agitador están en movimiento.
- **Advertencia:** Este producto contiene químicos que el estado de California tiene conocimiento de que causan defectos congénitos u otros daños reproductivos. *Lávese las manos después de manipular el producto.*

INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

Este aparato debe ser conectado a tierra. En el caso de descompostura o mal funcionamiento, la conexión a tierra reduce el riesgo de recibir una descarga eléctrica al proveer una vía de menor resistencia a la corriente eléctrica. Este aparato está equipado con un cable que tiene un conductor de equipo a tierra y una clavija de tierra. La clavija debe ser conectada en una toma de corriente adecuada que este apropiadamente instalada y conectada a tierra de acuerdo con los códigos y ordenanzas locales.

⚠ ADVERTENCIA

Una conexión inapropiada del conductor de equipo a tierra puede resultar en riesgo de recibir una descarga eléctrica. Verifique con un electricista calificado si tiene dudas sobre si el aparato está correctamente conectado a tierra. No modifique la clavija provista con el aparato. Si no encaja con la toma de corriente, llame a un electricista calificado para que instale una toma de corriente adecuada. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

⚠ ADVERTENCIA

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

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN

⚠ ADVERTENCIA

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

- Consulte las **INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN** para un procedimiento detallado de conexión a tierra. Las instrucciones de instalación son incluidas con su lavadora para ser utilizadas como referencia. Si mueve la lavadora a una nueva ubicación, contrate a una persona del servicio calificada para que la revise y reinstale. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Bajo ninguna circunstancia deberá cortar o eliminar la tercera punta (de toma a tierra) del cable de alimentación. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Para su seguridad personal, este electrodoméstico debe estar adecuadamente conectado a tierra. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- El cable de corriente de este electrodoméstico contiene un enchufe de 3 cables (conexión a tierra) que se conecta a un tomacorriente de pared estándar de 3 cables (conexión a tierra) para minimizar la posibilidad de riesgos de descargas eléctricas por parte del mismo.
- La lavadora deberá estar conectada a un tomacorriente con conexión a tierra de 120 V~ 60 Hz. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Contrate a un electricista calificado para que revise el tomacorriente y el circuito eléctrico con el fin de asegurar que el enchufe este correctamente conectado a tierra. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- En caso de contar con un tomacorriente de pared de 2 cables, es su responsabilidad y obligación reemplazarlo por un tomacorriente de pared de 3 cables correctamente conectado a tierra. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- No instale la lavadora sobre una alfombra. Instale la lavadora sobre un piso sólido. El incumplimiento de esta advertencia puede causar daños provocados por fuga de agua.
- No elimine el cable de conexión a tierra. No use un adaptador o cable de extensión. Conecte la lavadora en un tomacorriente con conexión a tierra de 3 cables. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- La lavadora deberá estar siempre conectada a un enchufe individual con un índice de voltaje equivalente al que figura en su etiqueta de características técnicas. Esto garantiza el mejor funcionamiento y además previene la sobrecarga de los circuitos del hogar, lo cual podría ocasionar riesgos de incendio debido al recalentamiento de cables.
- Nunca desenchufe su lavadora tirando del cable de corriente. Siempre tome el enchufe firmemente y jale el mismo hacia fuera para retirarlo. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Repare o reemplace de inmediato todos los cables de corriente pelados o con cualquier tipo de daño. No use un cable con cortaduras o abrasión sobre su extensión o extremos. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Al instalar o cambiar de lugar la lavadora, evite todo tipo de cortes u otros daños en el cable de corriente. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- La lavadora debe ser instalada y conectada a tierra por una persona especializada del servicio técnico cumpliendo con los códigos locales para prevenir riesgos de descargas y asegurar la estabilidad durante el funcionamiento.
- La lavadora es pesada. Se necesitan dos o mas personas para instalar y trasladar el electrodoméstico. Si esto no se cumple se podrán producir diversas heridas.
- Almacene e instale la lavadora donde no esté expuesta a temperaturas bajo cero o a condiciones climáticas en áreas exteriores. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir daños por fugas de agua.
- Con el fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas no instale la lavadora en espacios húmedos. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Para reducir el riesgo de lesiones personales, cumpla con todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, incluyendo el uso de guantes con mangas largas y gafas de seguridad. En caso de no cumplir con todas las advertencias de seguridad de este manual se podrán producir daños sobre la propiedad, lesiones personales o la muerte.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

ADVERTENCIA

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

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA UTILIZACIÓN, CUIDADO Y LIMPIEZA, Y LA ELIMINACIÓN

ADVERTENCIA

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

- **Desenchufe la lavadora antes de limpiar la misma** para evitar el riesgo de descargas eléctricas.
- **Nunca utilice químicos fuertes, limpiadores abrasivos o solventes para limpiar su lavadora.** Los mismos dañaran el acabado de la unidad.
- **No coloque trapos con grasa o aceite encima de la lavadora.** Estas sustancias emiten vapores que podrían prender fuego a los materiales.
- **No lave prendas que estén sucias con aceite vegetal o de cocina.** Las mismas pueden quedar con algo de aceite luego del lavado. Debido al aceite que permanece, la tela puede despedir humo o prenderse fuego por sí sola.
- **Desconecte este electrodoméstico del tomacorriente antes de realizar cualquier tipo de mantenimiento. Colocar los controles en la posición OFF (apagado).** No cumplir con esta advertencia, podrá ocasionar heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- **No combine diferentes productos de lavandería en una misma carga a menos que esto se especifique en la etiqueta.**
- **No mezcle cloro con amoníaco o ácidos como el vinagre. Siga las instrucciones del paquete cuando utilice productos de lavandería.** El uso incorrecto puede producir gases tóxicos, lo que podría resultar en lesiones graves o la muerte.
- **No coloque las manos dentro de la lavadora cuando sus partes estén en movimiento. Antes de cargar, descargar o agregar prendas, pulse el botón de Start(Inicio) y espere hasta que el tambor se detenga totalmente antes de colocar las manos dentro.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- **No permita que los niños jueguen sobre o dentro de la lavadora.** Si hay niños cerca mientras la lavadora está en funcionamiento es necesario supervisarlos de cerca. A medida que los niños crezcan, enséñeles sobre el uso adecuado y seguro de todos los electrodomésticos. Si estas advertencias no se cumplen se podrían producir heridas graves.
- **Destruya la bolsa plástica y otros materiales de embalaje una vez retirados de la lavadora.** Es posible que los niños deseen usarlas para jugar. Los cartones cubiertos con alfombra, colchas o láminas de plástico se pueden convertir en cámaras herméticas. Si estas advertencias no se cumplen se podrían producir heridas graves o muerte.
- **Mantenga los productos de lavandería fuera del alcance de los niños.** Para evitar heridas, cumpla con todas las advertencias que figuran en las etiquetas de los productos. Si estas advertencias no se cumplen se podrían producir heridas graves.
- **Antes de que su lavadora sea retirada del servicio o desechada, quite la puerta del compartimiento de la lavadora para evitar el peligro de que los niños o pequeños animales queden atrapados dentro.** El no hacerlo puede ocasionar lesiones personales graves o la muerte.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ÍNDICE

2 CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

3 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- 4 PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD
- 4 INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA
- 5 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN
- 6 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA UTILIZACIÓN, CUIDADO Y LIMPIEZA, Y LA ELIMINACIÓN

8 INTRODUCCIÓN A LA LAVADORA

- 8 Partes
- 8 Accesorios

9 CARACTERÍSTICAS DEL PANEL DE CONTROL

- 9 Tipo Moneda
- 10 Tipo Tarjeta / OPL

11 INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- 11 Comprobación y elección de la ubicación adecuada
- 12 Desempaque y retiro de los tornillos de transporte
- 13 Conexión de las tuberías de agua
- 14 Conexión del tubo de desagüe
- 15 Nivelación de la lavadora

16 PREPARACIÓN

- 16 Precauciones para el cuidado de los tejidos antes del ciclo de lavado
- 17 Etiquetas de cuidado de las telas
- 17 Clasificación de la carga de ropa
- 18 Utilización de detergente/suavizante
- 18 - Detergente recomendado
- 18 - Detalles sobre el depósito
- 19 - Cargando el dispensador

20 OPERANDO SU LAVADORA

21 MODO DE PROGRAMACIÓN

- 22 Estructura del modo Programación - Tipo Tarjeta / Moneda
- 23 Estructura de modo Programación - Tipo OPL
- 24 Modo Programación - Modo Setup
- 24 - 1. Cómo cambiar el precio regular.
- 25 - 2. Cómo cambiar el precio regular del ciclo de lavado delicados.
- 26 - 3. Cómo cambiar el precio regular del ciclo de lavado tibio & frío.
- 27 - 4. Cómo cambiar el precio regular del ciclo de lavado caliente.
- 28 - 5. Cómo cambiar el precio especial.
- 29 - 6. Cómo cambiar el precio especial del ciclo de lavado delicados.
- 30 - 7. Cómo cambiar el precio especial del ciclo de lavado tibio & frío.
- 31 - 8. Cómo cambiar el precio especial del ciclo de lavado caliente.
- 32 - 9. Cómo cambiar el precio del super lavado.
- 33 - 10. Cómo cambiar el tipo de super lavado.
- 34 - 11. Cómo entrar a **FERR**
- 35 - 11-1. Selección del día de precio especial.
- 36 - 11-2. Enjuague sin detener
- 37 - 11-3. Selección de agregado del super lavado.

- 38 - 11-4. Selección de tipo del control - Tarjeta o Moneda.
- 39 - 11-5. Selección de Pre-lavado.
- 40 - 11-6. Configuración doble spray
- 41 - 12. Cómo entrar a **FERR**
- 42 - 12-1. Configuración de la función Pausa
- 43 - 13. Cómo introducir el día de precio especial.
- 44 - 13-1. Cómo cambiar a Domingo.
- 45 - 14. Ajuste del tiempo de inicio del precio especial.
- 46 - 15. Ajuste del tiempo para finalizar el precio especial.
- 47 - 16. Ajuste del tiempo de Pre-lavado.
- 48 - 17. Ajuste del tiempo de Lavado.
- 49 - 18. Número de Enjuagues por ciclo.
- 50 - 19. Ajuste del tiempo del Enjuague.
- 51 - 20. Máxima Velocidad de Centrifugado Final - rpm
- 52 - 21. Valor de la moneda 1
- 53 - 22. Valor de la moneda 2.
- 54 - 23. Incremento para alcanzar el precio.
- 55 - 24. Cómo cambiar el nivel de agua.
- 56 - 25. Volumen de la señal acústica (beep)
- 57 - 26. Tiempo para mantener el valor de la moneda (Sólo para tipo moneda)
- 58 - 27. Cómo ajustar el conteo de desbalanceo
- 59 - 28. Cómo configurar el tiempo de apagado después de UE
- 60 - 29. Cómo habilitar el centrifugado con enjuague
- 61 - 30. Cómo configurar la cuenta de desbalanceo para el centrifugado con enjuague
- 62 - 31. Cómo configurar la dosificación automática
- 63 - 32. Cómo ingresar el **E4PE**
- 64 - 33. Como establecer el Programa Personalizado
- 65 MODO PROGRAMACIÓN - MODE DE PRUEBA
- 65 - 1. **E4CL**
- 66 - 2. Restablecimiento a valores de fábrica - **FERR**
- 67 - 3. Ajuste del reloj
- 68 - 4. Ciclo de cortesía
- 69 - 5. Terminación de un ciclo
- 70 - 6. Contraseña - **PRSS**
- 71 - 7. Limpieza de Tina - **ECL**
- 72 MODO PROGRAMACIÓN - MODO DE DATOS
- 73 Lista de datos acumulados

74 MANTENIMIENTO

- 74 Cuidados tras el lavado
- 74 - Almacenamiento de la lavadora
- 74 - Limpieza del depósito
- 75 - Limpieza de los filtros de entrada de agua
- 76 - Limpieza del filtro de la bomba de desagüe
- 77 - Limpieza de la junta de la puerta
- 77 - Limpie la tina, TUB CLEAN

78 MODO ERRORES

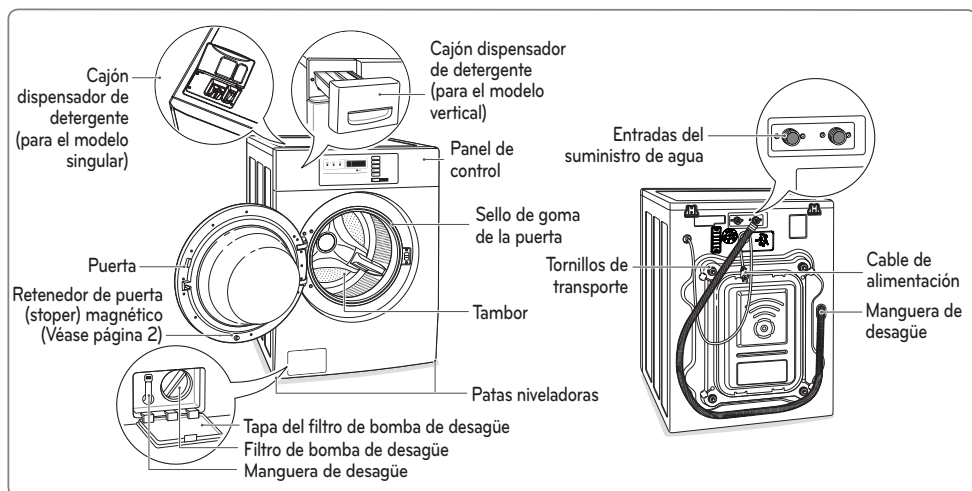
79 RECUPERACIÓN DESPUÉS DE UNA INTERRUPCIÓN ELÉCTRICA

79 AJUSTES DE FÁBRICA

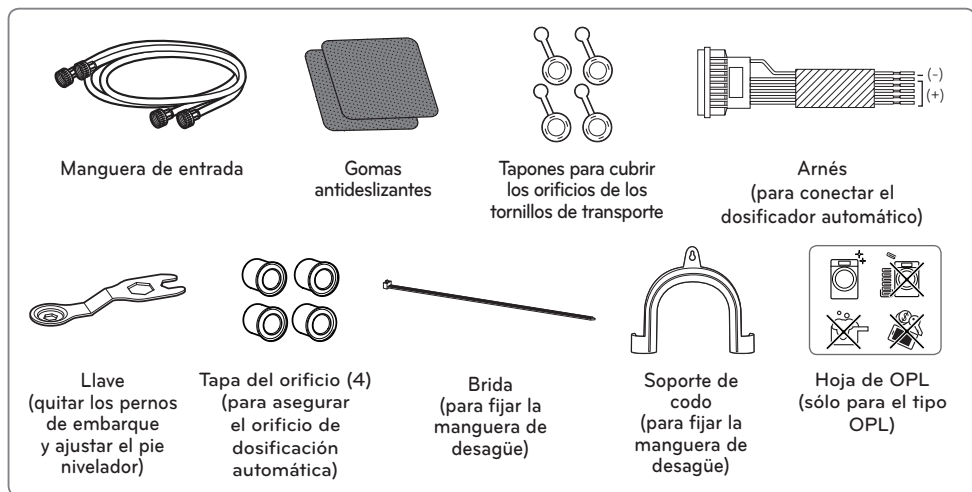
79 ESPECIFICACIONES

INTRODUCCIÓN A LA LAVADORA

Partes

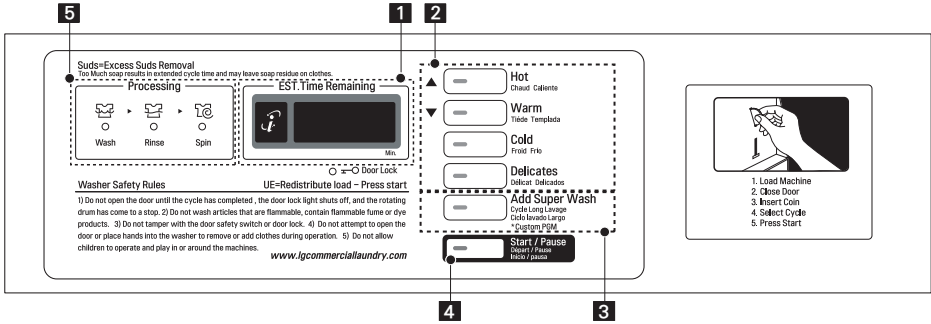


Accesorios

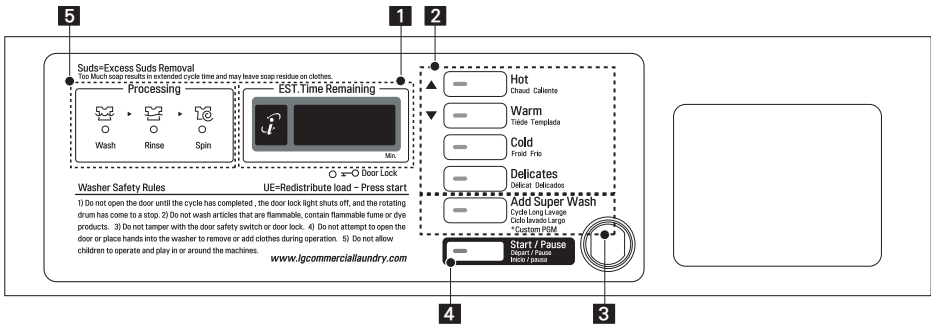


CARACTERÍSTICAS DEL PANEL DE CONTROL

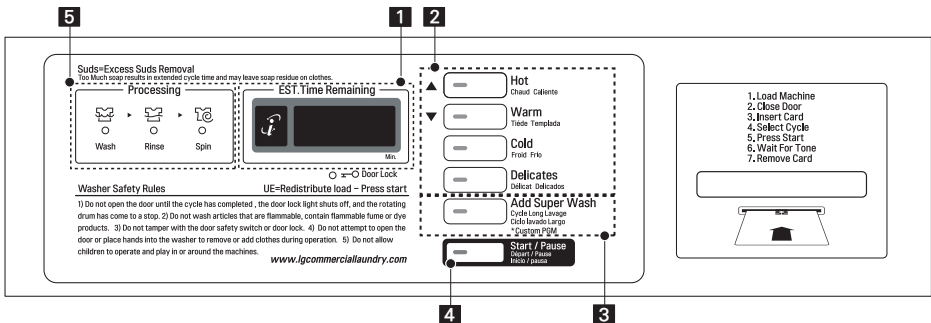
Tipo Moneda (GCWF1069QS1/GCWF1069QS3)



Tipo Moneda (GCWF1069QD1/GCWF1069QD3)

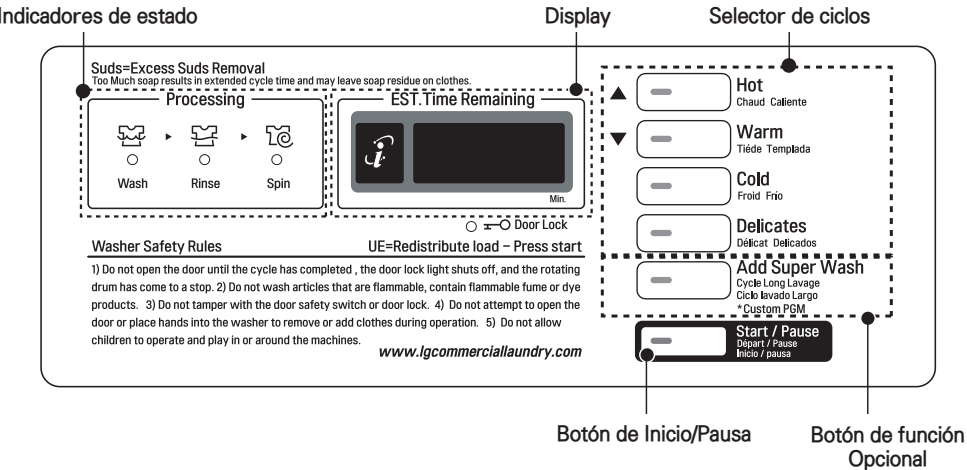


Tipo Tarjeta / OPL (GCWF1069CS1/GCWF1069CS3/ GCWF1069CD1/GCWF1069CD3)



1. Display
2. Selector de ciclos
3. Botón de ciclo opcional

4. Botón de inicio
5. Indicadores de estado



Display

El display muestra el precio, el tiempo remanente y las opciones de programación. También se muestran los códigos de error.



Selector de ciclo

Presionar el botón selector para seleccionar el ciclo deseado dependiendo del tipo de ropa y su condición.

Hot(Caliente)

Utilizado para el lavado caliente de ropa pesada, como ropa blanca, mantelería y ropa muy sucia.

Warm(Templada)

Utilizado para el lavado tibio de ropa pesada, como, mezclilla, pana o ropa de trabajo.

Cold(Frío)

Utilizado para el lavado en frío para ropa sintética, como, tejido de punto y ropa que no se plancha.

Delicates(Delicados)

Utilizado para el lavado tibio para telas firmes como ropa casual de trabajo.

Botón de función opcional

Agregado del super lavado: Se puede agregar tiempo de lavado o de enjuague cuando se inserta una moneda adicional o se introduce una tarjeta válida.

PGM personalizado: Se puede utilizar un programa del ciclo personalizado. Sólo está disponible en el tipo OPL.

Botón de inicio

El indicador de inicio/pausa parpadea cuando se haya completado el precio y se haya seleccionado el ciclo.

Indicadores de estado

LED	Descripción
 Wash	LED parpadea cuando el ciclo de lavado está en operación.
 Rinse	LED parpadea cuando el ciclo de enjuague está en operación.
 Spin	LED parpadea cuando el ciclo de centrifugado está en operación.
 Door Lock	LED parpadea cuando está activado el seguro de la puerta.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Comprobación y elección de la ubicación adecuada

Instale la lavadora sobre un suelo con la resistencia y rigidez suficiente para soportar el peso de la máquina, incluso con la carga completa, sin que se flexione o rebote. Si el suelo tiene una flexibilidad excesiva, quizás deba reforzarse para hacerlo más rígido. Si el suelo no es resistente, puede causar vibraciones y ruidos intensos.

- 1 Limpie el suelo antes de la instalación.
- Asegúrese de seleccionar un suelo resistente y liso.
- 2 Se necesitan dos o más personas para mover y desempacar la lavadora.
- 3 Deje espacio suficiente entre las paredes y la lavadora para su instalación.

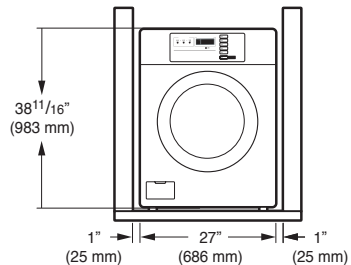
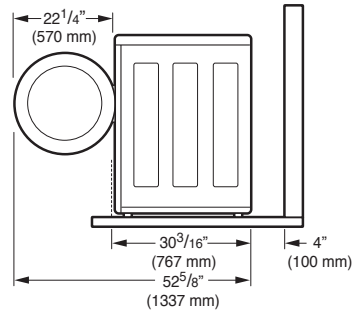
Requisitos de espacio

Deje espacio suficiente espacio para las tuberías de agua, el tubo de desagüe y el flujo de aire.

! NOTA

- Asegúrese de dejar el espacio suficiente para las molduras de paredes, puertas y suelo.

Instalación sobre un suelo



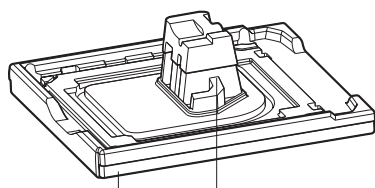
! NOTA

- El suelo debe ser lo suficientemente fuerte y rígido como para soportar el peso de la lavadora cuando esté completamente cargada, sin que se combe o rebote. Si su suelo es demasiado flexible, necesitará reforzarlo para hacerlo más rígido. Un suelo adecuado para una lavadora de carga superior no tiene porqué ser lo suficientemente rígido. Para una lavadora de carga frontal, debido a la diferencia de velocidad y dirección de la rotación, si el suelo no es sólido su lavadora vibrará y es posible que escuche y sienta la vibración en toda la casa.
- Antes de instalar la lavadora, asegúrese de que el piso esté limpio, seco y libre de polvo, suciedad, agua y aceites para que las patas de la lavadora no puedan deslizarse fácilmente. Si las patas niveladoras se desplazan o deslizan sobre el piso, pueden producirse vibraciones y ruidos excesivos debido a un contacto deficiente con el suelo.

Desempaque y retiro de los tornillos de transporte

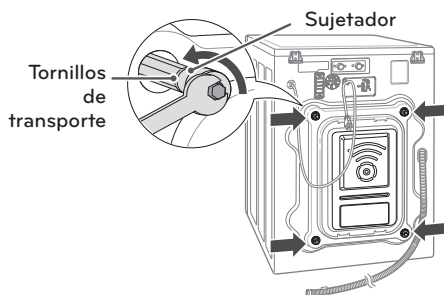
Al retirar la lavadora de la base de cartón, asegúrese de quitar el soporte de plástico del tambor colocado en la mitad de la base de cartón.

Si debe acostar la lavadora para quitar los materiales de empaque de la base, hágalo siempre cuidadosamente sobre su parte lateral. NO acueste la lavadora sobre la parte frontal o posterior.

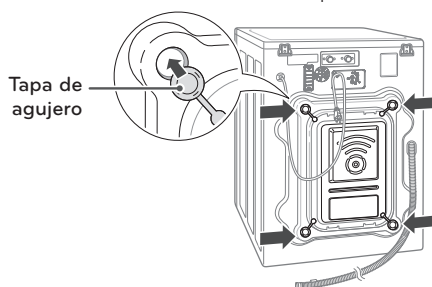


Base de cartón Soporte de tambor de foam

- 1 Quite los dos pernos de transporte de la parte inferior con la llave inglesa (incluida) para soltar por completo los cuatro pernos de transporte, girándolos en el sentido opuesto al de las agujas del reloj y después tirando de ellos.



- 2 Empuje los tapones (incluidos) en los orificios de los tornillos de transporte.

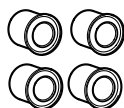


! NOTA

- Guarde los pernos para futuros usos. Para prevenir daños en los componentes internos, NO transporte la lavadora sin reinstalar los pernos de transporte.
- No remover los tornillos de transporte u otros materiales de empaque puede causar vibraciones y ruidos excesivos, lo cual puede resultar en daños permanentes a la lavadora. El cable está asegurado a la parte posterior de la lavadora con un tornillo de transporte para prevenir el uso de la lavadora con los tornillos colocados.

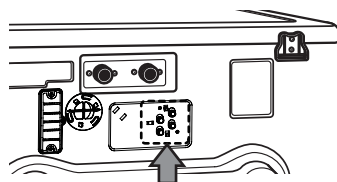
Instalación de las tapones de los orificios de dosificación externa

- 1 Saque la tapón del orificio de la bolsa del manual.



Tapones de los orificios

- 2 Inserte los tapones de los orificios (4 piezas) en la conexión de la manguera en la parte trasera de la máquina.

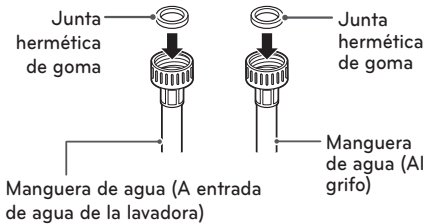


! NOTA

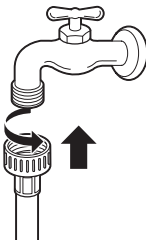
- En caso de usar la función de dosificación automática, no es necesario insertar los tapones de los orificios.

Conexión de las tuberías de agua

- 1 Revise las juntas herméticas de goma de ambos extremos de la manguera.
 - Inserte una junta de goma en los acoples roscados de cada manguera para evitar fugas.



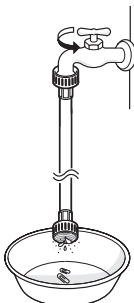
- 2 Conecte las mangueras de agua a las llaves de paso de agua caliente y fría y apriete las conexiones con la mano. A continuación, utilice unas pinzas para apretarlas otros 2/3 de vuelta.
 - Conecte la manguera azul a un grifo de agua fría y la manguera roja a un grifo de agua caliente.



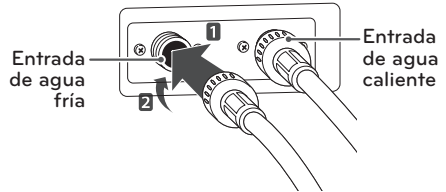
⚠ ADVERTENCIA

- **No apretar en exceso.** El acoplamiento puede resultar dañado.

- 3 Tras conectar las mangueras al grifo de agua, abra las llaves de agua para eliminar sustancias extrañas (suciedad, arena o serrín) de las tuberías de agua. Drene el agua en un cubo y revise la temperatura del agua.



- 4 Conecte las mangueras a las entradas de agua con la mano a continuación, utilice unas pinzas para apretarlas otros 2/3 de vuelta.
 - Conecte la manguera azul a la entrada de agua fría y la manguera roja a la entrada de agua caliente.



⚠ ADVERTENCIA

- **No apretar las mangueras en exceso.** Hacerlo puede dañar las válvulas, causando fugas y daños a la propiedad.

- 5 Compruebe que no haya fugas abriendo las llaves de agua.
 - Si hay fugas de agua, verifique de nuevo los pasos 1 a 4.

⚠ NOTA

- Para su seguridad y para una vida útil más prolongada del producto, utilice sólo componentes autorizados. El fabricante no es responsable del funcionamiento incorrecto del producto o accidentes causados por el uso de piezas no autorizadas.
- Utilice mangueras nuevas para la instalación de la lavadora. No vuelva a utilizar mangueras viejas. Utilice únicamente las mangueras suministradas con la lavadora. LG no recomienda el uso de otras mangueras adquiridas en los comercios.
- Revise periódicamente las mangueras por si hubiera grietas, fugas y desgaste, y sustitúyalas cada 5 años.
- No estire las mangueras de agua intencionalmente y asegúrese de que no queden aplastadas por otros objetos.
- La presión de las tuberías de agua debe ser entre 20 psi y 120 psi (138 - 827 kPa). Si la presión de la tubería de agua es superior a 120 psi, debe instalarse una válvula reductora de presión.
- Para el óptimo desempeño de su lavadora, la temperatura de su agua caliente debe ser entre 120-135°F (48-57°C) y el de su agua fría debe ser 60°F (15°C).

Conexión del tubo de desagüe

Fije el tubo de desagüe para evitar que se mueva y que se produzcan fugas.

! NOTA

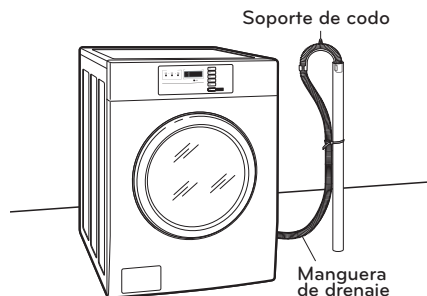
- La manguera de desagüe debe fijarse correctamente. En caso contrario, podría resultar en inundación o funcionamiento incorrecto.
- La longitud total de la manguera de drenaje debe ser inferior a 96 pulgadas (244.8 cm) desde la parte inferior de la lavadora.
- El desagüe debe instalarse de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales aplicables.
- No estire las mangueras de agua intencionalmente y asegúrese de que no queden aplastadas por otros objetos.

Uso de un tubo de subida

- 1 Fije el extremo de la manguera en el soporte de codo.
 - Conecte el codo a una distancia no superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe. Si el codo se coloca a una distancia superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe, podrían aparecer hongos o microorganismos en el interior de la lavadora.



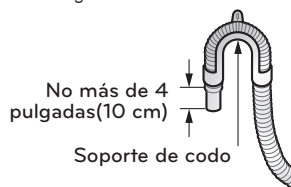
- 2 Inserte el extremo de la manguera de desagüe en el tubo de subida.



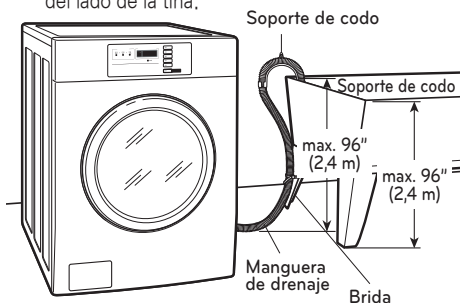
- 3 Utilice una brida para fijar la manguera de desagüe en su posición.

Utilización de una tina de lavado

- 1 Fije el extremo de la manguera en el soporte de codo.
 - Conecte el codo a una distancia no superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe. Si el codo se coloca a una distancia superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe, podrían aparecer hongos o microorganismos en el interior de la lavadora.

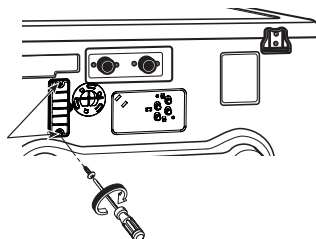


- 2 Cuelgue el extremo de la manguera de desagüe del lado de la tina.



- 3 Utilice una brida para fijar la manguera de desagüe en su posición.

Conexión del dosificador automático



- 1 Remover los 2 tornillos de la cubierta protectora y retirar la cubierta.
- 2 Conectar el arnés del dosificador automático de los Accesorios.

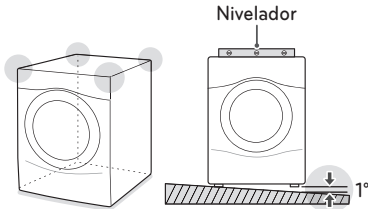
! NOTA

- El voltaje de la máquina de auto dosificación debe ser el mismo que el voltaje de la lavadora.

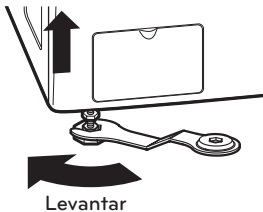
Nivelación de la lavadora

El tambor de su nueva lavadora gira a alta velocidad. Para reducir las vibraciones, el ruido y los movimientos no deseados, el suelo debe estar nivelado y debe ser una superficie sólida.

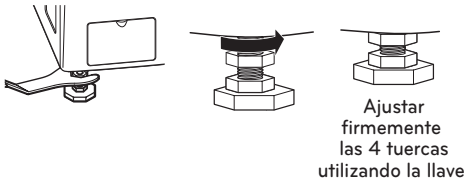
- 1 Compruebe que la lavadora esté nivelada.
 - Compruebe la nivelación mecidiendo los extremos superiores de la lavadora o colocando un nivel sobre la máquina. La inclinación debajo de la lavadora no debe ser superior a 1° , y las cuatro patas deben estar firmemente apoyadas en el suelo.



- 2 Gire las patas de nivelación de la lavadora en sentido de las manecillas del reloj para nivelarla.
 - Gire las patas de nivelación de la lavadora en sentido de las manecillas del reloj para levantar la lavadora.



- 3 Gire las contratuercas en sentido contrario a las manecillas del reloj y apriételas cuando la lavadora esté nivelada.



- 4 Compruebe de nuevo que la lavadora esté nivelada.
 - Empuje o sacuda los extremos superiores de la lavadora suavemente para asegurarse que la máquina no esté meciéndose.
 - En caso que la lavadora esté meciéndose, repita los pasos 1 a 3.

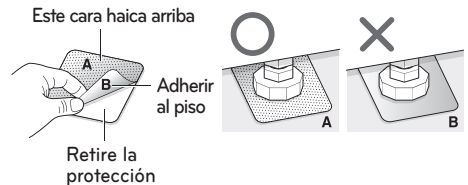
⚠ ADVERTENCIA

- Si utiliza la lavadora sin nivelarla, pueden producirse fallos de funcionamiento causados por el exceso de vibraciones y ruido.
- **Utilice las patas de nivelación sólo para nivelar la lavadora.** Si eleva las patas de nivelación de forma innecesaria, puede causar vibraciones anómalas de la lavadora.

Utilización de apoyos antideslizantes (opcionales)

Si instala la lavadora sobre una superficie resbaladiza, la misma podría moverse debido a las vibraciones excesivas. La nivelación incorrecta puede causar fallos de funcionamiento debido a los ruidos y vibraciones. En este caso, coloque los apoyos antideslizantes bajo las patas niveladoras y ajuste el nivel.

- 1 Limpie el suelo antes de colocar los apoyos antideslizantes.
 - Utilice un trapo seco para eliminar los objetos extraños o la humedad. Si queda humedad, podrían resbalar los apoyos antideslizantes.
- 2 Ajuste el nivel tras colocar la lavadora en el área de instalación.
- 3 Coloque el lado adhesivo del apoyo antideslizante sobre el suelo.
 - La forma más efectiva de instalación de los apoyos antideslizantes es bajo las patas delanteras. Si es difícil colocar los apoyos bajo las patas delanteras, colóquelas bajo las patas traseras.



- 4 Compruebe de nuevo que la lavadora esté nivelada.
 - Empuje o sacuda los extremos superiores de la lavadora suavemente para asegurarse que la máquina no esté meciéndose. Si la lavadora está meciéndose, nivele de nuevo.

PREPARACIÓN

Clasificación de las cargas de lavado

Precauciones para el cuidado de los tejidos antes del ciclo de lavado

Lea y cumpla con las siguientes instrucciones para evitar que la ropa se encoja o se dañe.

- ◆ Revise todos los bolsillos para asegurarse de que estén vacíos.
 - Artículos como clips, cerillos, plumas, monedas y llaves pueden dañar su lavadora o sus prendas.
 - ◆ Cierre las cremalleras, ganchos y cordones para prevenir que estos artículos se enganchen o enreden en otras prendas.
 - ◆ Realice un pretratamiento de las áreas más sucias antes del lavado.
 - De este modo, logrará mejores resultados.
 - ◆ Combine prendas grandes y pequeñas en una carga. Cargue primero las prendas grandes.
 - ◆ Las prendas grandes no deberán ser más de la mitad de la carga de lavado total.
 - ◆ Se puede cargar la lavadora completamente, pero el tambor no puede quedar colmado de prendas.
 - La compuerta de la lavadora deberá cerrar con facilidad.
 - ◆ No lave prendas individuales, a menos que se trate de ropa voluminosa, como mantas o similares. Asegúrese de lavar la ropa en tipos similares de cargas.
 - Si lava una sola prenda, puede desequilibrarse el tambor y se producirán vibraciones y ruidos.
 - ◆ No lave prendas impermeables.
 - Podría causar vibraciones anómalas o que la carga rebotase y dañara el tambor.
 - ◆ Compruebe que no haya ningún otro objeto extraño en la junta hermética de la puerta y tenga mucho cuidado de que no queden enganchadas las prendas.
 - Los objetos extraños en la puerta pueden manchar la ropa y podrían producirse fugas de agua si la ropa queda enganchada en la junta hermética de la puerta.
 - ◆ Lave la ropa interior u objetos pequeños y ligeros en una malla de lavado.
 - Las prendas pequeñas y ligeras podrían engancharse en la junta de la puerta, y un gancho de un sostén podría dañar otras prendas.
 - ◆ Cepille la suciedad, polvo o cabello de los tejidos antes del lavado.
 - La ropa no quedará limpia si hay suciedad o arena en los tejidos, o podría dañarse debido al frotamiento de las partículas contra tejidos delicados.
 - ◆ Lave las mantas individualmente.
 - Si lava más de una manta puede haber un resultado de lavado pobre si las mantas se enreden o si se desequilibra la carga.
- Separe las prendas por color y lávelas por separado para evitar que se corran los colores.
- Los tejidos pueden dañarse o quedar manchados debido al teñido por los colores desprendidos o por objetos extraños que se transfieren de un tejido a otro.

Etiquetas de cuidado de las telas

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

Categoría	Etiqueta	Instrucciones
 Lavado		Lavado a mano
		Lavado a máquina, ciclo normal
		Utilice el ajuste de planchado permanente/ resistente a las arrugas (la cual tiene un enfriado o rociado con agua fría antes del centrifugado reducido)
		Utilice el ajuste de prendas delicadas (agitación lenta y/ o tiempo de lavado reducido).
		No lavar
		No exprimir
Water Temperature	...	Caliente
	..	Tibia
	.	Frio
 Bleach symbols		Cualquier blanqueador cuando sea necesario
		Sólo blanqueador sin lejía cuando sea necesario
		No utilizar blanqueador

Clasificación de la carga de ropa

Se recomienda clasificar la ropa en cargas similares que puedan lavarse en el mismo ciclo. Consulte el cuadro siguiente para clasificar la ropa.

Colores	Blancos / Claros / Oscuros
Suciedad	Muy sucio / Normal / Poco sucio
Tejido	Delicados / Normales / Algodones resistentes
Pelusa	Productores de pelusa / Recogen pelusa

Utilización de detergente/suavizante

Detergente recomendado

Asegúrese de utilizar detergentes de alta eficiencia (HE) para máquinas de carga frontal. Los detergentes de alta eficiencia se disuelven mejor y producen menos espuma para lograr un lavado y enjuague más eficiente. Utilice la cantidad correcta de detergente, siguiendo las instrucciones en la etiqueta del empaque del detergente.



Diseñada especialmente para utilizar sólo detergente de alta eficiencia (HE)

! NOTA

- Utilice sólo detergente de alta eficiencia, ya que el uso de un detergente regular puede producir exceso de espumas.
- Los detergentes de alta eficiencia producen menos espuma, se disuelven de forma más eficiente para mejorar el lavado y el enjuague, y ayudan a mantener limpio el interior de la lavadora.
- Utilice menos detergente para agua blanda.
- Limpie inmediatamente las salpicaduras de detergente, ya que podrían dañar el acabado y el panel de control de la lavadora.
- La utilización de demasiado detergente puede causar acumulación en el tambor y afectar el funcionamiento de la lavadora.
- Si utiliza un detergente que no se disuelve con facilidad o un detergente de alta viscosidad, éste dejará residuos en el tambor, los cuales podrán no enjuagarse correctamente.

Detalles sobre el depósito

El cajón de suministro automático consiste en 3 compartimentos que almacenan:

- Blanqueador líquido.
- Suavizante líquido de telas.
- Detergente líquido o en polvo y cloro a prueba de decoloramiento para el lavado principal.

Se pueden añadir todos los productos de lavado al mismo tiempo en sus respectivos compartimientos de suministro. Serán suministrados en el momento adecuado para brindar el lavado mas eficaz. Después de añadir los productos de lavado al depósito, cierre el cajón de depósito.

Para añadir detergente, blanqueador, y suavizante al cajón de suministro automático:

1. Abra el cajón de depósito.
2. Cargue los productos de lavado en los compartimientos adecuados.
3. Cierre lentamente el cajón de depósito para evitar la salida temprana de los productos.

! NOTA

- Es normal que una cantidad pequeña de agua permanezca en los compartimientos de suministro al final del ciclo.

Cargando el dispensador

Compartimiento de detergente para el lavado principal

Este compartimiento alberga el detergente para el ciclo de lavado principal, el cual se agrega a la carga al principio del ciclo. Use siempre detergente tipo HE (Alta eficiencia) con su lavadora. Cuando agregue detergente nunca sobrepase las recomendaciones del fabricante. Utilizar demasiado detergente puede resultar en la acumulación del mismo en las prendas y en la lavadora. Se puede utilizar tanto detergente líquido como en polvo.

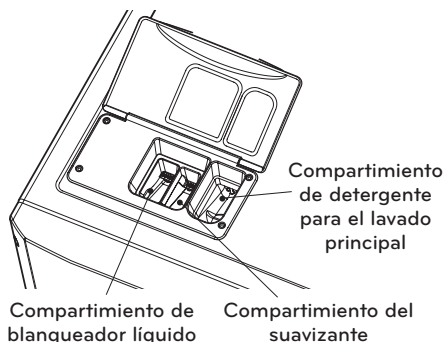
! NOTA

- Se puede agregar blanqueador compatible con la ropa de color, líquido o en polvo al compartimiento de lavado principal junto con detergente del mismo tipo.

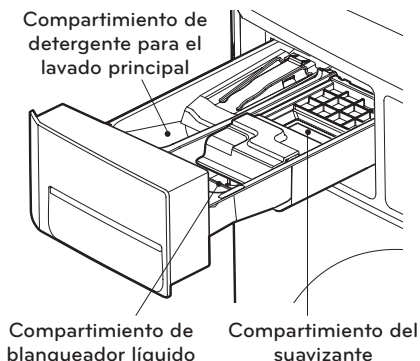


Diseñada especialmente para utilizar sólo detergente de alta eficiencia (HE)

- el modelo singular -



- el modelo vertical -



Compartimiento de blanqueador líquido

Este compartimiento alberga blanqueador líquido, que se dispensará automáticamente en el momento adecuado del ciclo de lavado.

! NOTA

- No agregue blanqueador en polvo o para colores en este compartimiento.
- Siga siempre las recomendaciones del fabricante cuando agregue blanqueador. No exceda la línea de llenado máximo. Usar demasiado blanqueador puede dañar las telas.
- Nunca agregue blanqueador líquido no diluido directamente en la carga o en el tambor. Puede dañar las telas.

Compartimiento del suavizante

Este compartimiento alberga el suavizante líquido de telas, que se dispensará automáticamente durante el ciclo de enjuague final.

! NOTA

- Siga siempre las recomendaciones del fabricante cuando agregue suavizante. No exceda la línea de llenado máximo. Usar demasiado suavizante puede causar que las telas se manchen.
- Diluya con agua caliente los suavizantes de tela concentrados. No exceda la línea de llenado máximo.
- Nunca agregue suavizante de tela directamente en la carga o en el tambor.
- No coloque las hojas suavizantes de telas en este compartimiento.
- No coloque 'hojas suavizantes de telas' al dispensador ya que puede provocar fugas de agua. Si ya se han colocado las telas suavizantes, abra el dispensador y retírelas.

OPERANDO SU LAVADORA

1. Modo de listo

1) Tipo Tarjeta / Moneda

- Los leds indicadores de los ciclos se encienden parpadeando al mismo tiempo, cuando los precios de los ciclos son iguales.

2) Tipo OPL

- los leds indicadores se encienden al mismo tiempo y aparece la palabra "PUSH".

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LOCK** (consulte la sección *Cómo ingresar el TYPE*).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

2. Insertar tarjeta/moneda (no es opción para el tipo OPL)

Insertar una tarjeta que tenga el suficiente crédito. El crédito de la tarjeta debe ser mayor que el precio programado del ciclo seleccionado.

! NOTA

- Cuando el crédito de la tarjeta no es suficiente, la máquina muestra el saldo de la tarjeta 5 segundos y luego muestra **BAL** repetidamente.

- Introducir la cantidad suficiente hasta completar el precio programado para el ciclo seleccionado.

! NOTA

- La máquina no arrancará hasta que se hayan insertado las monedas suficientes.

3. Seleccionar el ciclo

Presionar el botón deseado y presionar el botón de inicio. El display mostrará el tiempo remanente e inicia el ciclo seleccionado.

- Seleccionar ciclos designados para diferentes tipos de tela y niveles de suciedad.

Ciclo	Tipo de tela	Temp. Lavado/Enjuague
Hot (Caliente)	Algodón, lino, toallas, camisas, sábanas	Fría/Caliente
Warm (Templada)	Cargas mixtas, ropa de trabajo, mezclilla, camisas	Tibia/Fría
Cold (Frio)	Vestidos, camisas, blusas, nilones, prendas finas o de encaje	Fría/Fría
Delicates (Delicados)	Vestidos, camisas, pants, ropa libre de arrugas, mezclas poli/algodón, mantelería	Fría/Fría

4. Agregar super lavado

Se puede agregar tiempo de lavado o de enjuague cuando se inserta una moneda adicional o se introduce una tarjeta válida.

5. PGM personalizado

Se puede utilizar un programa del ciclo personalizado. Sólo está disponible en el tipo OPL.

6. Cambio de programa

No se puede cambiar de programa mientras la máquina esté en funcionamiento.

7. Fin del Ciclo

La máquina se detiene y el display indica **"END"** (fin) con un sonido bip.

- * No opere ningún botón o pare la lavadora mientras está en operación o cuando un ciclo esté llevándose a cabo.

! ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de fuego, descargas eléctricas o daños personales, **lea las INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD** antes de utilizar la lavadora.

MODO DE PROGRAMACIÓN

: Usted puede cambiar información de la máquina o cambiar un ajuste en "Ajuste de Programa", "Contadores" "Diagnóstico". Hay dos métodos para entrar al modo de programación.

Como entrar al "Mode de Programación"

Solamente se puede entrar al modo de programación con la máquina parada.

- Tipo Tarjeta

- 1) Insertar la tarjeta de servicio.
- 2) El display mostrará "L9C1"

- Tipo Moneda

- 1) Quitar la tapa del tragamonedas.
- 2) Sacar el tragamonedas.
- 3) Encienda el interruptor de la parte posterior de la caja del tragamonedas.
- 4) El display mostrará "L9C1".

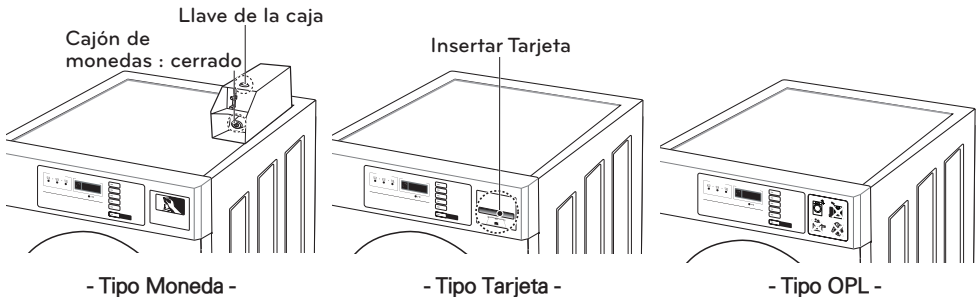
- Todos los Tipos

- 1) Oprima al mismo tiempo el botón de Hot(Caliente) & Cold(Frío).
- 2) Oprima 3 veces el botón de Warm(Templada).
- 3) Oprima el botón de Start(Inicio).
- 4) El display mostrará "L9C1".

Como utilizar los botones

Puede cambiar el precio, el tiempo del ciclo, los parámetros del ciclo, etc.

Botón	Descripción
Hot(Caliente)	Mover a un nivel superior o regresar al inicio
Warm (Templada)	Mover en el mismo nivel (+)
Cold(Frío)	Mover en el mismo nivel (-)
Start(Inicio)	Aceptar la selección



! NOTA

- Si conecta la máquina sin colocar el tragamonedas por primera vez, el display muestra "L9C1".
- Cuando la máquina sale de fábrica, está preparada para tragamonedas. Puede cambiar el tipo (Tarjeta o Moneda) en el Modo de Programación. (Para mayor información, ver el modo Programación - Ajustes, 11-3)
- La máquina mostrará "PUSH" para las tipo OPL.
- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo L9C1 (consulte la sección Cómo ingresar el L4PE).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

Estructura del modo Programación - Tipo Tarjeta / Moneda

El diagrama de flujo muestra cómo controlar el modo de programación.

Antes de programar, revise la estructura del modo de programación.

- 1. Encender el interruptor o insertar la tarjeta de servicio para entrar al modo de ajustes (o siga las instrucciones del tipo OPL).
- 2. Presionar el botón Hot(Caliente) para moverse a un nivel superior.
- 3. Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) si quiere mantenerse en el mismo nivel.
- 4. Presionar el botón Start(Inicio) para entrar a los detalles del Ajuste, Diagnóstico, Pruebas.

STUP Es para ajustar el valor del precio, del tiempo, tipo de venta, etc.

EESE Es para la línea de prueba, restablecer, ciclo libre y terminación de un ciclo.

CLCE Es para coleccionar datos del uso del equipo.

Estructura de modo Programación

STUP rgPr PrCC rgCP CCCC rgrP nrPC rgHP rrPt SPPr ESSd SPCP CCd1 SPrP CCd2 SPHP PIPa SCPA ESPt SPCE UULE FEA1 BEeP FEA2 REFr SPPd dhUE SPbt UESd SPEt rSEn EPdC rSUE SPdC UaLU E4PE CUSE	EESE L9C1 L9C2 L1FE EEPE E13E COUr H1LL duCE PA55 E2CL	CLCE rgPr ACrC 1tAd rgCP ACCC 1tUC rgrP ACAC 1tAC rgHP ACHC 1tEt CECC ACSC ACt1 1tCC ACtF 1tCC 1tAC ACFC SCPr 1tHC ACrE ESPr 1tSC 1tnr 1tEd 1tEF 1tEb ACd 1tUC 1tPd 1tSd 1tFC 1tdd ACSD ACdP
---	---	---

NOTA

- No utilizar **L9C2**, **L1FE**.
- Solamente se usan para inspeccionar la máquina.
- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **L0C1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

Estructura del modo Programación - Tipo OPL

El diagrama de flujo muestra cómo controlar el modo de programación.

Antes de programar, revise la estructura del modo de programación.

El método de ingresar el modo de programación.

- 1) Oprima al mismo tiempo el botón de Hot(Caliente) & Cold(Frío).
- 2) Oprima 3 veces el botón de Warm(Templada).
- 3) Oprima el botón de Start(Inicio).
- 4) El display mostrará "19C".

SET UP Es para ajustar el valor del precio, del tiempo, tipo de venta, etc.

EE 51 Es para la línea de prueba, restablecer, ciclo libre y terminación de un ciclo.

FLH Es para coleccionar datos del uso del equipo.

Estructura de modo Programación

[illegible]

! NOTA

- No utilizar **L902, LIFE**.
- Solamente se usan para inspeccionar la máquina.

MODO PROGRAMACIÓN - MODO SETUP

Modo Setup (Ajustes): El display indica: **SETUP**

Puede cambiar el precio, el tiempo del ciclo, los parámetros del ciclo, etc.

Para Entrar al modo de Setup (Ajustes):

- Tipo Moneda - Encienda el interruptor correspondiente.
- Tipo Tarjeta - Inserte la tarjeta de servicio.
- Todos los Tipos - Oprima los botones de Hot (Caliente) y Cold (Frío) al mismo tiempo y el botón Warm (Templado) tres veces.
- El display indicará: **L9C1**

1. Cómo cambiar el precio regular.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SETUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el precio regular anterior.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para modificar el precio. (El precio puede ajustarse de 0 a 9.95 en incrementos de 0.05)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el precio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente parámetro, o 2. Detener la programación y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **L9C1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

2. Cómo cambiar el precio regular del ciclo de lavado delicados.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FSCP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el precio anterior del lavado delicados.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para modificar el precio del lavado delicados. (El precio puede ajustarse de 0 a 9.95 en incrementos de 0.05)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el precio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente parámetro, o 2. Detener la programación y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LqC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **TYPE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

3. Cómo cambiar el precio regular del ciclo de lavado tibio & frío.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca 29.22 en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el precio anterior del lavado tibio & frío.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para modificar el precio del lavado tibio & frío. (El precio puede ajustarse de 0 a 9.95 en incrementos de 0.05)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el precio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente parámetro, o 2. Detener la programación y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! **NOTA**

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LqC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **TYPE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

4. Cómo cambiar el precio regular del ciclo de lavado caliente.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca 9.99P en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el precio anterior del lavado caliente.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para modificar el precio del lavado caliente. (El precio puede ajustarse de 0 a 9.95 en incrementos de 0.05)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el precio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente parámetro, o 2. Detener la programación y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Pensione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LqC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

5. Cómo cambiar el precio especial.

	Botón	Display
Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SPPP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el precio anterior del especial.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para modificar el precio del especial. (El precio puede ajustarse de 0 a 9.95 en incrementos de 0.05)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el precio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente parámetro, o 2. Detener la programación y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LqC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

6. Cómo cambiar el precio especial del ciclo de lavado delicados.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SPCP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el precio anterior del especial en delicados.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para modificar el precio del especial en delicados. (El precio puede ajustarse de 0 a 9.95 en incrementos de 0.05)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el precio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente parámetro, o 2. Detener la programación y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LOC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

7. Cómo cambiar el precio especial del ciclo de lavado tibio & frío.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SP PP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el precio anterior del especial tibio & frío.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para modificar el precio del especial tibio & frío. (El precio puede ajustarse de 0 a 9.95 en incrementos de 0.05)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el precio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente parámetro, o 2. Detener la programación y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LqC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

8. Cómo cambiar el precio especial del ciclo de lavado caliente.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SP HP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el precio anterior del especial caliente.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para modificar el precio del especial caliente. (El precio puede ajustarse de 0 a 9.95 en incrementos de 0.05)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el precio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente parámetro, o 2. Detener la programación y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LqC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

9. Cómo cambiar el precio del super lavado.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SCPA en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el precio anterior del especial del super lavado.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para modificar el precio del especial del super lavado. (El precio puede ajustarse de 0 a 9.95 en incrementos de 0.05)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el precio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LqC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

10. Cómo cambiar el tipo de super lavado.

Se puede utilizar súper lavado para agregar un ciclo de lavado adicional, ciclo de enjuague, o ambos.

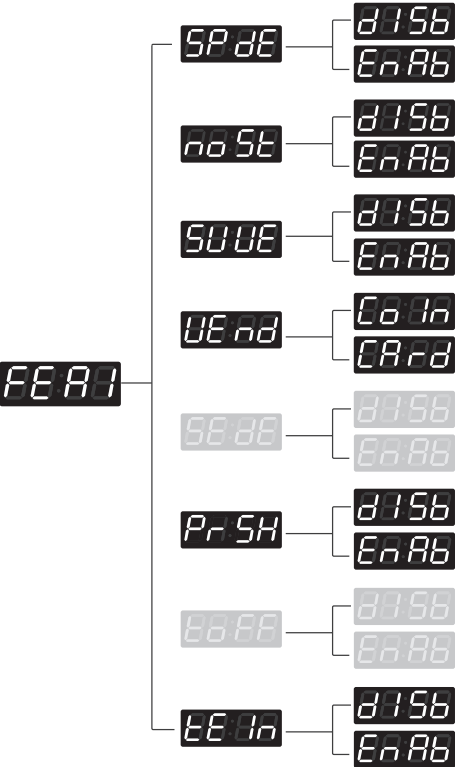
Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SPCE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el tipo anterior del super lavado.	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) para seleccionar el tipo de super lavado que desee.	
	 Se incrementa el tiempo de lavado.  Ambos. Se incrementa el tiempo de lavado y se aumenta un enjuague.  Se aumenta un enjuague.	  
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el tipo de super lavado y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

11. Cómo entrar a **FEA1**

Se puede utilizar **FEA1** para activar / desactivar diversas funciones de la la máquina.

	Botón	Display
Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Presionar el botón Hot(Caliente).	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio).	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FEA1 en el display.	

Estructura de **FEA1**



Contenido de **FEA1**

- SPdE** • Aplicación o no de días de precio especial
- noSt** • Aplicación o no de lavado sin parar
- SUUE** • Adicionar o no el ciclo de lavado largo
- UEnd** • Selección de tipo de venta
- SEdE** • Aplicación o no del sensor de secado (sólo para secadora)
- PrSH** • Aplicación o no de prelavado
- toFF** • Aplicación o no de adicionar tiempo (sólo para secadora)
- EEIn** • Aplicación o no de doble spray
- d15b** • Deshabilitado
- EnAb** • Habilitado

11-1. Selección del día de precio especial.

Se pueden utilizar los días de precios especiales para configurar precios especiales (descuentos) en los días indicados.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FEA1 en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra SPDE .	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) y seleccionar d15b o EnAb .	Y se mostrará cualquiera de estas dos indicaciones:
	 Deshabilitado  Habilitado	 
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina configura el precio especial del día, luego avanza al siguiente proceso automáticamente	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

11-2. Enjuague sin detener

Se puede utilizar configuración de enjuague sin parar para activar / desactivar el enjuague y centrifugado simultáneos.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FEAR en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra SPdE .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca noSE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) y seleccionar d15b o EnAb .	Y se mostrará cualquiera de estas dos indicaciones:  
	 Deshabilitado  Habilitado	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

11-3. Selección de agregado del super lavado.

Se puede utilizar la configuración para agregar súper lavado para activar / desactivar la función súper lavado.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FEAR en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra SPdE .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SUUE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) y seleccionar d15b o EAAb .	Y se mostrará cualquiera de estas dos indicaciones:
	 Deshabilitado  Habilitado	 
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

11-4. Selección de tipo del control - Tarjeta o Moneda.

Se puede utilizar la configuración del tipo de venta para seleccionar el tipo de pago entre el tipo de pago con moneda y el tipo de pago con tarjeta.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FE A1 en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra SP de .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca UE nd en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) y seleccionar Co in o CA rd .	Y se mostrará cualquiera de estas dos indicaciones:
	Moneda Tarjeta	
	Presione el botón Inicio . A continuación, la máquina determina el tipo de venta y regresa al estado en espera.	

NOTA

- Después de seleccionar el tipo de control en VEND, éste es cambiado directamente sin tener que encender y apagar.
- **SE de** (Sensor de Secado) no está disponible en la lavadora.

11-5. Selección de Pre-lavado.

Se puede utilizar la configuración de prelavado para activar / desactivar un ciclo de lavado corto antes del lavado principal.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FEAR en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra SPdE .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca PrSH en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) y seleccionar d15b o EAAb .	Y se mostrará cualquiera de estas dos indicaciones:
	 Deshabilitado  Habilitado	 
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

NOTA

- **EoFF** (top off) (Completar para agregar tiempo) no está disponible para la lavadora (Sólo para la secadora)

11-6. Configuración doble spray

Se puede utilizar la configuración de pulverización doble para activar / desactivar la circulación del agua durante el secado. La pulverización doble bombea el agua en el fondo de la tina para rociar la ropa mientras se seca.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FEET en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra SPdE .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca EE in en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) y seleccionar d15b o EnAb .	Y se mostrará cualquiera de estas dos indicaciones:  
	 Deshabilitado  Habilitado	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

12. Cómo ingresar el **FEAR**

Se puede utilizar **FEAR** para activar / desactivar la función de pausa.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	EESE
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	SEUP
	Presionar el botón Start(Inicio) .	79PF
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FEAR en el display.	FEAR

Estructura de **FEAR**

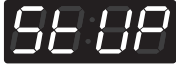


Contenido de **FEAR**

PAUS • Función Pausa aplica o no

12-1. Configuración de la función Pausa

Se puede utilizar la configuración de la función de pausa para activar / desactivar la posibilidad de pausar el ciclo presionando el botón de inicio / pausa.

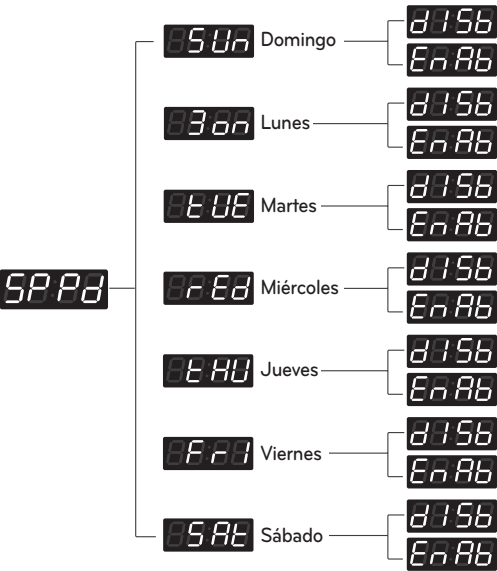
Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FEAR en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra PAUS .	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) y seleccionar DISB o ENAB .  Deshabilitado  Habilitado	Y se mostrará cualquiera de estas dos indicaciones:  
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

13. Cómo introducir el día de precio especial.

Se puede utilizar **SPPd** para seleccionar los días para aplicar precios especiales.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SPPd en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra SUn .	

Estructura de **SPPd**



13-1. Cómo cambiar a Domingo.

Los precios especiales se pueden activar / desactivar para cada día de la semana.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SPPr en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra SUN .	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) y seleccionar d156 o EnAb .	Y se mostrará cualquiera de estas dos indicaciones: Deshabilitado Habilitado
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

❗ NOTA

- Como se explica en la página previa, se pueden seleccionar otros días siguiendo el mismo método.

14. Ajuste del tiempo de inicio del precio especial.

Se puede utilizar **SPbE** para ajustar la hora de inicio del intervalo de tiempo para cada hora por un precio especial.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SPbE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el tiempo de Start(Inicio) del precio especial.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el tiempo entre 0 y 23 .	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos: Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

15. Ajuste del tiempo para finalizar el precio especial.

Se puede utilizar **SPEL** para ajustar la hora de finalización del intervalo de tiempo para cada hora por un precio especial.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SPEL en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el tiempo de finalización del precio especial.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el tiempo entre 1 y 24 .	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

❗ NOTA

- **RPdC** (precio regular del ciclo de secado) no está disponible para la lavadora.
- **SPdC** (precio especial del ciclo de secado) no está disponible para la lavadora.

❗ NOTA

- Cuando se ajusta un periodo de precio especial, el tiempo de finalización debe ser más tarde que el de inicio.

16. Ajuste del tiempo de Pre-lavado.

Se puede utilizar la configuración de la hora de prelavado para configurar el tiempo para el prelavado.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca PrEE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el tiempo de Pre-lavado.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el tiempo entre 4 y 8 .	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

17. Ajuste del tiempo de Lavado.

Se puede utilizar la configuración del tiempo de lavado para configurar el tiempo para el lavado principal.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca 00:00 en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra 0051 . Presione el botón Caliente o Frío para seleccionar el ciclo.	
	: Ciclo Caliente	
	: Ciclo Templada	
	: Ciclo Frío	
	: Ciclo Delicado	
	: Ninguno (solo para el modelo Calentador)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el tiempo de Lavado.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el tiempo de Lavado. (Máximo 15 minutos, Mínimo 5 minutos)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Inserte la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

18. Número de Enjuagues por ciclo.

Se puede utilizar **nr PC** para configurar el número de enjuagues para cada ciclo.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca nr PC en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra C051 . Presione el botón Caliente o Frío para seleccionar el ciclo.	
	 : Ciclo Caliente	
	 : Ciclo Templada	
	 : Ciclo Frío	
	 : Ciclo Delicado	
	 : Ninguno (solo para el modelo Calentador)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el número de enjuagues.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el número de enjuagues. (Máximo 5, Mínimo 1)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

19. Ajuste del tiempo del Enjuague.

Se puede utilizar la configuración del tiempo de lavado para configurar el tiempo de cada enjuague.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca 00:00 en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra 00:51 . Presione el botón Caliente o Frío para seleccionar el ciclo.	
	: Ciclo Caliente	
	: Ciclo Templada	
	: Ciclo Frío	
	: Ciclo Delicado	
	: Ninguno (solo para el modelo Calentador)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el tiempo del enjuague.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el tiempo del enjuague. (Máximo 16, Mínimo 8)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

20. Máxima Velocidad de Centrifugado Final - rpm

Se puede utilizar la configuración de velocidad de centrifugado superior para configurar el máximo de RPM de centrifugado.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca ES 5E en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio). Se muestra EO 51. Presione el botón Caliente o Frío para seleccionar el ciclo.  : Ciclo Caliente  : Ciclo Templada  : Ciclo Frío  : Ciclo Delicado  : Ninguno (solo para el modelo Calentador)	
	Presionar el botón Start(Inicio). Se muestra la velocidad máxima de centrifugado final.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar la velocidad de centrifugado final. (Consulte la NOTA a continuación para conocer la velocidad máxima de centrifugado.)	
	Presionar el botón Start(Inicio). La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

❗ NOTA

• Velocidad Máxima de Centrifugado

0 : 1150 rpm	3 : 800 rpm	6 : 500 rpm
1 : 1000 rpm	4 : 700 rpm	
2 : 900 rpm	5 : 600 rpm	

21. Valor de la moneda 1

Se puede utilizar el valor de la moneda 1 para configurar el valor incremental de la moneda.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca Co1 en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Muestra el valor previo de la moneda 1.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el valor de la moneda 1 (El precio puede ajustarse de 5 a 995 en incrementos de 5)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LoC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **LoPE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

22. Valor de la moneda 2.

Se puede utilizar el valor de la moneda 2 para configurar el valor incremental de la moneda para sistemas de quiosco.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca EE22 en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el valor de la segunda moneda.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el valor de la segunda moneda. (El precio puede ajustarse de 5 a 995 en incrementos de 5)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta – Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos- Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! NOTA

- La moneda 2 solo está disponible con el sistema de terminal.

! NOTA

- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **EEC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

23. Incremento para alcanzar el precio.

Esto representa el incremento en centavos para alcanzar el precio cuando se usa tarjeta de débito.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca PIPo en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el valor del incremento en centavos.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el valor de PIPo. (0 – 4)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta – Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

! NOTA

- El incremento para alcanzar el precio sólo está disponible para el control de tarjeta.
(No afecta el ajuste del precio en el control de moneda.)
20.90 (tiempo para agregar en la función de completado) no está disponible para la lavadora.

24. Cómo cambiar el nivel de agua.

Tiene tres opciones para cambiar el nivel de agua.

1. **L0** (bajo) indica nivel de agua 23.8 kHz
2. **31.88** (medio) indica nivel de agua 23.5 kHz
3. **H1** (alto) indica nivel de agua 23.0 kHz

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SETUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca UUUE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra C051 . Presione el botón Caliente o Frío para seleccionar el ciclo.	
	: Ciclo Caliente	
	: Ciclo Templada	
	: Ciclo Frío	
	: Ciclo Delicado	
	: Ninguno (solo para el modelo Calentador)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Presionar el botón Warm(Templada)(+) o Cold(Frío)(-) y luego seleccione: o o 23.8 [KHz] 23.5 [KHz] 23.0 [KHz]	One or the other will display.
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) tres veces.	

! NOTA

- Esta función sólo está controlada en la máquina.
(No es aplicable en la tarjeta de ajustes o programación.)

25. Volumen de la señal acústica (beep)

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca EEEE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el valor previo	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el valor entre Alto (HIGH), Bajo (LOW) o Apagado (OFF).	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Inserte la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

26. Tiempo para mantener el valor de la moneda (Sólo para tipo moneda)

Se puede utilizar **FFEr** para configurar la duración para mantener el valor de las monedas insertadas.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca FFEr en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se muestra el valor previo.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el valor entre 0~180	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el cambio y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta – Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

27. Cómo ajustar el conteo de desbalanceo

Se puede utilizar **GHUE** para configurar el número de recuentos de gota. El goteo se produce mientras la máquina verifica el equilibrio de la carga mientras el ciclo entra en mayores RPM.

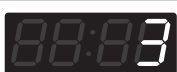
Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca GHUE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Muestra el conteo de desbalanceo predeterminado.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el conteo de desbalanceo entro 25 y 50 . (unidad de conteo de caída: 5)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina ajusta el conteo de desbalanceo y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta – Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

NOTA

- **Recuento de desbalanceo de 25 a 45:** Después de llegar a la cuenta seleccionada, no ocurrirá UE. El ciclo terminará inmediatamente o después de girar a RPM más bajas.
- **Recuento de desbalanceo de 50:** Después de llegar a la cuenta seleccionada, ocurrirá la alarma UE y el ciclo terminará después del tiempo de apagado. *Consulte como configurar el tiempo de apagado después de UE.*

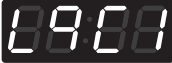
28. Cómo configurar el tiempo de apagado después de UE

Error de desequilibrio (UE) se produce cuando la lavadora no puede equilibrar la carga dentro de los recuentos de gota seleccionados. Se puede utilizar **UE SD** para configurar la hora para mantener el estado del UE antes de cerrar el ciclo.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca UE SD en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Muestre el tiempo de apagado predeterminado.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar tiempo entro 0 y 10 . (0 : Modo de espera permanente, 1~10 : Apagado después del tiempo seleccionado) * Para reiniciar después de modo de espera permanente, redistribuya la carga y pulse el botón de inicio.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina ajusta el tiempo de apagado y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta – Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

29. Cómo habilitar el centrifugado con enjuague

Se puede utilizar **rSEn** para activar / desactivar la rotación antes de cada ciclo de enjuague.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca rSEn en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Muestra paso de enjuague (rs1~rs5)	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar centrifugado con enjuague EnAb o d15b .	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina ajusta el centrifugado con enjuague y muestra el siguiente paso de enjuague.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta – Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

30 . Cómo configurar la cuenta de desbalanceo para el centrifugado con enjuague

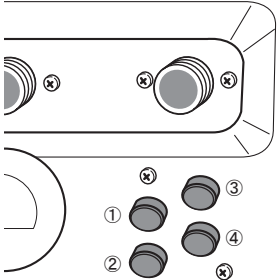
Se puede utilizar **F5UE** para configurar el número de recuentos de gota para cada rotación de enjuague.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca F5UE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Muestra el recuento de desbalanceo predeterminado.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el conteo de desbalanceo entre 5 y 15. (unidad de conteo de caída: 1)	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina ajusta el conteo de desbalanceo y avanza al siguiente proceso automáticamente.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta – Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

31. Cómo configurar la dosificación automática

Se puede utilizar **URLU** para configurar la duración de de la dosificación automática para cada canal.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca URLU en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Muestra el canal de dosificación automática (CH1~5).	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Muestra el tiempo previo de dosificación (seg).	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) para seleccionar tiempo entre 1 y 20 (salvo CH3) CH3 puede seleccionar el tiempo entre 0 y 10.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Para mostrar el siguiente canal de dosificación automática. (hasta CH5) La máquina establece el tiempo de dosificación.	
	Presionar el botón Hot(Caliente) , Para avanzar al siguiente proceso, presiona el botón Cold(Frío) .	

CH	Detergente	Periodo de Entrada	
①	Pre-wash (Pre-lavado)	Fase de pre-lavado	
②	Lavado principal	Fase de lavado principal	
③	Softener (Suavizante)	Fase de enjuague final	
④	Bleach (Blanqueador)	Lavado principal (tiempo restante de lavado: 5 minutos)	

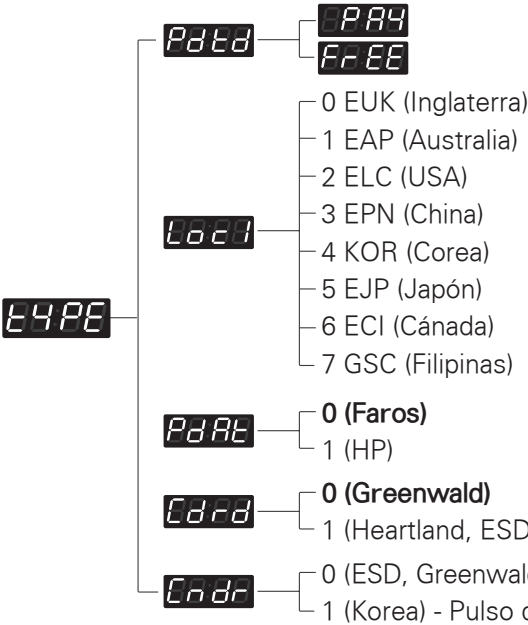
❗NOTA

- CH5 no se utiliza en esta máquina.

32. Cómo ingresar el E4PE

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SE UP en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca E4PE en el display.	

Estructura de E4PE



Contenido de E4PE

- Pdttd** • Tipo de producto
- Loc1** • Tipo de moneda
- Cdrd** • Tipo de lector de tarjeta
- Cndr** • Tipo de moneda de caída

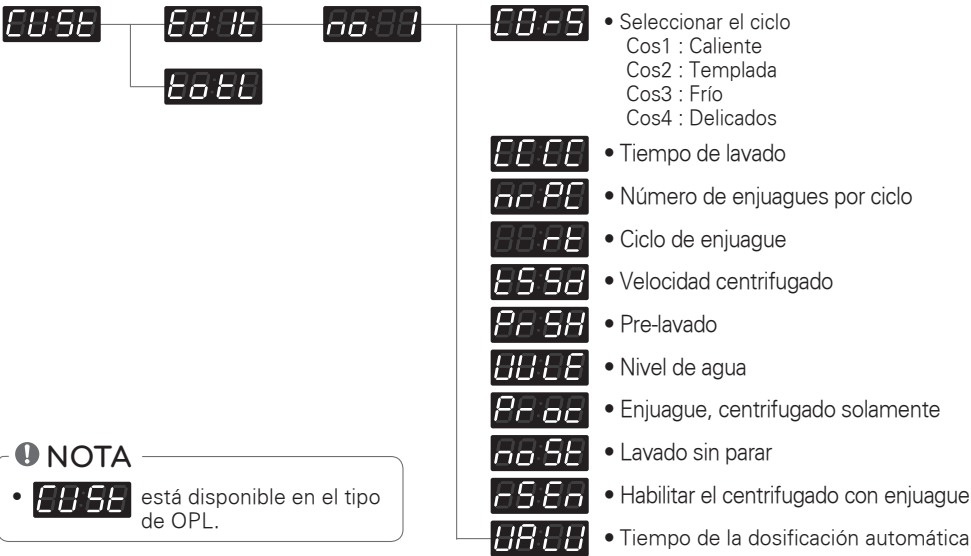
NOTA

- Pagar significa tipo de tarjeta o moneda.
- Tipo predeterminado es tipo de moneda.
Si quiere cambiar tipo de moneda a tipo de tarjeta, debe ajustar tipo vend en fea1.
(Refiérase a la función FEA1)
- Libre significa tipo OPL
- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **Loc1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

33. Como establecer el Programa Personalizado

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar el botón Hot(Caliente) .	EESE
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca SEUP en el display.	SEUP
	Presionar el botón Start(Inicio) .	PPPE
	Presione el botón Warm (Templada) o Cold (Frío) hasta que aparezca EUSE en la pantalla. Presionar el botón Start(Inicio) .	EUSE
	Presione el botón Warm (Templada) o Cold (Frío) hasta que aparezca EaEL en la pantalla. Presionar el botón Start(Inicio) .	EaEL
	Presione el botón Warm (Templada) o Cold (Frío) para seleccionar el Número de ciclo personalizado. (1~20) Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina ajusta el número ciclo personalizado.	PP20
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca Ed1E en el display. Presionar el botón Start(Inicio) .	Ed1E
	Presione el botón Warm (Templada) o Cold (Frío) para seleccionar el número personalizado. (no1~20) Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina ajusta la moda personalizada y avanza al siguiente proceso automáticamente.	no88

Estructura de **EUSE**



❗ NOTA

- **EUSE** está disponible en el tipo de OPL.

MODO PROGRAMACIÓN - MODO DE PRUEBA

Pruebas de Diagnóstico: **EESE** (En el display)

Se ha agregado este programa para probar la lavadora y detectar errores.

Entrando al modo de prueba

Nombre	Botón	Display	Descripción
Entrando al modo de prueba	1. Entrando al modo de programación.	L901	Insertar la tarjeta de servicio (tipo tarjeta) o encender el interruptor (tipo moneda)
	2. Hot(Caliente)	EESE	Presionar Hot(Caliente) y EESE aparece en el display.
	3. Start(Inicio)	L901	Entrar al modo de pruebas de diagnóstico

1. **L901**

De acuerdo al número de veces que se presione Start(Inicio) se avanzará al siguiente paso.

Número de veces que se presiona INICIO	Punto a revisar	Display
Ninguna		L901
1 vez	Se encienden todos los indicadores y se bloquea la puerta	Se muestra 88:88 , 1U:XX, 1g:XX y 12:XX alternadamente (Version)
2 veces	Giro en el sentido del reloj	rpm (40 – 50)
3 veces	Baja velocidad de centrifugado	rpm (600)
4 veces	Alta velocidad de centrifugado	rpm (1150)
5 veces	Se enciende válvula de agua principal	Frecuencia del nivel de agua (255 –)
6 veces	Se enciende válvula de agua caliente	Frecuencia del nivel de agua (255 –)
7 veces	Se enciende válvula del atomizador (modelo singular). Se enciende válvula del suavizante (modelo vertical).	Frecuencia del nivel de agua (255 –)
8 veces	Se enciende válvula del blanqueador (modelo singular). Se enciende válvula del atomizador/blanqueador (modelo vertical).	Frecuencia del nivel de agua (255 –)
9 veces	Giro en sentido contrario al reloj	rpm (40 – 50)
10 veces	Se enciende la bomba de circulación	Frecuencia del nivel de agua (255 –)
11 veces	Se enciende la bomba de desagüe	Frecuencia de nivel de agua (255 –)
12 veces	Se encienden todos los indicadores	Se muestra 88:88 , 1U:XX, 1g:XX y 12:XX alternadamente (Version)
13 veces	Revisión de botones	
14 veces	Alta velocidad de centrifugado	rpm (1150)
15 veces	12:00 Revisión señal PDA	12:00 Esta función no es aplicable en esta máquina
16 veces		L901

❗ NOTA

- Asegurarse que la canasta está vacía cuando se lleven a cabo las pruebas. No utilizar **L902**.

2. Restablecimiento a valores de fábrica - **EEPE**

Después de restablecer, la información de la máquina cambia a los valores de origen.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca EEPE en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca 00:23 en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se ha llevado a cabo el restablecimiento a valores de fábrica. Se muestra L9C1 en el display.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

❗ **NOTA**

- Tiempo de Lavado 8 minutos
- Ciclo de enjuague 2 veces
- Velocidad centrifugado final 1150 rpm
- Super Lavado 3 minutos extras para el lavado y un enjuague adicional
- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **L0C1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

3. Ajuste del reloj

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca E 13E en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . El display muestra en secuencia 2000 -> 0101 -> Sat -> 0000.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el año entre 2000 y 2099.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el año y avanza automáticamente al siguiente paso.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el mes entre 01 y 12.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el mes y avanza automáticamente al siguiente paso.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar el día entre 01 y 31.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta el día y avanza automáticamente al siguiente paso.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar la hora entre 00 y 23.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta la hora y avanza automáticamente al siguiente paso.	
	Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) para seleccionar los minutos entre 00 y 59.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La máquina acepta los minutos y avanza automáticamente al siguiente paso.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos - Presione el botón Hot (Caliente) tres veces.	

1 NOTA

- Cuando la máquina se apaga, la configuración del Tiempo se inicializa.

4. Ciclo de cortesía

El ciclo de cortesía se le da al cliente cuando la lavadora no funcione después de que el cliente ha hecho el pago para el lavado de su ropa.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca  en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) hasta que aparezca en  el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Vuelva al modo listo.	
	Seleccione el cliclo que desee.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . El display muestra el tiempo restante y arranca.	

5. Terminación de un ciclo

Tipo Moneda / Tipo OPL

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display	Botón	Display
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca HILL en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) hasta que aparezca 00:07 en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . Se activa el desagüe y se muestra en el display el tiempo de centrifugado.	Se muestra el tiempo de centrifugado
	Se mostrará End y sonará una alarma (Beep)	
	Regresa al modo normal de operación.	

Tipo Tarjeta

Insertar la tarjeta de terminación de ciclo	Descripción	Display
	Se muestra el tiempo del centrifugado.	Tiempo de centrifugado
	Inicia el desagüe.	Tiempo de centrifugado
	Quitar la tarjeta de terminación de ciclo	
	Regresa al modo normal de operación.	

6. Contraseña - **PASS**

Como cambiar la contraseña.

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca PASS en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) .	
	Presionar Warm(Templada) hasta que aparezca 0003 en el display.	
	Ajuste el número que desee al presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) . Por ejemplo, si usted desea cambiar la contraseña a No.5. Presionar Warm(Templada) hasta que 0005 aparezca in la pantalla.	
	Presionar el botón Start(Inicio) , luego el cambio de contraseña se habrá realizado. 0005 se muestra.	
1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos- Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.		

❗ **NOTA**

- La contraseña predeterminada es 3.
Si desea cambiar la contraseña, debe saber la contraseña actual.

7. Limpieza de Tina -

Para limpiar la tina, por favor de llevar a cabo el ciclo TUB CLEAN/ LIMPIEZA DE TINA

Al inicio del Setup Verá LqC1 en el display 	Botón	Display
	Presionar Warm(Templada) o Cold(Frío) hasta que aparezca  en el display.	
	Presionar el botón Start(Inicio) . La pantalla muestra el tiempo restante y se inicia la limpieza de la tina.	
	Cuando el ciclo TUB CLEAN finaliza, en la pantalla aparece  con un sonido.	
	Volver al modo listo.	
	1. Continuar ajustando el siguiente modo o parámetro, o 2. Parar el cambio de valores y regresar al modo de operación. • Tipo Moneda - Encienda/apague el interruptor eléctrico • Tipo Tarjeta - Sacar la tarjeta de servicio • Todos los Tipos- Presione el botón Hot (Caliente) dos veces.	

! NOTA

- Nunca cargue la máquina mientras use LIMPIEZA DE TINA. La ropa se puede dañar o contaminar. Asegúrese de limpiar la tina cuando ésta esté vacía.
- Deje la puerta abierta después de terminar de lavar para mantener la tina limpia.
- La LIMPIEZA DE TINA se debe realizar cada mes.
- De manera segura y conveniente deje la puerta entreabierta, ajustándola levemente con el émbolo magnético en la puerta. Esto permitirá que el aire circule y el interior de la máquina se seque.

MODO PROGRAMACIÓN - MODO DE DATOS

Datos acumulados : (display)

La lavadora acumula información que el usuario puede revisar como el número de veces que se han utilizado los diferentes ciclos, cuántas veces se han utilizado las tarjetas o monedas, etc.

Entrando al modo de datos

Nombre	Botón	Display	Descripción
Entrando al modo de datos	1. Entrando al modo de programación		Insertar la tarjeta de servicio (tipo tarjeta) Encender el interruptor (tipo moneda)
	2. Hot(Caliente)		Presionar Hot(Caliente) hasta que aparezca  en el display.
	3. Warm(Templada) (+), Cold(Frío) (-)		Presionar Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) hasta que aparezca  en el display.
	4. Start(Inicio)		Entrar al modo de datos.
	5. Warm(Templada) (+), Cold(Frío) (-)	xxxx	Moverse a cada dato de la lista que quiera revisar presionando Warm(Templada) (+) o Cold(Frío) (-) .
	6. Start(Inicio)	xxxx	Se muestra el valor del dato seleccionado.
	7. Hot(Caliente)		Moverse a un nivel superior o regresar al modo de operación.

❖ Revisar la referencia en la lista siguiente. Los datos se muestran con abreviaturas.

Lista de Datos Acumulados

No.	Abreviatura	Significado	Descripción
1	rgPr	Precio Regular	0~199 cinco centavos (0.00 ~ 9.95)
2	rgCP	Precio Regular Ciclo Frío	0~199 cinco centavos (0.00 ~ 9.95)
3	rgrP	Precio Regular Ciclo Tibio	0~199 cinco centavos (0.00 ~ 9.95)
4	rgHP	Precio Regular Ciclo Caliente	0~199 cinco centavos (0.00 ~ 9.95)
5	dELC	Sensor de Humedad Secadora	0: desactivado 1: activado
6	lTrC	Intervalo Ciclos Regulares	Número de Ciclos Regulares (0~65535)
7	lTrCC	Intervalo Ciclos Regulares Delicados	Número de Ciclos Regulares Delicados (0~65535)
8	lTrAC	Intervalo Ciclos Regulares Tibio & Frío	Número de Ciclos Regulares Tibio & Frío (0~65535)
9	lTrHC	Intervalo Ciclos Regulares Calientes	Número de Ciclos Regulares Calientes (0~65535)
10	lTrSC	Intervalo Super Ciclos	Número de Super Ciclos (0~65535) (Sólo Lavadora)
11	lTrTF	Intervalo Ciclos Acompletados	Número de Ciclos Acompletados (0~65535) (Sólo Secadora)
12	lTrUC	Intervalo Ciclos de Servicio	Número de Ciclos de Servicio (0~65535)
13	lTrFC	Intervalo Ciclos con Fichas	Número de Ciclos con Fichas (0~65535)
14	ACrC	Acumulado Ciclos Regulares	Número de Ciclos Regulares (0~65535) (Acumulado)
15	ACCC	Acumulado Ciclos Regulares Delicados	Número de Ciclos Regulares Delicados (0~65535) (Acumulado)
16	ACAC	Acumulado Ciclos Regulares Tibio & Frío	Número de Ciclos Regulares Tibio & Frío (0~65535) (Acumulado)
17	ACHC	Acumulado Ciclos Regulares Calientes (Hot(Caliente))	Número de Ciclos Regulares Calientes (0~65535) (Acum.)
18	ACSC	Acumulado de Super Ciclos	Número de Super Ciclos (0~65535) (Sólo Lavadora)
19	ACTf	Acumulado de Ciclos Acompletados	Número de Ciclos Acompletados (0~65535) (Sólo Secadora)
20	ACUC	Acumulado de Ciclos de Servicio	Número de Ciclos de Servicio (0~65535)
21	ACFC	Acumulado Ciclos con Fichas	Número de Ciclos con Fichas (0~65535)
22	ACrt	Acumulado de Tiempo de Operación	Número de Minutos de Operación (0~65535)
23	lTrnr	Intervalo Sin Funcionar	Dinero insertado, pero sin funcionar
24	lTrtb	Intervalo de Ciclos con Problema	Sin Dinero, pero funcionó
25	lTrPd	Intervalo de Interrupción eléctrica	Número de Interrupciones eléctricas
26	lTrdd	Intervalo de Aperturas No Autorizadas de la Puerta de Servicio	Número de Aperturas No Autorizadas de la Puerta de Servicio (0~255)
27	lTrAd	Intervalo de Aperturas Autorizadas de la Puerta de Servicio	Número de Aperturas Autorizadas de la Puerta de Servicio (0~255)
28	lTrUC	Intervalo de Aperturas No Autorizadas del Cajón de Monedas	Número de Aperturas No Autorizadas del Cajón de Monedas (0~255)
29	lTrAC	Intervalo de Aperturas Autorizadas del Cajón de Monedas	Número de Aperturas Autorizadas del Cajón de Monedas (0~255)
30	lTrtl	Intervalo Ingreso total	Cantidad de dinero ciclo (0~65535)
31	ACTl	Ingreso total acumulado	Cantidad de dinero ciclo (0~65535)
32	lTrtC	Intervalo ciclos totales	Número total de ciclos (0~65535)
33	ACTc	Ciclos totales acumulados	Número total de ciclos (0~65535)
34	SCPr	Precio Ciclo Largo	0.00~9.95
35	toPr	Precio Máximo	0.00~9.95 (sólo para secadora)
36	lTrd	Intervalo de dinero	Cantidad de dinero para ciclos regulares (0~65535)
37	Acd	Dinero Acumulado	Cantidad de dinero para ciclos regulares (0~65535)
38	lTrSd	Intervalo de dinero Lavado Largo	Cantidad de dinero para ciclo Lavado Largo (0~65535)
39	ACSd	Dinero acumulado Lavado largo	Cantidad de dinero para ciclo Lavado Largo (0~65535)
40	ACdP	Número acumulado de funcionamiento de la fuerza de onda en el ciclo	Número de operación de la fuerza de onda en el ciclo (0~65535)

* Intervalo de Ciclos ('Intervalo' significa 'Desde el último acumulado')

* Acumulado de Ciclos ('Acumulado' significa 'Total de ciclos en la vida del aparato, no incluye ciclos de Servicio o en problema')

* Autorizado: Apertura de la Puerta de Servicio con Comunicación PDA (Apertura en 20 segundos después de la comunicación con PDA)

* No Autorizado: Apertura de la Puerta de Servicio sin Comunicación con PDA

* Las Referencias (No.30~33) no aplican en este programa

* La configuración de los precios varía según el país.

* Seleccione su país en el modo **LOC** (consulte la sección Cómo ingresar el **LAPE**).

* Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

MANTENIMIENTO

Cuidados tras el lavado

Una vez finalizado el ciclo, limpie la puerta y el interior de la junta hermética de la puerta para eliminar la humedad. Deje la puerta abierta para secar el interior del tambor. Limpie el cuerpo de la lavadora con un trapo seco para eliminar la humedad.

⚠ ADVERTENCIA

- **Desenchufe la lavadora antes de limpiar la misma para evitar el riesgo de descargas eléctricas.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.
- **Al limpiar la lavadora nunca utilice químicos agresivos, limpiadores abrasivos o solventes.** Los mismos dañarán su aspecto.
- **No utilice sustancias volátiles (benceno, disolvente, alcohol, acetona, etc.) o detergentes con componentes químicos fuertes durante la limpieza de la lavadora.** Podría decolorar o dañar la lavadora, o causar un incendio.

Almacenamiento de la lavadora

Si no se utilizara la lavadora por un periodo prolongado de tiempo y se encuentra en un área que puede estar expuesta a temperaturas de congelamiento:

1. Cierre la llave de suministro de agua.
2. Desconecte las mangueras del suministro de agua y drene el agua de las mangueras.
3. Conecte el cable eléctrico a un tomacorriente conectado a tierra correctamente.
4. Añada 3.8 litros de anticongelante para vehículo recreacional en el tambor vacío de la lavadora. Cierre la compuerta.
5. Seleccione el ciclo de centrifugado y deje que la lavadora centrifugue por 1 minuto para drenar el agua.
6. Desconecte el cable eléctrico, seque el interior del tambor con un trapo suave, y cierre la compuerta.
7. Quite los insertos del depósito. Drene cualquier resto de agua en los compartimientos y séquelos.
8. Almacene la lavadora en posición vertical.
9. Para eliminar el anticongelante de la lavadora después del almacenamiento, active la lavadora por un ciclo completo utilizando detergente. **No añada prendas para lavar!**

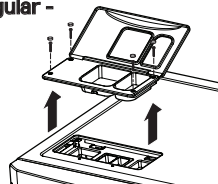
⚠ NOTA

- NO todo el anticongelante para vehículo recreacional será expulsado.
- Si limpia el dispensador de detergente semanalmente, siempre lo dispensará correctamente.

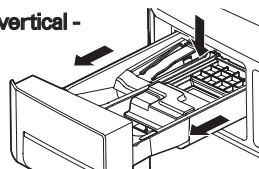
Limpieza del depósito

1. Se debe limpiar el depósito periódicamente para eliminar la acumulación de detergente y otros productos de lavandería

- el modelo singular -

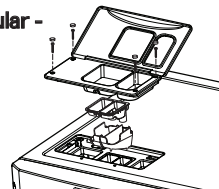


- el modelo vertical -

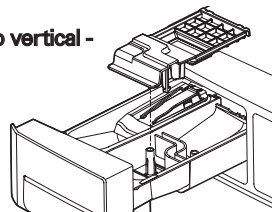


2. Quite los insertos del cajón, y límpielos con agua caliente y un trapo o cepillo suaves para eliminar cualquier residuo o acumulación. Limpie el interior de la apertura del cajón con un trapo húmedo. Vuelva a montar el cajón y reinstale la apertura del mismo.

- el modelo singular -



- el modelo vertical -



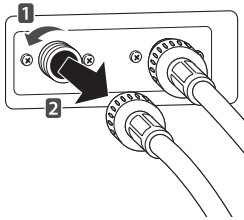
⚠ NOTA

- No use ninguna otra cosa que no sea agua caliente para limpiar el cajón, insertos y aperturas del mismo.

Limpieza de los filtros de entrada de agua

Limpie periódicamente los filtros de agua para evitar que se obstruyan. Ponga especial cuidado en la limpieza de los filtros si vive en áreas con agua dura. El agua podría no suministrarse correctamente si hay objetos extraños, como óxido, arena o piedras en los filtros de entrada de agua.

- 1 Desconecte el enchufe para apagar la lavadora.
- 2 Cierre las llaves de paso conectadas a las mangueras de agua.
- 3 Retire las mangueras de agua.



- 4 Extraiga el filtro de entrada de agua.

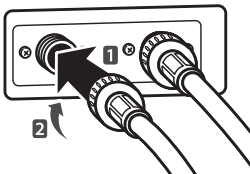


Filtro de entrada

- 5 Elimine objetos extraños de los filtros de entrada de agua.

- Deje a remojo los filtros de entrada de agua en vinagre blanco o antical o utilice un cepillo dental para eliminar los objetos extraños y enjuague completamente.

- 6 Vuelva a colocar los filtros de entrada de agua en su posición.
- 7 Vuelva a conectar las tuberías de agua a la lavadora.



ADVERTENCIA

- **Desconecte el enchufe y cierre las llaves de paso antes de la limpieza.** En caso contrario, pueden producirse descargas eléctricas.
- **No utilice la lavadora sin los filtros de entrada.** En caso contrario, podrían producirse fugas y fallos de funcionamiento.
- Si utiliza la lavadora en un área con agua dura, el filtro podría obstruirse debido a la acumulación de cal.

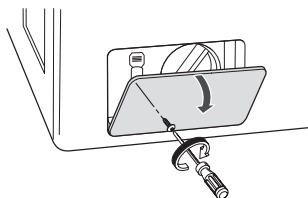
NOTA

- Parpadeará en la pantalla el mensaje (! E) cuando la presión de agua en el cajón del detergente sea baja o si el filtro de entrada está atascado con suciedad. Limpie el filtro de entrada del agua.

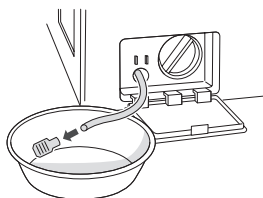
Limpeza del filtro de la bomba de desagüe

La lavadora no se vaciará correctamente si el filtro de la bomba de desagüe está obstruido. Limpie periódicamente el filtro para evitar obstrucciones por objetos extraños

- 1 Desconecte el enchufe para apagar la lavadora.
- 2 Abra la tapa del filtro de la bomba de desagüe.



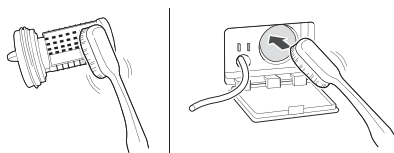
- 3 Tire de la manguera de desagüe para extraerla y quite el tapón de la manguera para vaciar el agua restante.



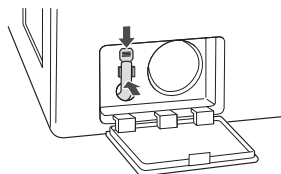
- 4 Gire el filtro en la dirección opuesta a las manecillas del reloj para quitarlo.



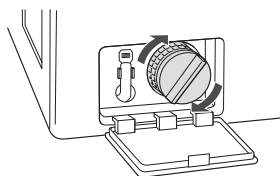
- 5 Limpie el filtro de la bomba y la abertura.



- 6 Vuelva a colocar el tapón de la manguera e introdúzcala en el alojamiento.



- 7 Introduzca el filtro de la bomba de desagüe.



- 8 Cierre la tapa del filtro de la bomba de desagüe.

⚠ ADVERTENCIA

- **Asegúrese de desconectar el enchufe antes de la limpieza.** En caso contrario, pueden producirse descargas eléctricas.
- Al abrir el filtro de desagüe se desbordará el agua si queda agua en el tambor. **Compruebe que se haya vaciado el agua completamente antes de abrir el filtro de desagüe.**
- Si utiliza la lavadora con el filtro de desagüe colocado incorrectamente tras su limpieza, o si utiliza la lavadora sin el filtro, pueden producirse fugas de agua o fallos de funcionamiento de la lavadora.

❗ NOTA

- Parpadeará el mensaje (**UE**) cuando la bomba de desagüe esté obstruida con suciedad. Limpie el filtro de la bomba de desagüe.

Limpieza de la junta de la puerta

Limpie la junta hermética de la puerta una vez al mes para evitar la acumulación de suciedad.

- 1 Utilice guantes de goma y gafas de protección.
- 2 Diluya 3/4 de taza (177 mL) de blanqueador líquido con lejía en 1 galón (3.8 litros) de agua.
- 3 Remoje una esponja o un trapo suave en esta solución diluida y limpie toda la zona alrededor de la junta de la puerta.
- 4 Seque la humedad con una toalla o trapo seco.
- 5 Deje la puerta abierta para que la junta se seque completamente.

! PRECAUCIÓN

- La limpieza de la junta con una solución sin diluir puede causar fallos de funcionamiento de la junta de la puerta y de las piezas de la lavadora.

Limpie la tina, TUB CLEAN

Usar la lavadora en un espacio húmedo por un largo periodo de tiempo puede llevar a la generación de moho negro y gérmenes en el aire dentro de la tina de la lavadora, afectando su salud. Si usted limpia la lavadora regularmente cada mes usando TUB CLEAN, mantendrá la tina de la lavadora limpia para un uso higiénico.

- 1 Agregue limpiador de tina o removedor de cal en el cajón dispensador del detergente.
 - No sobrepase la línea límite del detergente cuando lo agregue.
 - Cuando use blanqueador de cloro líquido, agréguelo en el compartimiento del blanqueador.
 - Cuando use un limpiador en polvo, agréguelo al compartimiento principal del detergente.
 - Cuando use tabletas de limpieza, póngalas directamente en la tina de la lavadora. (No agregue tabletas de limpieza al cajón)
- 2 Operar limpieza de tina.

! NOTA

- Nunca cargue con ropa mientras este usando TUB CLEAN. La ropa se puede dañar o contaminar. Asegúrese de limpiar la tina cuando ésta esté vacía.
- Deje la puerta abierta después de terminar de lavar para mantener la tina limpia.
- TUB CLEAN se debe realizar cada mes.
- De manera segura y conveniente asegure la puerta dejándola un poco entreabierta con un émbolo magnético de puerta. Esto permite la circulación del aire al interior de la máquina para que se seque.

! NOTA

- El proceso de la fuerza de onda durante la etapa de enjuague ayuda a mantener la higiene de la tina. La tina se limpia rotando la tina llena de agua a una RPM optimizada.
- La fuerza de la onda es intrínseca dentro de la etapa de enjuague. No se requiere ningún ajuste adicional.
- La fuerza de la onda no es un sustituto para el ciclo DE LIMPIEZA de TINA. LA LIMPIEZA de la TINA aún se debe repetir mensualmente para mantener un uso higiénico.

MODO ERRORES

Significado de los Códigos de Error que se muestran cuando hay un problema.

Problema	Causa Posible	Solución
	- Falla el suministro de Agua. - No están abiertas las válvulas de agua. - Está doblada la manguera del suministro de agua. - Está tapado el filtro de la entrada de agua.	Verificar. Abrir la válvula. Enderezar la manguera. Limpiar el filtro de la entrada de agua
	- La manguera de desagüe está doblada o tapada. - El filtro del desagüe está tapado.	Limpiar y enderezar la manguera de desagüe. Limpiar el filtro.
	- La carga es muy pequeña. - La carga está desbalanceada. - El aparato tiene un sistema de detección y corrección de desbalanceo. Si son cargados artículos individuales pesados (batas de baño, tapete de baño, etc.) y el desbalanceo es muy grande, después de varios intentos se parará la máquina y se mostrará el código de error.	Agregar 1 ó 2 artículos similares para ayudar a balancear la carga. Reacomodar la carga para permitir un centrifugado correcto.
	La puerta está abierta o no está bien cerrada.	Cerrar la puerta completamente. * Si no abre, llamar a servicio técnico.
	El cierre de la puerta esta averiado	Revise el interruptor de la puerta
	Hay sobrellenado de agua por falla de una válvula.	Cerrar la válvula. Desconectar la máquina. Llamar a servicio técnico.
	El sensor de nivel está defectuoso.	
	Sobrecarga del motor.	Reiniciar el ciclo después de 30 minutos. Si no desaparece la indicación  , llamar a servicio técnico.
	Desconexión del lector de tarjeta.	Revisar el cableado del lector de tarjeta.
	Es utilizado demasiado detergente.	Esto no es un error. Por favor espere hasta que se quite el  .
	El Termistor está abierto o cortado	Termistor debe ser reemplazado.

RECUPERACIÓN DESPUÉS DE UNA INTERRUPCIÓN ELÉCTRICA

En caso de una interrupción eléctrica, la máquina detiene su funcionamiento pero la indicación de tiempo en el display permanece, mostrando el tiempo justo antes de la interrupción.

AJUSTES DE FÁBRICA

Ajustes de Fábrica	Valor de origen
Tiempo de Lavado	8 Minutos
Tiempo de Enjuague	17 Minutos
Tiempo de Centrifugado	11 Minutos
Número de Enjuagues	Dos
Valor moneda #1	25
Valor moneda #2	25
Precio de venta	1.00
Precio Super Lavado	0.25
Velocidad Centrifugado	1150 rpm

ESPECIFICACIONES

Modelo	
Nombre	Lavadora de carga frontal
Voltaje	120 V 60 Hz
Dimensiones	686 mm (W) X 767 mm (D) X 983 mm (H), 1337 mm (D, puerta abierta) 27" (W) X 30 ³ / ₁₆ " (D) X 38 ¹¹ / ₁₆ " (H), 52 ⁵ / ₈ " (D, puerta abierta)
Peso	190 Libras (87 kg)
Capacidad de Lavado	3.73 pies ³ (IEC 4.3 pies ³) (0.106 m ³)
Velocidad de Extracción	1150 rpm max.
Presión de agua permitida	20 - 120 psi (138 ~ 827 kPa)

! NOTA

- Especificaciones sujetas a cambio por el fabricante.
- La configuración de los precios varía según el país.
- Seleccione su país en el modo **LOC1** (consulte la sección Cómo ingresar el **E4PE**).
- Después de EEPT, restablezca el país (el país predeterminado es USA).

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

