



WASHING MACHINE OWNER'S MANUAL

MODELS : WF-T1122TP

WF-T1125TP

WF-T1122TPM

WF-T1122TPG

WF-T1241TP

WF-T1142TP

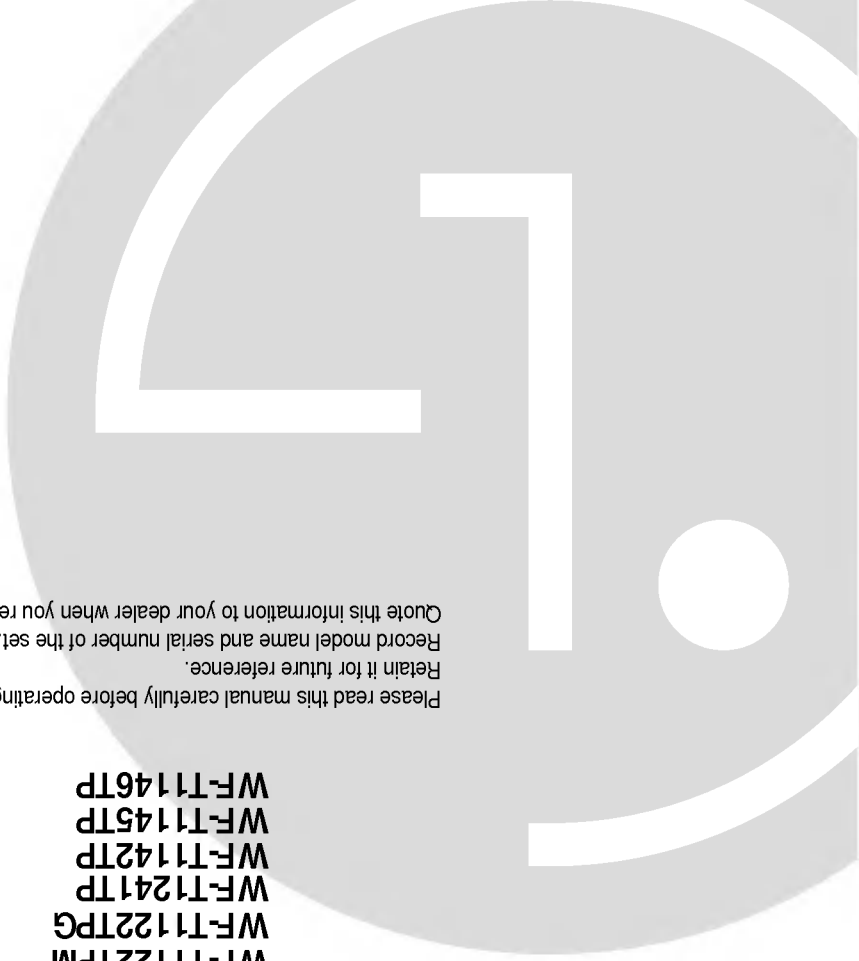
WF-T1145TP

WF-T1146TP

Please read this manual carefully before operating your set.
Retain it for future reference.

Record model name and serial number of the set.

Quote this information to your dealer when you require service.



Product Features



The Trubo Drum washing machine does not operate with the lid open. If the lid is opened during wash, rinse and spin cycles, the machine will stop automatically.

“For better wash of lots of laundry, putting more heavily-soiled laundry first and using about 300g of detergent is recommended, but if too much foam is made, decrease the amount of detergent.”

Fuzzy Logic Control

- A built-in load sensor automatically detects and measures the laundry load and a microprocessor optimizes washing conditions such as ideal water consumption and washing time.
- Advanced technology is built into the Electronic Control System which ensures the best washing result.



Turbo Drum washing

- While the "Punch + 3" pulsator rotates in one direction, the Turbo Drum rotates in the opposite direction. This creates an even flow of water in both the upper and lower parts of the drum, resulting in an enhanced washing and rinsing action.



3 Step washing

- 3 step washing makes the best washing performance with low tangling.



Rubbing



Rubbing and Shaking



Shaking and Disentangling

Punch + 3 washing action

- The Punch action's powerful vertical water thrust combined with the rotating pulsator movement improves washing performance and reduces tangles.
- 3 Spinning mini-pulsators create powerful jets of water which move the laundry up and down in the drum to ensure your laundry is evenly and thoroughly washed.



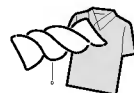
Lint Filter

- Lint and loose threads from laundry generated during the washing cycle are caught by the lint filters for a cleaner wash.



Strong spin

- By employing a strong spin method, laundry becomes much cleaner.



Contents

Read this manual

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your washer properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your washer. You will find many answers to common problems in the Troubleshooting section. If you review our chart of Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.

Introduction	Safety Information	4
	Identification of Parts	7
	Function Information	8
Before Starting to Wash	Preparation Before Washing	9
	Use of Water, Detergent, Bleach and Softener	10
	Special Guide for Stain Removal	13
	Function of each Button	14
Washing Programs	Fuzzy Wash (Normal Wash)	16
	Jeon Wash, Delicate Wash, Wool Wash	
	Favourite Wash	18
	Quick Wash	19
	Soak Wash	20
Additional Function Options	Delay start (Reservation) Wash	21
	Option Washing	22
	Other Useful Functions	24
Installation	Placing and Leveling	25
	Connecting Water Supply Hose	26
	Connecting Drain Hose	29
Care and Maintenance	Grounding Method	30
	Cleaning	31
	Cleaning and Maintenance	32
Troubleshooting	Common washing problems	33
	Troubleshooting	34
Terms of Warranty	Terms of Warranty	35
Specification	Specification	36

Safety Information

Read carefully and thoroughly through this booklet as it contains important safety information that will protect the user from unexpected dangers and prevent potential damages to the product.

This booklet is divided into 2 parts : Warning and Caution.



: This is a warning sign specifying user's applications which might be dangerous.



: This is a sign specifying 'Strictly Forbidden' applications.



Warning : Failure to comply with the instructions under this sign may result in major physical injuries or death.



Caution : Failure to comply with the instructions under this sign may result in minor physical injuries or damages to the product.

WATER
HEATER
SAFETY



Warning

- Under certain conditions hydrogen gas may be produced in a water heater that has not been used for two weeks or more. Hydrogen gas can be explosive under these circumstances. If the HOT water has not been used for two weeks or more, prevent the possibility of damage or injury by turning on all Hot water faucets and allowing them to run for several minutes. Do this before using any electrical appliance which is connected to the HOT water system. This simple procedure will allow any built-up hydrogen gas to escape. Since the gas is flammable, do not smoke or use an open flame or appliance during this process.






PROPER
INSTALLATION












Caution

- The base opening must not be obstructed by carpeting when the washing machine is installed on a carpeted floor.
- Install or store where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to the weather.
If the product is exposed to such conditions, electric shock, fire, break down or deformation may occur.
- Properly ground washer to conform with all governing codes and ordinances. Follow details in Installation Instructions.
If not grounded properly, break down and leakage of electricity may occur, which may cause electric shock.
- Must be positioned so that the plug is accessible.
If the plug is placed between the wall and the machine, it may get damaged, possibly causing fire or electric shock.
- Make sure the plug is completely pushed into the outlet.
Failure to do so may cause electric shock and fire due to overheating.

Safety Information

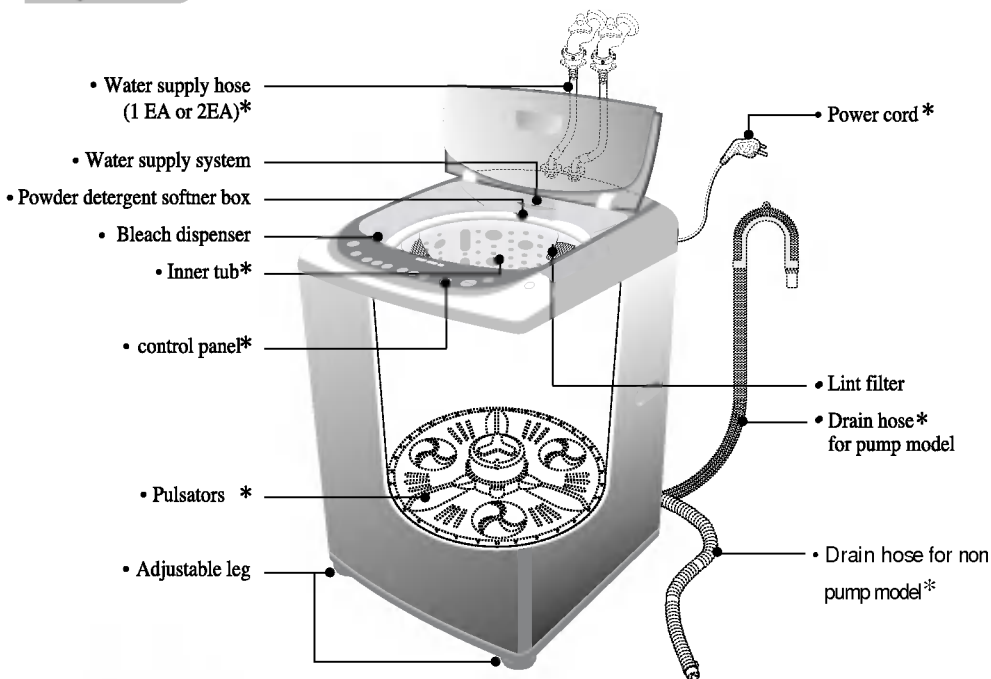
<p>YOUR LAUNDRY AREA</p>	<div style="background-color: #cccccc; padding: 5px;">Warning</div> <ul style="list-style-type: none"> • Keep the area underneath and around your appliances free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemical, etc. Operating with such materials around the machine may trigger explosion or fire. • Close supervision is necessary if this appliance is used by or near children. Do not allow children to play on, with, or inside this or any other appliance. There is potential danger that children might drown in the tub. <ul style="list-style-type: none">  Do not touch the power plug with a wet hand. It will cause electric shock  Do not put your hand, foot or anything under the washing machine while the washing machine is in operation. There is a rotating mechanism under the machine, so you could be injured.
<p>WHEN USING THE WASHER</p>	<div style="background-color: #cccccc; padding: 5px;">Caution</div> <ul style="list-style-type: none"> • Use this appliance only for its intended purpose as described in this Owner's Manual. • The laundry process can reduce the flame retardancy of fabrics. To avoid such a result, carefully follow the garment manufacturer's wash and care instructions. • To minimize the possibility of electric shock, unplug this appliance from the power supply or disconnect the washer at the household distribution panel by removing the fuse or switching off the circuit breaker before attempting any maintenance or cleaning. <p>NOTE : Pressing Power button to turn off does NOT disconnect the appliance from the power supply.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Make sure that drainage is working properly. If water is not drained properly, your floor may get flooded. Flooded floors may induce electricity leakage, further resulting in electric shock or fire. • If, during spinning, opening the lid does not stop the tub within about 15 seconds, immediately discontinue operating the machine. Call for repair. A machine that spins with its door open may cause injuries. <ul style="list-style-type: none">  Never reach into washer while it is moving. Wait until the machine has completely stopped before opening the lid. Even slow rotation can cause injury.  Never attempt to operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug. Operating with a damaged plug may cause electric shock.  Do not use water hotter than 50°C. Use of excessively hot water may cause damage to fabrics or cause leakage of water.

Safety Information

<p>WHEN USING THE WASHER</p>	<p> Warning</p> <p> Do not use a plug socket and wiring equipment for more than their rated capacity. Exceeding the limit may lead to electric shock, fire, break down, and/or deformation of parts.</p> <p> Do not mix chlorine bleach with ammonia or acids such as vinegar and/or rust remover. Mixing different chemicals can produce toxic gases which may cause death.</p> <p>Do not wash or dry articles that have been cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with combustible or explosive substances (such as wax, oil, paint, gasoline, dry-cleaning solvents, kerosene, etc). Do not add these substances to the wash water.  Do not use or place these substances around your washer or dryer during operation. It may ignite or explode.</p>
<p>WHEN NOT IN USE</p>	<p> Caution</p> <ul style="list-style-type: none"> • Turn off water faucets to relieve pressure on hoses and valves and to minimize leakage if a break or rupture should occur. Check the condition of the fill hoses; they may need replacement after 5 years. • When the air temperature is high and the water temperature is low, condensation may occur and thus wet the floor. • Wipe off dirt or dust on the contacts of the power plug. Using unclean power plug may cause fire. • Before discarding a washer, or removing it from service, remove the washer lid to prevent children from hiding inside. Children may be trapped and suffocated if the lid is left intact. <p>Do not attempt to repair or replace any part of this appliance unless specifically recommended in this Owner's Manual, or in published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.  Operating the machine with improperly replaced parts may be a cause for fire or electric shock.</p> <p> Do not tamper with controls. It may lead to electric shock, fire, break down, deformation.</p> <p>Do not yank the power cord in an attempt to disconnect the power plug.  Securely hold the power plug to unplug the machine. Failure to observe these instructions may cause electric shock or fire due to short-circuit.</p> <p> When you are cleaning the washing machine, do not apply water directly to any part of the washing machine. It will cause short circuit and electric shock.</p>

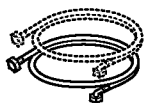
Identification of Parts

Body



Accessories

Water supply hoses



or



1 Each for cold and hot water

Drain hose



or



Note

* Parts can be different according to the model.

Function Information

Our machine provides various washing methods which suit various conditions and types of laundry.

Different types of laundry washing

Fuzzy (Normal) Wash

Use this Program for normal clothes except for woolen clothes and lingerie.

The sensor automatically detects the quantity of laundry and selects the appropriate water level, wash power, washing time, rinsing time and spinning time. *(refer to page 16)*

Jean Wash

Thick and heavy clothes or those which are excessively dirty like jeans or working uniforms can be washed. *(refer to page 16)*

Delicate Wash

Use this program to wash delicate and washable laundries. *(refer to page 16)*

Wool Wash

Delicate clothes (lingerie, wool, etc.) which may be easily damaged can be washed. *(refer to page 16)*

The fibers of machine washable woollens have been specifically modified to prevent felting when they are machine washed. Most handknitted garments are not made of machine washable wool and we recommend that you hand wash them

- Before washing your woollens check the care label for the washing instructions.
- When washing woollens use a mild detergent recommended for washing wool.
- Hand washed woollens may be spun in a washing machine to reduce the time they take to dry.
- To dry woollens lay down them flat on a towel and pat into shape. Dry woollens out of direct sunlight. (The heat and tumble action of a dryer may cause shrinkage or felting of woolen garments.)

Some wool underlays and sheepskin products can be washed in a washing machine but may cause pump blockages. (Ensure that the whole article is suitable for machine washing and not just the backing material.) You may wish to handwash these articles and place them in the machine to spin dry.

Favourite wash (Memory wash)

This setting allows you to store your favorite wash condition in the normal cycle memory. *(refer to page 18)*

Washing according to the condition of laundry

Quick Wash

Quick wash can be selected to wash moderately soiled clothes of less than 2.0 kg in a short time.

(refer to page 19)

Soak Wash

Soak Wash can be selected to wash heavily soiled laundry by soaking in water for some time to remove dirt and grime. *(refer to page 20)*

Other washing method

Delay start (Reservation) Wash

Delay start (Reservation) Wash is used to delay the **finishing time** of the operation.

Delayed start washing can be set according to preference. *(refer to page 21)*

Option Wash

Spin, Wash, Wash/Rinse, or Rinse, Rinse/Spin only options can be selected. *(refer to page 22)*

Preparation Before Washing

Care Labels

* Look for a care label on your clothes. This will tell you about the fabric content of your garment and how it should be washed.

Sort clothes into loads that can be washed with the same wash cycle, water temperature and spin speed.



Sorting

To get the best results, different fabrics need to be washed in different ways.

- **SOIL** (Heavy, Normal, Light) Separate clothes according to the type and amount of soil.
- **COLOR** (Whites, Lights, Darks) Separate white fabrics from colored fabrics.
- **LINT** (Lint producers, Collectors) Separate lint producers and lint collectors.



Lint Producers

Terry cloth, Chenille, Towels, Nappies, Diapers

Lint Collectors

Synthetics, Corduroy, Permanent Press, Socks

Check before Loading

- **Check all pockets to make sure that they are empty.** Things such as nails, hairclips, matches, pens, coins, and keys can damage both your washer and your clothes.
- **Mend any torn garments or loose buttons.** Tears or holes may become larger during washing.
- Remove belts, underwires, etc. to prevent damage to the machine or your clothes.
- **Pretreat any dirt and stains.**
- Make sure the clothes are washable in water.
- Check the washing instructions.
- Remove tissue in pockets.



Pretreatment on stains or heavy soil

- Pretreat shirt collars and cuffs with a pre-wash product or liquid detergent when placing them in the washer. Before washing treat special stains with bar soaps, liquid detergent or a paste of water and granular detergent.
- Use a pretreat soil and stain remover.

Treat stains **AS SOON AS POSSIBLE**. The longer they are left the harder they are to remove.

(For more detail refer to page13)

Loading

Do not wash fabrics containing flammable materials (waxes, cleaning fluids, etc.).

Load Size

The water level should just cover the clothes. Adjust the load size accordingly. Loosely load clothes no higher than the top row of holes in the washer tub. To add items after washer has started, press Start button and submerge additional items. Close the lid and press Start button again to restart.

Light and Large-sized clothing

Clothes like downs and woollens are light weight, large and float easily. Use a nylon net and wash them in a small amount of water. If the laundry floats during the wash cycle, it may become damaged. Use dissolved detergent to prevent the detergent from clumping.

Long laundry items

Use nylon nets for long, delicate items. For laundry with long strings or long length, a net will prevent tangling during washing. **Fasten zippers, hook, and strings** to make sure that these items don't snag on other clothes.

※ Nylon net is not supplied by LG.

⚠ WARNING

Fire Hazard

Never place items in the washer that are dampened with gasoline or other flammable fluids.

No washer can completely remove oil. Do not dry anything that has ever had any type of oil on it (including cooking oils). Doing so can result in death, explosion, or fire.



Use of Water, Detergent, Bleach and Softener

Using Water

Amount of Water Level

- This machine detects the quantity of laundry automatically, then sets the water level and proper amount of detergent.
- When you select a wash program, the water level and amount of detergent (to be used) will be shown on the control panel.
- The following table shows the amount of water.
- When the water level is automatically detected, it may differ depending on the quantity of laundry even though the same water level is indicated on the control panel.
- The amount of a cup in the diagram is about 40g for concentrated detergent.



Water temperature

- The machine sets the appropriate temperature automatically according to the wash program .
 - You can change the water temperature by pressing the WATER TEMP button.
 - The temperature of the water impacts the effectiveness of all laundry additives and therefore, the cleaning results. We recommend temperatures of:
 - HOT 49~60°C...(120-140°F) White items, diapers, underclothing and heavily soiled, colorfast items.
 - WARM 29~40°C...(85-105°F) Most items
 - COLD* 18~24°C...(65-75°F) Only very bright colors with light soil.
 - When washing in cold water additional steps may be needed:
 - Adjust detergent amount and pre-dissolve detergent in warm water
 - Pretreat spots and stains
 - Soak heavily soiled items
 - Use appropriate bleach
- * Temperature below 18°C...(65°F) will not activate laundry additives and may cause lint, residue, poor cleaning, etc. In addition, detergent manufactures and care labels define cold water as 26~29°C...(80-85°F). If the temperature of the water in the tub is too cold for your hands, the detergent will not activate and clean effectively.

Attention

If iron is present in the water the clothes may become an all-over yellow or they may be stained with brown or orange spots or streaks. Iron is not always visible. Installation of water softener or an iron filter may be necessary for severe cases.

Using Detergent

Detergent

Follow the detergent package directions. Using too little detergent is a common cause of laundry problems. Use more detergent if you have hard water, large loads, greasy or oily soils or lower water temperature.

Choosing the right detergent

We recommend the use of domestic detergent, (powder, liquid or concentrated). Soap flakes or granulated soap powders should not be used in your washing machine. When washing woolens remember to use detergent suitable for washing woolens.

Using Detergent

How much detergent

When you select a wash program the water level and the amount of detergent (to be used) will be shown on the control panel. The amount of a cup in the diagram is about 40g for concentrated detergent.

The correct amount of detergent will vary depending on the amount of soil in your clothes (Jeans and work clothes may need more detergent, while bath towels usually need less.)

For liquid and concentrated detergents, follow the recommendations of the detergent manufacturer.

Note: To check you are using the correct amount of detergent, lift the lid of your machine about half-way through the wash. There should be a thin layer of foam over the surface of the water. Lots of foam may look good, but it does not contribute to cleaning your clothes. No foam means not enough detergent has been used; soil and lint can settle back on the clothes or the washing machine.

If excess detergent is used, the rinse will not be as clean and efficient. Also, it could cause environmental pollution, so use it accordingly.

Adding the detergent

Open the detergent dispenser and deposit the appropriate amount of detergent

where you deposit the detergent

Powder Detergent dispenser.

Some detergents **MUST** be fully dissolved before adding to your machine to get the best wash results.

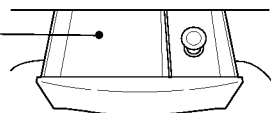
Check the instructions on the detergent packet.

If you use powdered detergent it is essential that the required amount be fully dissolved in very hot water before being added to warm or hot water for the actual wash.

Pre-dissolving detergent in warm water when washing in cold water can improve its performance.

Powder Detergent / Fabric Softener dispenser.

Where you deposit the detergent



Using Liquid Bleach

- Check clothing care label for special instructions and separate the laundry to be bleached
- Dilute liquid chlorine bleach.
- Measure the recommended amount of liquid bleach carefully following instructions on the bottle.
- Before starting the washer, pour measured amount of bleach directly into bleach dispenser. Avoid splashing or overfilling. Powdered bleach should be mixed with water before pouring.

Bleach dispenser



Attention

- Never pour undiluted liquid bleach directly onto clothes or into the wash basket. This may cause change of color or damage the laundry.
- Do not mix chlorine bleach with ammonia or acids such as vinegar and/or rust remover. Mixing can reduce a toxic gas which may cause death.
- Do not pour powdered bleach into bleach dispenser.

Use of Water, Detergent, Bleach and Softener

Using Fabric Softener

Available Fabric Softener Type

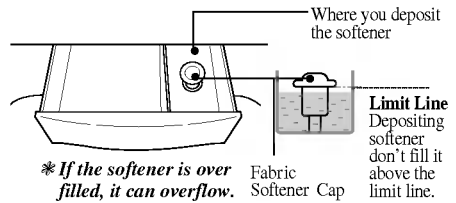
- Do not use concentrated fabric softener. This may cause some problems in automatic dispensing.
- For more details refer to the softener products instructions for use.

Depositing Fabric Softener



- Don't use softener with detergent. Use softener in last rinse water
- When using dispenser, dilute softener (30ml) with fresh water (30ml)
- When filling dispenser, do not splash or overfill. It may stain clothes.
- Never pour fabric softener directly on clothes. It may stain them
- If spotting occurs, wet and rub with hand dishwashing liquid (or mild bar soap) and rewash.

Powder Detergent / Fabric Softener dispenser.



Note

Fabric Softener will be inserted automatically during the final rinse and the machine gives on alarm sound. When water pressure is low, the softener may have to be inserted manually.

Scrud(Waxy Build up)

Scrud is the name given to the waxy build-up that can occur within any washer when the fabric softener comes into contact with detergent. This build-up is not brought about by a fault in the machine.

If scrud is allowed to build-up in the machine it can result in stains on your clothes or an unpleasant smell in your washer.

If you wish to use fabric softener we recommend

- Using fabric softener sparingly.
- When filling the dispenser, do not splash or overfill.
- Clean dispenser as soon as the cycle is finished.
- Clean your machine regularly. (*refer to page 32*)
- Cold water washing increases the chance of this build-up occurring. We recommend a regular warm or hot wash e.g. every 5th wash should be at least a warm one.
- Fabric softener of thinner consistency is less likely to leave residue on the dispenser and contribute to a build-up.

Special Guide for Stain Removal

⚠ WARNING

- Do not use or mix liquid chlorine bleach with other household chemicals such as toilet cleaners, rust removers, acid or products containing ammonia. These mixtures can produce dangerous fumes which can cause serious injury or death.
- To reduce the risk of fire or serious injury to persons or property, comply with the basic warnings listed below:
 - Read and comply with all instructions on stain removal products.
 - Keep stain removal products in their original labeled containers and out of children's reach.
 - Thoroughly wash any utensil used.
 - Do not combine stain removal products, especially ammonia and chlorine bleach. Dangerous fumes may result.
 - Never wash items which have been previously cleaned in, washed in, soaked in or spotted with gasoline, dry cleaning solvents or other flammable or explosive substances because they give off vapors that could ignite or explode.
 - Never use highly flammable solvents, such as gasoline, inside the home. Vapors can explode on contact with flames or sparks.

For successful stain removal:

- Remove stains promptly.
- Determine the kind of stain, then follow the recommended treatment in the stain removal chart below.
- To pretreat stains, use a prewash product, liquid detergent, or a paste made from granular detergent and water.
- Use cold water on unknown stains because hot water can set stains.
- Check care label instructions for treatments to avoid on specific fabrics.
- Check for colorfastness by testing stain remover on an inside seam.
- Rinse and wash items after stain removal.



Follow fabric care label instructions

Stain Removal

STAIN	TREATMENT
Adhesive tape, chewing gum, rubber cement	Apply ice. Scrape off excess. Place stain face down on paper towels. Saturate with prewash stain remover or nonflammable dry cleaning fluid.
Baby formula, dairy products, egg	Use product containing enzymes to pretreat or soak stains.
Beverages (coffee, tea, soda, juice, alcoholic beverages)	Pretreat stain. Wash using cold water and bleach safe for fabric.
Blood	Rinse with cold water. Rub with bar soap. Or pretreat or soak with product containing enzymes. Wash using bleach safe for fabric.
Candle wax, crayon	Scrape off surface wax. Place stain face down between paper towels. Press with warm iron until wax is absorbed. Replace paper towels frequently. Treat remaining stain with prewash stain remover or nonflammable dry cleaning fluid. Hand wash to remove solvent. Wash using bleach safe for fabric.
Chocolate	Pretreat or soak in warm water using product containing enzymes. Wash using bleach safe for fabric.
Collar or cuff soil, cosmetics	Pretreat with prewash stain remover or rub with bar soap.
Dye transfer on white fabric	Use packaged color remover. Wash using bleach safe for fabric.
Grass	Pretreat or soak in warm water using product containing enzymes. Wash using bleach safe for fabric.
Grease, oil, tar (butter, fats, salad dressing, cooking oils, car grease, motor oils)	Scrape residue from fabric. Pretreat. Wash using hottest water safe for fabric. For heavy stains and tar, apply nonflammable dry cleaning fluid to back of stain. Replace towels under stain frequently. Rinse thoroughly. Wash using hottest water safe for fabric.
Ink	Some inks may be impossible to remove. Washing may set some inks. Use prewash stain remover, denatured alcohol or nonflammable dry cleaning fluid.
Mildew, scorch	Wash with chlorine bleach if safe for fabric. Or, soak in oxygen bleach and hot water before washing. Badly mildewed fabrics may be permanently damaged.
Mud	Brush off dry mud. Pretreat or soak with product containing enzymes.
Mustard, tomato	Pretreat with prewash stain remover. Wash using bleach safe for fabric.
Nail polish	May be impossible to remove. Place stain face down on paper towels. Apply nail polish remover to back of stain. Repeat, replacing paper towels frequently. Do not use on acetate fabrics.
Paint, varnish	WATER BASED : Rinse fabric in cool water while stain is wet. Wash. Once paint is dry, it cannot be removed. OIL BASED AND VARNISH : Use solvent recommended on can label. Rinse thoroughly before washing.
Rust, brown or yellow discoloration	For spots, use rust remover safe for fabric. For discoloration of an entire load, use phosphate detergent and nonchlorine bleach. Do not use chlorine bleach because it may intensify discoloration.
Shoe polish	LIQUID : Pretreat with a paste of granular detergent and water. PASTE : Scrape residue from fabric. Pretreat with prewash stain remover or nonflammable dry cleaning fluid. Rub detergent into dampened area. Wash using bleach safe for fabric.

F

unction of each Button

Time left, Delay start (Reservation), Alarm indication

Time left - During operation, the remaining time is indicated, and while paused, the washing time, rinsing time, and spin time is indicated. For example, while washing, "1:09" indicates the time combined remaining for wash, rinse, and spin cycles. When paused, **[15m2r6m]** indicates a wash time of 15minutes, 2 Rinse times, and 6 minute spin time.

Delay start (Reservation) indication - When Delay start (Reservation) program is selected, it indicates for the finishing time. (RES. = DELAY)

Alarm indication - When an error occurs, an error message appears to indicate the abnormality.

How to select Temp.

- Used to select proper water temperature of washing water.

[COLD <N WARM (Hot and cold light turn on) <N HOT <N COLD] mode repeats.

Delay start (Reservation) button

- Use to set a delayed finishing time. The time increases when the button is pushed. (refer to page 19)

Water level button (indication of detergent amount)

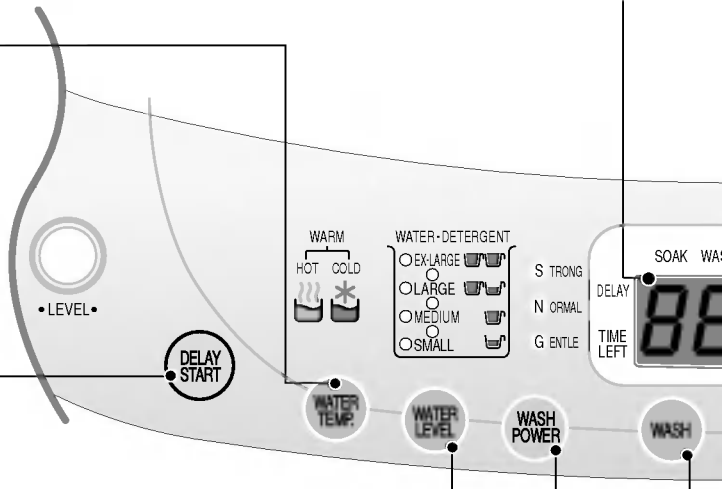
- Use to adjust the water level as required. The appropriate amount of detergent is shown next to the water level in the WATER-DETERGENT diagram
 - Water level is automatically selected for fuzzy normal and jean programs.
- The following settings are indicated as the button is pushed
 LARGE <N LARGE, EX-LARGE <N EX-LARGE <N SMALL <N SMALL, MEDIUM <N MEDIUM <N MEDIUM, LARGE <N LARGE

Wash power button

- This button allows you to select the strength of the water current.
- Power option selections light up in sequence as follows NORMAL <N STRONG <N GENTLE <N NORMAL as the button is pushed. This can be selected for any program, but when washing jeans, it starts with Strong.
- Adjustment can be made while washing.

Note

The control panel may differ according to different models.



Washing progress Indicator

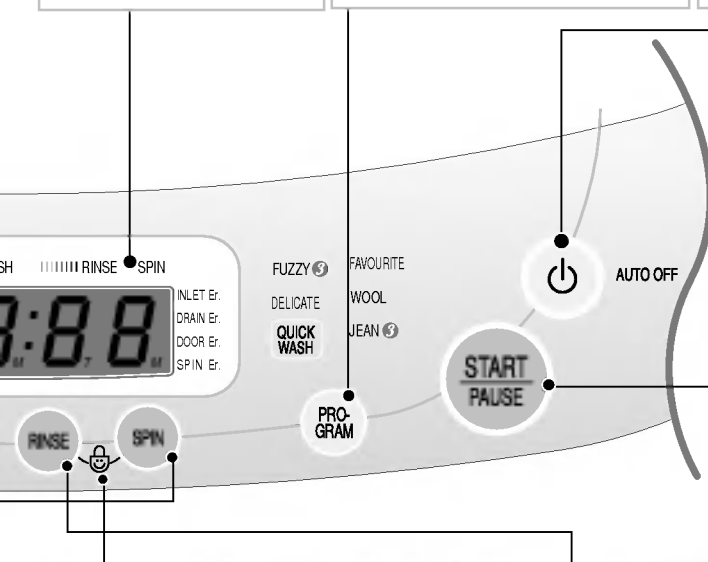
- The cycle name is to show the washing progress.
- The light turns on for the process to be progressed, flickers during cycle operation, and it turns off automatically at the cycle's completion.

Program button

- Use for selecting wash program.
- This button allows you to select 6 different programs for different kinds of laundry and dirtiness.
- Program selections light up in sequence as follows: FUZZY (NORMAL) <N DELICATE <N QUICK WASH <N JEAN <N WOOL <N FAVOURITE <N FUZZY (NORMAL), by pressing the button.

AUTO OFF (Power) button

- Use to turn the power on or off.
- Push again and power goes on or off.
- The power goes off automatically for about 10 seconds after the wash is finished.



Start/ Pause button

- Use to start or pause the washing process.
- Repeats start and pause by pushing the button.
- The power goes off automatically 10 minutes after stopping.

Child lock function

- Use to lock or unlock the control buttons to prevent settings from being changed by a child.
- To lock, push rinse, spin buttons simultaneously and to unlocking push them one more time during the washing process.

(refer to page 24)



















Wash. Rinse. Spin button













- Use when wash, rinse, spin time need to be adjusted.
- The time increases when the button is pressed .
- If adjustments are needed during the wash, press the [start/pause] button before making any changes.
- When the button is pressed during washing, the remaining time is displayed. (refer to page 22, 23)

※  : 3 step works at large and medium water level of Fuzzy and Jean Program.

Washing Programs

; The figure within arrow is processing order manually.

Washing Programs	 AUTO OFF	Add the laundry			Add the detergent
<p>Fuzzy Washing (Normal Wash)</p> <p>Used for normal loads, this mode automatically selects the most appropriate conditions and completes the sequence in one operation. The built-in sensor detects the size of the load and the ideal wash power and wash, rinse and spin times are set accordingly.</p>					 <p>; Add the appropriate quantity of detergent as indicated by the water level next to WATER-DETERGENT. Or follow the detergent manufacturer's Instructions</p>
<p>Jeon Wash</p> <p>Use jeans program when washing heavy, thick, and extremely dirty laundry such as jeans and work outfits.</p>			 <p>; Select the Jeon program on the Control panel.</p>		
<p>Delicate</p> <p>Use this program to wash items requiring a gentle wash action. This would include blouses, nylons and dress shirts with light soiled.</p>			 <p>; Select the Delicate program on the Control panel.</p>		
<p>Wool Wash</p> <p>Use this program for washing delicate fabrics such as lingerie and woolens. (wash only "water washable" clothes) Before washing your woolens check the care label for the washing instructions. (wash only water washable clothes)</p>			 <p>; Select the Wool program on the Control panel.</p>		 <p>; Use neutral detergent appropriate for the laundry. ; When washing woolens use a mild detergent recommend- ed for washing wool.</p>

	Close the lid	Finish	Caution & Note
 <ul style="list-style-type: none"> ;-The pulsator rotates for 8 seconds to detect the laundry load. ;-Then the water level and the amount of detergent to be used will be shown and water will be supplied. 	 <ul style="list-style-type: none"> ;-Water will be supplied for 2 minutes after the start of the wash to supplement the water the laundry has absorbed. 	 <ul style="list-style-type: none"> ;-When the wash program ends, the buzzer will ring for 10 seconds before the Power goes off automatically. 	<ul style="list-style-type: none"> ;-If water is already in the tub, or putting wet laundry into the tub before starting will increase the water level. ;-With light weight bulky, water level can be set low. ;-Changes to water temperature (hot/cold) and wash level are possible during operation. <i>(refer to page 14)</i>
			
			<ul style="list-style-type: none"> ;-Before starting to wash, make sure that the laundry is washable.
			<ul style="list-style-type: none"> ;-When setting the water level manually, do not set to MEDIUM to prevent damage to laundry. ;-Washing with hot water may damage the laundry (Water is set to cold automatically). Ensure that the load is under 2kg. ;-To dry woolens lay down them flat on a towel and pat into shape. Dry woolens out of direct sunlight. (The heat and tumble action of a dryer may cause shrinkage or felting of woolen garments.) ;-In order to avoid damage to laundry, the spin cycle may appear slow. This also avoids wrinkles and clothing may still contain some water. This is normal. ;-Soak Wash cannot be selected for the Wool Wash program.

Favourite Wash Program

- Pressing the favourite button allows you to store your favourite wash conditions in the normal cycle memory and then recall it for use at a later time.

- Press the **AUTO OFF** (Power) button to turn power on.



- Select the **FAVOURITE** program.



- Select your favourite wash conditions.

- Press the **WATER TEMP.** button to select wash water temperature.
- Press the **WATER LEVEL** button to select water level.
- Press the **WASH POWER** to select **STRONG** or **GENTLE** wash option.
- Press the **WASH** button, the **RINSE** button & the **SPIN** button to select wash time, rinse times & spin time respectively you want to store.

- Press the **START/PAUSE** button to store & start your favourite wash cycle. Power turns off automatically after wash.



Note

To recall your favourite cycle.

- Press **POWER** on.
- Select the favourite cycle by pressing the **PROGRAM**.
- Press the **START/PAUSE** button. Then the wash cycle starts.

Quick Wash

Use this mode when washing lightly soiled clothes for a short time.
The weight should be under 2.0kg.

- 1 Press the **POWER** button to turn power on.



- 2 Press the **PROGRAM** button to select **QUICK WASH**.

- Select the QUICK WASH program on the Control panel.



- 3 Add the detergent.

- The appropriate quantity of detergent marked next to the water level of WATER-DETERGENT.

- 4 Add the laundry and press the **START/PAUSE** button.



- The water level and the amount of detergent to be used will be shown and water will be supplied.

- 5 Close the lid.

- Water will be supplied for 2 minutes after the start of the wash to supplement the the laundry has absorbed.

Finish

When the wash program ends the buzzer will ring for 10seconds before the Power goes off automatically.

Soak Wash

Use this mode for washing excessively dirty laundry by soaking in water for some time to remove proteins and fats; **SOAK** mode can be used with all washing programs simultaneously except for **WOOL** and **DELICATE** program.

- 1 Press the **AUTO OFF** (Power) button to turn power on.



- 2 Press the **PROGRAM** button to select the washing program.



- The SOAK will not work in **WOOL** and **DELICATE** cleaning Program.

- 3 Press the **WASH** button, to select **SOAK** program.



- Keep pressing the **WASH** button until the light turns on; **Soak** and **Wash** simultaneously as next image.
- **SOAK** program only works when soaking time is 40, 50 or 60 minutes.



- 4 Add the detergent.

- The appropriate quantity of detergent marked next to the water level of **WATER-DETERGENT**.

- 5 Add the laundry and press the **START/PAUSE** button.



- The water level and the amount of detergent to be used will be shown and water will be supplied.

- 6 Close the lid.

- Water will be supplied for 2 minutes after the start of the wash to supplement the absorbed water by the laundry.

Finish

When the wash program ends, the buzzer will ring for 10seconds before the Power goes off automatically.

Note

- Order of Soak-Wash timing



- Select soaking time 40minutes, 50minutes, or 60minutes (including washing time) by pressing the Wash button repeatedly.
- If necessary, select the times of Rinse and the time for Spinning by pressing the Rinse or Spin buttons till you reach the desired times.

Delay start (Reservation) Wash

Delay start (Reservation) Wash is used to delay the finishing time of the operation. The hours to be delayed can be set by the user accordingly. The time on the display is the finishing time, not the start time.

- 1 Press the **AUTO OFF** (Power) button to turn power on.



- 2 Press the **PROGRAM** button to select the washing program.



- Select the program for laundry on the Control panel. This method will not work in Wool Program.

- 3 Press the **DELAY START (RESERVATION)** button.



- The light will 'DELAY' turn on and 'TIME LEFT' **3:00** will be marked.
- Press the button repeatedly to set the desired finishing time. For example, To finish washing in 9 hours from now, by make the number 9:00 pressing the **DELAY START (RESERVATION)** button repeatedly.

(RES.=DELAY)



- 4 Add the detergent.

- The appropriate quantity of detergent marked next to the water level of WATER-DETERGENT.
- When the lid is open the machine will not operate, and an alarm signal will remind you to close the lid.

- 5 Add the laundry and press the **START/PAUSE** button.



- When you press the START/PAUSE button the light will blink and the time will be shown.

- 6 Close the lid.

- Water will be supplied for 2 minutes after the start of the wash to supplement the water the laundry has absorbed.

Finish

The washing will be finished according to the delayed time.

Note

- Finishing time can be delayed from 3~48 hours. Delaying from 3~12 hours can be done in 1 hour time intervals and from 12~48 hours in 2 hour time intervals.
- If the lid is open, the machine will not work, and an alarm signal will alarm to remind you to close the lid.
- To select washing time, rinsing times, spinning time, water level, hot/cold or wash power manually, press the **DELAY START (RESERVATION)** button and select the desired option. Then press the **START/PAUSE** button.
- When the laundry cannot be taken out immediately after the wash program ends, it is better to omit the spinning program. (The laundry will be wrinkled if left for a long time after spinning.)

Option Washing

When you only need the Wash, Wash/Rinse or Rinse cycles, these can be set manually.

- 1 Press the **AUTO OFF** (Power) button to turn power on.



2

Only Wash

Press the **WASH** button to select the desired timing. *(refer to page 15)*



Only Wash,Rinse

Press the **WASH** button to select the desired timing.

(refer to page 15)

A circular button with the text "WASH" in the center.

Press the **RINSE** button to select the desired times of rinse.

(refer to page 15)

A circular button with the text "RINSE" in the center.

You can use this option for preventing wrinkles of laundry

3

Press the **WATER LEVEL** button, to control the water level according to the amount of laundry. If you do not choose anything, it is set the middle water level automatically. *(refer to page 14)*



4

Add the laundry into the washing tub.

5

Press the **START/PAUSE** button.








6

Add the detergent and close the lid.

- 1 Press the **AUTO OFF** (Power) button to turn power on.



2	Only Rinse	Only Rinse,Spin	Only Spin/Only drain
<p>Press the RINSE button to select the desired times of rinse. (refer to page 15)</p> 	<p>Press the RINSE button to select the desired times of rinse. (refer to page 15)</p>  <p>Press the SPIN button to select the desired times of spin. (refer to page 15)</p> 	<p>Press the SPIN button to select the desired times of spin. (refer to page 15)</p>  <p>When you want to only drain, wait until the water in the washing tub drains completely.</p>	
<p>3 Press the WATER LEVEL button to control the water level according to the amount of laundry. (refer to page 14)</p> 			

- 4 Add the laundry into the washing tub.

- 5 Press the **START/PAUSE** button.



- 6 Add the detergent and close the lid.

Note

- When a Wash, Wash/Rinse or Rinse only option is selected, after the wash is completed the water will not be drained off. If you wish to drain the water, press SPIN button and wait until the water in the tub has drained completely. Then press the **START/PAUSE** button.
- If you do not specify the water level, then Medium will be automatically selected.
- If only Rinse is selected, the process will start from Water Supply.

Other Useful Functions

Child Lock Function

If you want to lock all the keys to prevent all the setting from being changed by a child, you can use the child lock option.

How to Lock

- 1 Press the **AUTO OFF**(Power) button.



• Turn Power on.

- 2 Press the **START/PAUSE** button to start washing.



• After all washing conditions are set according to the manual.

- 3 Press both the **RINSE** button and the **SPIN** button simultaneously.



• During the wash program, all the buttons are locked until washing is completed or it is child- lock function is deactivated manually.

How to Unlock

If you want to unlock during wash, press both the **RINSE** and the **SPIN** button simultaneously again.

Note

- “ [L] ” & the remaining time are alternatively shown on the display while they are locked.

Mute Option

If you want to use the washing machine without alarm signal sounds, press both the **WASH** and **SPIN** buttons simultaneously.

To make buzzer work, press both the **WASH** and **SPIN** buttons simultaneously one more time.

Seeing Remaining Time

To see the remaining time for each process, press one of the **WASH**, **RINSE** and **SPIN** buttons.

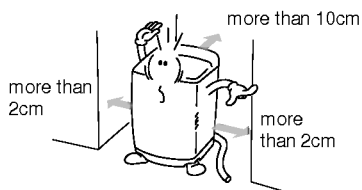
The remaining time for each process will appear for about 1 second.

Placing and Leveling

1 Place the machine on a flat and firm surface which allows proper clearance.

We suggest a minimum clearance of 2cm to the right side and left sides of the machine for ease of installation.

At the rear, a minimum clearance of 10cm is suggested.



Caution

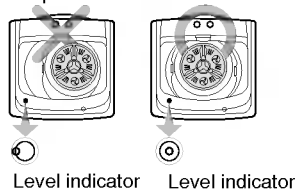
If the washer is installed on an uneven, weak or tilted floor causing excessive vibration, spin failure or “**SPIN Er.**” can happen to it.

It must be placed on a firm and level floor to prevent spin failure.

2 Check that the machine is level

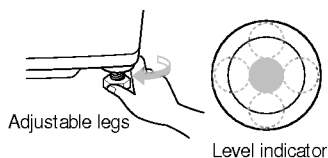
Open the lid and look from above to see if it is same as shown. Check that the bubble of the level indicator is placed in the center.

Top view of the machine



3 Leveling the machine

Lift the front of the washing machine and twist the Adjustable Leg until the surface bubble is placed in the center.



Caution

If the appliance is supplied from a cord extension set or generator, the cord extension set or electrical portable outlet device should be positioned so that it is not exposed to splashing or ingress of moisture.

Connecting Water Supply Hose

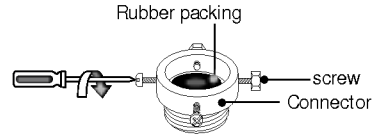
Before connecting the Water Supply Hose to the water tap, check the hose type and then choose the correct instruction here under. Note that the Water Supply Hose supplied may vary from country to country. Make sure to connect the blue inlet hose to the cold water tap, and the orange inlet hose to the hot water tap.

Connecting Water Supply Hose to water tap

Normal Type (Normal tap without thread & screw type inlet hose.)

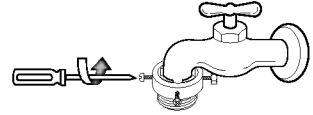
1 Untighten the screw

Untighten the screw of the connector so that the tap can be placed in the middle.



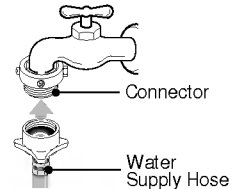
2 Fixing the connector to the tap

Push the upper connector up till the rubber packing is in tight contact with the tap. Then tighten the 4 screws.



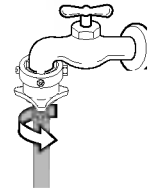
3 Attach the water supply hose connects securely to the connector

Push the water supply hose vertically upwards so that the rubber seal within the hose can adhere completely to the tap.



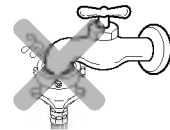
4 Fixing the connector to the water supply hose

Attach the water supply hose to the connector and then tighten it by screwing it to the right.



5 Check the connection of water supply hose and the connector

After connecting the hose, open the tap to check for any water leakage. If the connection leaks, close the tap and start again from step 1

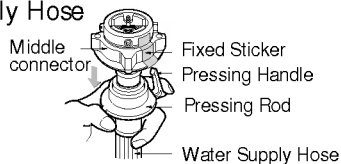


Normal Type

(Normal tap without thread & one touch type inlet hose.)

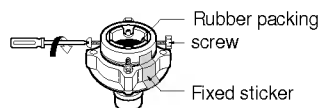
1 Separate Middle connector from Water Supply Hose

Separate Middle connector from the Water Supply Hose by pulling the Pressing Rod and the Pressing Handle that is attached to the Water Supply Hose while pressing them.



2 Loosen the fixed nuts to connect the connector to the tap

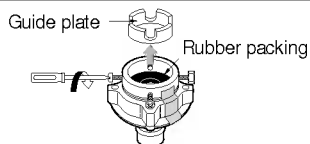
Untighten the screw of the connector so that the tap can be placed in the middle.



Note

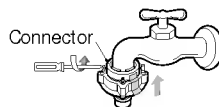
In case the tap is too large.

If the tap diameter is too large or is square, untighten the 4 screws and remove the guide plate.



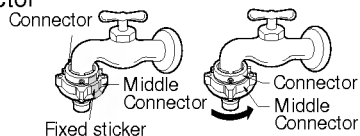
3 Fixing Connectors to the Tap

Push the upper connector up till the rubber packing is in tight contact with the tap. Then tighten the 4 screws.



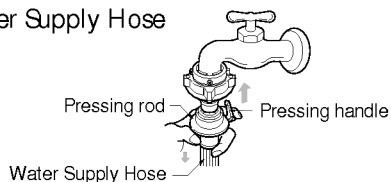
4 Fixing Upper Connector and Middle Connector

Remove the fixed sticker in between the Upper and Middle Connectors. Tighten the connectors by holding one connector and twist middle connector to the right.



5 Connecting Middle Connector and Water Supply Hose

Press down the pressing rod of the Water Supply Hose which was separated from middle connector (refer to Step 1) and then join it to the middle connector.



6 Check for the water leakage

After connecting the hose, open the tap to check for any water leakage.

If the connection leaks, close the tap and start again from step 1.

If you skip step 1, Water leakage may occur.

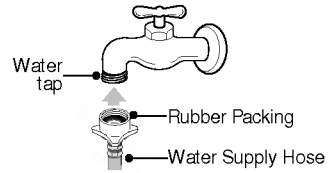


Connecting Water Supply Hose

Screw Type

1 Attach the water supply hose to the tap.

Push the water supply hose up so that the rubber packing within the hose can adhere completely to the tap.



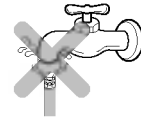
2 Connect the water supply hose to the tap.

Connect the water supply hose to the tap and then tighten it by screwing it to the right.



3 Check water leakage.

After connecting the hose, open the tap to check for any water leakage.

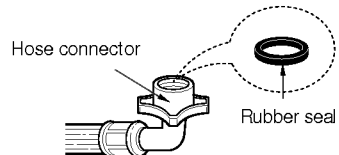


Connecting Water Supply Hose to the machine

Connect the water supply hose to inlet valve of the washing machine, and then lock it by turning the hose connecting part.



Check to see if there is a rubber seal inside the connector.

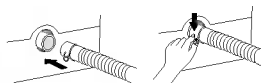


Connecting Drain Hose

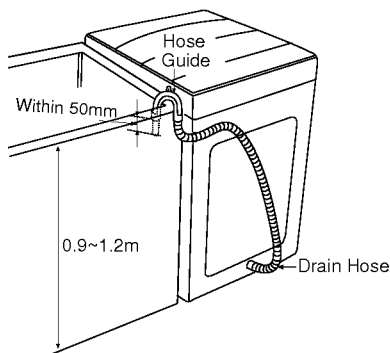
Before connecting Drain Hose, check your Drain Hose model and choose the correct instructions.

Pump Model

- 1 Fit the machine end of the drain hose to the outlet of the drain pump and tighten the clamp.



- 2 Put the other end of the drain hose over the standpipe or wash tub. Fit the plastic holder into either holes for the holder at the rear of the machine. The holder is possible to fit at either direction according to location of the standpipe. Make sure that the holder keeps firmly the drain hose so that the drain hose should not fall down.

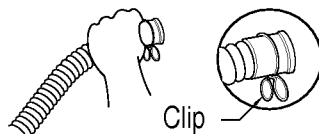


Note

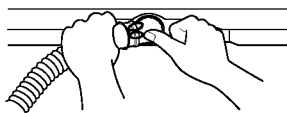
- To prevent siphoning, the drain hose should not extend more than 50mm from the end of the hose guide.
- The discharge height should be approximately 0.9 ~ 1.2 m from the floor.

None Pump Model

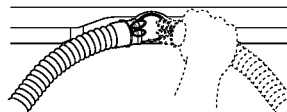
- 1 Before connecting
Ensure that the hose clip is set as indicted here.



- 2 Connect the Elbow Hose
Push the elbow hose toward the body of the washing machine.



- 3 Place the Drain Hose
To change the direction of the hose, pull out the elbow hose and change the direction.
Repeat Step2.



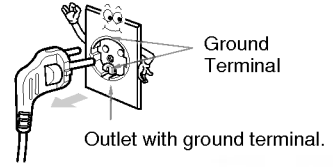
Grounding Method

Earth wire should be connected.

If the earth wire is not connected, there is possible danger of electric shock caused by the current leakage.

Grounding Method with Ground insert space Terminal

If the AC current outlet has a ground terminal, then separate grounding is not required. Note that AC power outlet configurations may differ from country to country



Caution

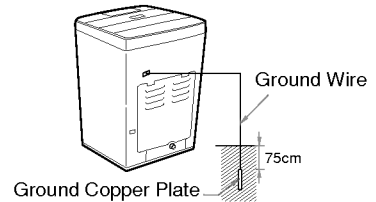
CAUTION concerning the Power Cord

Most appliances recommend they be placed upon a dedicated circuit; that is, a single outlet circuit which powers only that appliance and has no additional outlets or branch circuits. Check the specification page of this owner's manual to be certain. Do not overload wall outlets. Overloaded wall outlets, loose or damaged wall outlets, extension cords, frayed power cords, or damaged or cracked wire insulation are dangerous. Any of these conditions could result in electric shock or fire. Periodically examine the cord of your appliance, and if its appearance indicates damage or deterioration, unplug it, discontinue use of the appliance, and have the cord replaced with an exact replacement part by an authorized servicer. Protect the power cord from physical or mechanical abuse, such as being twisted, kinked, pinched, closed in a door, or walked upon. Pay particular attention to plugs, wall outlets, and the point where the cord exits the appliance.

Other Grounding Method

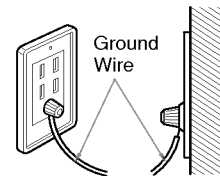
Burying Copper Plate

Connect the Ground Wire to a Ground Copper Plate and bury it more than 75cm in the ground.



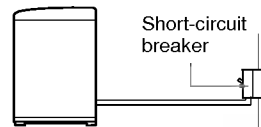
Using Ground Wire

Connect the ground Wire to the socket provided exclusively for Grounding.



Using a Short Circuit Breaker

If grounding methods described above are not possible, a separate circuit breaker should be employed and installed by a qualified electrician



Caution

- To prevent a possible explosion, do not connect ground to a gas pipe
- Do not connect ground to telephone wires or lightning rods. This may be dangerous during electrical storms
- Connecting ground to plastic has no effect
- Ground wires should be connected when an extension cord is used.

Cleaning

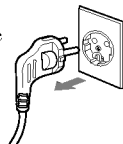
When water supply into the tub is not clean or the filter is clogged with particles (such as sands...), clean the filter in the inlet valve occasionally. The figure of power cord and water tap may vary according to the country.

To Clean the Filter in the Inlet Valve

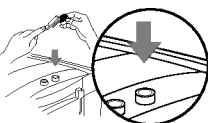
- 1** Close the tap before turning off the power.
Select both hot/cold and then press the [START/PAUSE] button to remove water from the machine completely.



- 2** Turn off the power before pulling out the cord.



- 3** After removing the water supply hose pull out the filter. Then use a brush to clean the filter.



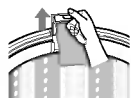
- 4** Replace the filter after cleaning it.

Caution

- Before cleaning the filter, the impurities in the water supply hose should be removed.

To Clean the Lint Filter

- 1** Pull out the lint filter from the tub in the direction shown below.



- 2** Turn the net inside out to clean the filter and rinse it with water.



- 3** Replace- the filter to the original location. Push the lip of the filter until a pop sound is heard.

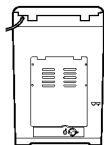


Note

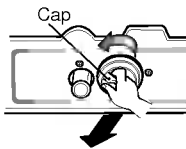
- If the lint filter is torn or damaged, purchase a new one from LG service center.

To Clean the Pump casing (for pump model)

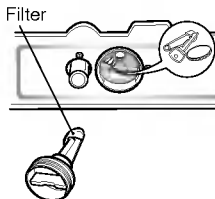
- 1** Place a towel on the floor under the drain pump cap. Excess water may flow out.



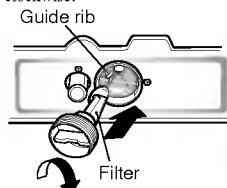
- 2** Turn the cap counter-clockwise and pull it out.



- 3** Remove any foreign objects and fluff inside pump casing and from the filter.



- 4** Replace the cap. Insert the filter along the guide ribs inside the pump casing. Filter must face the guide ribs inside pump casing and securely turn the cap clockwise.



Self-cleaning function (for pump model)

In the initial stage of every washing machine process, the drain pump works for 3~5 seconds to pump out water with dirt from the washing tub. It helps to keep the wash tub clean and improve pumping ability.

Caution

- Check if water leaks after reassembling. (The Rubber ring is in the cap)

Cleaning and Maintenance

When there is a fear of freezing

- Close the water taps and remove the Water Supply Hose.
- Remove the water which remains in the water supply.
- Lower the drain hose and drain the water in the bowl and the drain hose by spinning.

If frozen

- Remove the water supply hose, and immerse it in hot water at approx.. 40°C.
- Pour approx.. 2 liters of hot water at approx.. 40°C, into the bowl and let it stand for 10 minutes.
- Connect the water supply hose to the water tap and confirm that the washing machine performs the supply and drainage of water.

Wash Inner-tub Leave the lid open after washing to allow moisture to evaporate. If you want to clean the inner-tub use a clean soft cloth dampened with liquid detergent, then rinse. (Do not use harsh or gritty cleaners.)

Inlet Hoses Hoses connecting washer to faucet should be replaced every 5 years.

Exterior Immediately wipe off any spills. Wipe with damp cloth. Try not to hit surface with sharp objects.

Long Vacations Be sure water supply is shut off at faucets. Drain all water from hoses if weather will be below freezing.

Cleaning the Inside of your Washer

If you use fabric softener or do regular cold water washing, it is very important that you occasionally clean the inside of your washer.

- Fill your washer with hot water.
- Add about two cups of a powdered detergent that contains phosphate.
- Let it operate for several minutes.
- Stop the washer, open the lid and leave it to soak overnight.
- After soaking, drain the washer and run it through a normal cycle.

We do not recommend that you wash clothes during this procedure.

Common washing problems








Many washing problems involve poor soil & stain removal, residues of lint and scum, and fabric damage. For satisfactory washing results, follow these instructions.

WASH PROBLEM

Problems	Possible Causes	Solutions & Preventive Measures
Poor soil removal	<ul style="list-style-type: none"> • Not enough detergent • Wash water temperature too low. • Overloading the washer • Incorrect wash cycle • Incorrect sorting • Do not pretreat stain 	<ul style="list-style-type: none"> • Use correct amount of detergent for load size, amount of soil and water hardness. • Use warm or hot water for normal soil. Different water temperature may be required according to soil type. (<i>refer to page 10</i>) • Reduce load size. • Wash with Jean or Soak(Turbo) & Jean wash cycle for heavy soiled laundry. • Separate heavily soiled items from lightly soiled ones. • Pretreat stain and heavy soil according to directions shown on page 9.
Blue Stains	<ul style="list-style-type: none"> • Undiluted fabric softener dispensed directly onto fabric 	<ul style="list-style-type: none"> • Rub the stain with bar soap. Wash. • Do not overfill fabric softener dispenser and do not pour liquid fabric softener directly onto fabric. See page 12 for more instructions.
Black or gray marks on clothes	<ul style="list-style-type: none"> • A buildup caused by the interaction of fabric softener and detergent can flake off and mark clothes • Not enough detergent 	<ul style="list-style-type: none"> • Keep the recommendations against Scrud(waxy buildup). (<i>refer to scrud page 12.</i>) • Use correct amount of detergent for load size, amount of soil and water hardness.
Yellow or brown rust stains	<ul style="list-style-type: none"> • Iron or manganese in water supply, water pipes, or water heater 	<ul style="list-style-type: none"> • To restore discolored load of whites, use rust remover safe for fabric. • Install nonprecipitating water softener or an iron filter in your water supply system for an ongoing problem. • Before washing, run water for a few minutes to clear lines.
Lint	<ul style="list-style-type: none"> • Incorrect sorting • Tissues left in pocket • Overloading the washer 	<ul style="list-style-type: none"> • Wash lint givers eg towels, flannelette sheets, separately from lint collectors eg synthetic fabrics and remove tissues in pockets before wash. See page 9 for sorting and caring before loading. • Do not overload the washer
Residue or detergent	<ul style="list-style-type: none"> • Overloading the washer • Undissolved detergent • Use too much detergent 	<ul style="list-style-type: none"> • Do not overload the washer. • Some detergents need to be pre-dissolved, check the detergent instructions. Try pre-dissolving the detergent. • Increase water temperature using hot water safe for fabric. • Use proper amount of detergent.
Holes, tears, or snags	<ul style="list-style-type: none"> • Incorrect use of chlorine bleach. • Unfastened zippers, hooks, buckles • Ribs, tears and broken threads • Overloading the washer • Degradation of fabric 	<ul style="list-style-type: none"> • Never pour chlorine bleach directly on fabric. See page 11 for adding liquid bleach. • Fasten zippers, hooks, and buckles. • Remove objects in pockets. See page 9 for caring before loading. • Do not overload the washer.

Troubleshooting

Before calling for service check the problem against the list belows.

Symptom	Error Message	Check up
Water Supply Failure		<ul style="list-style-type: none"> • Is the water tap shut off? • Is the water supply cut off ? • Is the tap or water supply hose frozen ? • Is the water pressure low or is the filter of the inlet valve clogged with impurities? • Is Hot/Cold selected to Hot when the hose connected is Cold? • Is the Cold hose connected to Hot?
Drainage Failure		<ul style="list-style-type: none"> • Is the drain hose positioned correctly? • Is the drain hose bent or placed too high? • Is the internal part of the hose or drain pump (only pump model) clogged with impurities? • Check if electric power has gone off.
Spin Failure		<ul style="list-style-type: none"> • Is the laundry evenly balanced? • Is the washing machine placed on a flat surface?
Door(Lid) Open		<ul style="list-style-type: none"> • Is the lid closed?
Internal sensing failure		<ul style="list-style-type: none"> • Please call your nearest LG Electronics Service Center for help.
Power failure		
Overflow failure		

Terms of Warranty

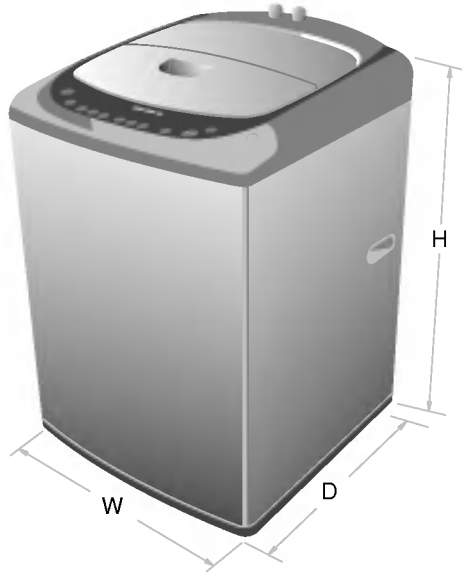
What Is Not Covered:

- Service trips to your home to teach you how to use the product.
- If the product is connected to any voltage other than that shown on the rating plate.
- If the fault is caused by accident, neglect, misuse or Act of God.
- If the fault is caused by factors other than normal domestic use or use in accordance with the owner's manual.
- Provide instruction on use of product or change the set-up of the product.
- If the fault is caused by pests for example, rats or cockroaches etc..
- Noise or vibration that is considered normal for example water drain sound, spin sound, or warming beeps.
- Correcting the installation for example, levelling the product, adjustment of drain.
- Normal maintenance which recommended by the owner's manual.
- Removal of foreign objects / substances from the machine, including the pump and inlet hose filter for example, grit, nails, bra wires, buttons etc.
- Replace fuses in or correct house wiring or correct house plumbing.
- Correction of unauthorized repairs.
- Incidental or consequential damage to personal property caused by possible defects with this appliance.
- If this product is used for commercial purpose, it is not warranted.

(Example : Public places such as public bathroom, lodging house, training center, dormitory)

If the product is installed outside the normal service area, any cost of transportation involved in the repair of the product, or the replacement of a defective part, shall be borne by the owner.

S pecification



Models	WF-T1122TP, WF-T1125TP, WF-T1122TPM, WF-T1122TPG, WF-T1241TP, WF-T1142TP, WF-T1145TP, WF-T1146TP
Weight	47 kg (103.6 lbs)
Size	625(W) x 625(D) x 1007(H)
Water tap pressure	30 - 800 kPa (0.3 - 8 kgf /cm ²)
Wash capacity	11.0 kg (24.3 lbs)

※ In our continuing effort to improve the quality of our appliances, it may be necessary to make changes to the appliance without revising this manual.

C aracterísticas del Producto



La lavadora no funcionará con la tapa abierta. Si se abre la tapa durante el lavado, el enjuague o el centrifugado, la operación se detendrá por seguridad.

Lavado de Turbo drum

- Cuando el Punch +3 gira las aspás, el tambor de lavado gira en dirección opuesta. Esto genera corriente de agua por ambos lados mejorando la calidad del lavado.



Se obtiene mejor calidad de lavado por la caída de agua, la cual baja por pequeños chorros desde el interior del tambor de lavado.

Innovadoras Aspás de Lavado

- Tres pequeñas aspás de lavado generan fuertes y abruptas corrientes de agua para limpiar uniformemente la ropa.
- El movimiento vertical y la dirección de rotación ajustados del surtidor de lavado reducen los enredos de ropa y mejoran la potencia del lavado.



3 Pasos de Lavado

- 3 pasos de lavado produce mayor eficiencia con bajo enredo.



Tallado



Tallado desplazamiento



Desplazamiento y desenredo

Dispositivos dobles para eliminar las pelusas

- Los dos filtros para pelusas atrapan las pelusas y las deshilachaduras generados durante el lavado para conseguir una mayor limpieza de la ropa.



Lavado suave

- Se pueden lavar las prendas que requieren lavado a mano.



Contenidos

LEA ESTE MANUAL

En él usted encontrará muchos consejos útiles de cómo usar y mantener apropiadamente su lavadora. Sólo un poco de cuidado preventivo de su parte puede ahorrarle un gran gasto de tiempo y dinero en la vida de su lavadora. Encontrará muchas respuestas a problemas comunes en la sección de Detección de Fallas.

Si revisa primero nuestra table de Consejos de Detección de Fallas, puede que no necesite llamar al Servicio Técnico.

Introducción	Información de Seguridad	4
	Identificación de Partes	7
	Información de Función	8
Antes de empezar a lavar	Preparación antes de Empezar el Lavado	9
	Uso del Agua, Detergente, Blanqueador y Suavizante	10
	Guía Específica para Quitar las Manchas	13
	Función de cada botón	14
	Programas de Lavado	Lavado de Fuzzy(Normal), Jean, Delicada, Lana
	Lavado de Favorito	18
	Lavado de Quick Wash	19
	Lavado de Remojo	20
Opciones de función adicionales	Lavado de comienzo demorado (Reserva)	21
	Opción de Lavado	22
	Otras funciones útiles	24
Instalación	Instalación y Nivelación	25
	Conexión de la manguera de suministro de agua	26
	Conexión de la manguera de drenaje	29
Cuidado y Mantenimiento	Método de puesta a tierra	30
	Limpieza y Mantenimiento	31
Solución de problemas	Problemas Comunes de Lavadora	33
Términos de la Garantía	Términos de la Garantía	35
Especificación	Especificación	36

Información de Seguridad

Leer detallada y completamente este manual que contiene información importante acerca de la seguridad, que protegerá al usuario de inesperados peligros y prevendrá daños potenciales al producto.

Este manual está dividido en dos partes: Advertencia y Precaución.



: Esta es una señal de advertencia especificando las aplicaciones del usuario que pueden ser peligrosas.



: Esta es una señal especificando aplicaciones "Estrictamente Prohibidas".



Advertencia : El no llevar a cabo las instrucciones que han sido dadas puede resultar en graves lesiones físicas o muerte.



Precaución : El no llevar a cabo las instrucciones que han sido dadas puede resultar en lesiones físicas o daños al producto.

SEGURIDAD DEL
CALENTADOR DE
AGUA



Advertencia

- Bajo ciertas condiciones puede producirse gas hidrogeno en el calentador de agua que no ha sido usado por 2 meses o más. El gas hidrogeno puede ser explosivo bajo estas circunstancias. Si el agua caliente no ha sido usada por 2 meses o más, hay que prevenir la fuga o daño abriendo completamente la llave de agua caliente y enseguida dejarla correr por unos minutos. Hacer esto antes de usar un artefacto eléctrico en el cual está conectado el sistema de agua caliente. Este simple procedimiento permitirá alguna fuga de gas hidrogeno. Como el gas es inflamable, no fume o encienda la llama de un artefacto durante este proceso.








INSTALACIÓN
APROPIADA





Precaución

- Cuando la lavadora este instalada sobre un piso alfombrado, la abertura de la base no debe estar obstruida por la alfombra.
- Instalar o guardar donde no este expuesta a temperaturas bajo congelamiento o expuesta a la interperie.
Si es que el producto es expuesto a estas condiciones pueden suceder descargas eléctricas (corto circuito), incendio, averías o deformaciones.
- Para una apropiada instalación a tierra de la lavadora conforme con todas las normas, siga los detalles de las instrucciones de instalación.
Si no esta apropiadamente instalado, averías y fugas de electricidad pueden ocurrir, lo cual puede causar una descarga eléctrica.
- La apertura de la base no debe quedar obstruida por la alfombra cuando la lavadora esté instalada en un piso alfombrado.
Podría haber una avería y descarga eléctrica por una fuga de energía si no se ejecuta.
- Asegurarse que el enchufe está completamente introducido en el toma corriente.
El no llevar a cabo estas instrucciones puede causar un descarga eléctrica o incendio debido a un sobrecalentamiento.

Información de Seguridad

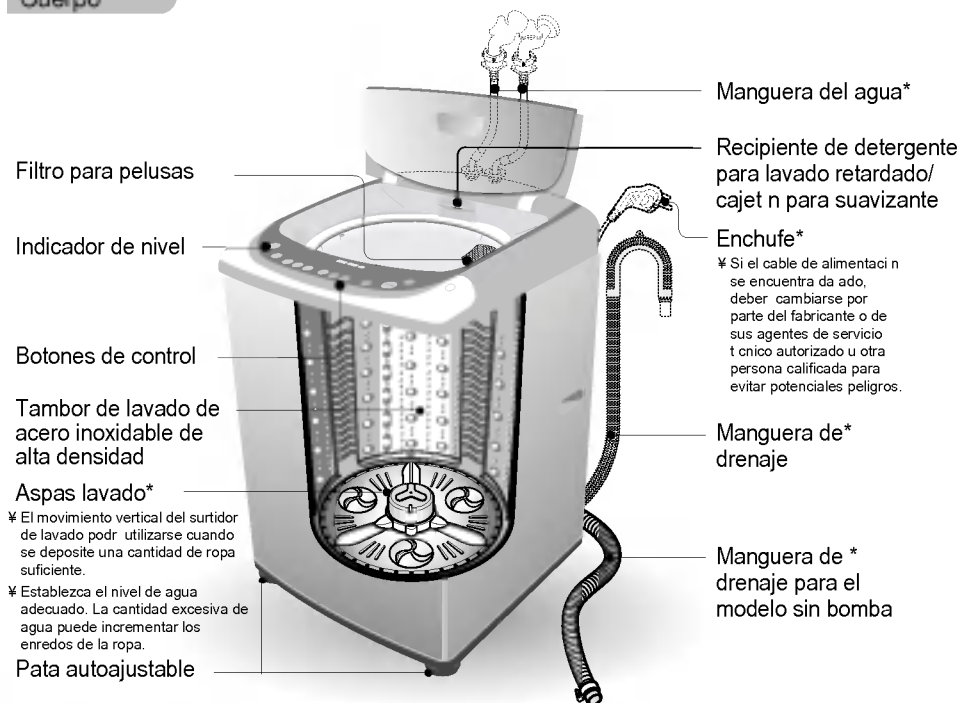
<p>ÁREA DELAVADO</p>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px;">  <h2 style="margin: 0;">Advertencia</h2> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Mantener el área limpia y alrededor de su electrodoméstico, y libre de combustible o materiales tales como papeles, pelusillas de ropa, químicos, etc. <p>El operar con ese tipo de materiales alrededor de la máquina puede ocasionar una explosión o incendio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Es necesario supervisar al máximo, si el artefacto es usado por menores o si ellos están cerca. No permita que los niños jueguen con o en el interior de ningún artefacto. <p>Existe un peligro potencial que los niños se puedan ahogar en la tina.</p> <ul style="list-style-type: none">  No tocar el enchufe con la mano mojada. Esto causará un descarga eléctrica.  No debe de poner su mano, pie o cualquier cosa debajo la maquina lavadora mientras la maquina esta operando. Existe un mecanismo de rotación debajo de la maquina, por eso Usted puede resultar lesionado.
<p>CUANDO USELA LAVADORA</p>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px;">  <h2 style="margin: 0;">Precaución</h2> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Use este artefacto solo para los fines descritos en el manual de usuario. • El proceso de lavado de la ropa puede reducir el brillo de las telas deteriorándolas. Para evitar este resultado, siga cuidadosamente las instrucciones de lavado y cuidados dadas por el fabricante de la prenda. • Para minimizar la posibilidad de shock eléctrico, desenchufe este artefacto desde la toma de corriente o desconecte el panel distribuidor de la casa, para cortar momentáneamente el circuito eléctrico cuando proceda a limpiarla. <p>NOTA : Apáguela presionando el botón Power, No la desconecte del suministro de energía.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Asegurarse que el drenaje esta trabajando correctamente. Si el agua no está drenando apropiadamente, tu piso puede inundarse. Los pisos inundados pueden causar fuga de electricidad y en consecuencia una descarga eléctrica o incendio. • Si durante el centrifugado, abrir la tapa no para la tina dentro de los primeros 15 segundos, discontinuar inmediatamente la operación de la máquina. Llamar para reparaciones. Una máquina que gira con su puerta abierta puede causar lesiones.  Nunca ingrese las manos en la lavadora mientras este funcionando. Para abrir la tapa espere hasta que la máquina esté completamente detenida. Hasta la rotación lenta puede causar lesiones.  Nunca intente operar este artefacto si está dañado o funcionado mal, particularmente si tiene partes quebradas, incluyendo el cordón dañado. Operar con un enchufe dañado puede causar una descarga eléctrica.  No usar agua que este más caliente que 50 grados centígrados. El uso excesivo de agua caliente puede causar daños a los tejidos de la ropa o causar fuga de agua.

Información de Seguridad

<p>CUANDO USELA LAVADORA</p>	<div style="text-align: center;">  <h2>Advertencia</h2> </div> <p>No usar una toma de enchufe ni el equipo de cableado para más de su capacidad de conexiones.</p> <p>Exceder el límite puede causar una descarga eléctrica, fuego, averías, y/o deformaciones de las partes.</p> <p>No mezcle cloro blanqueador con amoníaco o ácidos tales como vinagre para limpiar.</p> <p>La mezcla de diferentes químicos puede producir un gas tóxico el cual le puede causar la muerte.</p> <p>No lave o seque en su lavadora artículos que han sido limpiados o que contienen solventes o sustancias explosivas, (tales como aceite, pintura, gasolina, desengrasantes, parafina etc) los cuales pueden arder o explotar. No agregue estas sustancias al agua de lavado. No la use o guarde estas sustancias cerca de la lavadora o durante la operación de secado.</p> <p>Este puede prenderse en fuego o explotar.</p>
<p>CUANDO NO ESTE EN USO</p>	<div style="text-align: center;">  <h2>Precaución</h2> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Cierre la llave de agua para aliviar la presión sobre la manguera y las válvulas, y así minimizar el goteo si ocurriera una rotura. Revisar la condición de las mangueras, es necesario reemplazarlas luego de 5 años de uso. • Cuando la temperatura del aire es alta y la temperatura del agua es baja, una condensación puede ocurrir y mojar los pisos. • Limpiar la suciedad o polvo en los contactos del enchufe. El usar un enchufe que no está limpio puede causar un incendio. • Antes de desechar una lavadora, sáquele la tapa para prevenir que los niños queden atrapados en su interior. Los niños se pueden quedar atrapados y ahogarse si la tapa es dejada abierta. <p>No intente repararla o reemplazar alguna parte de este artefacto, a menos que el manual de instrucciones lo especifique.</p> <p>Operar la máquina con repuestos que no son los apropiados puede causar un incendio o descarga eléctrica.</p> <p>No hacer adulteraciones en los controles. Puede llevar a una descarga eléctrica, fuego, avería, deformación.</p> <p>No jalar el cordón de electricidad en un intento de desconectar el enchufe. Agarre firmemente el enchufe para desenchufar la máquina. El no observar estas instrucciones puede causar una descarga eléctrica o incendio debido a un corto circuito.</p> <p>Cuando este limpiando la lavadora, no aplique agua directamente a ninguna parte de la máquina. Esto causará un corto circuito y una descarga eléctrica.</p>

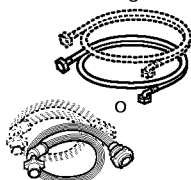
Identificación de Partes

Cuerpo



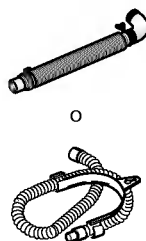
Accesorios

Mangueras de suministro de agua



1 de c/una para agua fría y caliente

Manguera de drenaje



Nota

* La figura de las partes con “*” puede ser diferente de la imagen de arriba según el modelo.

Información de Función

Nuestra máquina proporciona varios métodos de lavado que se adaptan a diversas condiciones y tipos de ropa.

Diferentes tipos de lavado de ropa

Lavado de Fuzzy (Normal)

- Use este programa para ropa normal excepto para ropa de lana y ropa interior femenina (lencería).
- El sensor detecta automáticamente la cantidad de ropa para lavar y selecciona el nivel correcto de agua, potencia de lavado, tiempo de lavado, tiempo de enjuague y tiempo de rotación. (refiérase a la página 16)

Lavado de jeans

Se usa para el lavado de ropa gruesa y pesada o la que está excesivamente sucia, como jeans o uniformes de trabajo. (refiérase a la página 16)

Lavado delicada

Use este programa para lavar ropa delicada y lavable. (refiérase a la página 16)

Lavado de lanas

Las fibras de las lanas lavables a máquina han sido modificada específicamente para prevenir que se dañen cuando ellas son lavadas a máquina. Hay telas que no están diseñadas para lavar a máquina, y se recomienda el lavado a mano, por lo que antes de lavar su lana revise las instrucciones de lavado indicadas en la etiqueta de la prenda.

Cuando lave lana use un detergente líquido recomendado para lavado de lanas. La lana lavada a mano puede ser colocada en una malla y centrifugada en la máquina lavadora para reducir el tiempo de secado. Para el proceso de secado de la lana, extiéndala sobre una toalla en una superficie plana y a la sombra. Secar la lana fuera de los rayos directos del sol. El uso de secadoras puede causar deterioro de la lana y deformaciones de la prenda. Algunas productos de lanas de oveja pueden ser lavados en la máquina, pero es posible la formación de motas, (asegúrese que la prenda de lana es adecuada para lavado a máquina y no se deteriorado el material). Usted puede preferir lavar estos artículos a mano y colocarlos luego en la máquina para un centrifugado.

Lavado de favorito (lavado retenido en la memoria)

Este programa le permite almacenar las condiciones favoritas de lavado en el ciclo normal de memoria. (refiérase a la página 18)

Lavado de acuerdo a las condiciones de la ropa

Lavado Quick Wash

El lavado Quick Wash puede ser seleccionado para lavar ropa moderadamente sucia de menos de 2.0 kg en un tiempo corto. (refiérase a la página 19)

Lavado de Remojo

El lavado de remojo puede seleccionarse para lavar ropa muy sucia remojándolo en agua por algún tiempo para quitar suciedad y tizne (refiérase a la página 20)

Otros métodos de lavado

Lavado de comienzo demorado (Reserva)

Lavado de comienzo demorado (Reserva) se usa para demorar el tiempo de terminación de la operación. El lavado de comienzo demorado puede ser establecido según la preferencia. (refiérase a la página 21)

Opción Lavado

Cuando Rotación, Lavado, Lavado/Enjuague, o Enjuague, Enjuague/rotación son las únicas opciones que pueden ser seleccionadas. (refiérase a la página 22)

Preparación antes de Empezar el Lavado

Etiqueta

- * Busque la etiqueta de la ropa. Ésta le avisará del contenido de tejido de su vestido y en qué manera debe ser lavado ésta. Clasifique la lavandería que pueda ser lavado en el mismo ciclo de lavado, misma temperatura del agua y misma velocidad de centrifugado.



Clasificación

Para obtener el mejor resultado, los tejidos diferentes se necesitan ser lavado en modos diferentes.

- Suciedad (Pesada, Normal, Ligera) : Separe las ropas de acuerdo con el tipo y la intensidad de suciedad
- Color (Blancos, Claros, Oscuros) : Separe los tejidos blancos de los tejidos en colores.
- Pelusas (Productores de Pelusas, Coleccionistas de Pelusas) : Separe los productores de pelusas de los coleccionistas de pelusas.



Productores de Pelusas : Tejido Terry, Chenille, Toallas, Pañales
 Coleccionistas de Pelusas : Tejidos Sintéticos, Pana, Presión Permanente, Medias

Chequeo antes de cargar

- Cheque todos los bolsillos para asegurar de que ellos estén vacíos. Los artículos como clavos, pasadores, fósforos, plumas, monedas y llaves pueden provocar daño a su lavadora y a su lavandería.
- Repare cualquiera ropa rasgada y los botones perdidos. Las rasgaduras o los agujeros pueden ser agrandados durante el lavado.
- Quite los cinturones, adornos metálicos, etc. para prevenir el daño a la máquina o a sus ropas.
- Pre-lave la suciedad y las manchas.
- Asegúrese si las ropas son lavables con el agua.
- Revise las instrucciones para el lavado.
- Saque de bolsillos los pañuelos de papel.



Pre-lavado de la suciedad y las manchas

- Prelave los cuellos y puños de camisa con el uso de un producto para pre-lavado o un detergente en líquido al poner la lavandería dentro de la máquina. Antes de iniciar el lavado, trate algunas manchas especiales usando la pastilla, el detergente en líquido o una pasta de agua y detergente en gránulo.
- Use el eliminador de suciedad y manchas del tipo pre-tratado. Lave las manchas LO MÁS PRONTO POSIBLE. Cuanto más tiempo se quedan las manchas, tanto más difícil quitarlas. (Para las informaciones más detalladas, véase la página 13.)

Puesto de lavandería

No lave el tejido que contiene materiales inflamables (cera, producto de limpieza, etc.)

Cantidad de lavandería

El nivel de agua debe llegar hasta un nivel para cubrir la lavandería. Ajuste apropiadamente la cantidad de lavandería para cargar.

Coloque libremente las ropas para que su parte superior no supere la cima del tambor de la lavadora. Al querer añadir otra ropa después de ha empezado el funcionamiento de la máquina, presione el botón Inicio (Start) y póngala dentro del agua. Cierre la tapa y pulse de nuevo el botón Inicio para reiniciar.

⚠ Advertencia

Riesgo de incendio

Nunca ponga dentro de la lavadora los artículos que están mojados por gasolina u otros productos inflamables. La lavadora no puede limpiar perfectamente la gasolina. No seque cualquier cosa que ha tenido cualquier tipo de aceite en ella (incluyendo el act comestible). Si no observa la advertencia, puede tener el resultado de muerte, explosión o incendio.

Lavandería ligera y del tamaño grande

Las ropas con de plumas y de lana son del peso ligero pero de tamaño grande y fáciles de tallar. Use la red de nylon y lávelas con una poca cantidad del agua. Si se tallan las prendas durante el ciclo de lavado, será dañada. Use el detergente disuelto para que se haga grumos.



Lavandería larga

Use la red de nylon para los artículos largos y delicados. Para las lavandería largas o con cuerdas largas, la red evitará el enredo durante el lavado. Cierre la cremallera y abrache el corchete y la cuerda para asegurarse de que estos artículos no rasguen a otras ropas.

* La red de nilón no será suministrada por LG.



Uso del Agua, Detergente, Blanqueador y Suavizante

Uso del Agua

Cantidad del Agua

- Este aparato detecta automáticamente la cantidad de lavandería y ajusta el nivel de agua y la cantidad apropiada de detergente.
- Cuando usted seleccione un programa de lavado, el nivel de agua y la cantidad de detergente (a usar) serán mostrados en el panel de control.
- La tabla que se aparece a la derecha de esta página muestra la cantidad del agua.
- Al ser detectado automáticamente el nivel de agua, éste puede ser diferente dependiendo de la cantidad de ropa aunque el mismo nivel de agua sea indicado en el panel de control.
- La cantidad de una copa del diagrama es de unos 40 gramos del detergente concentrado.



Temperatura del Agua

- La máquina ajusta automáticamente la temperatura apropiada según el programa de lavado.
- Usted puede cambiar la temperatura del agua pulsando el botón TEMP DE AGUA.
- La temperatura del agua afecta a la eficiencia de todo tipo de aditivos de lavandería y, por consecuencia, al resultado del lavado. Recomendamos las temperaturas siguientes de acuerdo con el tipo de tejido :
 - Caliente 49 ~ 60°C..... (120 - 140°F) Artículos blancos, pañuelos, ropas interiores y los artículos con suciedad pesada y no decolorables.
 - Intermedio 29 ~ 40°C..... (85 - 105°F) La mayoría de la ropa.
 - Frío 18 ~ 24°C.....(65 - 75°F) Solamente la ropa de color claro con la suciedad ligera.
- Para el lavado con agua fría, sen necesitan pasos adicionales tales como :
 - Ajuste la cantidad de detergente y pre-disuelva el detergente en el agua tibia
 - Pre-trate las manchas.
 - Remoje los artículos con suciedad pesada.
 - Use el blanqueador apropiado.
- * La temperatura inferior a 18°C.....(65°F) no va activar los aditivos de lavado y probablemente causará pelusas, residuos, lavado no perfecto, etc. Por añadidura, los fabricantes de detergente y las etiquetas de las ropas definen el agua fría como de 26-29°C..... (80-85°F). Si el agua esté demasiado fría para sus manos, el detergente no activará ni limpiará efectivamente.

Nota

Si existe hierro en el agua, las prendas podrían tomar un color amarillento, mancharse, o presentar rayas naranjas o cafés. El hierro no es siempre visible. Así que la instalación del suavizante del agua o un filtro de hierro es necesario en casos especiales.

Uso de Detergente

Detergente

Siga las instrucciones del paquete de detergente. El uso de muy poca cantidad de detergente causará problemas de lavado.

Use más detergente si usted tiene el agua dura, gran cantidad de prendas ropa o suciedad causada por aceite o la temperatura baja del agua.

Elección del detergente

Recomendamos el uso de detergente doméstico, (en polvo, líquido o concentrado). El trozo de jabón o los polvos granulados de jabón no deben ser usados en su lavadora. Cuando usted quiera lavar las lanas, recuerde que debe usar el detergente apto para el lavado de lanas.

Uso de Detergente

Qué cantidad de detergente

Cuando usted seleccione el programa de lavado, el nivel de agua y la cantidad de detergente (a usar) éstos serán mostrados en el panel de control. La cantidad de una taza del diagrama es de unos 40 gramos de detergente concentrado.

La cantidad correcta de detergente será variable dependiendo de la intensidad de suciedad de su lavandería (los jeans las ropas del trabajo probablemente se necesitarán más detergente, mientras que las toallas se necesitan menos.)

Para los detergentes líquidos y concentrados, siga las recomendaciones del fabricante de detergente.

Nota : Para confirmar en que usted está usando la cantidad correcta de detergente, abra un poco la tapa del tambor durante el proceso de lavado. Allí deberá haber una ligera capa de espumas sobre la superficie del agua. Una gran cantidad de espumas podría parecer correcto, pero eso no sirve para limpiar su ropa. Sin espuma quiere decir que no se ha usado bastante detergente: la suciedad y las pelusas pueden pegarse de nuevo a la ropa o a la máquina.

Si usa el detergente cantidad excesiva, el enjuague no será suficiente para limpiar la ropa. Así mismo, esto puede provocar una contaminación del medio ambiente, por lo tanto es recomendable usar el detergente apropiadamente.

Añadidura del detergente

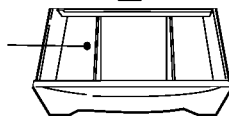
Abra el distribuidor de detergente y deposite una cantidad apropiada de éste, en el Distribuidor de Detergente en Polvos.

Algunos detergentes DEBEN ser disueltos antes de añadirlos a su aparato para obtener mejor resultado de lavado. Cheque las instrucciones del paquete de detergente. Si usted usa detergente en polvo, es esencial el hecho de que la cantidad requerida de detergente debe ser disuelto enteramente en el agua muy caliente antes de ser añadido al agua de temperatura media calurosa y caliente para el lavado actual. El detergente pre-disuelto en agua caliente para un lavado con agua fría puede mejorar su rendimiento.

Caja de Detergente en Polvos



Lugar donde usted deposita el detergente

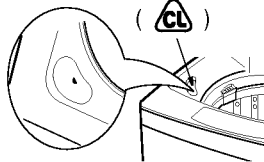


Depositando el blanqueador

Separar la ropa a blanquear

- Mida el blanqueador líquido cuidadosamente.
- Antes de iniciar el lavado, ponga la cantidad de blanqueador directamente en el orificio del blanqueador.
- Evite rebalsar el dispensador. Si usted prefiere usar blanqueador en polvo, agréguelo dentro de la caja junto con su detergente.
- El dispensador diluye el blanqueador líquido luego lo hace llegar al tambor de lavado.

Dispensador de blanqueador



Nota

- Nunca vierta el líquido blanqueador directamente sobre la ropa o dentro del tambor de lavado.
- Esto puede causar cambios de color y dañar la ropa
- No mezcle cloro blanqueador con amoníaco o ácidos tales como vinagre y/o removedores. La mezcla puede producir un gas tóxico que le puede causar la muerte.
- No ponga blanqueador en polvo dentro del dispensador de blanqueador.

Uso del Agua, Detergente, Blanqueador y Suavizante

Usar suavizante de telas

Tipo disponible de suavizante de telas

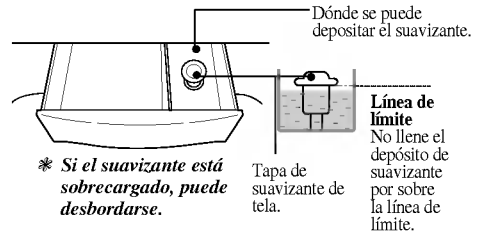
- No use suavizante de tela concentrado. Esta puede causar algunos problemas de distribución automática.
- Para más detalles refiérase a las instrucciones para el uso de productos suavizantes.

Uso de suavizante de telas



- No use suavizante con detergente. Use el suavizante en el último enjuague con agua.
- Cuando use el distribuidor, diluya el suavizante (30ml) con agua fresca (30ml).
- Cuando llene el dispensador, no salpique o llene demasiado. Puede manchar la ropa.
- Nunca vierta suavizante de tela directamente sobre la ropa, puede mancharla.
- Si se mancha, moje y frote con líquido para lavado manual de platos (o jabón suave en barra) y relavado.

Detergente en polvo/ Distribuidor de suavizante de tela.



Nota

El suavizante de tela se agregará automáticamente durante el enjuague final y la máquina emitirá un sonido de alarma.

Cuando la presión de agua es baja, el suavizante podría tener que ser colocado manualmente.

Scrud (Cera construida)

Scrud es un nombre dado por la cera construida la cual puede presentarse en cualquier lavado cuando el suavizante de tejido contacta con el detergente. Esta construcción no es por un fallo de su lavadora.

Si el scrud se presenta dentro de su aparato, esto puede resultar en manchas o un olor desagradable a su ropa.

Si usted quiere usar el suavizante de tejido, le recomendamos que

- El uso de un suavizante de tejido.
- Cuando está lleno el distribuidor, no lo salpique ni derráme.
- Limpie el distribuidor lo más pronto posible después de terminar el ciclo.
- Limpie regularmente su lavadora. (Refiérase a la página 28)
- El lavado con el agua fría aumenta la ocasión de construcción de cera. Le recomendamos un lavado regular con el agua caliente, por ejemplo, a cada quinto lavado, por lo menos, debe funcionar la máquina con el agua caliente.
- El suavizante de tejido del consistencia baja es menos probable que deje residuos en el distribuidor y contribuya a la construcción de cera.

Guía Específica para Quitar las Manchas

⚠ Advertencia

- No use o mezcle el blanqueador líquido de cloro con otros químicos de uso doméstico tales como el líquido de limpieza del baño, eliminador de orín, ácido o los productos que contienen el amoníaco. Este tipo de mezcla puede producir el humo peligroso el cual puede causar una lesión seria o la muerte.
- Para reducir el riesgo del incendio o lesiones serias a las personas o a la propiedad, cumpla las advertencias básicas enlistadas abajo :
 - Lea y cumpla todas las instrucciones escritas en los productos para eliminar las manchas.
 - Guarde los productos para eliminar las manchas dentro del contenedor original con la etiqueta y fuera del alcance de los niños.
 - Solamente para el uso de lavado o de utensilios.
 - No combine los productos para eliminar las manchas, en especial el amoníaco y el blanqueador de cloro. Puede provocar humo peligroso.
 - Nunca lave los artículos que se han previamente limpiado, lavado, remojado o manchado por gasolina, solventes de limpieza en seco o otras sustancias inflamables o explosivas porque ellas emiten vapores que pueden ser causa de incendio.
 - Nunca use los solventes inflamables como gasolina dentro de casa. Los vapores pueden explotar teniendo contacto con las llamas o chispas.

Para la eliminación exitosa de manchas

- Elimine las manchas a fondo.
- Determine el tipo de manchas, y luego siga el tratado recomendado en el cuadro de abajo de instrucciones para eliminar las manchas.
- Para pre-tratar las manchas, use el producto de pre-lavado, detergente líquido, o una pasta hecha por el detergente granulado y el agua.
- Use el agua fría para eliminar las manchas desconocidas porque el agua caliente puede fijar sólidamente las manchas.
- Cheque las instrucciones de etiqueta al tratar las manchas para evitar daño al tejido específico.
- Cheque el descoloramiento haciendo un test del eliminador de manchas a la costura interior.
- Enjuague y lave los artículos después de eliminar las manchas.



Siga las instrucciones de la etiqueta de su ropa.

Eliminación de Manchas

Manchas	Eliminación de Manchas
Cinta adhesiva, chicle, cemento de goma	Aplique hielo. Frote los excedentes. Mantenga el lado manchado debajo de una toalla de papel. Sature con el eliminador de manchas pre-lavado o el producto inflamable de limpieza en seco.
Fórmula de bebé, productos lecheros, huevo	Use el producto que contiene enzimas para pre-tratar o remojear las manchas.
Bebida (café, té, sopa, jugo, bebida alcohólica)	Pre-trate las manchas. Lave con el uso del agua fría y un blanqueador seguro para el tejido.
Sangre	Enjuague con agua fría. Frote con jabón. O pre-trate o remoje con los productos que contienen enzimas. Lave con el uso de blanqueador seguro para el tejido.
Cera de vela, lápiz de color	Frote la cera de superficie. Mantenga el lado manchado debajo de una toalla de papel. Reemplace con mucha frecuencia las toallas de papel. Trate las manchas quedadas con el eliminador de manchas de pre-lavado o el producto inflamable de limpieza en seco. Lave con la mano para quitar el solvente. Lave con blanqueador seguro para el tejido.
Chocolate	Pre-trate o remoje dentro de agua caliente el uso de productos que contienen enzimas. Lave con blanqueador seguro para el tejido.
Suciedad en collar o en puño, cosméticos	Pre-trate con el eliminador de manchas de pre-lavado o frote con el jabón.
Teñido al tejido blanco	Use el eliminador de color en paquete. Lave con blanqueador seguro para el tejido.
Hierba	Pre-trate o remoje dentro de agua caliente con el uso de productos que contienen enzimas. Lave con blanqueador seguro para el tejido.
Grasas, aceite, alquitrán (manipañalla, grasas, almidón de ensalada, aceite para la cocción, gasolina de coche, gasolina de motocicleta)	Quite el residuo desde el tejido. Pre-trate. Lave con el uso del agua más caliente segura para el tejido. Para las manchas y el alquitrán, aplique el producto de limpieza en seco no-inflamable al lado revés de las manchas. Reemplace con frecuencia las toallas de abajo. Enjuague enteramente. Lave con el uso de agua más caliente segura para el tejido.
Tinta	Algunas tintas pueden ser imposibles de eliminar. El lavado puede fijar de vez en cuando las manchas de tinta. Use el eliminador de manchas de pre-lavado, alcohol transformado o producto de limpieza en seco no-inflamable.
Moho, charmusquina	Lave con el blanqueador de cloro si éste es seguro para el tejido. O, vierta el blanqueador el oxígeno y el agua caliente antes del lavado. El tejido mal suavizado puede ser dañado permanentemente.
Barro	Quite el barro seco. Pretrate o vierta con el producto que contiene enzimas.
Mostaza, tomate	Pre-trate con el eliminador de manchas de pre-lavado. Use el blanqueador seguro para el tejido.
Esmalte de uñas	Puede ser imposible quitar. Mantenga el lado manchado abajo de toalla de papel. Aplique el esmalte de uñas al lado revés de manchas. Repita, reemplace con frecuencia las toallas de papel. No se use sobre los tejidos de acetato.
Pintura, barniz	BASADO DEL AGUA : Enjuague el tejido en el agua fría mientras que esté mojada la mancha. Lave. Una vez esté seca la, ésta no puede ser quitado. BASADO DEL ACEITE Y BARNIZ : Use el solvente recomendado en la etiqueta. Enjuague enteramente antes del lavado.
Orín, decoloración del castaño o amarillo	Para las manchas, use el eliminador de manchas seguro para el tejido. Para la decoloración de la lavandería entera, use el detergente de fosfato y el blanqueador de no-cloro. No se use el blanqueador de cloro porque esto puede intensificar la decoloración.
Betún	LÍQUIDO : Pre-trate con una pasta de detergente granulado y agua. PASTA : Frote el residuo desde el tejido. Pre-trate con el eliminador de manchas de pre-lavado o el producto de limpieza en seco no-inflamable. Frote el detergente dentro del área húmeda, lave con el uso del blanqueador seguro para el tejido.

Función de cada botón

Botón de Temperatura del agua(opcional)

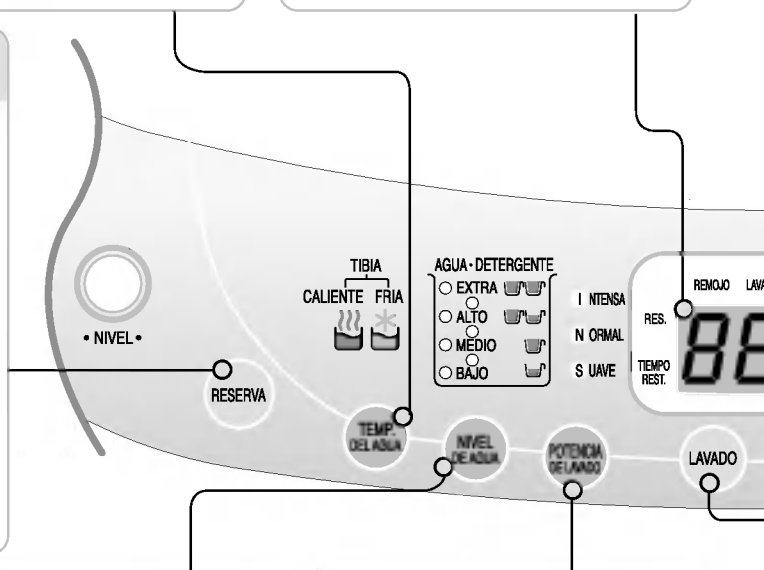
- Úselo para seleccionar la temperatura del agua. Presionar este botón le permite seleccionar Fría → Tibia (Caliente y Fría) → Caliente → Fría. respectivamente El ajuste por defecto es Fría.

Display del proceso del lavado

- Indica el estado actual del lavado.
- El paso siguiente se ilumina, el paso actual parpadea y el paso que acaba de completarse se apaga.

Cómo utilizar el lavado retardado

- Utilice esta función para el lavado retardado.
- Úsela para establecer el tiempo de retardo.
- Si se pulsa este botón, se efectuará un ciclo de [3→4→5→...→11→12→14→16→...→46→48→3] horas. Podrá establecerse un retardo máximo de 48 horas.
- Para cancelar el tiempo de retardo, apague el interruptor de alimentación. (refiérase a la página 21)



Como ajustar el nivel de agua

- Si se pulsa este botón, se efectuará un ciclo [ALTO →ALTO · EXTRA →EXTRA →BAJO →BAJO · MEDIO →MEDIO →MEDIO · ALTO →ALTO]
- En los programas FUZZY y JEAN, el nivel de agua se selecciona automáticamente de acuerdo con la cantidad de ropa.
- La cantidad de agua se establece ALTO para el programa LANA y DELICADA
- El nivel de agua puede ajustarse incluso con la lavadora en funcionamiento.

Potencia de lavado

- Utilice este botón para ajustar la fuerza del chorro de agua.
- Si se pulsa este botón, se efectuará un ciclo [INTENSA → NORMAL → SUAVE]
- La fuerza de la corriente de agua puede ajustarse en cualquier momento del lavado. Al principio, comienza con [NORMAL]

Nota

Según el modelo de la máquina, la figura del panel de control puede ser diferente.

Visualizando una operación anormal

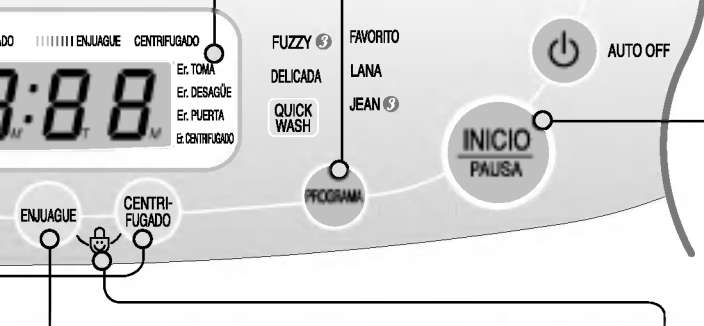
- En caso de una operación anormal, se visualizan las siguientes indicaciones :
Suministro anormal de agua : Pestaña la luz e indica Error ENTRADA.
Drenaje anormal : Pestaña indicando Error en DRENAJE.
Enjuague anormal : Pestaña indicando Error en CENTRIFUGADO.
Sensado nivel de agua anormal :
 Se visualiza " PE "
Tapa abierta : Pestaña la luz indicando Error en PUERTA.

Botón de programa

- Utilice este botón para seleccionar los programas de lavado.
- Cuando se pulse este botón, iniciará un ciclo [FUZZY → DELICADA → QUICK WASH → JEAN → LANA → FAVORITO]

Botón Inicio/Pausa

- Úselo para iniciar o detener el proceso de lavado. El inicio y la pausa se repiten al presionar este botón. La energía se apaga automáticamente 10 minutos después de detenerse el lavado.



Funciones adicionales


















- Función de bloqueo de niños si usted desea bloquear todos los botones para evitar que toda la configuración sea cambiada por los niños, presione simultáneamente los botones de lavado y enjuague. Entonces " LL " aparecerá en su panel y el tiempo restante se mostrara alternadamente en su visor. Si desea eliminar el bloqueo, repita esta operación. (refiérase a la página 24)

Lavado, enjuague y centrifugado manuales

- Se usa para cambiar el tiempo del lavado y el tiempo de enjuague y centrifugado.
- Para cambiar estos programas hágalo después de presionar el botón de inicio/pausa.
- Escoja 1 min de centrifugado para evitar que se marquen los pliegues.

Lavado de Fuzzy(Normal), Jean, Delicada, Lana

¡ La figura entre flecha es el orden de proceso manual.

Programas de Lavado	 AUTO OFF	Agregue la ropa a lavar	 PROGRAMA		Agregue el detergente.
<p>Lavado de Fuzzy (Lavado de Normal)</p> <p>Usado para la carga normal, este modo selecciona automáticamente las condiciones más apropiadas y completa la secuencia en una operación. El sensor incorporado detecta el tamaño de la carga y la fuerza ideal del lavado y los tiempos de lavado , enjuagado y secado son fijados de acuerdo a ello.</p>					 <p>¡-Agregue la cantidad apropiada de detergente como es indicado por el nivel de agua cerca de AGUA – DETERGENTE. O siga las instrucciones del fabricante de detergente.</p>
<p>Lavado de Jean</p> <p>Use el programa de jeans cuando lave ropa pesada, gruesa y extremadamente sucia como los jeans y la ropa de trabajo.</p>			 <p>¡-Seleccione el programa de Jean en el panel de Control.</p>		
<p>Lavado de Delicada</p> <p>Use este programa para lavar productos que requieran de un lavado suave. Esto incluye blusas, nylons y camisas de vestidos con tejido liviano.</p>			 <p>¡-Seleccione el programa de Delicada en el panel de Control</p>		
<p>Lavado de Lana</p> <p>Este programa es para lavar tejidos delicados como lencería y de lana. (lave únicamente vestidos "lavables en agua") Antes de lavar su ropa hecha de lana revise cuidadosamente la etiqueta de instrucciones de lavado. (lave únicamente vestidos "lavables en agua")</p>			 <p>¡-Selecione el programa de Lana en el panel de Control</p>		 <p>¡-Use un detergente neutro apropiado para la ropa. ¡-Cuando lave vestidos hechos en lana use un detergente favorito recomendado para lavado de lana.</p>

	Cierre la tapa.	Finalización	Precaución & Nota
 <p>El pulsador rota por 8 segundos para detectar la carga de ropa para lavar. Luego el nivel de agua y la cantidad de detergente a ser usado será mostrado y será suministrada el agua</p>	 <p>El agua será suministrada por 2 minutos después de iniciar el lavado para suplementar el agua que la ropa haya absorbido.</p>	 <p>Cuando el programa de lavado termine, el sonido será escuchado por 10 segundos antes de que la Energía se apague automáticamente.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Si el tubo es llenado de agua, o si coloca ropa mojada dentro del tubo antes de iniciar aumentará el nivel del agua. Con volumen de peso liviano, el nivel de la agua puede ser fijado lentamente Cambios de temperatura del agua (caliente/fría) y del nivel de la agua son posibles durante la operación. (referir a la página 14)
			
			<ul style="list-style-type: none"> Antes de iniciar el lavado, asegúrese de que la ropa es lavable.
			<ul style="list-style-type: none"> Cuando fije manualmente el nivel de agua, no lo fije a MEDIO para prevenir daño a la ropa. El lavado con agua caliente puede dañar la ropa (El agua es fijada automáticamente en fría.) Asegúrese de que la carga es inferior a 2 kg. Para secar vestidos de lana colóquelos planamente en una toalla y golpé dentro del molde. Seque los vestidos de lana fuera del rayo directo del sol. (Acción en exprimir y calentar de un secador puede causar el encogimiento o fieltado de los vestidos de lana) Para evitar daños a la ropa, el ciclo de secado puede parecer lento. Esto también evita las arrugas y el vestido aún puede contener agua. Esto es normal. El lavado en remojo no puede ser seleccionado para el programa de Lana.

Lavado de Favorito

- Presionar el botón Favorito le permitirá almacenar las condiciones de su lavado favorito en el ciclo normal de la memoria y luego repetirlo para usarlo posteriormente.

1 Presione el botón **AUTO OFF (Encendido)** para encender.



2 Seleccione el programa **FAVORITO**.



3 Seleccione sus condiciones de lavado favorito.

- Presione el botón **TEMP. DEL AGUA** para seleccionar la temperatura del agua de lavado.
- Presione el botón **NIVEL DE AGUA** para seleccionar el nivel de agua.
- Presione el botón **POTENCIA DE LAVADO** para seleccionar la opción de lavado **INTENSA** o **SUAVE** lavado.
- Presione el botón **LAVADO**, el **ENJUAGUE** y **CENTRIFUGADO** para seleccionar los tiempos de lavado, de enjuague y de rotación respectivamente que desea almacenar.

4 Presione el botón **INICIO/PAUSA** para almacenar e iniciar su ciclo de lavado favorito. La energía se interrumpe automáticamente después del lavado.



Nota

Para repetir su ciclo favorito.

1. Presione **AUTO OFF**(Encendido) .
2. Seleccione el ciclo favorito presionando **PROGRAMAMA**.
3. Presione el botón **INICIO/PAUSA** . Luego el ciclo de lavado se inicia.

Lavado de Quick Wash

Use este modo de tiempo corto de lavado para ropa poco sucia.
El peso debe ser de menos de 2.0 kg.

- 1 Presione el botón **AUTO OFF**(Encendido) para encender.



- 2 Presione el botón **PROGRAMA** para seleccionar **QUICK WASH**.



- Seleccione el programa QUICK WASH en el panel de control.

- 3 Agregue el detergente.

- La cantidad correcta de detergente marcada junto al nivel de agua de AGUA-DETERGENTE.

- 4 Agregue la ropa a lavar y presione el botón **INICIO/PAUSA**.



- Se mostrará el nivel de agua y la cantidad de detergente a ser usado y se suministrará el agua necesaria.

- 5 Cierre la tapa.

- El agua continuará siendo suministrada durante 2 minutos luego del comienzo del lavado para suplir lo absorbido por la ropa.

Terminado

Cuando el programa de lavado termina, el zumbador sonará por 10 segundos antes de que se apague automáticamente.

Lavado de Remojo

Use este modo para lavar ropa excesivamente sucia remojándolo en agua durante unas horas para remover proteínas y grasas. El modo 'Remojo' puede ser usado simultáneamente con todos los programas de lavado excepto los programas de Lana y Delicada.

- 1 Presione el botón **AUTO OFF (Encendido)** para encender.



- 2 Presione el botón **PROGRAMA** para seleccionar el programa de lavado



- El Remojo no funcionará en el Programa de Limpieza de LANA y DELICADA

- 3 Presione el botón **LAVADO**, para seleccionar el programa de remojo



- Mantenga presionado el botón de LAVADO hasta que se encienda la lámpara en 'REMOJO' y 'LAVADO' simultáneamente como en el siguiente imagen.

- El programa de remojo funciona únicamente cuando el tiempo de remojo es 40, 50 o 60 minutos.



- 4 Agregue detergente

- La cantidad apropiada de detergente marcada cerca del nivel del agua de AGUA – DETERGENTE.

- 5 Agregue la ropa para lavar y presione el botón de **INICIO/PAUSA**



- El nivel de agua y la cantidad de detergente a ser usado, será mostrado y será suministrado el agua

- 6 Cierre la tapa.

- El agua será suministrada por 2 minutos después de iniciar el lavado para suplementar el agua que la ropa haya absorbido.

Terminación

- Cuando el programa de lavado termine, el sonido será escuchado por 10 segundos antes de que la Energía se apague automáticamente

Nota

l Orden de la distribución de Remojo-Lavado

Remojo – Lavado



- Seleccione el tiempo de remojo en 40 minutos, 50 minutos, o 60 minutos (incluyendo el tiempo de lavado) presionando repetidamente el botón de Lavado.
- Si es necesario, seleccione el tiempo de Enjuague y el tiempo de Spinning (secado) presionando los botones de Enjuague o Centrifugado hasta obtener los tiempos deseados.

Lavado de comienzo demorado (Reserva)

Lavado de Inicio demorado (Reservación)

El lavado de inicio demorado (Reservación) es usado para demorar el tiempo de terminación de la operación

Las horas para ser demorado puede ser fijado de acuerdo al usuario.

El tiempo en la pantalla es el tiempo de terminación, no el tiempo de iniciación

- 1 Presione el botón **AUTO OFF (Encendido)** para encender.



- 2 Presione el botón **PROGRAMA** para seleccionar el programa de lavado



- Este método no funcionará en el Programa de LANA y DELICADA.

- 3 Presione el botón de **RESERVA**.



- Se encenderá la lámpara 'RESERVA' y será marcado 'Tiempo Restante'
- Presione repetidamente el botón para fijar el tiempo de terminación deseado. Por ejemplo, para terminar el lavado en 9 horas desde ahora, coloque el número 9 presionando repetidamente el botón RESERVA.



- 4 Agregue detergente

- La cantidad apropiada de detergente marcada cerca del nivel del agua de AGUA – DETERGENTE.
- Cuando la tapa está abierta la máquina no opera, y una señal de alarma le recordará cerrar la tapa

- 5 Agregue la ropa para lavar y presione el botón de **INICIO/PAUSA**.



- Cuando usted presiona el botón de INICIO/PAUSA la lámpara titilará y el tiempo será mostrado.

- 6 Cierre la tapa.

- El agua será suministrado por 2 minutos después de iniciar el lavado para suplementar el agua que la ropa haya absorbido.

Terminación

El lavado será terminado de acuerdo al tiempo demorado

Nota




- El tiempo de terminación puede ser demorado de 3 - 48 horas. Demorar de 3 - 12 horas puede ser realizado en intervalos de 1 hora y de 12 - 48 en intervalos de 2 horas.
- Si la tapa está abierta, la máquina no operará y una señal de alarma le recordará cerrar la tapa.
- Para seleccionar manualmente el tiempo de lavado, las veces de enjuagado, tiempo de secado, nivel de agua, caliente/fría o la fuerza de lavado, presione el botón RESERVA y seleccione la opción deseada. Luego presione el botón INICIO/PAUSA.
- Cuando no pueda sacar de inmediato la ropa después de que termine el lavado, es mejor omitir el programa de secado. (La ropa será arrugada si deja por un tiempo largo después de secar)

Opción de Lavado

Cuando sólo necesite Lavado, Lavado/Enjuague o ciclos de Enjuague, éstos pueden ser determinados manualmente.

- 1 Presione el botón **AUTO OFF (Encendido)** para apagar.



2	Sólo Lavado	Sólo Lavado, Enjuague
	<p>Presione el botón LAVADO para seleccionar el tiempo deseado. (refiérase a la página 15)</p> 	<p>Presione el botón LAVADO para seleccionar el tiempo deseado. (refiérase a la página 15)</p>  <p>Presione el botón ENJUAGUE para seleccionar el tiempo deseado de enjuague. (refiérase a la página 15)</p>  <p>Puede usar esta opción para evitar arrugas en la ropa</p>

- 3 Presione el botón **NIVEL DE AGUA** para controlar el nivel de agua conforme a la cantidad de ropa a lavarse. Si no elige nada, se determina automáticamente el nivel medio de agua. (refiérase a la página 14)



- 4 Agregue la ropa a lavarse en la tina de lavado.

- 5 Presione el botón **INICIO/PAUSA**.








- 6 Agregue el detergente y cierre la tapa.

Opción de Lavado

- 1 Presione el botón **AUTO OFF (Encendido)** para apagar.



2	Sólo Enjuague	Sólo Enjuague, Centrifugado	Sólo Centrifugado / Sólo Desagotar
	<p>Presione el botón ENJUAGUE para seleccionar los tiempos deseados de enjuague. (refiérase a la página 15)</p> 	<p>Presione el botón ENJUAGUE para seleccionar los tiempos deseados de enjuague. (refiérase a la página 15)</p>  <p>Presione el botón CENTRIFUGADO para seleccionar los tiempos deseados de centrifugado. (refiérase a la página 15)</p> 	<p>Presione el botón CENTRIFUGADO para seleccionar los tiempos deseados de centrifugado. (refiérase a la página 15)</p>  <p>Cuando desea sólo quitar agua, espere hasta que el agua en la tina de lavado se drene completamente.</p>
3	<p>Presione el botón NIVEL DE AGUA para controlar el nivel de agua conforme a la cantidad de ropa. (refiérase a la página 14)</p> 		

- 4 Agregue la ropa a la tina de lavado.

- 5 Presione el botón INICIO/PAUSA



- 6 Agregue el detergente y cierre la tapa.

Nota

- Después de haber completado el lavado y cuando las únicas opciones seleccionadas son Lavado, Lavado/Enjuague o Enjuague, el agua no se drenará. Si desea hacerlo, presione ROTAR(y espere hasta que el agua en la tina se desagite completamente. Luego presione el botón INICIO/PAUSA.
- Si no especifica el nivel de agua, se seleccionará automáticamente Medio.
- Si se selecciona solamente Enjuague, el proceso comenzará por la provisión de agua.

Otras funciones útiles

Función bloqueo para niños

Si quiere bloquear todas las llaves para evitar que los programas sean cambiados por un niño, puede usar la opción "adicionales".

Cómo bloquear

- 1 Presione el botón **AUTO OFF (Encendido)**.



- 2 Presione el botón **INICIO/PAUSA** para iniciar el lavado.



• Después de que las condiciones del lavado están establecidas según el manual.

- 3 Presione simultáneamente los botones **ENJUAGUE** y **CENTRIFUGADO**.



• Durante el programa de lavado, todos los botones se bloquean hasta que se completa el lavado o se desactiva manualmente la función adicionales.

Cómo desbloquear

Si desea desbloquear durante el lavado, presione simultáneamente **ENJUAGUE** y **CENTRIFUGADO** nuevamente.

Nota

- " LL " (bloqueo para niños) y el tiempo sobrante se muestran alternativamente en la pantalla mientras están bloqueados.

Opción Mute (Muda)

Si desea usarla máquina de lavar sin sonidos de alarma, presione simultáneamente los botones **LAVADO** y **CENTRIFUGADO**.

Para hacer funcionar al zumbador, presione simultáneamente los botones **LAVADO** y **CENTRIFUGADO** una vez más.

Ver el tiempo restante

Para ver el tiempo restante para cada proceso, presione uno de los botones de **LAVADO**, **ENJUAGUE** y **CENTRIFUGADO**. El tiempo restante para cada proceso aparecerá durante 1 segundo aproximadamente.

Instalación y Nivelación

Asegúrese de sacar todos los accesorios de traslado, antes de operar la máquina.

1 Ponga la máquina en una superficie plana y firme con el apropiado espacio.

Le sugerimos un espacio mínimo de 2 cm. al lado derecho y al lado izquierdo de la máquina para una fácil instalación.

En cuanto a la parte posterior, se sugiere un espacio mínimo de 10 cm.



Nota

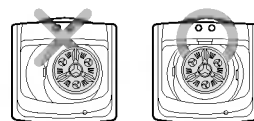
Si la lavadora está instalada sobre una superficie dispereja, debil o inclinada, se podría producir una vibración excesiva, una falla en la función de Centrifugado, o puede aparecer error "Er.CENTRIFUGADO" en el visor.

Esta debe colocarse sobre un piso firme y nivelado para evitar una falla en el centrifugado.

2 Revise si la máquina está nivelada

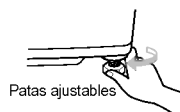
Abra la tapa y mire de arriba para ver si es lo mismo que se muestra.

Vista superior de la máquina



3 Nivele la máquina

Levante la parte frontal de la lavadora y gire la pata ajustable hasta que la lavadora quede pareja. Si la pata ajustable es muy corta, use las placas de ajuste de nivel como se muestra.



Precaución

Si el aparato es suministrado desde una extensión eléctrica o de un generador, el cable de extensión o el enchufe portátil deben ubicarse de manera que no estén afectados a salpicaduras o que les ingrese humedad.

Conexión de la manguera de suministro de agua

Antes de conectar la manguera de suministro de agua a la llave, revise el tipo de manguera y escoja la instrucción correcta. Las mangueras de suministro de agua pueden variar de acuerdo al país.

Conexión de la manguera de suministro de agua a la llave

Tipo normal

(Llave normal sin hilo y manguera de entrada atornillada).

1 Afloje el tornillo

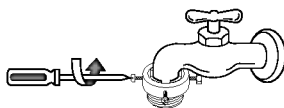
Suelte el tornillo del conector de tal forma que la llave se pueda poner en el medio.

Empaquetadura de goma



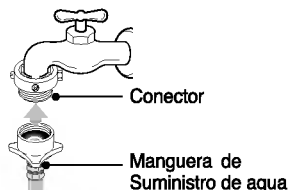
2 Fije el conector a la llave

Presione el conector superior hasta que la empaquetadura de goma esté en fuerte contacto con la llave. Luego apriete los 4 tornillos.



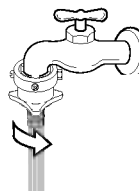
3 Conecte la manguera de suministro de agua al conector

Presione la manguera de suministro de agua verticalmente hacia arriba de manera que el sello de goma pueda adherirse completamente a la



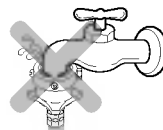
4 Fije el conector con el conector de la manguera de suministro de agua

Conecte la manguera de suministro de agua al conector y luego apriete su conector atornillándolo hacia la derecha.



5 Verifique la conexión de la manguera de suministro y del conector

Después de conectar la manguera, abra la llave para revisar si hay alguna fuga de agua. En caso de fuga de agua, cierre la llave y comience nuevamente desde el primer paso.



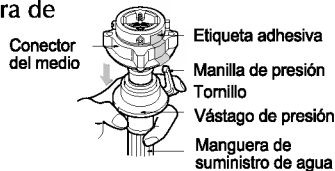
Nota

La lavadora debe ser conectada a las llaves del agua usando los sets de mangueras nuevo, y los sets antiguos no deben re-utilizarse.

Otros tipos no normales (Llave normal sin hilo y manguera de entrada tipo de presión.)

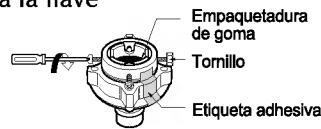
1 Separe el conector del medio de la manguera de suministro de agua

Separe el conector del medio de la manguera de suministro de agua presionando el vástago de presión y la manilla de presión que está conectada a la manguera de suministro de agua mientras los presiona.



2 Afloje las tuercas para conectar el conector a la llave

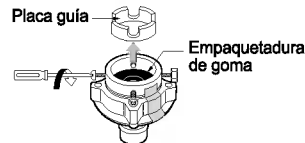
Suelte el tornillo del conector de tal manera que la llave pueda ponerse en el medio



Nota

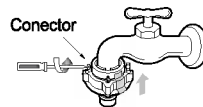
En caso de que la llave sea grande

Si el diámetro de la llave es muy grande o si es cuadrado, abra los 4 tornillos, saque la placa guía y siga el primer paso.



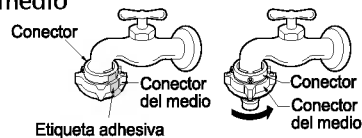
3 Fije los conectores a la llave

Presione el conector superior hasta que la empaquetadura de goma esté en estrecho contacto con la llave. Luego apriete los 4 tornillos.



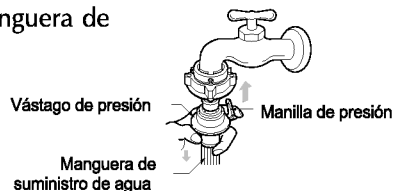
4 Fije el conector superior y el conector del medio

Saque la etiqueta adhesiva entre los conectores superior y del medio. Apriete los conectores tomando el superior y girando el conector del medio hacia la derecha.



5 Conecte el conector del medio y la manguera de suministro de agua

Presione hacia abajo el vástago de presión de la manguera de suministro de agua que estaba separada del conector del medio (refiérase al primer paso) y júntela con el conector del medio.



6 Revise pérdidas de agua

Después de conectar la manguera, abra la llave para verificar si hay fugas de agua. En caso de una pérdida de agua, cierre la llave y comience de nuevo desde el primer paso. Si se salta el primer paso, puede causar una pérdida de agua.

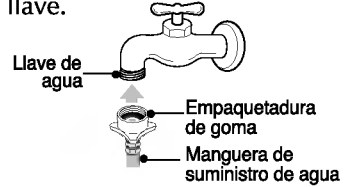


Conexión de la manguera de suministro de agua

Tipo atornillada

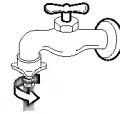
1 Ajuste la manguera de suministro de agua a la llave.

Presione la manguera de suministro de agua hacia arriba de tal forma que la empaquetadura de goma dentro de la manguera pueda adherirse completamente a la llave.



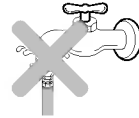
2 Conecte la manguera de suministro de agua a la llave.

Conecte la manguera de suministro de agua a la llave y apriétela atornillándola hacia la derecha.



3 Revise si hay fugas de agua.

Después de conectar la manguera, abra la llave para verificar que no haya pérdidas de agua.

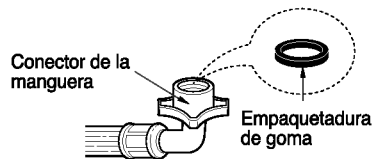


Conecte la manguera de suministro de agua a la máquina

Conecte la manguera de suministro de agua a la válvula de entrada de la lavadora y apriétela girando su conector. Verifique para ver si hay un sello de goma del conector.



Verifique para ver si hay un sello de goma dentro del conector.

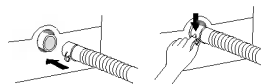


Conexión de la manguera de drenaje

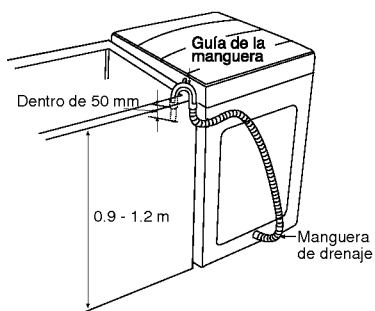
Antes de conectar la manguera de drenaje, revise modelo de manguera de drenaje y escoja la instrucción correcta de las siguientes.

Modelo con bomba

- 1 Ajuste el extremo terminado de la manguera de drenaje a la salida de la bomba de drenaje y apriete la abrazadera



- 2 Ponga el otro extremo de la manguera de drenaje sobre un depósito de agua o tina.

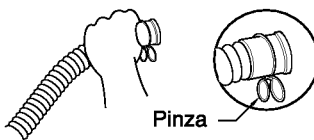


Nota

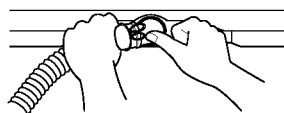
- Para evitar la succión, la manguera de drenaje no debiera extenderse más de 50 mm. del extremo de la guía de la manguera.
- La altura de descarga debiera ser aproximadamente 0.9 - 1.2 m del piso

Modelo sin bomba

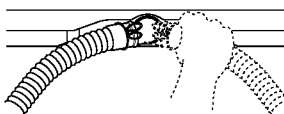
- 1 Antes de conectar
Asegúrese que la pinza y el resorte de la manguera están ubicados como en la figura.



- 2 Conecte el codo de la manguera
Presione el codo de la manguera hacia el cuerpo de la lavadora.



- 3 Ponga la manguera de drenaje
Para cambiar la dirección de la manguera, saque el codo y cambie la dirección.
Repita el segundo paso.



Método de puesta a tierra

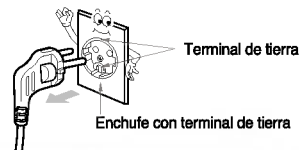
Debe conectarse un cable a tierra.

Si el cable a tierra no está conectado, hay un peligro de shock eléctrico causado por la fuga de corriente de la lavadora.

Método de puesta a tierra con tierra en el terminal

Si se usa un enchufe con terminal a tierra, no se requiere una puesta a tierra.

La forma del cable eléctrico y del terminal de tierra pueden variar según el país.



Precaución

Precauciones de los Cordones de Enchufes

En la mayoría de los electrodomésticos se recomienda que sean puestos en un circuito que sea dedicado sólo para ellos; esto significa, un solo circuito de salida el cual sólo le da energía a ese electrodoméstico y no tiene salidas adicionales o sucursales de circuitos (otras sucursales de circuitos). Chequear la página de las especificaciones en este manual de usuario para estar seguro.

No se debe sobre cargar la pared de las salidas de energía. Sobrecargar la pared de salida de energía es peligroso, también lo es tener la pared de salida de energía suelta o dañada, cordones de extensión, cordones deshilachados, o el aislamiento de cordones dañados o rajados. Cualquiera de estas condiciones pueden resultar en un corto circuito o un incendio.

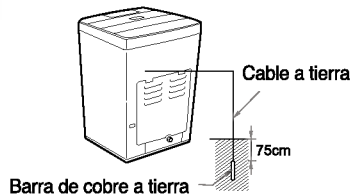
Periódicamente examine los cordones de sus electrodomésticos, y si parece que están dañados o deteriorados, desconéctelos, deje de usar el electrodoméstico, y reemplace el cordón con otro cordón de la mismas características de un servidor autorizado.

Proteger el enchufe y cordones de maltratos físicos o mecánicos, tales como ser doblados, retorcidos, peñiscados, dañados con la puerta al cerrarla, o caminar por encima de los mismos. Prestarle una atención particular a los enchufes, en las paredes de salida de energía, y el punto de donde el cordón sale del electrodoméstico.

Otro método de puesta a tierra

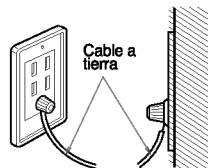
Barra de cobre a tierra (copper wire)

Conecte el cable a tierra a la barra de cobre a tierra. Plántela y entiérrela más de 75 cm.



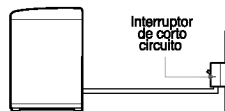
Cable a tierra

Conecte el cable a tierra al enchufe exclusivamente para puesta a tierra.



Interruptor de corto circuito

En el caso de instalación en un área donde no se pueda hacer puesta a tierra, compre un interruptor de corto circuito de la medida adecuada y conéctelo al enchufe.



Precaución

- No ponga a tierra a través de las cañerías de gas, hay riesgo de explosión.
- No conecte a tierra a través de los alambres del teléfono ni de un pararrayos; es peligroso en caso de rayos.
- No sirve poner a tierra a través de cañerías plásticas de agua.
- Los cables a tierra deben ser conectados cuando se use una extensión eléctrica.

Limpieza y Mantenimiento

Lavado con agua fría

Si usted usa siempre agua fría, le recomendamos usar agua tibia o caliente a intervalos regulares. Ejm. Cada 5 lavados a lo menos 1 deberá ser con agua tibia

Cuando usted finalizo el lavado

- Cerrar las llaves para prevenir posibles inundaciones si se abre la manguera inesperadamente.
- Siempre desenchúfela desde el toma corriente cuando no la use.

Cuando el suministro de agua al tambor no es limpio o el filtro se obstruye con partículas (arena, piedrecillas...), limpie el filtro de la válvula de entrada ocasionalmente. La forma del cable eléctrico y de la llave de agua puede variar de acuerdo al país

Para limpiar el filtro en la válvula de entrada

- 1 Cierre la llave antes de apagar la energía eléctrica. Seleccione caliente/frío y luego presione el botón [INICIO/PAUSA] para sacar el agua completamente.
- 2 Apague la energía eléctrica antes de desenchufar el cable eléctrico.
- 3 Después de desconectar la manguera de suministro de agua saque el filtro. Luego usa una escobilla para limpiar el filtro.
- 4 Vuelva a poner el filtro después de limpiarlo.

Nota

- Antes de limpiar el filtro, deben removerse las impurezas en la manguera de suministro de agua.

Para limpiar el filtro de pelusas

- 1 Tire el filtro de pelusas del tambor en la dirección que se muestra.
- 2 Gire la red de adentro hacia afuera para limpiar el filtro y enjuáguelo
- 3 Vuelva a poner el filtro en la misma ubicación. presione el borde del filtro hasta que se escuche un chasquido.

Limpie la bomba casing (cuando el drenado sea malo)

- 1 Coloque una toalla en el piso bajo el casco de la bomba de agua, ya que podría escurrir exceso de agua.
- 2 Gire la tapa de la bomba en el sentido del reloj, y tire hacia afuera.
- 3 Saque cualquier objeto extraño o pelusas que haya dentro de la bomba y sobre el filtro.
- 4 Vuelva a colocar la tapa. Inserte el filtro a lo largo de las canaletas guía dentro de la cubierta de la bomba. El filtro debe mirar hacia las canaletas guía dentro de la cubierta de la bomba. Luego gire fuertemente la tapa de la bomba en el sentido de las manecillas del reloj.

- Cuando el filtro para pelusas se encuentre gastado, etc., póngase en contacto con un Centro de Servicio Técnico Autorizado de LG para obtener uno nuevo.

Limpieza y Mantenimiento

Cuando hay un riesgo de congelamiento

- Cierre el grifo y quite la Manguera del Suministro del Agua
- Elimine el agua que se queda dentro del camino de suministro del agua.
- Baje la manguera de desagüe y quite todo el agua dentro de cazoleta y la manguera de desagüe haciendo el centrifugado.

En el caso de congelamiento

- Quite la manguera de suministro del agua y la sumérjala dentro del agua caliente de la temperatura de unos 40°C.
- Eche unos 2 litros del agua caliente de la temperatura de unos 40°C... dentro de cazoleta y la mantenga en ese estado durante 10 minutos.
- Conecte la manguera de suministro de agua al grifo y asegúrese si funciona bien el suministro y desagüe del agua.

Limpieza del Tambor

Mantenga abierta la tapa del tambor después de lavado para permitir la evaporación de la humedad. Si usted quiere limpiar el tambor, use un tejido suave y limpio mojado por el detergente líquido y lo enjuague. (No se use los productos de limpieza duros o arenosos.)

Manguera de Entrada del Agua

Las mangueras de la lavadora conectadas al grifo deben ser reemplazadas cada 5 años.

Exterior

Limpie inmediatamente las manchas. Limpie con un tejido mojado. No intente a golpear la superficie de lavadora con los objetos puntiagudos.

Vacaciones de Largo Período

Asegúrese si el suministro del agua está cortado del grifo. Desagüe todo el agua desde las mangueras cuando el clima pueda ser congelado.

Limpieza del Interior de su Lavadora

Si usted usa el suavizante de tejido o hace regularmente un lavado con el agua fría, es muy importante limpiar periódicamente el interior de su lavadora.

- Llene su lavadora con el agua caliente.
 - Añada dos tazas de detergente en polvo que contiene fosfato.
 - Haga operar durante unos minutos.
 - Pare el funcionamiento de lavadora, abra la tapa y manténgala mojada durante toda la noche.
 - Después del remojo, desagüe el agua de la lavadora y funcione todo el ciclo del aparato.
- No le recomendamos que usted limpie el tambor con el tejido durante este proceso.

Productos que posiblemente dañen su máquina lavadora

- Blanqueadores concentrados y sanitizador de pañales causaran daño en la pintura y componentes de su lavadora
- Solventes de hidrocarburo : ejm. Petróleo, diluyentes, etc. pueden disolver el plástico y arruinar la pintura. (Tenga cuidado de no lavar prendas con estos solventes ellos son inflamables NO los ponga en la lavadora ni secadora.)
- Algunos pre-tratamientos en sprays o líquidos pueden dañar el panel de control de su lavadora.
- El uso de tinturas en su lavadora puede causar manchas en los componentes del plástico. La tintura no dañara su máquina pero nosotros le sugerimos limpiar prolijamente su lavadora. No recomendamos el uso de líquidos de limpieza en su lavadora.
- No use la tapa de su lavadora como mesa de trabajo.

Problemas Comunes de Lavadora

La mayor parte de los problemas de lavado trae resultados tales como la eliminación no suficiente de suciedad, manchas, residuos de pelusas y espumas y el daño a la lavandería. Para un resultado satisfactorio del lavado, siga las instrucciones siguientes :

PROBLEMAS DEL LAVADO

Problemas	Causas Posibles	Solución y Medidas Preventivas
Eliminación insuficiente de suciedad	<ul style="list-style-type: none"> • Detergente no-suficiente • Temperatura del agua demasiado baja • Demasiada carga • Ciclo incorrecto • Clasificación incorrecta • No pre-tratar las manchas 	<ul style="list-style-type: none"> • Use la cantidad correcta de detergente de acuerdo con la cantidad de carga, intensidad de suciedad y la dureza del agua. • Use el agua tibia o caliente para la suciedad normal. La temperatura diferente de agua será requerida de acuerdo con el tipo de suciedad. (Véase la página 10) • Reduzca la cantidad de prendas • Lave usando el ciclo de Jeans o Remojo (Remojo rápido) y Vaqueros para la ropa de suciedad pesada. • Separe los artículos muy sucios de los poco sucios. • Pre-trate las manchas y suciedad pesada de acuerdo con las instrucciones mostradas en la página 9.
Manchas Azules	<ul style="list-style-type: none"> • El suavizante de tejido no diluido distribuye directamente al tejido 	<ul style="list-style-type: none"> • Frote las manchas con el jabón. Lave. • No llene excesivamente el distribuidor del suavizante de tejido y no vierta directamente el suavizante de tejido líquido al tejido. <p>Véase la página 12 para más instrucciones.</p>
Marcas Negras o Grises sobre las prendas	<ul style="list-style-type: none"> • La formación de cera causada por la interacción del suavizante de tejido y el detergente puede fijarse y manchar las prendas. • Detergente insuficiente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Guarde las recomendaciones contra Scrud (formación de cera). (Vease la página 12) • Use la cantidad correcta de detergente para la cantidad correspondiente de lavandería, intensidad de suciedad y la dureza del agua.
Manchas Amarillas o de Marrón	<ul style="list-style-type: none"> • El hierro o el manganeso dentro del agua suministrada, pipas del agua o calentador del agua 	<ul style="list-style-type: none"> • Para recuperar el color de los artículos blancos, use el eliminador de manchas seguro para el tejido. • Instale el suavizante de tejido no precipitado o el filtro de hierro dentro de su sistema de suministro del agua para resolver el problema. • Antes de lavar, suministre el agua por unos minutos para limpiar las líneas.
Pelusas	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación incorrecta • Restos de papel higiénico en el bolsillo. • Demasiada carga 	<ul style="list-style-type: none"> • Lave los productores de pelusas como toallas, franela de algodón separadamente de los recolectores de pelusas como tejidos sintéticos y saque el papel higiénico los bolsillos antes de empezar el lavado. Véase la página 9 para la clasificación de la ropa antes de empezar el lavado. • No ponga demasiado ropa.
Residuo o detergente	<ul style="list-style-type: none"> • Demasiada carga • Detergente no-disuelto • Uso del detergente excesivo 	<ul style="list-style-type: none"> • No ponga demasiada carga. • Algunos detergentes se necesitan ser pre-disueltos, por lo tanto, cheque las instrucciones de detergente. Intente a pre-disolver el detergente. • Aumente la temperatura de agua usando el agua caliente segura para el tejido. • Use la cantidad apropiada de detergente.
Agujeros, rasgones	<ul style="list-style-type: none"> • Uso incorrecto del blanqueador de cloro • Los cierres, botones y hebillas no cerradas perfectamente • Costillas, rasgones e hilos rotos • Demasiada carga • Degradación de tejidos 	<ul style="list-style-type: none"> • Nunca vierta el blanqueador de cloro directamente al tejido. Véase la página 11 para añadir el blanqueador líquido. • Cierre la cremallera, la corchete y la hebilla. • Saque los objetos de bolsillos. Véase la página 9 para tener cuidado antes de poner la lavandería. • No ponga demasiada carga.

Problemas Comunes de Lavadora

PROBLEMA DE OPERACIÓN

Síntoma	Mensaje de error	Posibles causas y soluciones
Falla en el suministro de agua		<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está cerrada la llave de agua? • ¿Está cortado el suministro de agua? • ¿Están la llave o la manguera de suministro de agua congeladas? • Es muy baja la presión de agua o está obstruido el filtro de la válvula de entrada con impurezas? • ¿Está seleccionado Caliente/Frío en Caliente cuando la manguera está conectada a Frío? • ¿Está la manguera Caliente conectada a Frío?
Falla en el drenaje		<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está la manguera de drenaje ubicada correctamente? • ¿Está la manguera de drenaje doblada o puesta muy alta? • ¿Está la parte interior de la manguera o la bomba de drenaje (sólo el modelo con bomba) obstruida con impurezas? • Revise si la energía eléctrica se ha cortado.
Falla en el centrifugado		<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está equilibrada la carga de lavado? • ¿Está la lavadora puesta en una superficie plana?
Puerta (tapa) abierta		<ul style="list-style-type: none"> • Cierre la puerta (tapa).
Detección de nivel anormal		<ul style="list-style-type: none"> • Pida ayuda al servicio técnico.
Nivel de potencia anormal		
Nivel de sobreflujo anormal		

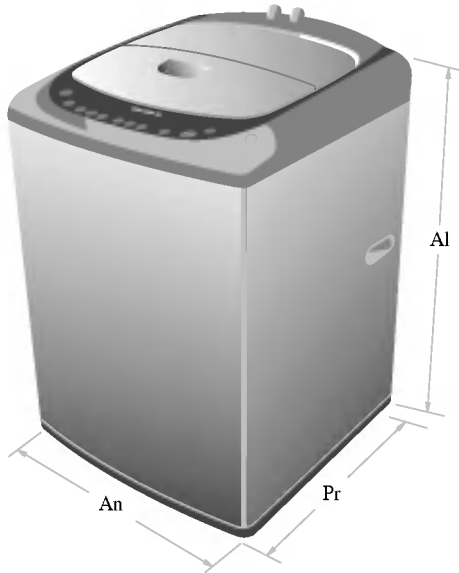
Términos de la Garantía

Que no cubre :

- Viajes de servicio a su hogar para enseñarle cómo usar el producto.
- Si el artefacto fue conectado a un voltaje que no está indicado en la placa.
- Si la falla fue causada por negligencia o por accidente.
- Si la falla fue causada por otros factores que no son el uso normal doméstico.
- Suministre las instrucciones del uso del producto o cambie la instalación del producto.
- Si la falla fue causada por ratas o cucarachas.
- Ruidos o vibraciones que son consideradas normales, ejm. El sonido del drenaje, sonido del centrifugado, alarmas etc.
- Corrección de instalación ejm. Nivelación del producto, ajustes de drenaje.
- Mantenimiento normal el cual están recomendados en el manual de usuario.
- Remoción de objetos o substancias extrañas, incluyendo la manguera con, botones, alambres, barbas de sostén, etc.
- Reemplazo de fusibles o corregir la gasfitería de la casa.
- Corrección de reparaciones no autorizadas.
- Daño incidental o consecuencial a su propiedad causado por posibles defectos con el aparato.
- Si este producto se usa para fines comerciales, no está bajo garantía. (Ejemplo: lugares de uso público como baños, hoteles, centros de entrenamiento, albergues)

Si el aparato es instalado fuera del área normal, cualquier costo de transporte involucrado en la reparación del producto, o el reemplazo de partes defectuosas, serán de cargo del usuario.

Especificación



Modelos	WF-T1122TP, WF-T1125TP, WF-T1122TPM, WF-T1122TPG, WF-T1241TP, WF-T1142TP, WF-T1145TP, WF-T1146TP
Peso	47 kg (103.6 lbs)
Dimensión	625(An) x 625(Pr) x 1007(Al)
Presión de la llave de agua	30-800 kPa (0.3-8.0 kgf/cm ²)
Capacidad de lavado	11.0 kg (24.3 lbs)

※ La especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin aviso previo.



LAVADORA

MANUAL DEL USUARIO

**MODELOS : WF-T1122TP
WF-T1125TP
WF-T1122TPM
WF-T1122TPG
WF-T1241TP
WF-T1142TP
WF-T1145TP
WF-T1146TP**

Por favor, lea atentamente este manual antes de utilizar el electrodoméstico. Guárdelo para posible consulta. Anote el número de modelo y el número de serie del aparato. Observe la etiqueta pegada sobre la cubierta posterior y proporcione esta información a su distribuidor cuando necesite servicio técnico.