



OWNER'S MANUAL WASHING MACHINE

Please read this manual carefully before operating your washing machine and retain it for future reference.

WF-L7000TC

No. Registrasi : I.14.LG2.00101.0111

P/No.:MFL39760210
ver.120210.00

PT LG ELECTRONICS Indonesia
Kawasan Industri MM 2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat 17520
INDONESIA

www.lg.com.id

C 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	Product Features	4
	Safety Information	5
	Identification of Parts	6
	Function Information	7
Before Starting to Wash	Preparation Before Washing	8
	Use of Water, Detergent, Bleach	9
	Special Guide for Stain Removal	11
	Function of each Button	12
Washing Programs	Fuzzy Wash (Normal Wash)	14
	Quick Wash	14
	Jean Wash	14
	Wool Wash	14
	Soak Wash	16
	Favorite Wash	17
	Silent Wash	18
	Tub Clean	19
Additional Function Options	Delay Start (Reservation) Wash	20
	Option Washing	21
	Other Useful Functions	22
Installation	Placing and Leveling	23
	Connecting Water Supply Hose	24
	Connecting Drain Hose	27
Care and Maintenance	Grounding Method	28
	Cleaning and Maintenance	29
Troubleshooting	Common washing problems	31
	Troubleshooting	32
Terms of Warranty	Terms of Warranty	33
Specification	Specification	34

Product Features



Washer doesn't operate while the lid is open. If the lid is open during the wash, rinse or spin cycles, the operation stops for safety.

Fuzzy logic control

- A built-in load sensor automatically detects the laundry load and a microprocessor optimizes washing conditions such as ideal water level and washing time.



- Advanced technology is built into the Electronic Control System which ensures the best washing result.

Turbo drum washing

- When "Punch + 3" washing wings turn, the washing tub turns in the opposite direction. This makes the both sides current of water which improve wash-performance by rubbing clothes strongly.



3 Step washing

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



Rubbing



Rubbing and
Shaking



Shaking and
Disentangling

ATTENTION : Be sure to remove the unit from the carton base, otherwise the machine will not be able to operate properly.

Safety Information



WARNING!

Read and follow this safety information carefully.

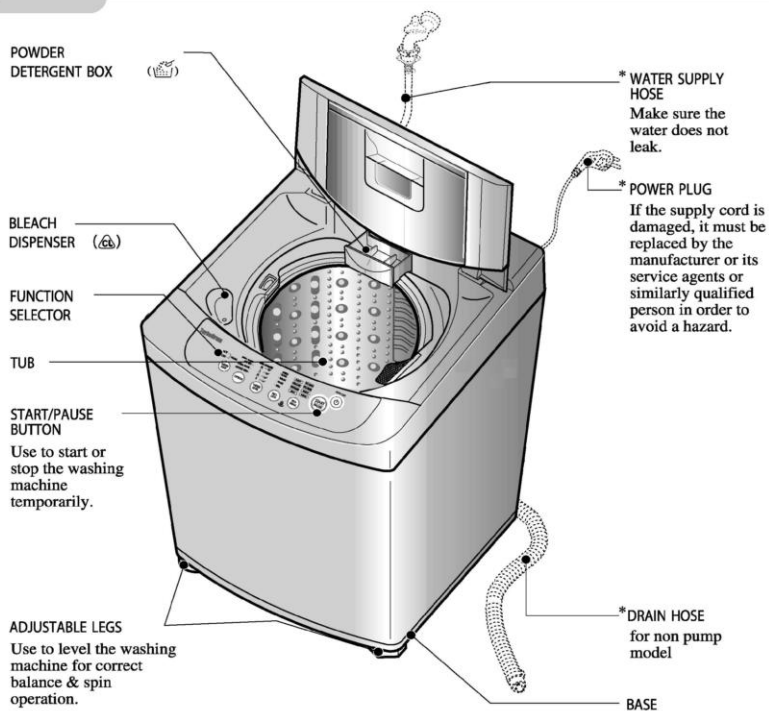
For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, electric shock, or to prevent property damage, personal injury, or loss of life.

Save these instructions.

WATER HEATER SAFETY	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	- 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. - Properly ground washer to conform with all governing codes and ordinances. Follow details in Installation Instructions. - Must be positioned so that the plug is accessible.
YOUR LAUNDRY AREA	- Keep the area underneath and around your appliances free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemicals, etc. - 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.
WHEN USING THE WASHER	- Use this appliance only for its intended purpose as described in this Owner's Manual. - Never reach into washer while it is moving. Wait until the machine has completely stopped before opening the lid. - Do not mix chlorine bleach with ammonia or acids such as vinegar and/or rust remover. Mixing different chemicals can produce a toxic gas which may cause death. - 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.) which may ignite or explode. Do not add these substances to the wash water. Do not use or place these substances around your washer or dryer during operation. - 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. NOTE: Pressing Power button to turn off does NOT disconnect the appliance from the power supply. - 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.
WHEN NOT IN USE	- 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. - Before discarding a washer, or removing it from service, remove the washer lid to prevent children from hiding inside. - 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. - Do not tamper with controls.

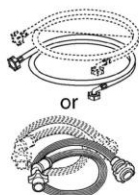
Identification of Parts

Body



Accessories

Water supply hoses



1 Each for cold and hot water

Drain hose



Anti-rat cover (option)



Note

* " " Part can be different according to the model.

Function Information

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

Different types of laundry washing

FUZZY (Normal) Wash

Use this Program for everyday washing e.g. sheets, towels, T-shirts. *(refer to page 14)*

JEAN Wash

Use this Program for heavily soiled durable garments e.g. overalls, jeans
Thick and heavy clothes or those which are excessively dirty like jeans or working uniforms can be washed. *(refer to page 14)*

DELICATE Wash

Use this Program to wash DELICATE and washable laundries. *(refer to page 14)*

WOOL Wash

Delicate clothes (lingerie, wool, etc.) which may be easily damaged can be washed. *(refer to page 14)*
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 woollen 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.

FAVORITE Wash

This setting allows you to store your FAVORITE wash conditions in the normal cycle memory. *(refer to page 17)*

SILENT Wash

Use this program to wash quietly at night. *(refer to page 18)*

Washing according to the condition of laundry

QUICK Wash

QUICK wash can be selected to wash lightly soiled clothes of less than 2.0 kg in a short time. *(refer to page 14)*

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 16)*

Other washing method

TUB CLEAN

Use this program to clean the inside of washing machine especially. Inner tub & Outer tub. *(refer to page 19)*

DELAY START Wash

DELAY START Wash is used to delay the finishing time of the operation.
The number of hours to be delayed can be set by the user accordingly. *(refer to page 21)*

OPTION WASH

When the user needs only SPIN, RINSE/SPIN, RINSE, WASH/RINSE, WASH, WASH/RINSE/SPIN, SOAK/WASH/RINSE/SPIN. *(refer to page 20)*

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 page11)

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.

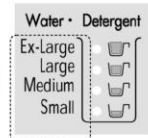


Use of Water, Detergent, Bleach

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. (*refer to page 12*)
- 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 Box



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 pour powdered bleach into bleach dispenser.

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.

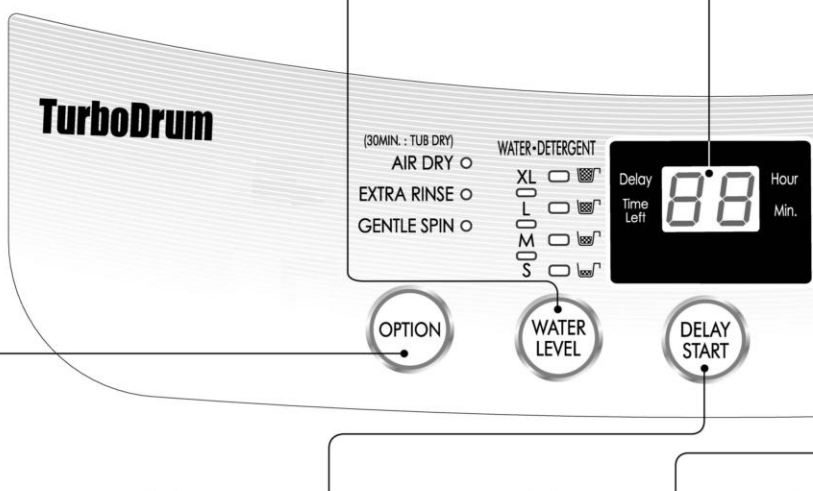
Function of each Button

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) program.
The following settings are indicated as the button is pushed
LARGE ► LARGE-EX-LARGE ► EX-LARGE ► SMALL ► SMALL-MEDIUM ► MEDIUM ► MEDIUM-LARGE ► LARGE

TIME LEFT, DELAY START (RESERVATION), ALARM INDICATION

- **Time left** - During operation, the remaining time is indicated.
- **DELAY START INDICATION (RESERVATION)** - When DELAY START (RESERVATION) program is selected, it indicates the finishing time. (RES. = DELAY)
- **Alarm indication** - When an error occurs, an error message appears to indicate the abnormality. For example, **dE** indicates that the lid is open.



WASH OPTION BUTTON(OPTION)

- According to kinds of laundry, soiled extent or washing habit you can select suitable wash option manually.
- By pressing the button wash option is changed.

(refer to page 22)

DELAY START(RESERVATION)BUTTON

- Use to set a delayed finishing time.
- The time increases when the button is pushed.
- The following settings are indicated as the button is pushed 3 ► 4 ► 5 ► ...11 ► 12 ► 14 ► 16 ...46 ► 48 ► 3 HOUR.
- To cancel delay time, turn the power switch off.

(refer to page 21)

PROCESS BUTTON

- Use to select SOAK, WASH, RINSE and SPIN functions as desired

Note

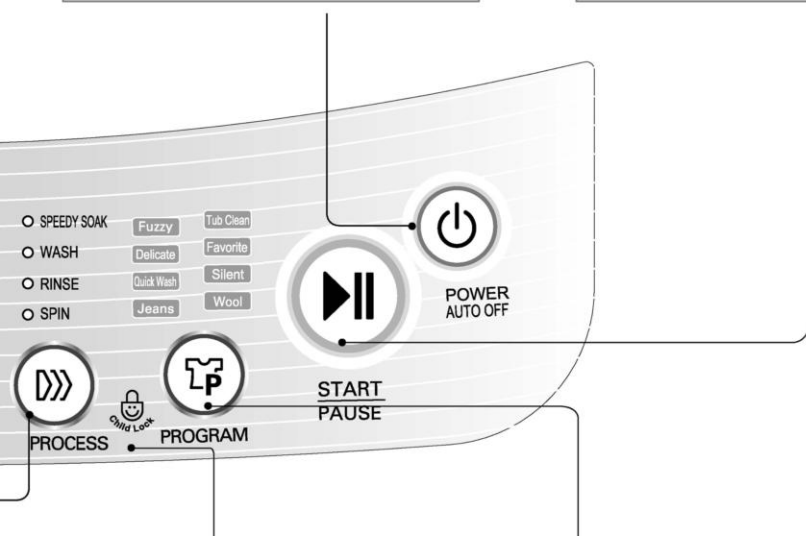
*The control panel may differ according to different models.

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 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.



CHILD LOCK FUNCTION

- Use to lock or unlock the control buttons to prevent settings from being changed by a child.
- To lock, push the RINSE and SPIN buttons simultaneously and to unlock push them one more time during the washing process.
(refer to page 22)

PROGRAM BUTTON

- Use for selecting wash program.
 - This button allows you to select 8 different programs for different kinds of laundry and dirtiness.
 - Program selections light up in sequence as follows: FUZZY (NORMAL) ► DELICATE ► QUICK WASH ► JEAN ► WOOL ► SILENT ► FAVORITE ► TUB CLEAN ► FUZZY (NORMAL)
- Etc. Select the desired program by pressing the button.

Washing Programs

Washing Programs	AUTO OFF 	Add the laundry	PRO-GRAM 	PRO-CESS 	Add the Detergent
FUZZY Wash (Normal Wash) 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.					 • Add the appropriate quantity of detergent as indicated by the WATER LEVEL next to WATER DETERGENT . Or follow the Detergent manufacturer's instructions
QUICK Wash Use this mode when washing lightly soiled clothes for a short time. The highly recommended laundry amount is under 2.0kg.			 • Select the QUICK WASH program on the Control panel.		 • Add the appropriate quantity of Detergent as indicated by the WATER LEVEL next to WATER DETERGENT . Or follow the Detergent manufacturer's instructions
JEAN Wash Use Jean program when washing Jeans of different sizes		 • Spread the jean evenly in the tub	 • Select the JEAN program on the Control panel.		
WOOL Wash Use this program for washing delicate fabrics such as lingerie and woollens. (wash only "water washable" clothes) Before washing your woollens check the care label for the washing instructions. (wash only water washable clothes)			 • Select the WOOL program on the Control panel.		 • Use neutral Detergent appropriate for the laundry. • When washing woollens use a mild Detergent recommended for washing wool.
DELICATE Use this program to wash items requiring a GENTLE WASH action. This would include blouses, nylons and dress shirts with light soiled.			 • Select the DELICATE program on the Control panel.		

	Close the lid	Finish	Caution & Note
 • 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.	 • Water will be supplied for 2 minutes after the start of the wash to supplement the water the laundry has absorbed.	 • When the wash program ends, the buzzer will ring for 10 seconds before the Power goes off automatically.	• If water is already in the tub, or putting wet laundry into the tub before starting will increase the WATER LEVEL. • With lightweight bulky loads, WATER LEVEL can be set low. • Changes to Water Temperature (HOT/COLD) and wash level are possible during operation. <i>(refer to page 12)</i>
			
			
			• 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. • 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.
			• Before starting to wash, make sure than the laundry is washable. • Washing with HOT water may damage the laundry (Water is set to COLD automatically). • Ensure that the load is under 2kg.

S OAK Wash

Use this mode to wash normal clothes or thick and heavy clothes which are excessively dirty. SOAK mode can be used with FUZZY or JEAN or SILENT or FAVORITE program.

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

AUTO OFF



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



- SPEEDY SOAK will not work in WOOL and QUICK WASH, Program.

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



- Keep pressing the PROCESS button until the light turns on 'Speedy Soak' and 'Wash' simultaneously as next image.

SPEEDY
☐ SOAK
☐ WASH
☐ RINSE
☐ SPIN

- 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 10 seconds before the Power goes off automatically.

FAVORITE Wash

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

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

AUTO OFF



- 2 Select the **FAVORITE** program.



- 3 Select your **FAVORITE** wash conditions.



- Press the **WATER TEMP.** button to select wash Water Temperature.
- Press the **WATER LEVEL** button to select **WATER LEVEL**.
- Press the **OPTION** to select **EXTRA RINSE** or **GENTLE SPIN** wash option.
- Press the **WASH** button, the **RINSE** button & the **SPIN** button to select wash time, rinse time & spin time respectively you want to store.

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



Note

To recall your FAVORITE cycle.

1. Press POWER on.
2. Select the FAVORITE cycle by pressing the PROGRAM.
3. Press the START/PAUSE button. Then the wash cycle starts.

SILENT Wash

Use this program to wash quietly in SILENT especially during late night and dawn.

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

AUTO OFF



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



- 3 Add the laundry into the washing tub.

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



- 5 Add the Detergent and close the lid.

Note

- SILENT program takes longer washing time than FUZZY (Normal) program.
- To reduce noise in spinning, spin rpm is lower than normal spinning rpm. So the laundry has more moisture than normal.

TUB CLEAN

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

Scud is the way build-up that can occur within any washer when the fabric softener comes into contact With Detergent, and according to particular degree of dirtiness or quality of water to be use, In these case, use this program to clean inner tub and outer tub.

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

AUTO OFF



- 2 Press the **PROGRAM** button to select the **TUB CLEAN** program.



※ Ex-Large WATER LEVEL is set automatically.

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

- Left time is displayed.

- 4 After 10 minutes of water supplement. Add the oxygenated bleach (about 300ml).

- Do not use Detergent box.
- Do not place any laundry inside tub.

- 5 Close the lid.
 - When the lid is open the machine will not operate, and an alarm signal will remind you to close the lid.

Note

- Before using this program remove lint inside lint filter.
- When using this program, do not place any laundry inside tub.
- This program takes about 3 hours to be completed.
- After using this program, remove dirt inside filter.
- After finishing this program, open the lid of wash to remove irritant odor.
- Do not pour bleach into the tub directly. It might cause damage the tub.
- Do not leave diluted oxygenated bleach inside tub for long time.
- It rusts the tub must drain the remained diluted oxygenated water out.
- Use this program once for every month.
- Do not use this program repeatedly.

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 **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 program will not work in Wool Program.

- 3 Press the **DELAY START** button to select the reserved time



- 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.

- 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

- 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 program, spinning time, water level or hot/cold 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 Press the **Wash**, **Wash+Rinse**, **Rinse**, **Rinse+Spin**, **Spin** only options



- Press the **PROCESS** button until above Option Washing light is on. (refer to p13)
- When you want to only drain, wait until the water in the washing tub drains completely and then, turn off the power.

- 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 Large water level automatically. (refer to page 12)



- 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 the **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 settings from being changed by a child, you can use the child lock option.

How to Lock

- 1 Press the **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 **PROCESS** button and the **PROGRAM** button simultaneously.



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

How to Unlock

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

Note

- In Child-Lock mode, all process light will blink.

Wash Option (option)

One or more wash options can be selected for Fuzzy and Jean washing program.

Wash program is changed as follows according to selected wash options.

- **Air Dry** : Give addition for dry
Gives additional one deep rinse
- **Extra Rinse**: eg.) If you want extra rinse, you must add fabric softener manually when indication rings in the final rinse. This maximize the fabric softener function.
- **Gentle Spin**: Gives gentle spin instead of normal spin.

Mute Option

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

To make buzzer work, press both the **WATER LEVEL** and **PROCESS** buttons simultaneously one more time.

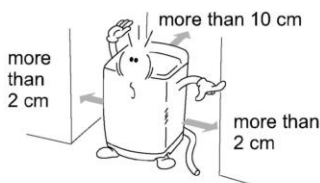
Placing and Leveling

Please ensure that transit restraint has been removed before operating your machine.

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

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

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



Caution

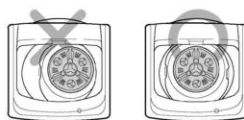
If the washer is installed on a uneven, weak or tilted floor causing excessive vibration, spin failure error can happen to it.

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

2 Check that the machine is level

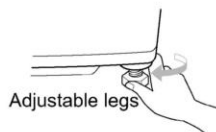
Open the lid and look from above to see if it is same as shown.

Top view of the machine

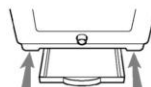


3 Leveling the machine

Lift the front of the washing machine and twist the Adjustable Leg until the washing machine is placed evenly.



- ※ Installing the Anti-Rat Cover (option) Insert the anti-rat cover to be firmly fixed from the back or front of washing machine and screw it (1pcs)



Caution

If the power 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.

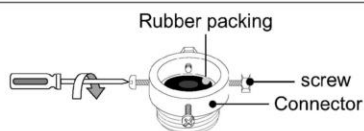
Connecting Water Supply Hose to water tap

Normal Type

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

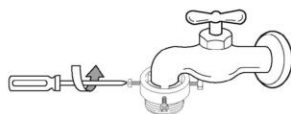
1 Untighten the screw

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



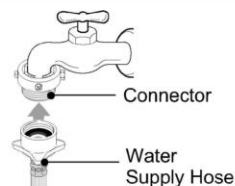
2 Fixing the connector to the tap

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 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.



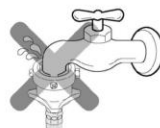
4 Fixing the connector to the water supply hose

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 water leaks, close the tap and start again from step 1



Attention

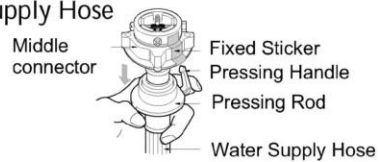
The washing machine is to be connected to the water mains using new hose-sets and old hose-sets should not be reused.

Normal Type

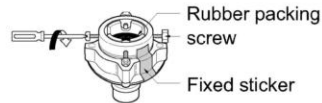
(Normal tap without thread & one touch type inlet hose.)

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.

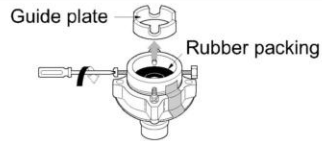
**2** Loosen the fixed nuts to connect the connector to the tap

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

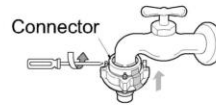
**Note**

In case tap is too large.

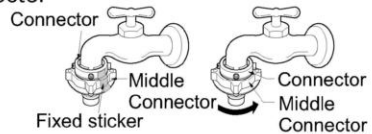
If the tap diameter is too large or is square, untighten the 4 screws and remove the guide plate. Then follow step1.

**3** Fixing Connectors to the Tap

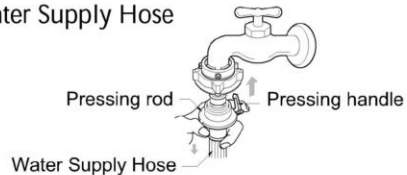
Push the upper connector up till the rubber packing is in tight contact with the tap. Then tighten the 4 screws.

**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 Step1) and then join it to the middle connector.

**6** Check for 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.

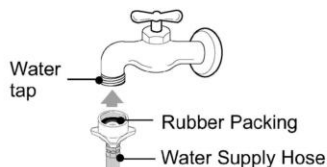


Connecting Water Supply Hose

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.



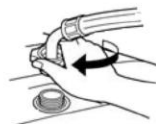
3 Check water leakage.

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

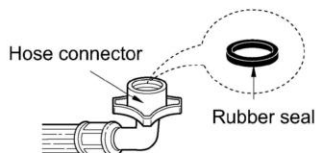


Connecting Water Supply Hose to the machine

- 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.

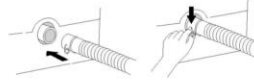


Connecting Drain Hose

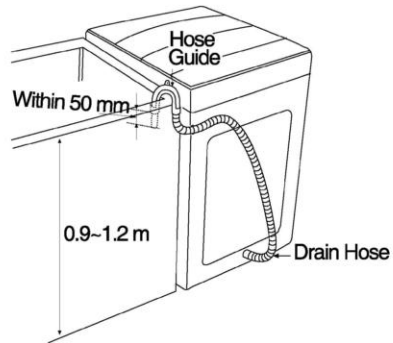
Before connecting Drain Hose, check your Drain Hose model and choose the correct instructions.

Pump Model

- 1 Fit the 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.

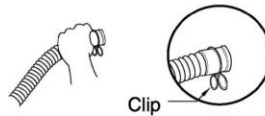


Note

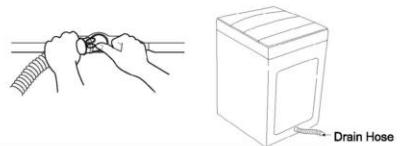
- To prevent siphoning, the drain hose should not extend more than 50 mm from the end of the hose guide.
- The discharge height should be approximately 0.9 ~ 1.2 m from the floor.

Non-Pump Model

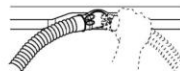
- 1 Before connecting
Ensure that the hose clip is set as indicated here.



- 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 Step 2.



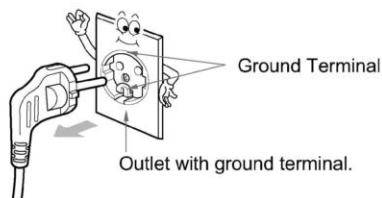
Grounding Method

Earth wire should be connected.

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

Grounding Method with Ground insert space Terminal

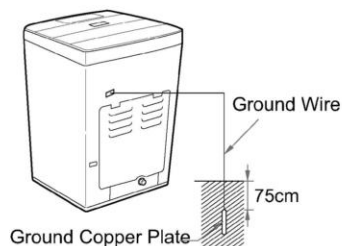
If the AC current outlet has a ground terminal, then separate grounding is not required. Note that AC power outlet configurations may differ from country to country



Other Grounding Method

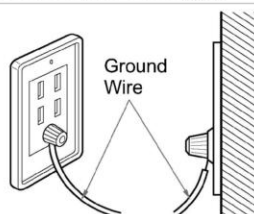
Burying Copper Plate

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



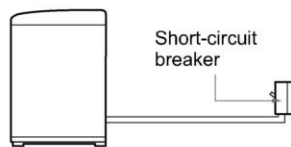
Using Ground Wire

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 and Maintenance

Cold water washing

- If you always use cold water, we recommend that a warm or hot wash be used at a regular intervals e.g. every 5th wash should be at least a warm one

When you have finished

- Turn off taps to prevent the chance of flooding should a hose burst.
- Always unplug the power cord after use.

When water supply into the tub is not clean or the filter is clogged with particles (such as sand), 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.

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 Exterior

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

Products that might damage your washing machine

- Concentrated bleaches and diaper sanitizer will cause damage to the paintwork and components of your washer.
- Hydrocarbon solvents i.e. petrol, paint thinners and lacquer thinners, etc. can dissolve plastic and blister paint (Be careful when washing garments stained with these solvents as they are flammable DO NOT put them in washer or dryer.)
- Some pretreatment sprays or liquids can damage your washer's control panel.
- Use of dyes in your washer may cause staining of the plastic components. The dye will not damage the machine but we suggest you thoroughly clean your washer afterwards. We do not recommend the use of dye strippers in your washer.
- Do not use your washer lid as a work surface.

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	• Not enough detergent • Wash water temperature too low. • Overloading the washer • Incorrect wash cycle • Incorrect sorting • Do not pretreat stain	• 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 9</i>) • Reduce load size. • Wash with Jean or Speedy Soak & 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 8.
Blue Stains	• Undiluted fabric softener dispensed directly onto fabric	• 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 11 for more instructions.
Black or gray marks on clothes	• A buildup caused by the interaction of fabric softener and detergent can flake off and mark clothes • Not enough detergent	• Keep the recommendations against Scrud(waxy buildup). (<i>refer to scrud page 11.</i>) • Use correct amount of detergent for load size, amount of soil and water hardness.
Yellow or brown rust stains	• Iron or manganese in water supply, water pipes, or water heater	• 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	• Incorrect sorting • Tissues left in pocket • Overloading the washer	• Wash lint givers eg towels, flannelette sheets, separately from lint collectors eg synthetic fabrics and remove tissues in pockets before wash. See page 8 for sorting and caring before loading. • Do not overload the washer
Residue or detergent	• Overloading the washer • Undissolved detergent • Use too much detergent	• 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	• Incorrect use of chlorine bleach. • Unfastened zippers, hooks, buckles • Ribs, tears and broken threads • Overloading the washer • Degradation of fabric	• Never pour chlorine bleach directly on fabric. See page 10 for adding liquid bleach. • Fasten zippers, hooks, and buckles. • Remove objects in pockets. See page 8 for caring before loading. • Do not overload the washer.

Troubleshooting

Before calling for service, check the problem against the list bellows.

Symptom	Error Message	Check up
Water Supply Failure		• 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 the Hot hose connected to cold? • Is the Cold hose connected to hot?
Drainage Failure		• 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		• Is the laundry evenly balanced? • Is the washing machine placed on a flat surface?
Door (Lid) Open		• Is the lid closed?
Internal sensing failure		• Please call your nearest LG Electronics service center for help.
Power failure		
Overflow failure		

Terms of Warranty

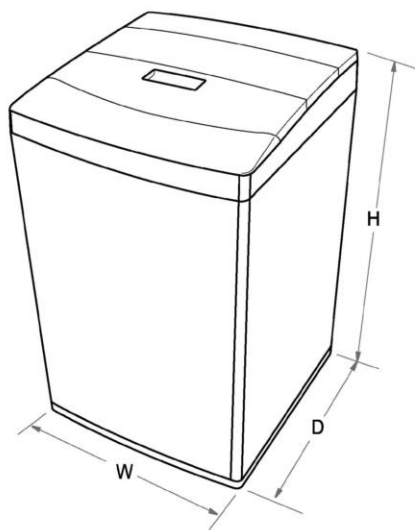
What Is Not Covered:

- 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



Model	WF-L7000TC
Size	540(W)x540(D)x850(H) mm
Water tab pressure	30 - 800 kPa (0.3 - 8 kgf /cm ²)

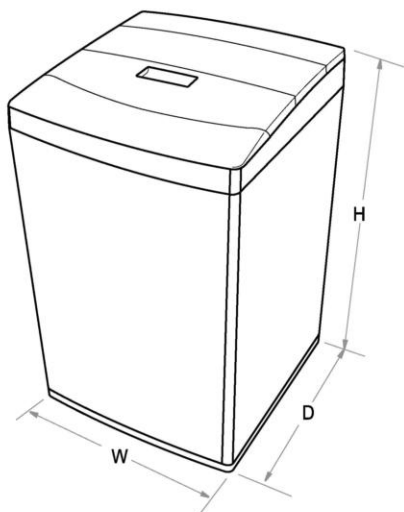
※ In our continuing effort to improve the quality of our appliances, it may be necessary to make changes to the appliance without revising this manual.

MFG by : LG ELECTRONICS (CHINA) CO., LTD
118,HAIFUXIANG,NANJING, 210007 CHINA

Import by : PT. LG ELECTRONICS INDONESIA
Kawasan Industri MM2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat 17520
INDONESIA

S

pesifikasi



Model	WF-L7000TC
ukuran	540(W)x540(D)x850(H)
Tekanan air	30 -800 kPa (0.3 -8 kgf /cm ²)

* Dalam rangka peningkatan kualitas produk kami, perubahan terhadap produk dapat dilakukan jika perlu tanpa merubah cara penggunaannya.

MFG by : LG ELECTRONICS (CHINA) CO., LTD
118,HAIFUXIANG,NANJING, 210007 CHINA

Import by : PT. LG ELECTRONICS INDONESIA
Kawasan Industri MM2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat 17520
INDONESIA

P enelusuran Kesalahan

Tidak Dijamin:

- Kunjungan gratis ke rumah Anda untuk mengajarkan bagaimana menggunakan produk.
 - Jika produk dihubungkan ke tegangan listrik selain yang ditunjukkan pada pelat.
 - Jika kerusakan disebabkan oleh kecelakaan, kelalaian, dan salah penggunaan.
 - Jika kerusakan disebabkan oleh faktor selain penggunaan dalam rumah tangga yang normal atau penggunaan menurut buku panduan.
 - Memberikan petunjuk penggunaan produk atau merubah pengaturan produk.
 - Jika kerusakan disebabkan oleh binatang seperti tikus, kecoa, dll.
 - Suara berisik atau getaran yang dianggap normal seperti suara air buangan, suara pengering, atau suara peringatan.
 - Merubah pemasangan misalnya meninggikan posisi produk, atau selang buangan.
 - Perawatan normal yang dianjurkan dalam buku panduan.
 - Mengeluarkan benda-benda asing dari dalam mesin, termasuk pompa, dan filter dalam selang, atau butiran pasir, potongan kuku, tali bra, kancing, dll.
 - Mengganti sekering listrik atau pengkabelan dalam rumah atau pipa rumah.
 - Mengganti kerusakan yang disebabkan perbaikan di tempat yang tidak resmi.
 - Kerusakan yang disengaja pada barang-barang pribadi yang disebabkan oleh kekurangan yang mungkin terjadi pada pemasangan.
 - Tidak dijamin jika produk ini digunakan untuk kepentingan komersial.
- (contoh: Tempat umum seperti kamar mandi umum, pusat pelatihan, rumah kos.)

Jika produk ini dipasang diluar wilayah servis yang normal, semua biaya transportasi pada perbaikan produk, atau penggantian suku cadang yang rusak, ditanggung oleh pemilik.

Penelusuran Kesalahan

Sebelum menghubungi layanan servis, periksa masalah pada daftar di bawah ini.

Gejala	Pesan Kesalahan	Pemeriksaan
Kegagalan Suplai Air		• Apakah keran air tertutup? • Apakah suplai air terputus? • Apakah keran atau selang suplai air membeku? • Apakah tekanan air rendah atau apakah filter katup inlet tersumbat oleh kotoran? • Apakah selang air panas terhubung ke dingin? • Apakah selang air dingin terhubung ke panas?
Kegagalan Pembuangan		• Apakah selang pembuangan terpasang dengan benar? • Apakah selang pembuangan tertekuk atau ditempatkan terlalu tinggi? • Apakah bagian dalam selang atau pompa pembuangan (Hanya model pompa) tersumbat oleh kotoran? • Periksa apakah daya listrik mati.
Kegagalan Memutar		• Apakah penempatan pakaian seimbang? • Apakah mesin cuci ditempatkan di permukaan yang rata?
Pintu (Penutup) Terbuka		• Apakah penutup dalam kondisi tertutup?
Kegagalan sensor internal		• Hubungi pusat servis LG Electronics terdekat untuk memperoleh bantuan.
Kegagalan daya		
Kegagalan pengaliran		

Masalah-masalah umum saat mencuci

Masalah yang sering timbul biasanya seputar penghilang noda dan kotoran yang buruk, kotoran dan busa yang masih tertinggal dan pakaian rusak. Untuk hasil yang memuaskan, ikuti petunjuk-petunjuk dibawah ini.

MASALAH MENCUCI

Masalah	Penyebab	Pemecahan & Pencegahan
Kotoran tertinggal	- Deterjen kurang - Temperatur air mencuci terlalu rendah - Muatan terlalu banyak - Program cuci salah - Pemilihan pakaian salah - Tidak merendam noda	- Gunakan deterjen yang sesuai dengan jumlah dan berat cucian serta kandungan air. - Gunakan air hangat atau panas untuk cucian normal. Temperatur air yang berbeda ditentukan berdasarkan jenis cucian. (<i>lihat hal 8</i>) - Kurangi beban muatan. - Untuk cucian tebal dan berat gunakan program cuci Jean dan Speedy Soak wash. - Pisahkan cucian yang berat dengan yang ringan. - Rendam dahulu noda dan pakaian sangat kotor sesuai petunjuk di hal 7.
Noda Biru	Pelembut pakaian yang tidak diencerkan dan dituang langsung ke pakaian	- Gosok noda dengan sabun batangan. Lalu cuci. - Jangan mengisi terlalu penuh ruang pelembut pakaian dan jangan menuang langsung ke pakaian. Untuk lebih jelas, lihat petunjuk di hal 7.
Tanda hitam dan abu-abu pada pakaian	- Muncul karena disebabkan oleh lapisan yang terjadi karena kontak deterjen dan pelembut pakaian. - Deterjen kurang	- Lihat petunjuk terhadap Scrud (bentukan lilin). (<i>lihat ke Scrud di hal 10.</i>) - Gunakan jumlah deterjen yang tepat sesuai dengan berat dan jumlah pakaian serta kandungan air.
Noda karat warna kuning atau cokelat	Ada kandungan besi atau logam pada air, pipa air atau pemanas air.	- Untuk mengembalikan warna pakaian menjadi putih, gunakan pemutih yang aman. - Pasanglah pengendap air atau filter air pada sistem suplai air Anda untuk mencegahnya. - Sebelum mencuci, alirkan air dan biarkan beberapa menit.
Kotoran	- Pemilihan pakaian salah - Tisu yang tertinggal - Muatan terlalu banyak	- Cuci bahan seperti handuk, kain flanel terpisah dari pakaian yang menyerap kotoran serbuk seperti bahan sintesis dan keluarkan tisu dari kantung sebelum mencuci. Lihat hal 7 untuk pemilihan dan perawatan sebelum mencuci. - Jangan mencuci pakaian melebihi kapasitas mesin.
Deterjen yang tertinggal	- Muatan terlalu banyak - Deterjen tidak dilarutkan - Deterjen terlalu banyak	- Jangan mencuci pakaian melebihi kapasitas mesin. - Beberapa deterjen harus dilarutkan dahulu, lihat petunjuk pemakaian deterjen pada kemasannya. - Tambah suhu air dengan menggunakan air panas yang aman - Gunakan jumlah deterjen yang tepat.
Lubang, robek atau kusut	- Pemakaian pemutih chlorine yang salah - Kancing yang longgar, kait, gesper - Benda-benda keras yang rusak - Muatan terlalu banyak - Degradasi pada bahan	- Jangan menuang pemutih chlorine langsung ke pakaian. Lihat hal 9 untuk menambah cairan pemutih. - Kencangkan kancing, kait dan gesper. - Keluarkan benda-benda keras dalam kantung. Lihat hal 7 untuk perawatan sebelum mencuci. - Jangan mencuci pakaian melebihi kapasitas mesin.

Pembersihan dan Pemeliharaan

Jika khawatir terjadi pembekuan

- Tutup keran air dan keluarkan Selang Saluran Air.
- Keluarkan sisa air dalam selang saluran air.
- Turunkan selang saluran buangan dan keluarkan airnya dengan cara diputar-putar.

Jika telah beku

- Keluarkan selang saluran air, dan rendamlah dalam air panas bersuhu sekitar 40°C.
- Tuang air panas sebanyak 2 liter bersuhu sekitar 40°C kedalam wadah dan biarkan selama 10 menit.
- Masukkan selang saluran air ke keran dan pastikan bahwa mesin cuci dapat menyuplai dan mengeluarkan air dengan baik.

Cuci tabung

Biarkan tutup mesin terbuka setelah mencuci agar uap air keluar. Jika Anda ingin membersihkan bagian dalam tabung, gunakan kain lembut yang telah ditetesi deterjen cair, lalu bilas. (Jangan gunakan pembersih yang keras atau mengandung butiran.)

Selang Air Bagian Luar

Selang yang menghubungkan mesin ke keran harus diganti setiap 5 tahun sekali. Lap semua cairan yang tertumpah dengan kain lembab. Usahakan agar permukaan mesin tidak terkena benda tajam.

Bila berlibur

Pastikan untuk mematikan keran air. Buanglah semua air di dalam selang jika suhu udara dibawah titik beku.

Membersihkan bagian dalam Mesin

Jika Anda biasa menggunakan pelembut pakaian atau mencuci dengan air dingin, sebaiknya usahakan untuk membersihkan bagian dalam Anda sekali waktu.

- Isi mesin dengan air panas.
- Tambahkan sekitar dua cangkir deterjen bubuk yang mengandung fosfat.
- Nyalakan mesin beberapa menit.
- Matikan mesin, buka tutupnya dan biarkan terendam semalaman.
- Setelah itu keluarkan airnya dan jalankan mesin pada putaran normal.

Sebaiknya cucilah pakaian Anda selama proses ini berlangsung.

Produk yang dapat merusak mesin

- Pemutih yang pekat dan diaper sanitizer dapat merusak cat dan komponen pada mesin Anda.
- Larutan Hydrocarbon misalnya, minyak bensin, pengencer cat dan pembersih, dll karena dapat mengurai plastik dan melepuhkan cat. (Berhati-hetilah ketika mencuci pakaian yang ternoda dengan larutan seperti ini karena mudah terbakar. JANGAN meletakkannya ke dalam mesin atau pengering).
- Beberapa cairan atau spray untuk perawatan dapat merusak panel kontrol pada mesin Anda.
- Penggunaan bahan cat dapat melunturkan komponen plastik dalam mesin Anda. Bahan cat tidak akan merusak mesin tapi sebaiknya cucilah mesin Anda setelah melakukannya. Penggunaan bahan cat yang sudah lama pada mesin sangat tidak dianjurkan.
- Jangan gunakan tutup mesin Anda sebagai alas dalam bekerja.

Pembersihan dan Pemeliharaan

Mencuci dengan Air dingin

- Jika Anda selalu menggunakan air dingin, sebaiknya gunakanlah air hangat atau panas dalam satu interval secara teratur, misalnya setiap setelah 5 kali mencuci setidaknya harus ada satu kali dengan air hangat.

Jika telah selesai

- Matikan keran air untuk mencegah kemungkinan air meluap pada selang.
- Selalu cabut kabel power setelah digunakan.

Jika suplai air kedalam tabung tidak bersih atau filter air tersumbat partikel (seperti pasir), bersihkanlah katup filter sesering mungkin.

(Bentuk kabel power dan keran air mungkin berbeda di tiap negara.)

Membersihkan Filter dalam Katup Inlet

- 1 Tutup keran air sebelum mematikan power. Pilihlah antara hot/cold lalu tekan tombol [START/PAUSE] untuk mengeluarkan air sepenuhnya dari mesin. 
- 2 Matikan power sebelum mencabut kabel. 
- 3 Setelah mengeluarkan selang saluran air tarik keluar filternya. Lalu gunakan sebuah sikat untuk membersihkannya. 
- 4 Pasang kembali filter setelah dibersihkan.

Perhatian

- Sebelum membersihkan filter, kotoran dalam selang saluran air juga harus dibersihkan.

Membersihkan Filter Kotoran

- 1 Tarik filter kotoran dari tabung sesuai dengan arah tanda panah dibawah ini. 
- 2 Balikkan jaringnya untuk dicuci dan bilaslah dengan air. 
- 3 Masukkan kembali filter ke tempatnya. Tekan bibir filter sampai terdengar bunyi klik. 

Catatan

- Jika filter kotoran robek atau rusak, belilah yang baru dari pusat servis LG.

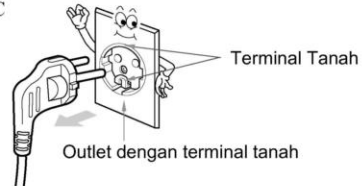
M etode Grounding

Kawat tanah harus dihubungkan.

Jika kawat tanah tidak dihubungkan, maka bahaya kejutan listrik akibat hubungan pendek dapat terjadi.

Metode Grounding dengan memasukkan Terminal Tanah.

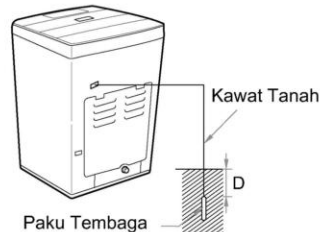
Jika AC outlet listrik Anda mempunyai Terminal Tanah, maka metode grounding terpisah tidak diperlukan. Ingatlah bahwa bentuk AC outlet power mungkin berbeda di tiap negara.



Metode Grounding Lain

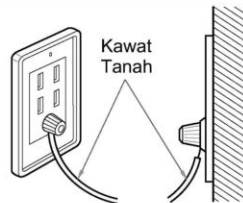
Menanam Paku Tembaga

Lilitkan kawat tanah ke sebuah paku tembaga dan tanam lebih dari 75cm dalam tanah.



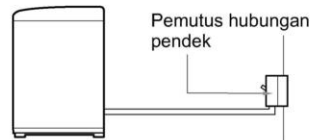
Menggunakan Kawat Tanah

Sambungkan Kawat Tanah ke soket yang khusus dibuat untuk metode Grounding.



Pemutus Hubungan Pendek

Jika metode Grounding diatas tidak memungkinkan untuk dilakukan, pemutus hubungan pendek yang terpisah harus dipasang oleh ahli tukang listrik.



Perhatian

- Untuk mencegah kemungkinan meledak, jangan hubungan kawat tanah ke pipa gas.
- Jangan hubungan kawat tanah ke kabel telepon atau penangkal petir. Hal ini dapat berbahaya terutama jika ada petir.
- Menghubungkan kawat tanah ke plastik tidak akan membawa efek.
- Kawat tanah harus disambungkan jika mesin menggunakan kabel tambahan.

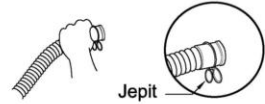
Menghubungkan Selang Pengering

Sebelum menghubungkan Selang Saluran Buangan, periksa modelnya dan ikutilah petunjuk yang tepat.

Model Non-Pompa

1 Sebelum Menghubungkan

Pastikan jepit selang diatur seperti yang digambarkan.



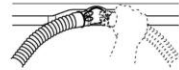
2 Menghubungkan Ujung Selang

Tekan ujung selang ke arah badan mesin cuci.



3 Memindahkan Selang Saluran Buangan

Untuk mengubah arah selang, tarik keluar ujung selang dan ubahlah arahnya.
Ulangi langkah 2.

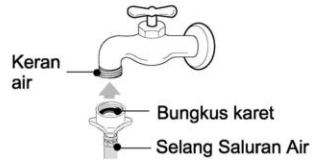


Menghubungkan Selang Suplai Air

Tipe Sekerup

1 Menyambung selang saluran air ke keran air

Tekan selang saluran air ke atas sehingga bungkus karet yang terdapat didalam mulut selang dapat melekat sepenuhnya ke keran air.



2 Menghubungkan selang saluran air ke keran air

Masukkan selang saluran air ke keran dan lalu kencangkan sekerupnya ke arah kanan.



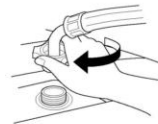
3 Periksa kebocoran

Setelah menghubungkan selang, bukalah keran air untuk memeriksa apakah ada air yang bocor.

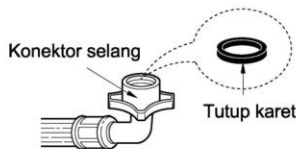


Menghubungkan Selang Saluran Air ke mesin

- Masukkan selang saluran air ke dalam katup inlet mesin cuci, dan lalu kuncilah dengan cara memutar bagian ujung selang.



- Periksa apakah ada tutup karet didalam konektor.



Tipe Normal

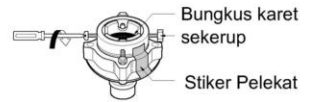
(Keran normal tanpa lubang & tipe selang "one touch".)

1**Pisahkan konektor tengah dari Selang Saluran Air**

Pisahkan konektor tengah dari Sekang Saluran Air dengan menarik batang penekan dan gagang penekan yang terlekat pada Selang Saluran Air.

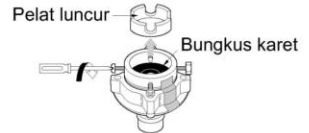
**2****Lepaskan mur untuk menghubungkan konektor ke keran air**

Longgarkan sekerup konektor sehingga keran air dapat dimasukkan ke bagian tengah.

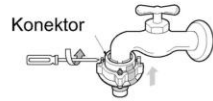
**Catatan**

Jika keran terlalu besar

Jika diameter keran terlalu besar atau berbentuk persegi, longgarkan 4 sekerupnya dan keluarkan pelat luncurnya. Lalu ikuti langkah 1.

**3****Mengencangkan Konektor ke Keran**

Tekan bagian atas konektor ke atas sampai bungkus karet melekat dengan kuat ke keran air. Lalu kencangkan 4 buah sekerupnya.

**4****Mengencangkan Konektor Atas dan Tengah**

Pindahkan stiker pelekat diantara Konektor Atas dan Tengah. Kencangkan dengan cara memegang satu konektor dan memutar konektor tengah ke arah kanan.

**5****Menghubungkan Konektor Tengah dan Selang Saluran Air**

Tekan ke bawah penekan dari Selang Saluran Air yang telah terpisah dari konektor tengah (lihat langkah 1) lalu gabungkan ke konektor tengah.

**6****Periksa kebocoran**

Setelah menghubungkan selang, bukalah keran air untuk mengetahui apakah ada air yang bocor.

Jika sambungan bocor, tutup keran dan mulai lagi dari langkah 1.

Jika Anda melewati langkah 1, kebocoran dapat terjadi lagi.



Menghubungkan Selang Suplai Air

Sebelum menghubungkan selang saluran air ke keran air, periksa jenis selang lalu pilihlah petunjuk yang tepat dibawah ini. Perhatikan bahwa selang saluran air yang tersedia mungkin berbeda di tiap negara. Pastikan untuk memasukkan selang yang biru ke keran air dingin dan selang oranye ke keran air panas.

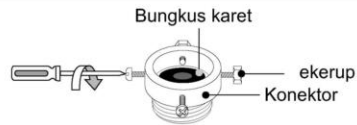
Menghubungkan Selang Saluran Air ke keran air

Tipe Normal

(Keran normal tanpa lubang dan tipe selang dengan sekerup)

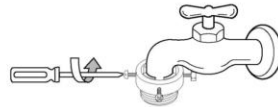
1 Longgarkan sekerup

Longgarkan sekerup dari konektor sehingga keran air dapat dimasukkan ke bagian tengah.



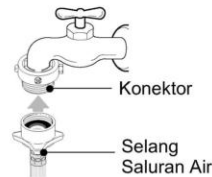
2 Mengencangkan konektor ke keran air

Tekan bagian atas konektor ke atas sampai bungkus karet melekat dengan kuat ke keran air. Lalu kencangkan 4 buah sekerupnya.



3 Memasang selang saluran air dengan seksama ke konektor

Tekan selang saluran air secara vertikal sehingga tutup karet didalam selang dapat melekat seluruhnya ke keran air.



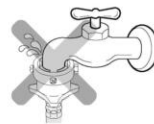
4 Mengencangkan konektor ke selang saluran air

Pasang selang saluran air ke konektor lalu kencangkan dengan cara memutar sekerupnya ke arah kanan.



5 Periksa sambungan selang saluran air dan konektor

Setelah menghubungkan selang, bukalah keran air dan periksa apakah ada air yang bocor. Jika air bocor, tutup kerannya dan mulai lagi dari langkah 1.



Perhatian

Mesin cuci harus dihubungkan ke sumber air dengan menggunakan perangkat selang yang baru dan perangkat selang yang lama tidak boleh digunakan.

Penempatan dan Pengaturan

Pastikan semua instrumen pengangkut telah dikeluarkan sebelum mengoperasikan mesin Anda.

1 Tempatkan mesin pada permukaan yang rata, kokoh dan aman

Sebaiknya dibuat jarak minimum 2 cm dari sebelah kanan dan kiri mesin agar pemasangan lebih mudah.

Pada sebelah belakang, buat jarak minimum 10 cm



Perhatian

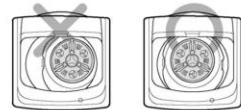
Mesin dapat bergetar berlebihan jika dipasang dilantai yang tidak seimbang, rapuh atau miring. Pengeringan dapat gagal dan pesan error dapat muncul.

Mesin harus ditempatkan pada lantai yang kokoh dan rata untuk menghindari gagalnya pengeringan.

2 Periksa apakah mesin seimbang

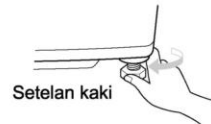
Bukalah tutupnya dan lihat dari sebelah atas apakah sama seperti yang digambarkan disamping.

Tampak bagian atas mesin

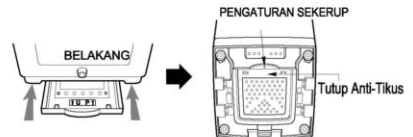


3 Meninggikan mesin

Angkat bagian depan mesin cuci dan putarlah setelan kakinya sampai kedudukan mesin cuci seimbang.



※ Memasang Tutup Anti-Tikus (pilihan). Masukkan tutup anti-tikus agar pas terpasang dari sebelah belakang atau depan mesin cuci lalu pasang sekerupnya (1 bh).



Perhatian

Jika power disuplai dari kabel tambahan atau generator, kabel tambahan atau cuk listrik yang digunakan harus diletakkan dengan aman sehingga terhindar dari terciprat atau dimasuki air.

Fungsi Berguna Lain

Fungsi Child Lock

Jika Anda ingin mengunci semua tombol untuk mencegah anak-anak agar tidak mengubah pengaturan, Anda dapat menggunakan pilihan kunci pengaman anak.

Cara Mengunci

- 1 Tekan tombol **POWER**.



- Mengaktifkan mesin cuci

- 2 Tekan tombol **START/PAUSE** untuk mulai mencuci.



- Setelah semua kondisi pencucian diatur sesuai dengan manual penggunaan.

- 3 Tekan tombol **PROCESS** dan tombol **PROGRAM** secara bersamaan.



- Selama program pencucian, semua tombol akan dikunci hingga pencucian selesai atau hingga fungsi child lock dinonaktifkan secara manual.

Cara Membuka Penguncian

Jika Anda ingin membuka penguncian selama mencuci, tekan kembali tombol **PROCESS** dan **PROGRAM** secara bersamaan.

Catatan

- Dalam mode Child-Lock, semua lampu proses akan berkedip.

Pilihan Pencucian (pilihan)

Satu atau beberapa pilihan pencucian dapat dipilih untuk program pencucian Fuzzy dan Jean. Program pencucian akan diubah seperti berikut sesuai dengan pilihan pencucian yang dipilih.

- **Air Dry** : Memberikan manfaat tambahan untuk pengeringan
- **Extra Rinse** : Memberikan manfaat tambahan satu bilasan yang optimal misalnya.) Jika Anda ingin bilasan ekstra, Anda harus memasukkan pelembut pakaian secara manual ketika indikator berbunyi pada akhir bilasan. Hal ini akan memaksimalkan fungsi pelembut pakaian.
- **Gentle Spin** : Memberikan putaran yang lebih lembut sebagai ganti putaran normal.

Pilihan Mute (Diam)

Jika Anda ingin menggunakan mesin cuci tanpa bunyi sinyal alarm, tekan tombol **WATER LEVEL** dan **PROCESS** secara bersamaan.

Untuk mengaktifkan buzzer/alarm, tekan tombol **WATER LEVEL** dan **PROCESS** secara bersamaan sekali lagi.

Pilihan Pencucian

Mencuci pilihan dapat diatur secara manual jika Anda hanya menginginkan untuk Mencuci, Cuci/ Bilas, atau Membilas.

- 1 Tekan tombol **AUTO OFF** (Power) untuk menyalakan power.



- 2 **Wash**, **Wash+Rinse**, **Rinse**, **Rinse+Spin**, **Spin** only options



- Tekan tombol **PROCESS** sampai lampu pilihan mencuci diatas menyala. *(lihat hal 13)*
- Jika Anda hanya ingin mengeluarkan air, tunggu sampai air dalam tabung cuci keluar sepenuhnya, lalu matikan mesin.

- 3 Tekan tombol **WATER LEVEL**, untuk mengkontrol level air menurut jumlah cucian. Jika Anda tidak memilih apapun, maka panel akan mengatur ke level Large secara otomatis. *(lihat hal 12)*



- 4 Masukkan cucian ke dalam tabung cuci.

- 5 Tekan tombol **START/PAUSE**.



- 6 Masukkan deterjen dan tutup penutupnya.

Catatan

- Jika hanya memilih **Wash**, **Wash/Rinse** atau **Rinse**, air tidak akan keluar setelah proses mencuci selesai. Jika Anda ingin mengeluarkan airnya, tekan tombol **SPIN** dan tunggu sampai air dalam tabung dikeluarkan sepenuhnya. Lalu tekan tombol **START/PAUSE**.
- Jika Anda tidak mengatur level air, maka pilihan Medium akan dipilih secara otomatis.
- Jika hanya Rinse yang dipilih, prosesnya akan dimulai dari suplai air.

Delay Start (Reservation) Wash

Delay Start (Reservation) Wash digunakan untuk menunda waktu penyelesaian. Jumlah jam yang ingin ditunda dapat diatur sesuai kebutuhan. Waktu yang ditunjukkan di panel adalah waktu selesai, bukan waktu memulai.

- 1 Tekan tombol **POWER** untuk menyalakan power.



- 2 Tekan tombol **PROGRAM** untuk memilih program mencuci.



- Pilih program untuk cucian pada Panel Kontrol. Metode ini tidak berfungsi pada program Wool.

- 3 Tekan tombol **DELAY START**.



- 4 Masukkan deterjen.

- Jumlah deterjen yang sesuai akan tertera pada Water-Detergent di sebelah Water Level.
- Jika tutup dibuka mesin tidak akan beroperasi, dan sinyal alarm akan berbunyi untuk mengingatkannya.

- 5 Masukkan cucian dan tekan tombol **START/PAUSE**.



- Jika tombol START/PAUSE ditekan, lampunya akan berkedip-kedip.

- 6 Tutup penutupnya.

- Air akan mengalir selama 2 menit setelah memulai mencuci untuk menambah air ke cucian.

Selesai

Pencucian akan selesai menurut waktu tunda.

Catatan

- Jika tutup terbuka, mesin tidak akan beroperasi dan sinyal alarm akan berbunyi untuk mengingatkannya.
- Untuk memilih program mencuci, waktu pengeringan, level air atau hot/cold secara manual, tekan tombol **DELAY START (RESERVATION)** dan pilih yang diinginkan. Lalu tekan tombol **START/PAUSE**.
- Jika cucian tidak dapat dikeluarkan dengan segera setelah mencuci selesai, lebih baik batalkan program pengeringan. (Cucian dapat mengkerut jika dibiarkan dalam waktu yang lama sesudah pengeringan).

TUB CLEAN

Jika boleh diperlengkapkan pada mesin cuci, scrud dapat menimbulkan noda pada pakaian atau bau tak sedap pada washer Anda.

Scrud adalah cara build-up yang dapat terjadi pada washer mana pun jika cairan pelembut pakaian bercampur dengan Detergen, dan sesuai dengan tingkat kekotoran atau kualitas air tertentu yang digunakan. Dalam hal ini, gunakan program ini untuk membersihkan bak cuci dalam dan bak cuci luar.

- 1 Tekan tombol **POWER** untuk menghidupkan mesin cuci.

AUTO OFF



- 2 Tekan tombol **PROGRAM** untuk memilih program **TUB CLEAN**.



※ LEVEL AIR yang sangat besar diatur secara otomatis.

- 3 Tekan tombol **START/PAUSE**.



• Sisa waktu ditampilkan.

- 4 Setelah pengisian air selama 10 menit. Masukkan pemutih yang oxygenated (sekitar 300 ml).

- Jangan gunakan kotak Detergent.
- Jangan lepas bak cuci dalam yang mana pun.

- 5 Tutup lid.

• Jika lid terbuka, mesin tidak akan berjalan dan sinyal alarm akan mengingatkan agar lid ditutup.

Catatan

- Sebelum menggunakan program ini, lepas lint dari dalam lint filter.
- Pada saat menggunakan program ini, jangan taruh sedikit pun cucian di dalam bak cuci.
- Program ini akan selesai dalam waktu sekitar 3 jam.
- Setelah menggunakan program ini, buang kotoran dari dalam saringan.
- Setelah program ini selesai, buka lid cuci untuk menghilangkan bau tak sedap.
- Jangan memasukkan pemutih ke dalam bak cuci secara langsung. Pemutih dapat menyebabkan kerusakan pada bak cuci.
- Jangan biarkan pemutih yang diluted oxygenated di dalam bak cuci untuk waktu lama. Pemutih merusak bak cuci yang harus mengeluarkan sisa air yang diluted oxygenated.
- Gunakan program ini sekali sebulan.
- Jangan gunakan program ini berulang-ulang.

SILENT Wash

Gunakan program ini jika Anda ingin mencuci dengan tenang terutama saat tengah malam.

- 1 Tekan tombol **AUTO OFF (POWER)** untuk mengaktifkan mesin.

AUTO OFF



- 2 Tekan tombol **PROGRAM** untuk memilih program SILENT.



- 3 Masukkan pakaian ke dalam tabung cucian.

- 4 Tekan tombol **START/PAUSE**.



- 5 Masukkan detergen dan tutup penutup.

Catatan

- Program SILENT memerlukan waktu pencucian lebih lama daripada program FUZZY (Normal).
- Untuk mengurangi kebisingan saat mesin memutar, kecepatan putaran lebih rendah dari kondisi pencucian normal. Oleh karena itu, hasil pencucian akan lebih lembap daripada pakaian yang dicuci dengan program pencucian normal.

FAVORITE Wash

Menekan tombol FAVORITE memungkinkan Anda untuk menyimpan pengaturan FAVORITE Anda dalam memori siklus Normal dan menggunakannya kembali di lain waktu.

- 1 Tekan tombol **AUTO OFF (POWER)** untuk mengaktifkan mesin.

AUTO OFF



- 2 Pilih program **FAVORITE**.



- 3 Pilih pengaturan **FAVORITE** Anda.



- Tekan tombol **WATER TEMP**, untuk memilih Temperatur Air.
- Tekan tombol **WATER LEVEL** untuk memilih Level Air.
- Tekan **OPTION** untuk memilih pengaturan **EXTRA RINSE** atau **GENTLE SPIN**.
- Tekan tombol **WASH, RINSE & SPIN** untuk memilih waktu mencuci, membilas & memutar yang ingin Anda simpan sesuai kebutuhan.

- 4 Tekan tombol **START/PAUSE** untuk menyimpan & memulai siklus pencucian FAVORITE Anda. Mesin akan nonaktif secara otomatis setelah pencucian selesai.



Catatan

Untuk mengulang kembali siklus FAVORITE Anda.

1. Tekan POWER.
2. Pilih siklus FAVORITE dengan menekan PROGRAM.
- 3 Tekan tombol START/PAUSE. Lalu, siklus pencucian akan dimulai.

SOAK Wash

Gunakan mode ini untuk mencuci pakaian biasa atau pakaian tebal dan berat atau sejenisnya yang kotor berlebihan. Mode SOAK dapat digunakan bersama program FUZZY atau JEAN atau SILENT atau FAVORITE.

- 1 Tekan tombol **AUTO OFF (POWER)** untuk mengaktifkan mesin.

AUTO OFF



- 2 Tekan tombol **PROGRAM** untuk memilih program pencucian.



- SPEEDY SOAK tidak akan berfungsi pada program WOOL dan QUICK WASH.

- 3 Tekan tombol **PROCESS**, untuk memilih program **SPEEDY SOAK**.



- Tetap tekan tombol PROCESS hingga lampu 'Speedy Soak' dan 'Wash' menyala secara bersamaan seperti pada gambar berikut.

SPEEDY
○ SOAK
○ WASH
○ RINSE
○ SPIN

- 4 Masukkan Detergen.

- Jumlah detergen yang sesuai ditandai di samping **WATER LEVEL** pada WATER-DETERGENT.

- 5 Masukkan pakaian dan tekan tombol **START/PAUSE**.



- **WATER LEVEL** dan jumlah detergen yang digunakan akan ditampilkan dan air akan terisi.

- 6 Tutup penutup mesin cuci.

- Air akan diisi selama 2 menit setelah mulai mencuci untuk menggantikan air yang terserap oleh pakaian.

Selesai

Setelah program pencucian selesai, buzzer akan berbunyi selama 10 detik sebelum mesin nonaktif secara otomatis.

Program Pencucian

Program Pencucian	AUTO OFF 	Memasukkan cucian	PRO-GRAM 	PRO-CESS 	Memasukkan Detergen
FUZZY Wash (Normal Wash) Karena digunakan untuk beban cuci normal, mode ini otomatis memilih kondisi yang paling sesuai dan melengkapi urutannya dalam satu operasi. Sensor pada mesin mendeteksi jumlah beban cuci dan daya cuci ideal, sehingga jumlah pencucian, pembilasan dan putaran diatur sesuai dengan kedua hal itu.					 • Masukkan jumlah Detergen yang sesuai yang tampak dari WATER LEVEL di samping WATER DETERGENT. Atau ikuti petunjuk Detergen keluaran pabrik
QUICK WASH Gunakan mode ini pada saat mencuci ringan pakaian tebal dalam waktu singkat.			 Pilih program QUICK WASH pada panel Kontrol.		 • Masukkan jumlah Detergen yang sesuai yang tampak dari WATER LEVEL di samping WATER DETERGENT. Atau ikuti petunjuk Detergen keluaran pabrik
JEAN Wash Gunakan program Jean pada saat mencuci Jins dengan berbagai ukuran		 • Hamparkan jins secara merata di bak cuci	 • Pilih program JEAN pada panel Kontrol.		
WOOL Wash Gunakan program ini untuk mencuci pakaian berbahan halus seperti pakaian dalam wanita dan pakaian berbahan wol. (cuci pakaian yang "boleh dicuci dengan air" saja) Sebelum mencuci cucian berbahan wol, periksa label perawatan untuk mempelajari petunjuk pencucian. (cuci pakaian yang boleh dicuci dengan air saja)			 • Pilih program WOOL pada panel Kontrol.		 • Gunakan Detergen netral yang cocok dengan cucian. • Pada saat mencuci pakaian berbahan wol, gunakanlah deterjen tak pekat yang dianjurkan untuk mencuci pakaian berbahan wol.
DELICATE Gunakan program ini untuk mencuci cucian yang membutuhkan proses PENCUCIAN HALUS. Termasuk di dalamnya blus, cucian berbahan nilon dan rok berbahan ringan.			 •Pilih program DELICATE pada panel Kontrol.		

	Menutup lid	Mengakhiri	Perhatian & Catatan
 • Pulsator akan berputar selama 8 detik untuk mendeteksi beban cuci. • LEVEL AIR dan jumlah Detergen yang digunakan kemudian akan ditampilkan dan air dimasukkan.	 - Air akan dimasukkan selama 2 menit setelah dimulainya pencucian untuk mengganti air yang diserap cucian.	 - Jika program pencucian selesai, buzzer akan berbunyi selama 10 detik sebelum Power mati secara otomatis.	- Jika air sudah berada di bak cuci, atau memasukkan cucian basah ke dalam bak cuci sebelum pencucian dimulai akan meningkatkan LEVEL AIR. - Untuk beban cuci besar namun ringan, WATER LEVEL dapat diatur rendah. - Perubahan Suhu Air (HOT/COLD) dan level pencucian boleh dilakukan selama pengoperasian mesin cuci. (lihat halaman 12)
			
			
			• Jika WATER LEVEL diatur secara manual, jangan pilih Medium untuk mencegah kerusakan pada pakaian. • Mencuci dengan air PANAS dapat merusak cucian (Cold dipilih secara otomatis). Pastikan beban cuci di bawah 2kg. • Agar cucian tidak rusak, putaran spin lambat. Kelambatan putaran spin juga mencegah pengerutan dan menahan air pada pakaian. Hal ini normal.
			• Sebelum mulai mencuci, pastikan cucian boleh dicuci. • Mencuci dengan air PANAS dapat merusak cucian (COLD dipilih secara otomatis). • Pastikan beban cuci di bawah 2kg.

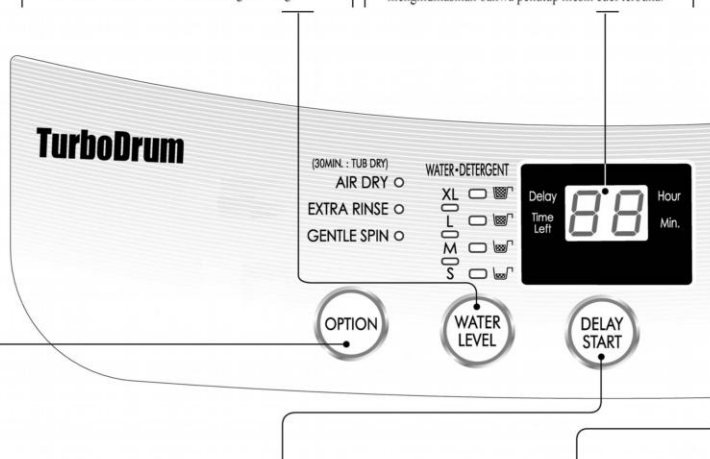
Fungsi Setiap Tombol

TOMBOL WATER LEVEL (INDIKASI JUMLAH DETERGEN)

- Gunakan untuk menyesuaikan WATER LEVEL yang dibutuhkan. Jumlah detergen yang sesuai ditunjukkan di samping WATER LEVEL pada diagram WATER -DETERGENT
- WATER LEVEL akan dipilih secara otomatis untuk program FUZZY (normal).
Pengaturan berikut ditunjukkan saat tombol ► Large ► Large.Ex-Large ► Ex-Large ► Small ► Small.Medium ► Medium ► Medium.Large ► Large

TIME LEFT, DELAY START (RESERVASI), ALARM INDICATION

- Time left - Selama pengoperasian, waktu yang tersisa akan ditunjukkan.
- DELAY START INDICATION (RESERVASI) - Saat DELAY START (RESERVASI) program dipilih, waktu selesai akan ditunjukkan. (RES. = DELAY)
- Indikasi Alarm - Saat muncul kesalahan, pesan kesalahan akan ditampilkan untuk mengindikasikan adanya ketidaknormalan. Sebagai contoh, dE mengindikasikan bahwa penutup mesin cuci terbuka.



TOMBOL WASH OPTION (PILIHAN)

- Berdasarkan jenis pakaian, tingkat kekotoran atau kebiasaan mencuci, Anda dapat memilih program yang sesuai secara manual.
- Dengan menekan tombol tersebut pilihan mencuci dapat diubah. *(lihat halaman 21)*

TOMBOL DELAY START (RESERVASI)

- Gunakan tombol ini untuk mengatur penundaan waktu selesai.
- Waktu akan bertambah saat tombol ditekan.
► 5 ► ...11 ► 12 ► 14 ► 16...46 ► 48 ► 3 HOUR.
- Untuk membatalkan penundaan waktu, nonaktifkan mesin dengan menekan tombol Power. *(lihat halaman 19)*

TOMBOL PROCESS

- Gunakan untuk memilih fungsi SOAK, WASH, RINSE dan SPIN yang diinginkan

Catatan

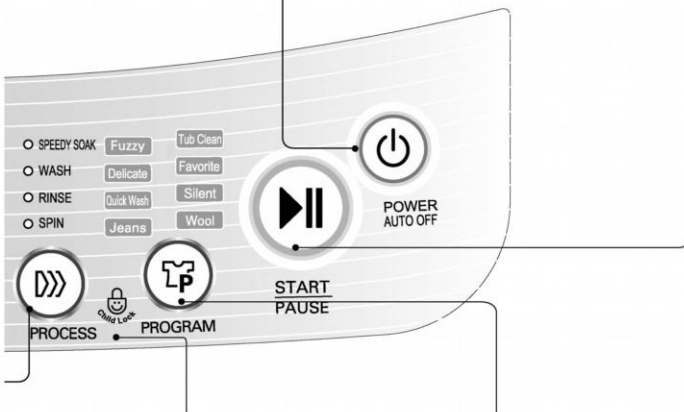
* Panel kontrol dapat bervariasi sesuai model.

TOMBOL AUTO OFF (POWER)

- Gunakan tombol ini untuk mengaktifkan dan menonaktifkan mesin cuci.
- Tekan kembali dan mesin cuci akan kembali aktif atau nonaktif.
- Mesin akan nonaktif secara otomatis sekitar 10 detik setelah pencucian selesai.

TOMBOL START/PAUSE

- Gunakan tombol ini untuk memulai atau menunda proses pencucian
- Mengulang untuk memulai dan menunda dengan menekan tombol ini.



FUNGSI CHILD LOCK

- Gunakan untuk mengunci dan membuka penguncian tombol kontrol untuk mencegah anak-anak agar tidak mengubah pengaturan yang telah dipilih. Untuk mengunci, tekan tombol RINSE dan SPIN secara bersamaan dan tekan tombol sekali lagi selama proses pencucian untuk membuka penguncian. *(lihat halaman 21)*

TOMBOL PROGRAM

- Gunakan untuk memilih program pencucian.
- Tombol ini memungkinkan Anda memilih 8 program yang berbeda untuk beragam jenis pakaian dan tingkat kekotoran.
- Pilihan program muncul secara berurutan sebagai berikut: Fuzzy(Normal) ► Delicate ► Quick Wash ► Jean ► Wool
- Silent ► Favorite ► Tub Clean ► Fuzzy(Normal)
- Dll. Pilih program yang Anda inginkan dengan menekan tombol ini.

Panduan Khusus untuk Menghilangkan Noda

⚠ PERINGATAN

- Jangan gunakan atau mencampur pemutih chlorine dengan cairan kimia lain seperti pembersih toilet, penghilang karat, zat asam yang mengandung Amoniak. Campuran ini dapat memproduksi gas yang berbahaya bagi keselamatan jiwa.
- Untuk mengurangi kebakaran atau kecelakaan, perhatikan daftar peringatan dasar di bawah ini:
 - Baca dan perhatikan dengan seksama semua instruksi pada produk penghilang noda.
 - Jaga agar produk penghilang noda berada dalam kemasan aslinya dan jauhkan dari jangkauan anak-anak.
 - Cuci bersih semua perkakas bekas dipakai.
 - Jangan menggabungkan produk penghilang noda, terutama pemutih chlorine dan amoniak. Dapat menghasilkan gas beracun.
 - Jangan membersihkan pakaian yang sebelumnya dibersihkan, dicuci, dicelup atau ditetesi dengan bensin, pelarut kimia atau zat-zat lain yang mudah terbakar karena zat seperti ini mengeluarkan uap yang dapat terbakar atau meledak.
 - Jangan gunakan larutan yang mudah terbakar seperti bensin, didalam rumah. Uapnya dapat meledak jika kena percikan api.

Agar noda dapat hilang:

- Sisihkan dahulu pakaian yang terkena noda.
- Kenali jenis noda, lalu ikuti petunjuk perawatan menghilangkan noda pada tabel di bawah.
- Untuk merendam noda, gunakan produk seperti deterjen cair atau pasta yang terbuat dari campuran bubuk deterjen dengan air.
- Gunakan air dingin untuk noda yang tidak diketahui.
- Periksa label instruksi mencuci pada pakaian.
- Periksa perubahan warna dengan cara mengetes terlebih dahulu pada bagian dalam.
- Cuci dan bilas pakaian setelah diberi penghilang noda.



Ikuti tabel instruksi mencuci pada pakaian

Menghilangkan Noda	
NODA	TINDAKAN
Lem, perekat, pemben karet, serpihan bahan karet	Gunakan es. Gosok kuat. Balikkan noda ke keratas serap. Bubuhkan dengan penghilang noda atau cairan pembersih lain yang tidak mudah terbakar.
Makanan bayi, produk susu, telur	Gunakan produk yang mengandung enzim untuk merendam noda terlebih dahulu.
Minuman (kopi, teh, soda, jus, minuman beralkohol)	Rendam dengan menggunakan air dingin dan pemutih yang aman untuk pakaian.
Darah	Bilas dengan air dingin. Gosok dengan sabun batangan. Atau rendam dengan produk yang mengandung enzim. Lalu cuci dengan menggunakan pemutih yang aman untuk pakaian.
Bhan lilin, krayon	Gosok permukaan lilin. Letakkan bagian temoda diantara kertas serap. Tekan dengan seterika hangat sampai lilin terserap. Ganti kertas serap jika perlu. Rendam noda yang tersisa dengan penghilang noda atau cairan pembersih yang tidak mudah terbakar. Gosok dengan tangan. Lalu cuci dengan pemutih yang aman untuk pakaian.
Cokelat	Rendam dalam air hangat dengan produk yang mengandung enzim. Cuci dengan pemutih yang aman untuk pakaian
Kerah/lengan baju, kosmetik	Rendam penghilang noda atau gosok dengan sabun batangan.
Tumpahan cat pada bahan putih	Gunakan produk penghilang noda warna. Cuci dengan pemutih yang aman untuk pakaian.
Tanah rumput	Gunakan produk penghilang noda atau gosok dengan sabun batangan.
Pelumas, minyak, ter (mentega, lemak, saus salad, minyak sayur, pelumas motor/mobil).	Gosok noda pada pakaian. Rendam. Cuci dengan air panas yang aman untuk pakaian. Untuk noda berat dan ter, oleskan cairan pembersih tidak mudah terbakar dibagian belakang noda. Ganti kertas dibawah noda jika perlu. Bilas seluruhnya. Lalu cuci dengan air panas yang aman untuk pakaian.
Tinta	Ada tinta tertentu yang tidak bisa dihilangkan. Mencucinya hanya akan menghilangkan sedikit nodanya. Gunakan penghilang noda, alkohol bekas atau cairan pembersih yang tidak mudah terbakar.
Gosong, hangus	Cuci dengan pemutih chlorine yang aman untuk pakaian. Atau, rendam dalam air panas dan pemutih oksigen sebelum dicuci. Bahan yang gosong tidak dapat diperbaiki.
Lumpur	Sikatlah lumpur yangn kering. Rendam dengan produk yang mengandung enzim.
Saus Mustard, tomat	Rendam dengan penghilang noda. Lalu cuci dengan putih yang aman untuk pakaian.
Cat kuku	Mungkin tidak dapat dihilangkan. Balikkan bagian yang temoda ke kertas serap. Oleskan penghilang cat kuku dibagian belakang noda. Ulangi, ganti kertas serap jika perlu. Jangan digunakan pada bahan Asetat.
Cat, permis	BAHAN DASAR AIR: Bilas pakaian dalam air dingin ketika noda masih basah. Cuci. Jangan menunggu cat kering. BAHAN DASAR MINYAK & PERNIS:Gunakan larutan yang tertera pada kaleng. Bilas sebelum dicuci.
Karat, perubahan warna ke cokelat atau kuning	Untuk bintik-bintik, gunakan penghilang karat yang aman untuk pakaian. Untuk perubahan warna keseluruhan, gunakan deterjen fosfat dan pemutih nonchlorine. Jangan gunakan pemutih chlorine.
Semir sepatu	CAIR: Rendam dengan bubuk deterjen dan air. KRIM: Gosok noda di pakaian. Rendam dengan penghilang noda atau cairan pembersih yang tidak mudah terbakar. Sikat dengan deterjen dibagian temoda. Cuci dengan pemutih yang aman untuk pakaian.

Menggunakan Deterjen

Takaran deterjen

Ketika memilih program cuci, level air dan jumlah deterjen (yang akan digunakan) akan ditampilkan dalam panel kontrol. Berat deterjen pekat dalam satu kotak kurang lebih 40g.

Jumlah deterjen yang tepat akan berbeda tergantung pada jumlah berat pakaian Anda (Jins dan pakaian kerja mungkin membutuhkan deterjen yang banyak, sementara handuk mandi biasanya kurang). Untuk deterjen cair dan pekat, ikuti petunjuk penggunaan yang terdapat pada kemasan.

Catatan: Untuk mengetahui apakah takaran deterjen sudah sesuai, angkatlah tutup mesin cuci kira-kira setelah setengah waktu berjalan. Busa yang sesuai akan mengambang tipis diatas permukaan air. Busa banyak mungkin terlihat bagus, namun tidak mempengaruhi bersihnya pakaian Anda. Tidak ada busa berarti deterjen yang digunakan kurang; kotoran dan noda dapat menempel kembali ke pakaian atau ke mesin cuci Anda.

Jika deterjen yang digunakan berlebihan, pembilasan tidak akan bersih dan efisien. Selain itu dapat menyebabkan polusi lingkungan. Maka dari itu gunakanlah deterjen secukupnya.

Menambah deterjen

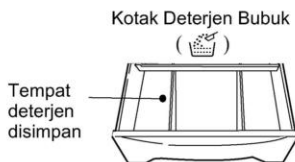
Buka tempat deterjen dan masukkan dalam jumlah yang tepat ke dalam kotak bubuk deterjen.

Untuk hasil cuci terbaik, ada deterjen tertentu yang HARUS dilarutkan dahulu sebelum dimasukkan ke dalam mesin cuci Anda.

Periksa instruksi yang tertera pada kemasan deterjen.

Jika Anda menggunakan bubuk deterjen, sangat dianjurkan untuk melarutkannya terlebih dahulu dalam air panas sebelum dimasukkan pada cucian yang menggunakan air panas atau hangat.

Jika mencuci dengan air dingin, larutkan dahulu deterjen dalam air hangat agar lebih efisien.



Menggunakan Cairan Pemutih

- Periksa label instruksi mencuci pada pakaian dan pisahkan cucian yang ingin diberi pemutih.
- Encerkan cairan pemutih chlorine.
- Ikuti dengan seksama petunjuk yang diinstruksikan pada kemasan botol pemutih.
- Sebelum menyalakan mesin, tuang pemutih sesuai takaran melalui lubang katup pemutih. Hindari dari terciprat atau kepenuhan. Pemutih dalam bentuk bubuk harus dicampur air terlebih dahulu sebelum dituang.



Perhatian

- Jangan menuangkan cairan pemutih yang tidak diencerkan dahulu langsung ke pakaian atau ke dalam mesin cuci. Hal ini dapat menyebabkan kain rusak atau berubah warna.
- Jangan mencampur pemutih chlorine dengan Amoniak atau zat asam seperti cuka atau penghilang karat. Campuran ini dapat menghasilkan gas beracun yang dapat menyebabkan kematian.
- Jangan menuangkan pemutih dalam bentuk bubuk kedalam lubang katup pemutih.

Penggunaan Air, Detergen, Pemutih

Menggunakan Air

Jumlah level air

- Mesin dapat mendeteksi jumlah cucian secara otomatis, lalu mengatur level air dan jumlah deterjen yang tepat.
- Ketika memilih program cuci, level air dan jumlah deterjen (yang akan digunakan) akan ditampilkan dalam panel kontrol.
- Tabel disamping menunjukkan jumlah air.
- Level air yang secara otomatis terdeteksi mungkin berbeda meskipun level air yang tertera pada panel kontrol menunjukkan tanda yang sama. Hal ini tergantung pada jumlah cucian.
- Berat deterjen pekat dalam satu kotak gambar kurang lebih 40g.

Water-Detergent

XL	
L	
M	
S	

Temperatur Air

- Mesin dapat mengatur temperatur secara otomatis menurut program mencuci.
 - Anda dapat mengubah temperatur dengan menekan tombol WATER TEMP (lihat hal 12)
 - Temperatur air mempengaruhi keefektifan semua bentuk cucian dan tentunya hasil cucinya.
Temperatur yang dianjurkan yaitu:
 - PANAS 49~60°C...(120-140°F) Pakaian putih, pakaian dalam dan berat
 - HANGAT 29~40°C...(85-105°F) Semua pakaian
 - DINGIN* 18~24°C...(65-75°F) Hanya pakaian terang dan ringan
 - Ketika mencuci dengan air dingin sebaiknya:
 - Atur jumlah deterjen dan larutkan lebih dahulu dalam air hangat.
 - Rendam dan bersihkan dahulu noda dan kotoran yang melekat.
 - Rendam pakaian yang berat.
 - Gunakan pemutih yang tepat.
- * Temperatur dibawah 18°C...(65°F) tidak akan mengubah cucian dan dapat menyebabkan pencucian jadi kotor, noda tertinggal, dll. Deterjen dan label petunjuk cuci untuk air dingin berkisar 26~29°C...(80-85°F). Jika temperatur air terlalu dingin jika disentuh tangan, maka deterjen tidak dapat membersihkan dengan efektif.

Perhatian

Jika air mengandung besi, pakaian dapat menjadi kuning seluruhnya atau dapat timbul titik-titik atau bercak berwarna oranye. Kandungan besi tidak selalu dapat terlihat. Pemasangan filter air mungkin dapat berguna untuk beberapa kasus seperti ini.

Menggunakan Deterjen

Deterjen

Ikuti petunjuk dalam kemasan deterjen. Penggunaan deterjen terlalu sedikit adalah masalah umum mencuci. Gunakan deterjen lebih banyak jika airnya banyak, muatannya besar, berminyak atau bertemperatur rendah.

Memilih deterjen yang tepat

Dianjurkan untuk memakai deterjen untuk rumah tangga, (bubuk, cairan, larutan). Butiran sabun atau bubuk sabun yang dilarutkan sebaiknya jangan digunakan dalam mesin cuci. Jika mencuci bahan dari wol jangan lupa untuk menggunakan deterjen yang sesuai untuk bahan wol.

Persiapan Sebelum Mencuci

Label petunjuk perawatan

* Lihat label petunjuk perawatan pada pakaian Anda untuk mengetahui jenis bahan dan cara mencucinya.

Pilah-pilahlah cucian yang dapat dicuci dengan pilihan cuci, temperatur dan pengeringan yang sama.



Memilih pakaian

Untuk hasil terbaik, bahan berbeda harus dicuci dengan cara yang berbeda pula.

- **BAHAN** (Berat, Normal, Ringan) Pisahkan menurut jenis dan berat cucian
- **WARNA** (Putih, Terang, Gelap) Pisahkan bahan putih dengan yang berwarna
- **KOTORAN** (Penghasil, Penyerap) Pisahkan yang menghasilkan dan menyerap kotoran

Penghasil Kotoran

Baju bayi, Bahan-bahan handuk, Lap, Diapers

Penyerap Kotoran

Sintesis, Corduroy, Cetak Permanen, Kaos kaki



Periksa sebelum memasukkan

- **Periksa dan pastikan semua kantung telah kosong.** Benda seperti paku, jepit rambut, korek api, pulpen, koin, dan kunci dapat merusak mesin dan pakaian.
- **Perbaiki pakaian yang robek atau kancing yang lepas.** Robek dapat membesar selama dicuci.
- Keluarkan sabuk, tali, dll untuk mencegah kerusakan pada mesin atau pakaian Anda.
- **Rendam dan bersihkan dahulu noda kotoran dan yang luntur.**
- Pastikan pakaian dapat dicuci dalam air.
- Periksa instruksi mencuci pada pakaian.
- Keluarkan tisu dari kantung.



Perawatan awal pada bahan ternoda

- Bersihkan kerah baju dan lengan dengan cairan pembersih sebelum dimasukkan dalam mesin. Sebelum mencuci, bersihkan noda dengan sabun batangan, deterjen cair atau gosok dalam air dengan bubuk deterjen.
- Gunakan penghilang noda untuk kain.

Bersihkan noda SECEPATNYA. Semakin lama dibiarkan semakin susah untuk dibersihkan.

(Untuk selengkapnya lihat hal 11)

Muatan

Jangan mencuci pakaian yang mengandung bahan mudah terbakar (lilin, dll)

Ukuran muatan

Level air harus menutupi pakaian. Sesuai dengan ukuran muatan.

Usahakan muatan cucian tidak melebihi baris lubang atas tabung cuci. Untuk menambah cucian setelah mesin berjalan, tekan tombol START dan masukkan pakaiannya. Letakkan tutupnya dan tekan lagi tombol START.

Pakaian ringan dan besar

Pakaian seperti wol biasanya ringan, besar dan mudah mengapung. Gunakan jaring nylon dan cuci dengan sedikit air. Cucian dapat rusak jika mengapung selama dicuci. Gunakan deterjen yang telah dilarutkan untuk mencegah agar tidak menggumpal.

Cucian berukuran panjang

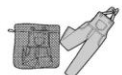
Gunakan jaring nylon untuk pakaian lembut dan panjang. Pakaian dengan tali atau berukuran panjang tidak akan terilit selama dicuci. **Kencangkan kancing, kait dan tali** agar tidak mengait pakaian yang lain.

※ Jaring Nylon tidak disediakan oleh LG.

⚠ PERINGATAN

Bahaya Api

Jangan masukkan benda yang mengandung bensin atau cairan mudah terbakar lain ke dalam mesin cuci. Minyak tidak dapat hilang sepenuhnya dalam mesin cuci. Jangan mengeringkan apapun yang mengandung minyak (termasuk minyak sayur). Hal ini dapat menyebabkan ledakan atau api.



Informasi Fungsi

Mesin cuci kami dilengkapi dengan bermacam-macam cara mencuci yang cocok dengan berbagai kondisi dan jenis cucian.

Bermacam-macam cara mencuci

FUZZY (Normal) Wash

Gunakan Program ini untuk cucian yang dicuci setiap hari, misalnya sprei, lap, T-shirt, *(lihat halaman 14)*

JEAN Wash

Gunakan Program ini untuk pakaian yang kaku dan tebal, misalnya pakaian kerja bengkel, jins. Pakaian yang kaku dan tebal atau pakaian yang sangat kotor seperti jins atau seragam kerja dapat dicuci. *(lihat halaman 14)*

DELICATE Wash

Gunakan Program ini untuk mencuci cucian yang HALUS dan boleh dicuci, *(lihat halaman 14)*

WOOL Wash

Pakaian berbahan halus (pakaian dalam wanita, wol, dll.) yang mudah rusak dapat dicuci, *(lihat halaman 14)*
Serat pakaian berbahan wol yang boleh dicuci dengan mesin telah dimodifikasi khusus agar tidak menjadi kaku pada saat dicuci dengan mesin cuci. Kebanyakan bahan rajutan tangan tidak terbuat dari wol yang boleh dicuci dengan mesin cuci, sehingga kami ajarkan agar bahan semacam itu dicuci dengan tangan

- Sebelum mencuci pakaian berbahan wol, periksa label perawatan untuk mempelajari petunjuk pencucian.
- Pada saat mencuci pakaian berbahan wol, gunakanlah deterjen tak pekat yang dianjurkan untuk mencuci pakaian berbahan wol.
- Pakaian berbahan wol yang seharusnya dicuci dengan tangan mungkin terpelintir di mesin cuci sebagai upaya mengurangi waktu yang dibutuhkan untuk pengeringan.
- Untuk mengeringkan pakaian berbahan wol, letakkan pakaian mendatar di atas handuk dan tepuk-tepuk hingga rapi. Keringkan pakaian berbahan wol tidak di bawah sinar matahari langsung. (panas dan putaran alat pengering mungkin menyebabkan kerutan atau membuat wol menjadi kaku.)

Sebagian wol tenggelam di dasar dan produk dari kain wol boleh dicuci dengan mesin cuci, namun menyebabkan penyumbatan pompa. (Pastikan seluruh bahan ini boleh dicuci dengan mesin cuci dan tidak hanya bahan lapisan belakangnya.) Anda mungkin ingin mencuci bahan-bahan ini dengan tangan dan mengeringkannya di mesin cuci.

FAVOURITE Wash

Pengaturan ini memungkinkan Anda menyimpan ketentuan pencucian FAVORIT di dalam memori putaran nonal. *(lihat halaman 17)*

SILENT Wash

Gunakan program ini untuk mencuci dengan suara pelan pada malam hari, *(lihat halaman 18)*

Pencucian menurut kondisi cucian

QUICK WASH

QUICK WASH dapat dipilih untuk mencuci secara ringan pakaian berbahan kaku seberat kurang dari 2,0 kg dalam waktu singkat. *(lihat halaman 14)*

SOAK Wash

Pencucian SOAK Wash dirancang untuk memaksimalkan proses pencucian dan dapat dipilih untuk mencuci cucian berbahan kaku dan tebal dengan Program FUZZY atau JINS, *(lihat halaman 16)*

Cara mencuci yang lain

TUB CLEAN

Gunakan program ini untuk membersihkan bagian dalam mesin cuci, khususnya bak Dalam & bak Luar. *(lihat halaman 19)*

DELAY START Wash

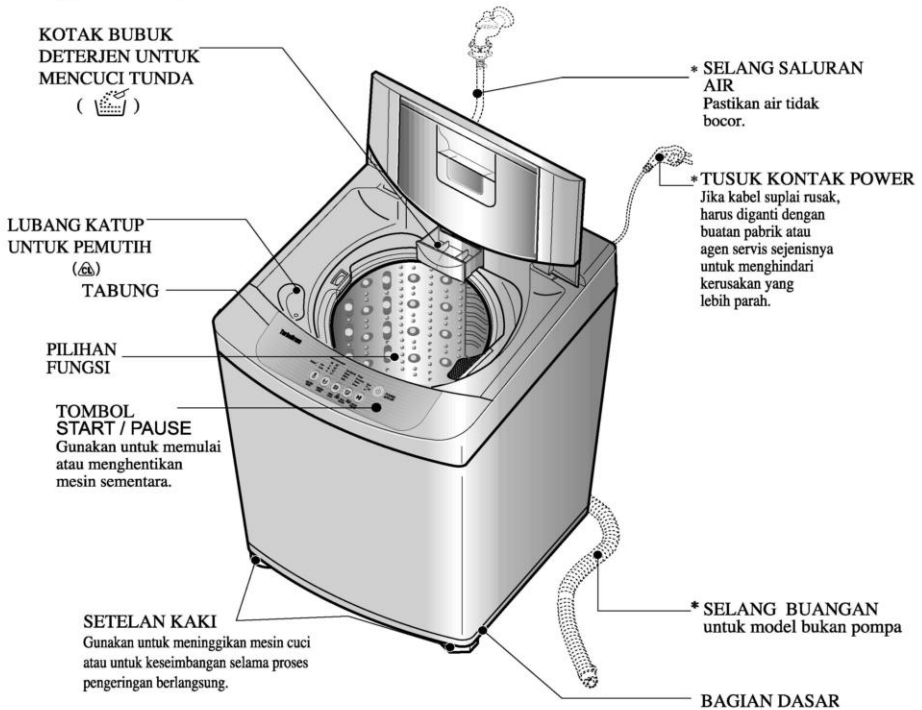
DELAY START Wash digunakan untuk menunda waktu penyelesaian pencucian. Oleh karena itu, jumlah jam tunda dapat diatur oleh pengguna, *(lihat halaman 21)*

OPTION WASH

Jika pengguna hanya membutuhkan WASH/RINSE/SPIN, SPEEDY SOAK/WASH/RINSE/SPIN, SPIN, RINSE/SPIN, RINSE, WASH/RINSE, WASH, *(lihat halaman 20)*

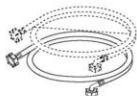
Pengenalan Komponen

Bagan



Aksesoris

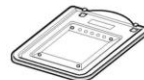
Selang saluran air



Selang buangan



Cover Anti-Tikus (pilihan)



Catatan

“*” Suku cadang dapat berbeda tergantung model.

Informasi Keselamatan



PERINGATAN!

Baca dan ikuti petunjuk pengamanan ini baik-baik.

Untuk keamanan Anda, petunjuk dalam buku ini harus diikuti untuk meminimalisir resiko terjadinya ledakan, api, kejutan listrik, atau untuk mencegah kerusakan atau kecelakaan terhadap pengguna. Simpan petunjuk ini.

PEMANGAMAN PEMANAS AIR	• Dalam kondisi tertentu gas Hydrogen dapat diproduksi dalam pemanas air yang tidak terpakai selama dua minggu lebih. Gas Hydrogen dapat meledak dalam kondisi seperti ini. Jika air panas tidak terpakai selama dua minggu atau lebih, cegahlah kemungkinan rusak atau kecelakaan dengan mengeluarkan air panas dari keran dan biarkan selama beberapa menit. Lakukan ini sebelum menggunakan aplikasi listrik yang berhubungan dengan sistem air panas. Prosedur sederhana ini dapat mengeluarkan gas Hydrogen yang diproduksi didalam. Karena gas mudah terbakar, jangan merokok atau menyalakan api selama proses ini berlangsung.
PEMASANGAN YANG BENAR	• Pembukaan dasar tidak boleh terhalang oleh karpet ketika mesin cuci dipasang di lantai yang berkarpet. • Pasang atau letakkan mesin ditempat yang terhindar dari udara yang sangat dingin atau sangat panas. • Tempatkan mesin cuci dengan benar sesuai dengan semua kode dan arah pengaturan. Untuk lebih lengkap lihat instruksi pemasangan. • Mesin sebaiknya diletakkan dekat dengan tusuk kontak.
AREA MENCUCI ANDA	• Jaga area dibawah dan sekitar mesin cuci agar bebas dari bahan mudah terbakar seperti kertas, bahan kimia, dll. • Jaga dengan seksama jika mesin digunakan atau berada dekat dengan anak-anak. Jangan biarkan anak bermain dengan atau didalam mesin cuci.
MENGUNAKAN MESIN CUCI	• Gunakan mesin cuci hanya untuk keperluan mencuci seperti yang dijelaskan dalam buku panduan. • Jangan memasukkan sesuatu kedalam mesin ketika menyala. Tunggu sampai mesin telah berhenti benar sebelum membuka tutupnya. • Jangan mencampur pemutih dengan Amoniak atau zat asam seperti cuka atau penghilang noda. Campuran bahan kimia yang berbeda dapat memproduksi racun yang dapat menyebabkan kematian. • Jangan mencuci atau mengeringkan bahan yang dibersihkan, dicelupkan, atau ditetesi dengan bahan mudah terbakar (seperti; lilin, minyak, cat, bensin, bahan pelarut pada dry-cleaning, minyak tanah, dll) dimana dapat menyala atau meledak. Jangan memasukkan bahan seperti ini pada air cucian. Jangan gunakan atau letakkan bahan seperti ini dekat mesin cuci selama beroperasi. • Proses pencucian dapat mengurangi kemilau bahan. Untuk menghindarinya, ikuti instruksi mencuci bahan pakaian yang tertera pada label didalamnya. • Untuk mengurangi kemungkinan kejutan listrik, cabut kabel power atau cabut panel distribusi dengan memindahkan sekering listrik atau matikan pemutus aliran sebelum membersihkan. CATATAN: Menekan tombol Power untuk mematikan TIDAK berarti memutuskan aliran listrik • Jangan berusaha menyalakan mesin jika rusak, malfungsi, tidak utuh, atau ada bagian yang hilang atau telah rusak, termasuk kabel atau tusuk kontak yang rusak.
JIKA TIDAK DIGUNAKAN	• Matikan keran air untuk menghilangkan tekanan pada selang dan katup dan untuk menghindari terjadi bocor atau patah. Periksa kondisi saluran selang, setelah 5 tahun selang mungkin harus diganti. • Sebelum mesin disimpan atau diperbaiki, keluarkan tutupnya untuk mencegah anak-anak bersembunyi didalamnya. • Jangan mencoba untuk memperbaiki atau mengganti bagian apapun dari mesin cuci kecuali jika dianjurkan dalam Buku Panduan, atau jika Anda memang mengerti instruksi perbaikan yang ada dan mempunyai kemampuan untuk itu. • Jangan berusaha mengutak-atik mesin dengan sengaja.

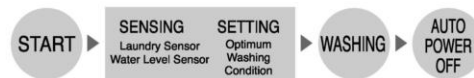
Informasi Produk



Mesin cuci tidak akan beroperasi jika tutup dibuka. Mesin akan berhenti jika tutup dibuka selama mencuci, membilas atau mengeringkan.

Fuzzy logic control

- Sensor yang terpasang didalam dapat mendeteksi secara otomatis banyaknya cucian dan microprocessornya dapat mengoptimalkan kondici mencuci, seperti level air dan waktu mencuci yang ideal.



- Sistem kontrol elektronik yang dirancang dengan teknologi tinggi dapat menghasilkan proses mencuci yang terbaik.

Mencuci dengan Turbo drum (pilihan)

- Ketika baling-baling mesin "Punch + 3" berputar, tabung mesin berputar berlawanan arah. Ini menghasilkan putaran air yang berlawanan sehingga pakaian dapat tergosok dengan kuat.

※ Untuk model: WF-T * * * * *



3 Langkah mencuci

- 3 langkah mencuci untuk performa mencuci terbaik.



Menggosok



*Menggosok &
Mengguncang*



*Mengguncang &
Tanpa melilit*

Daftar Isi

BACA MANUAL INI

Di dalam manual ini Anda akan menemukan berbagai petunjuk yang dapat membantu Anda dalam menggunakan dan merawat mesin cuci Anda dengan benar. Hanya sedikit tindakan pencegahan dari Anda untuk dapat menghemat banyak waktu dan uang selama masa pakai mesin cuci Anda. Anda akan menemukan banyak jawaban atas masalah-masalah umum di bagian Penelusuran Kesalahan. Jika Anda memeriksa tabel Tips pada Penelusuran Kesalahan terlebih dahulu, mungkin Anda tidak perlu menghubungi layanan servis sama sekali.

Pendahuluan	Informasi Produk	4
	Informasi Keselamatan	5
	Pengenalan Komponen	6
	Informasi Fungsi	7
Sebelum Mulai Mencuci	Persiapan sebelum Mencuci	8
	Penggunaan Air, Detergen, Pemutih	9
	Panduan Khusus untuk Menghilangkan Noda	11
	Fungsi Setiap Tombol	12
Program Pencucian	Fuzzy Wash (Normal Wash)	14
	QuickWash	14
	Jean Wash	14
	Wool Wash	14
	Soak Wash	16
	Favorite Wash	17
	Silent Wash	18
	Tub Clean	19
Pilihan Fungsi Tambahan	Delay Start (Reservasi) Wash	20
	Pilihan Pencucian	21
	Fungsi Berguna Lain	22
Pemasangan	Penempatan dan Pengaturan	23
	Menghubungkan Selang Suplai Air	24
	Menghubungkan Selang Pengering	27
Perawatan dan Pemeliharaan	Metode Grounding	28
	Pembersihan dan Pemeliharaan	29
Penelusuran Kesalahan	Masalah-masalah umum saat mencuci	31
	Penelusuran Kesalahan	32
Masa Garansi	Masa Garansi	33
Spesifikasi	Spesifikasi	34

BUKU PETUNJUK

Mesin Cuci

Bacalah buku ini dengan cermat sebelum mengoperasikan mesin cuci Anda.
Simpanlah buku ini sebagai petunjuk dimasa mendatang.

Catatlah model dan nomor seri mesin cuci ini.

Berikan buku ini kepada dealer, jika Anda ingin menservis mesin cuci ini.

WF-L7000TC

PT LG ELECTRONICS Indonesia
Kawasan Industri MM 2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat 17520
INDONESIA

No. Registrasi : I.14.LG2.00101.0111

P/No.: MFL39760210
ver.120210.00

www.lg.com/id