



Washing Machine

OWNER'S MANUAL

**MODEL : WFT75A31EP / WFT85B31EHT
WFT85B30EPT**

Please read this manual carefully before operating your set.
Retain it for future reference.
Record model name and serial number of the set.
Quote this information to your dealer when you require service.

Product Features



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.

I sensors

- The sensor automatically detects the quantity of a Detergent put by a user and the temperature and the quality of water to make the best washing algorithm for washing and rinsing, which can give the best washing effect.

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 (option)

- 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.



※ Applied models : WFT * * * * *

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.

Contents

READ THIS MANUAL

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

| | | |
|------------------------------------|--|----|
| Introduction | Safety Information | 4 |
| | Identification of Parts | 5 |
| | Function Information | 6 |
| Before Starting to Wash | Preparation Before Washing | 7 |
| | Use of Water, Detergent, Bleach and Softener | 8 |
| | Special Guide for Stain Removal | 11 |
| | Function of each Button | 12 |
| Washing Programs | FUZZY Wash (Normal Wash) | 14 |
| | ECONOMY Wash | 14 |
| | JEAN Wash | 14 |
| | WOOL Wash | 14 |
| | DELICATE | 14 |
| | SPEEDY SOAK Wash | 16 |
| | FAVORITE Wash | 17 |
| | SILENT | 18 |
| Additional Function Program | TUB CLEAN | 19 |
| | 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 |

Safety Information



WARNING!

Read and follow this safety information carefully.

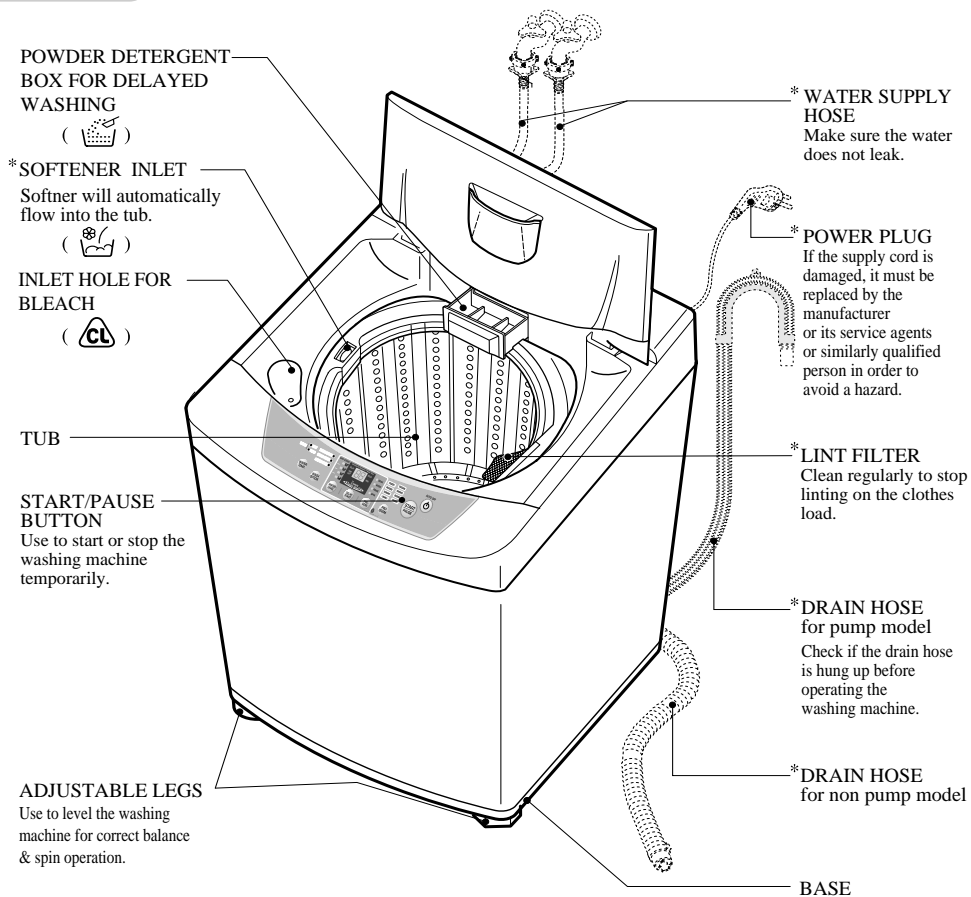
For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, electric shock, or to prevent property damage, personal injury, or loss of life.

Save these instructions.

| | |
|------------------------------|---|
| <p>WATER HEATER SAFETY</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 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. |
| <p>PROPER INSTALLATION</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 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. |
| <p>YOUR LAUNDRY AREA</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 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. |
| <p>WHEN USING THE WASHER</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>NOTE: Pressing Power button to turn off does NOT disconnect the appliance from the power supply.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. |
| <p>WHEN NOT IN USE</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Turn off water faucets to relieve pressure on hoses and valves and to minimize leakage if a break or rupture should occur. Check the condition of the fill hoses; they may need replacement after 5 years. • 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. |

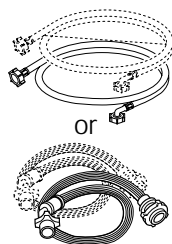
Identification of Parts

Body



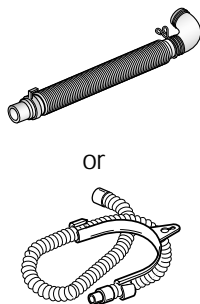
Accessories

Water supply hoses

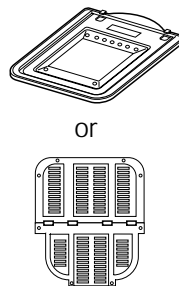


1 Each for COLD and HOT water

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

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

ECONOMY Wash

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

SPEEDY SOAK Wash

SPEEDY SOAK Wash is designed to maximize washing performance and can be selected to wash heavily soiled laundry with FUZZY or Jean Program. *(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 20)*

OPTION WASH

When the user needs only SPIN, RINSE/SPIN, RINSE, WASH/RINSE, WASH, WASH/RINSE/SPIN, SPEEDY SOAK/WASH/RINSE/SPIN. *(refer to page 21)*

WASH OPTION

One or more WASH OPTIONS can be selected for FUZZY and JEAN washing program. *(refer to page 22)*

Preparation Before Washing

Care Labels

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

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



Sorting

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

- **SOIL** (Heavy, Normal, Light) Separate clothes according to the type and amount of soil.
- **COLOR** (Whites, Lights, Dark) 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

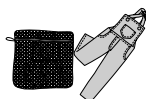
Clothes like downs and woollens are light weight, large and float easily. Use a nylon net and wash them in a small amount of water. If the laundry floats during the wash cycle, it may become damaged. Use dissolved Detergent to prevent the Detergent from clumping.



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.

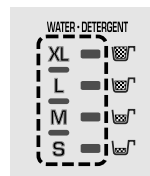
No washer can completely remove oil. Do not dry anything that has ever had any type of oil on it (including cooking oils). Doing so can result in death, explosion, or fire.

Use of Water, Detergent, Bleach and Softener

Using Water

Amount of WATER LEVEL

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



Water Temperature

- The machine sets the appropriate temperature automatically according to the wash program .
 - You can change the Water Temperature by pressing the WATER TEMP. button. (*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.

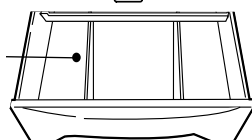
If you use powdered Detergent it is essential that the required amount be fully dissolved in very HOT water before being added to WARM or HOT water for the actual wash.

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

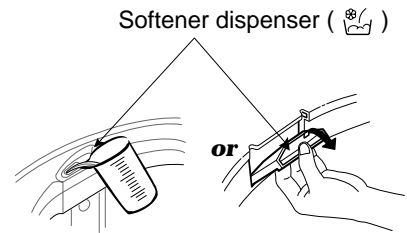
- Never pour undiluted liquid bleach directly onto clothes or into the wash basket. This may cause change of color or damage the laundry.
- Do not mix chlorine bleach with ammonia or acids such as vinegar and/or rust remover. Mixing can reduce a toxic gas which may cause death.
- Do not pour powdered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

Use of Water, Detergent, Bleach and Softener

Using Fabric Softener

- Dilute fabric softener with water.
Undiluted fabric softener may result in spots that look like oil stains.
- Measure and add the recommended amount of fabric softener into the compartment marked with this symbol (☞).
Follow manufacturer's direction.

- F Fabric softener is automatically dispensed in the final rinse with indication beep.
- F If you want EXTRA RINSE, **you must add fabric softener manually** when indication beep rings in the final rinse. This maximize the fabric softener function.



- Do not overfill. The dispenser hold max 35mL.
Never add more than 35mL.
Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener which could result in stained clothes. A cup with a pouring spout will help you avoid spilling.
- The effect of adding fabric softener may vary according to its viscosity. The stickier fabric softener makes its effect the lower. For a sticky fabric softener it is recommended that it be diluted with water, then be manually put during the time when the washer beeps several times before the final rinse. This function informing correct time to dispense manually is optionally applied to some models. Please keep it in mind that fabric softener has to be diluted with water before dispensed and never poured directly on clothes.

Attention

- Do not mix with Detergent or bleach.
- Never pour fabric softener directly on clothes. It may stain them.
- Do not stop the washer during the first spin for timely dispensing.
- Option washing is not designed to be used with fabric softener dispenser.

Scrud(Waxy Build up)

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

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

If you wish to use fabric softener we recommend

- Using fabric softener sparingly.
- When filling the dispenser, do not splash or overfill.
- Clean dispenser as soon as the cycle is finished.
- Clean your machine regularly. (*refer to page 19 or 30*)
- Cold water washing increases the chance of this build-up occurring. We recommend a regular WARM or HOT wash e.g. every 5th wash should be at least a warm one.
- Fabric softener of thinner consistency is less likely to leave residue on the dispenser and contribute to a build-up.

Special Guide for Stain Removal

⚠ WARNING

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

For successful stain removal:

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



Follow fabric care label instructions

Stain Removal

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

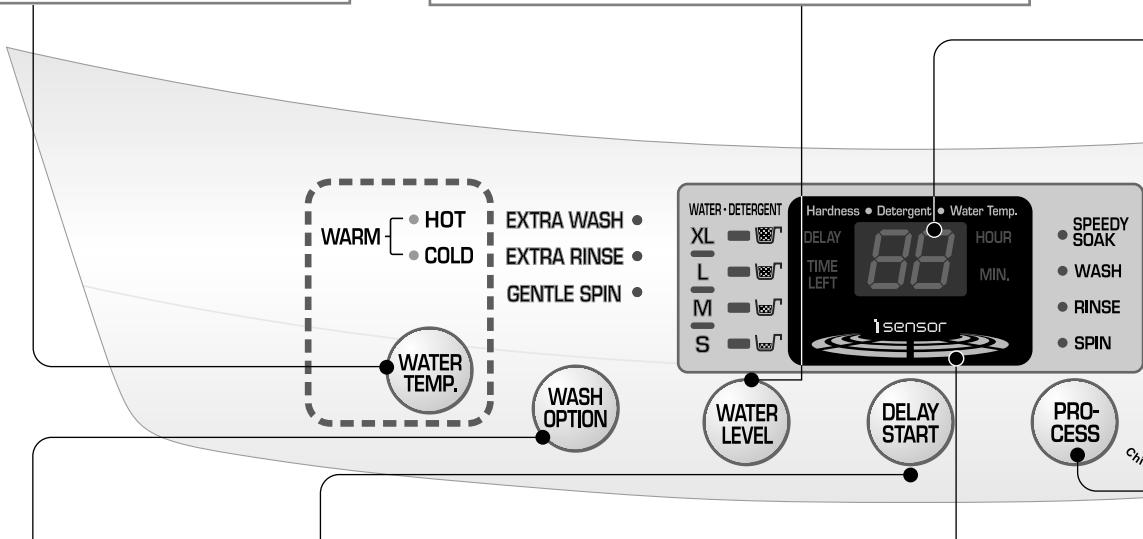
Function of each Button

WATER TEMPERATURE BUTTON (OPTION)

- Use to select Water Temperature. Pressing the button allows you to select COLD ► WARM (HOT&COLD) ► HOT ► COLD respectively. Default setting is COLD.

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



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 20)

WASHING CONDITION INDICATOR

- It only operates in FUZZY Program.
- During being detected by the sensor, the LED flashes green, orange and red in turn. And, after detecting, the LED lights a specific color according to the detecting condition as follows:
 - ※ If the current washing condition (Detergent quantity, Water Temperature, water quality, etc.) is determined as better than the standard one, it optimizes the algorithm to save the energy by decreasing washing time/strength, and the LED automatically turns to red.
 - ※ If the current washing condition is determined as worse than the standard one, it optimizes the algorithm by increasing washing time/strength, and the LED automatically turns to orange.
 - ※ If the current washing condition is determined as equal to the standard one, the algorithm has no change and the LED turns to green.

Note

- * For optimizing the washing algorithm, the displaying time may be changed during washing-increased by 8minutes at maximum and decreased by 4 minutes at maximum.
- * If the Detergent quantity is put more than the standard, for increasing the rinsing performance, it automatically adds rinsing, and the remaining time may be increased.
- * The standard detected by the sensor changing the algorithm is set by the normal standard. It may not be same to the washing habit of a specific user. So, it does not matter that the user uses it according to her/his washing habit.
- * The sensor for a Detergent quantity is designed to detect based on a synthetic Detergent powder. If you put a liquid one or a natural one or too much bleaching agent, the detecting ability of the sensor may be decreased.

TIME LEFT, DELAY START (RESERVATION), ALARM INDICATION

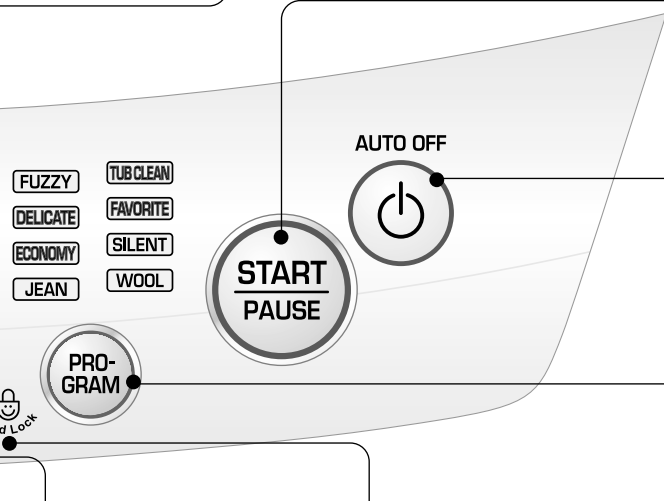
- **Time left** - During operation, the remaining time is indicated.
- **DELAY START INDICATION (RESERVATION)** - When DELAY START (RESERVATION) program is selected, it indicates the finishing time. (RES.=DELAY)
- **Alarm indication** -When an error occurs, an error message appears to indicate the abnormality.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

START/ PAUSE BUTTON

- Use to start or pause the washing process.
- Repeats start and pause by pushing the button.

AUTO OFF (POWER) BUTTON

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



PROCESS BUTTON

- Use to select SPEEDY SOAK, Wash, Rinse and Spin functions as desired.

CHILD LOCK FUNCTION

- Use to lock or unlock the control buttons to prevent settings from being changed by a child. To lock, push the PROCESS and PROGRAM 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 4 different programs for different kinds of laundry and dirtiness.
- program selections light up in sequence as follows: FUZZY (NORMAL) ► DELICATE ► ECONOMY ► JEAN ► WOOL ► SILENT ► FAVORITE ► TUB CLEAN ► FUZZY (NORMAL) etc. Select the desired program by pressing the button.

















* Because the detecting ability of the sensor may be decreased by using it for a long time, periodically use TUB CLEAN course to clean the tub. *(refer to page 19)*

* Even if the water level or the water temperature are changed by the user in FUZZY (Normal) Program, the sensor will still work. The sensor algorithm may differ according to models.

* The control panel may differ according to different models.

Washing Programs

| Washing Programs |  | Add the laundry |  |  | Add the Detergent |
|--|---|---|--|---|---|
| <p>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.</p> |  |  | | | <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Add the appropriate quantity of Detergent as indicated by the WATER LEVEL next to WATER DETERGENT. Or follow the Detergent manufacturer's instructions |
| <p>ECONOMY Wash Use this mode when washing lightly soiled clothes for a short time. The highly recommended laundry amount is under 2.0kg.</p> |  |  |  | | <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Add the appropriate quantity of Detergent as indicated by the WATER LEVEL next to WATER DETERGENT. Or follow the Detergent manufacturer's instructions |
| <p>JEAN Wash Use Jean program when washing Jeans of different sizes</p> |  |  |  | | <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Spread the jean evenly in the tub Select the JEAN program on the Control panel. |
| <p>WOOL Wash Use this program for washing delicate fabrics such as lingerie and woolens. (wash only water washable clothes) Before washing your woolens check the care label for the washing instructions. (wash only water washable clothes)</p> |  |  |  | | <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Use neutral Detergent appropriate for the laundry. When washing woolens use a mild Detergent recommended for washing wool. |
| <p>DELICATE Use this program to wash items requiring a GENTLE WASH action. This would include blouses, nylons and dress shirts with light soiled.</p> |  |  |  | | <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Select the DELICATE program on the Control panel. |

|  | Close the lid | Finish | Caution & Note |
|---|--|--|--|
|  <ul style="list-style-type: none"> The pulsator rotates for 8 seconds to detect the laundry load. Then the WATER LEVEL and the amount of Detergent to be used will be shown and water will be supplied. |  <ul style="list-style-type: none"> Water will be supplied for 2 minutes after the start of the wash to supplement the water the laundry has absorbed. |  <ul style="list-style-type: none"> When the wash program ends, the buzzer will ring for 10 seconds before the Power goes off automatically. | <ul style="list-style-type: none"> If water is already in the tub, or putting wet laundry into the tub before starting will increase the WATER LEVEL. With 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> |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> When setting the WATER LEVEL manually, do not set to Medium to prevent damage to laundry. Washing with HOT water may damage the laundry (Water is set to cold automatically). Ensure that the load is under 2kg. 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. If WOOL wash is selected, GENTLE SPIN will be set automatically. |
|  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> Before starting to wash, make sure that the laundry is washable. Washing with HOT water may damage the laundry (Water is set to COLD automatically). |

SPEEDY SOAK Wash

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

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



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



- SPEEDY SOAK will not work in WOOL and ECONOMY, DELICATE Program.

- 3 Keep pressing the **PROCESS** button until the SPEEDY SOAK light is on and then Wash, Rinse, Spin lights are on simultaneously. Until the washing process is completed, the SPEEDY SOAK light is on.



- 4 Add the Detergent.

- The appropriate quantity of Detergent marked next to the **WATER LEVEL** of WATER-DETERGENT.

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



- The **WATER LEVEL** and the amount of Detergent to be used will be shown and water will be supplied.

- 6 Close the lid.

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

Finish

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

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.



- 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 **WASH OPTION** to select WASH OPTION.
- Press the **PROCESS** button to select **PROCESS**(WASH, RINSE, SPIN) 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.



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

Scrud 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.



- 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 300 mℓ).

- 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 and DELICATE Program.

- 3 Press the **DELAY START (RESERVATION)** button to set the time when the delayed washing is to be completed.



- **How to set the delay time.**

Example : If 7 a.m. now. If you'd like your wash to finish at 9 p.m. set the time as in the figure below.

When you push the button the reservation time changes

[3 ▶ 4 ▶ 5 ▶ ...12 ▶ 14 ▶ 16 ▶ ...48 ▶ 3] repeatedly.



(RES.=DELAY)

- 4 Add the Detergent.

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

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



- When you press the START/PAUSE button the light will blink.

- 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 『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, the water will not be drained off after the wash is completed.
- **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.

AUTO OFF



- 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.
- “ [L] ” and the remaining time will be displayed alternately in child-lock mode.

How to Unlock

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

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.

- **EXTRA WASH** : Gives additional 3 min wash
- **EXTRA RINSE** : Gives additional one deep rinse
eg.) If you want EXTRA RINSE, **you must add fabric softener manually** when indication beep 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.

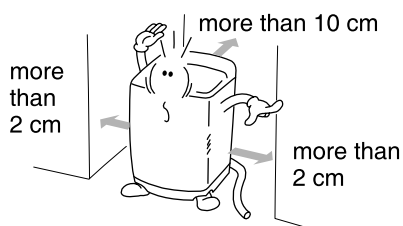
Placing and Leveling

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.



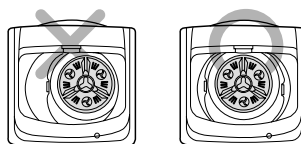
Caution

If the washer is installed on a uneven, weak or tilted floor causing excessive vibration, spin failure or “UE” 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

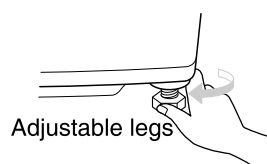
Open the lid and look from above to see if it is same as shown.

Top view of the machine

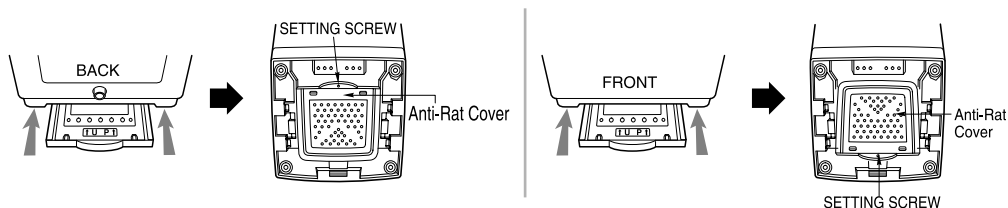


3 Leveling the machine

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.

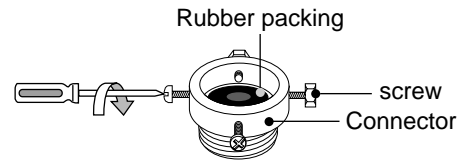
Connecting Water Supply Hose to water tap

Normal Type

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

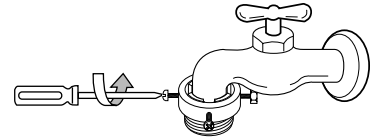
1 Untighten the screw

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



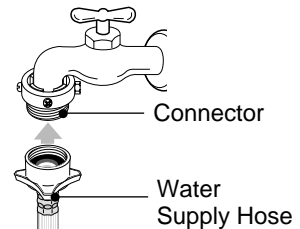
2 Fixing the connector to the tap

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



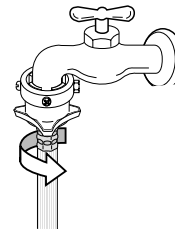
3 Attach the water supply hose securely to the connector

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

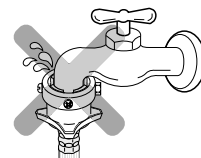
Attach the water supply hose to the connector and then tighten it by screwing it to the right.



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



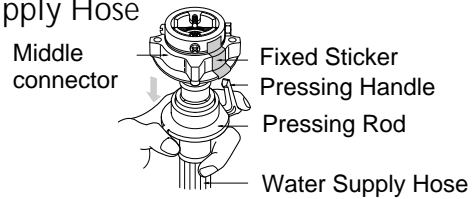
Attention

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.)

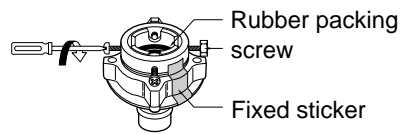
1 Separate Middle connector from Water Supply Hose

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.



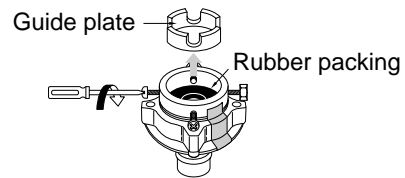
2 Loosen the fixed nuts to connect the connector to the tap

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



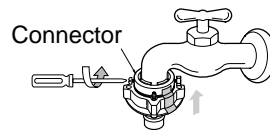
Note

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 step 1.



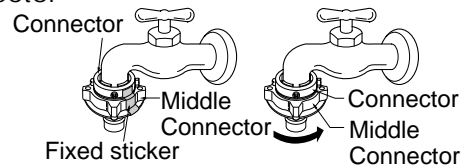
3 Fixing Connectors to the Tap

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



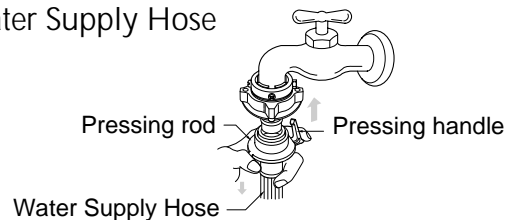
4 Fixing Upper Connector and Middle Connector

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



5 Connecting Middle Connector and Water Supply Hose

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



6 Check for 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.

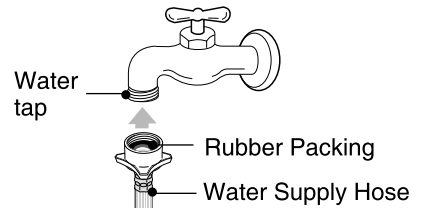


Connecting Water Supply Hose

Screw Type

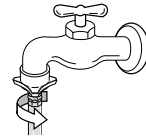
1 Attach the water supply hose to the tap.

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



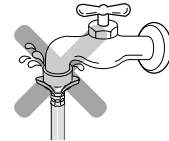
2 Connect the water supply hose to the tap.

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



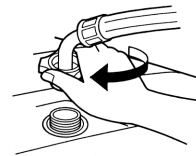
3 Check water leakage.

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

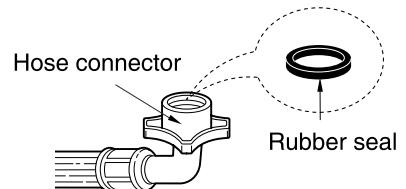


Connecting Water Supply Hose to the machine

- 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.

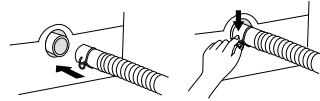


Connecting Drain Hose

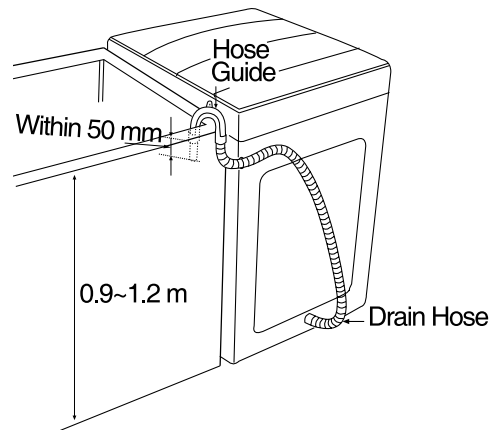
Before connecting Drain Hose, check your Drain Hose model and choose the correct instructions.

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.

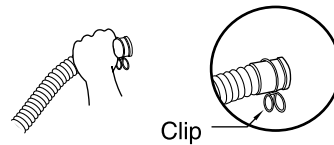


Note

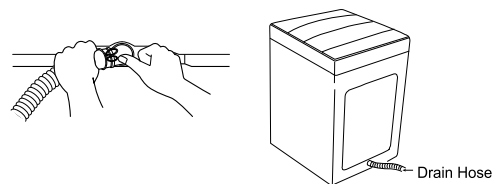
- To prevent siphoning, the drain hose should not extend more than 50 mm from the end of the hose guide.
- The discharge height should be approximately 0.9 ~ 1.2 m from the floor.

Non-Pump Model

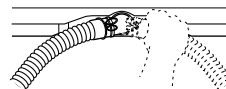
- 1 Before connecting
Ensure that the hose clip is set as indicated here.



- 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.



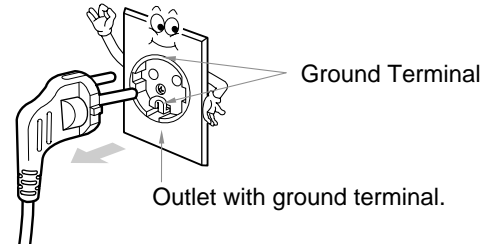
Grounding Method

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

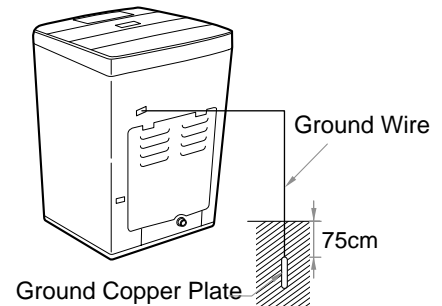
If the AC current outlet has a ground terminal, then separate grounding is not required. Note that AC power outlet configurations may differ from country to country



Other Grounding Method

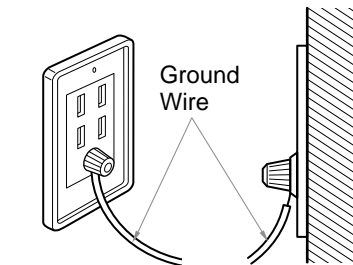
Burying Copper Plate

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



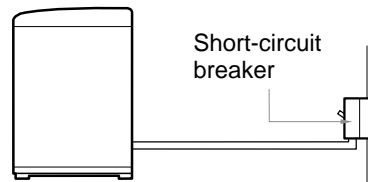
Using Ground Wire

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.

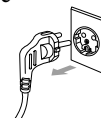
(The figure of power cord and water tap may vary according to the country)

To Clean the Filter in the Inlet Valve

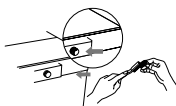
- 1** Close the tap before turning off the power. Select both HOT/COLD and then press the [START/PAUSE] button to remove water from the machine completely.



- 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

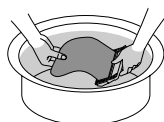
- Before cleaning the filter, the impurities in the water supply hose should be removed.

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.

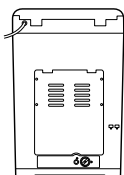


Note

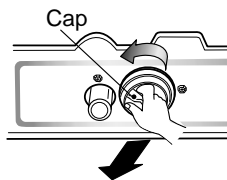
- If the lint filter is torn or damaged, purchase a new one from LG service center.

To Clean the Pump casing (for pump model)

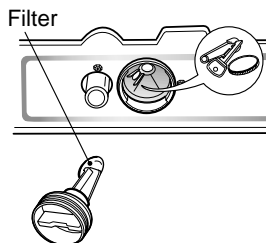
- 1** Place a towel on the floor under the drain pump cap. Excess water may flow out.



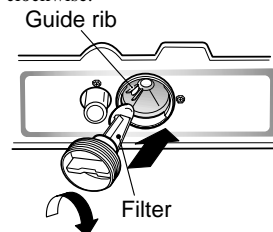
- 2** Turn the cap counter-clockwise and pull it out.



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



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



Caution

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

Cleaning and Maintenance

When there is a fear of freezing

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

If frozen

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

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

Inlet Hoses Hoses connecting washer to faucet should be replaced every 5 years.
Exterior Immediately wipe off any spills. Wipe with damp cloth. Try not to hit surface with sharp objects.

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

Cleaning the Inside of your Washer

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

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

Or use TUB CLEAN PROGRAM periodically.

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 | <ul style="list-style-type: none"> • Not enough Detergent • Wash Water Temperature too low. • Overloading the washer • Incorrect wash cycle • Incorrect sorting • Do not pretreat stain | <ul style="list-style-type: none"> • Use correct amount of Detergent for load size, amount of soil and water Hardness. • Use WARM or HOT water for normal soil. Different Water Temperature may be required according to soil type. (<i>refer to page 8</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 7. |
| Blue Stains | <ul style="list-style-type: none"> • Undiluted fabric softener dispensed directly onto fabric | <ul style="list-style-type: none"> • Rub the stain with bar soap. Wash. • Do not overfill fabric softener dispenser and do not pour liquid fabric softener directly onto fabric. See page 10 for more instructions. |
| Black or gray marks on clothes | <ul style="list-style-type: none"> • A buildup caused by the interaction of fabric softener and Detergent can flake off and mark clothes • Not enough Detergent | <ul style="list-style-type: none"> • Keep the recommendations against Scrud(waxy buildup). (<i>refer to scrud page10.</i>) • Use correct amount of Detergent for load size, amount of soil and water Hardness. |
| Yellow or brown rust stains | <ul style="list-style-type: none"> • Iron or manganese in water supply, water pipes, or water heater | <ul style="list-style-type: none"> • To restore discolored load of whites, use rust remover safe for fabric. • Install nonprecipitating water softener or an iron filter in your water supply system for an ongoing problem. • Before washing, run water for a few minutes to clear lines. |
| Lint | <ul style="list-style-type: none"> • Incorrect sorting • Tissues left in pocket • Overloading the washer | <ul style="list-style-type: none"> • Wash lint givers eg towels, flannelette sheets, separately from lint collectors eg synthetic fabrics and remove tissues in pockets before wash. See page 7 for sorting and caring before loading. • Do not overload the washer |
| Residue or Detergent | <ul style="list-style-type: none"> • Overloading the washer • Undissolved Detergent • Use too much Detergent | <ul style="list-style-type: none"> • Do not overload the washer. • Some Detergents need to be pre-dissolved, check the Detergent instructions. Try pre-dissolving the Detergent. • Increase Water Temperature using HOT water safe for fabric. • Use proper amount of Detergent. |
| Holes, tears, or snags | <ul style="list-style-type: none"> • Incorrect use of chlorine bleach. • Unfastened zippers, hooks, buckles • Ribs, tears and broken threads • Overloading the washer • Degradation of fabric | <ul style="list-style-type: none"> • Never pour chlorine bleach directly on fabric. See page 9 for adding liquid bleach. • Fasten zippers, hooks, and buckles. • Remove objects in pockets. See page 7 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 |  | <ul style="list-style-type: none"> • Is the water tap shut off? • Is the water supply cut off ? • Is the tap or water supply hose frozen ? • Is the water pressure low or is the filter of the inlet valve clogged with impurities? • Is the Hot hose connected to cold? • Is the Cold hose connected to hot? |
| Drainage Failure |  | <ul style="list-style-type: none"> • Is the drain hose positioned correctly? • Is the drain hose bent or placed too high? • Is the internal part of the hose or drain pump (only pump model) clogged with impurities? • Check if electric power has gone off. |
| Spin Failure |  | <ul style="list-style-type: none"> • Is the laundry evenly balanced? • Is the washing machine placed on a flat surface? |
| Door(Lid) Open |  | <ul style="list-style-type: none"> • Is the lid closed? |
| Internal sensing failure |  | <ul style="list-style-type: none"> • Please call your nearest LG Electronics service center for help. |
| Power failure |  | |
| Overflow failure |  | |

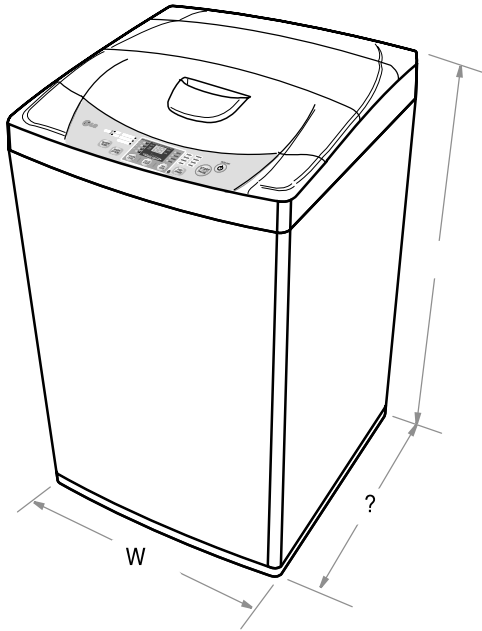
Terms of Warranty

What Is Not Covered:

- Service trips to your home to teach you how to use the product.
- If the product is connected to any voltage other than that shown on the rating plate.
- If the fault is caused by accident, neglect, misuse or Act of God.
- If the fault is caused by factors other than normal domestic use or use in accordance with the owner's manual.
- Provide instruction on use of product or change the set-up of the product.
- If the fault is caused by pests for example, rats or cockroaches etc..
- Noise or vibration that is considered normal for example water drain sound, spin sound, or warning 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 | WFT75A31EP / WFT85B31EHT / WFT85B30EPT | |
| Size | 540(W) x 540(D) x 850(H) | |
| | 540(W) x 540(D) x 910(H) | WFT75A31EP |
| | 590(W) x 606(D) x 928(H) | |
| Water tab pressure | 590(W) x 606(D) x 958(H) WFT85B31EHT / WFT85B30EPT | |
| | 30 - 800 kPa (0.3 - 8.0 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.



جهاز الغسالة

دليل المالك

الموديلات: WFT75A31EP / WFT85B31EHT
WFT85B30EPT

الرجاء قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الغسالة.
واحتفظ به كمرجع في المستقبل.
سجّل اسم الموديل ورقمه لجهاز الغسالة.
راجع الرقعة اللاصقة على اللوحة الخلفية
وابلغ هذه المعلومات لموزعك عند طلب الخدمات.

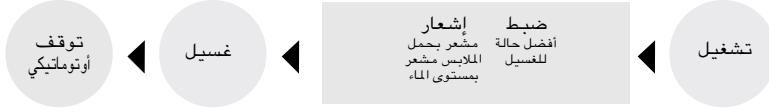
مزايا جهاز الغسالة

المشعر

- يكشف المشعر أوتوماتيكيا كمية المسحوق الذي وضعه المستخدم ودرجة حرارة الماء ونوعية الماء
- لصنع أفضل نظام عد عشري للغسيل والشطف لكي يتم الحصول على أفضل تأثيرات الغسيل.

التحكم العقلي

- المشعر الداخلي بحمل الملابس يعرف حمل الملابس ومقداره أوتوماتيكيا ويضبط الكمبيوتر الصغير أفضل وضعية للغسيل مثل مستوى الماء الأفضل ووقت الغسيل الأفضل.
- تم اتخاذ تكنولوجيا متطورة في نظام التحكم الكهربائي هذا يضمن أفضل نتيجة للغسيل.



غسيل بالحلة القوية (اختياري)

- عندما تدور أجنحة غسيل « بانج + 3 » ، يدور حوض الغسيل باتجاه عكسي. هذا يجعل تيار الماء بكلي اتجاهين لكي تتحسن كفاءة الغسيل من خلال مسح الملابس قويا.
- الموديلات المطبقة : ديليو اف-تي

الغسيل بـ ٣ خطوات

- الغسيل بـ ٣ خطوات يؤدي الى أفضل تأثيرات للغسيل مع تشابك الملابس القليل.



تأكد من إخراج الجهاز من الصندوق، وإلا لا يعمل الجهاز كما ينبغي.

تنبيه

المحتويات

يرجى قراءة هذه التعليمات

داخل هذه التعليمات، تجد عددا كبيرا من اللوحات المفيدة حول كيفية تشغيل جهاز الغسالة والصيانة بشكل مناسب. العناية القليلة فقط بالجهاز تمكنك من توفير الكثير وقتا ومالا طوال عمر جهاز الغسالة. وتجد الحلول الكثيرة حول المشاكل العادية البسيطة في جزء تحرى الخلل وإصلاحه. اذا راجعت اللوحات الموجودة في جدول تحرى الخلل وإصلاحه أولا، قد لا تحتاج الى الاتصال الهاتفي لطلب الخدمات مطلقا.

| | | |
|----|---|-----------------------------|
| ٤ | تعليمات من أجل السلامة | المقدمة |
| ٥ | تعريف الأجزاء | |
| ٦ | معلومات عن الوظائف | |
| ٧ | الإجراءات الاستعدادية قبل الغسيل | قبل البدء بالغسيل |
| | استخدام الماء ومسحوق الغسيل ومادة التبييض | |
| ٨ | وملين القماش | |
| ١١ | الدليل الخاص لإزالة الوسخ | |
| ١٢ | غسيل الجين | |
| ١٤ | غسيل عقلي (غسيل عادي) | برامج الغسيل |
| ١٤ | غسيل اقتصادي | |
| ١٤ | غسيل جينز | |
| ١٤ | غسيل صوف | |
| ١٤ | رقيق | |
| ١٦ | غسيل نفع سريع | |
| ١٧ | الغسيل المفضل | |
| ١٨ | هادئ | |
| ١٩ | تنظيف الحوض | الوظائف الاختيارية الإضافية |
| ٢٠ | تأجيل تشغيل الغسيل (الحجز) | |
| ٢١ | الغسيل الاختياري | |
| ٢٢ | الوظائف المفيدة الأخرى | |
| ٢٣ | التركيب والاستواء | التركيب |
| ٢٤ | توصيل خرطوم تزويد الماء | |
| ٢٧ | توصيل خرطوم التصريف | |
| ٢٨ | كيفية توصيل السلك الأرضي | العناية والصيانة |
| ٢٩ | التنظيف | |
| ٣١ | مشاكل الغسيل العادية | تحرى الخلل وإصلاحه |
| ٣٢ | تحرى الخلل وإصلاحه | |
| ٣٣ | شروط الضمانة | شروط الضمانة |
| ٣٤ | المواصفات | المواصفات |

تعليمات من أجل السلامة

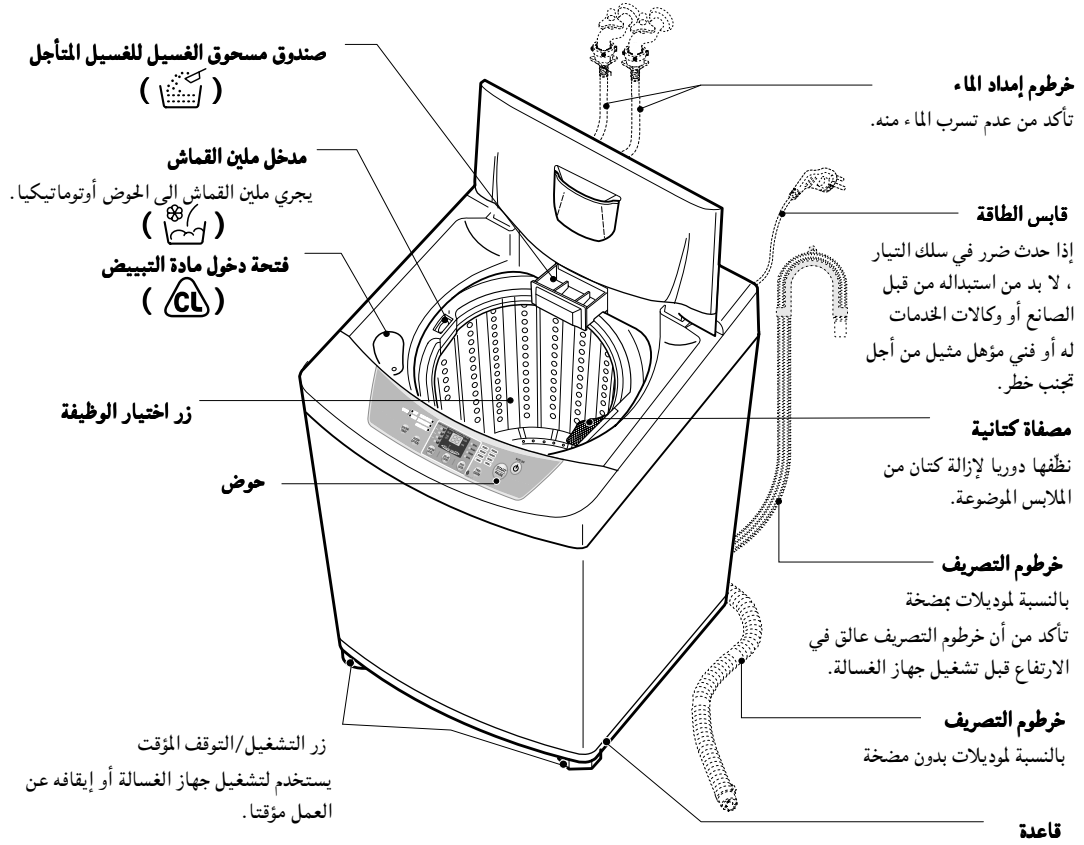
⚠️ تنبيه !

اقرأ واتبع جميع هذه التعليمات من أجل السلامة بعناية .
من أجل سلامتك، تعليمات هذا الدليل لا بد من تتبعها لتخفيف خطر الاحتراق أو الانفجار، أو الصدمات الكهربائية، أو لمنع حدوث ضرر وجرح شخصي أو خسارة في الحياة. احتفظ بهذه التعليمات .

| | |
|------------------------------|---|
| <p>سلامة مسخن الماء</p> | <ul style="list-style-type: none"> تحت الأحوال المعينة، قد يحدث غاز الهيدروجين من الماء الحار في حالة أن الماء الحار لا يستخدم لمدة أسبوعين أو أكثر. قد ينفجر غاز الهيدروجين تحت هذه الأحوال. إذا لم يستخدم الماء الحار لمدة أسبوعين أو أكثر، افتح حنفية الماء الحار لمدة بضع دقائق لتجنب ضرر أو جرح بسبب فتح حنفيات الماء الحار. افعل نفس الإجراءات قبل تشغيل أي جهاز كهربائي موصول بنظام الماء الحار. هذه الإجراءات البسيطة تسمح لك بتجنب غاز الهيدروجين الناشئ. لا تدخن أو تستخدم اللهب أو جهاز أثناء هذه الإجراءات لأن الغاز قابل للاشتعال. |
| <p>التركيب المناسب</p> | <ul style="list-style-type: none"> ركب الجهاز أو احفظه في مكان لا يتعرض لدرجة البرودة التي تصل إلى درجة التجميد أو للرطوبة. التوصيل الأرضي المناسب لجهاز الغسالة للتأكد من رموز التحكم والمؤشرات. واتبع تعليمات التركيب بالتفصيل. |
| <p>مكان الغسالة</p> | <ul style="list-style-type: none"> ضع جهاز الغسالة بحيث يكون تحته وحوله خاليا من الأشياء القابلة للاحتراق مثل الكتان، الورق، السجادة، المواد الكيميائية ... الخ. خذ عناية شديدة في حالة تشغيل هذا الجهاز من قبل الأطفال أو قريبا منهم. ولا تسمح للأولاد باللعب على الجهاز أو معه أو داخله أو أي جهاز آخر. |
| <p>عند استخدام الغسالة</p> | <ul style="list-style-type: none"> استخدم هذا الجهاز للغرض المبين في دليل المالك فقط. لا تدخل يدك في حوض الغسيل أثناء عمليات الغسيل. انتظر حتى يتوقف جهاز الغسالة تماما قبل فتح الغطاء. لا تمزج مادة التبييض الكلوري بماء النشادر أو الحامض مثل الخل و/أو مزيل الصدأ. المزيج من المواد الكيميائية المختلفة قد يؤدي إلى غاز مسمم قد يؤدي إلى إحداث الوفاة. لا تغسل أو لا تجفف الملابس التي يتم تنظيفها، وغسليها، ونقعها أو تلوينها بالأشياء القابلة للاحتراق أو الانفجار (مثل الشمع، والزيت، والدهان، والغازولين، ومزيل الشحم، ومذيبات تنظيف الملابس، والكبروسين ... الخ) التي قد تشتعل أو تنفجر. لا تضيف هذه الأشياء إلى الماء للغسيل. لا تستخدم أو لا تضع هذه الأشياء حول جهاز الغسالة أو حوض التجفيف أثناء العملية. عملية الغسيل قد تخفض معوق اللهب للقماش. لتجنب هذه النتائج، اتبع بعناية تعليمات الغسيل والصيانة لصانع الملابس. للحد من إمكانيات الصدمات الكهربائية، افصل قابس الجهاز من مصدر التيار الجداري أو اقطع طاقة الغسالة في لوحة توزيع الطاقة في المنزل من خلال سحب الصهيرة أو توقف قاطعة الدائرة الكهربائية قبل محاولة أي صيانة أو تنظيف. ملاحظة : يمكنك وقف الجهاز عن العمل بالضغط على زر الطاقة في حالة عدم فصل قابس الجهاز عن مصدر التيار الجداري. لا تحاول تشغيل هذا الجهاز في حالة حدوث ضرر، خلل، عدم تجميع جزئي، أو فقد قطع أو كسر قطع، بما فيها سلك تيار أو قابس مصاب بضرر. |
| <p>في حالة عدم الاستخدام</p> | <ul style="list-style-type: none"> اغلق حنفية الماء لضمان ضغط الماء في الخرطوم والصمام ولتقليل تسرب ماء في حالة حدوث كسر أو تمزق. تأكد من حالة خرطوم توريد الماء؛ لا بد من تبديل الخرطوم كل ٥ سنوات. قبل إصلاح الغسالة، أو نقلها إلى مركز الخدمات، ازل غطاء الغسالة لمنع الأطفال من اختبائهم في الداخل. لا تحاول إصلاح أو تبديل أي قطعة باستثناء الموصى به خاصة في دليل المالك هذا أو مبين في تعليمات الإصلاح من قبل المستخدم بحيث تفهم الإصلاح وتقوم به ماهرة. لا تعبت بالضوابط في لوحة التحكم. |

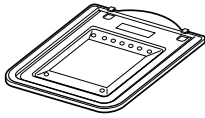
تعريف الأجزاء

الجسم

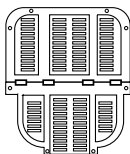


التوايح

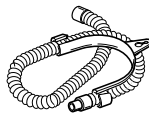
غطاء منع الجرز (اختياري)



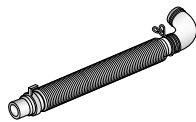
أو



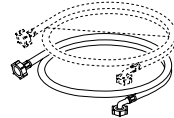
خرطوم تصريف الماء



أو



خرطوم توريد الماء



أو



قطعة للماء البارد
قطعة للماء الحار

ملاحظة

الأجزاء في الشكل مع علامة "*" قد تختلف حسب الموديل.

معلومات عن الوظائف

جهاز الغسالة يقدم طرق الغسيل المختلفة التي تناسب الأحوال والأنواع المختلفة من الملابس.

الأنواع المختلفة من الملابس

الغسيل الذكي (العادي)

استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس اليومي مثل الحرام، والمناشف، والقمصان. (راجع صفحة ١٤)

غسيل جينز

استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس الثقيلة الوسخ والمتينة مثل بنطلون الفضفاض والجين. يمكنك استخدام هذا البرنامج لغسيل الملابس السميكة أو الثقيلة أو الملابس العالية الوسخ مثل الجين أو الملابس العملية. (راجع صفحة ١٤)

الغسيل الرقيق

يستخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس الرقيقة والملابس القابلة للغسيل بالجهاز. (راجع صفحة ١٤)

غسيل الملابس الصوفية

يمكنك استخدام هذا البرنامج لغسيل الملابس الرقيقة (الملابس النسائية التحتية، الصوفية ... الخ) التي قد تتضرر بسهولة (راجع صفحة ١٤)

الاقمشة الصوفية القابلة للغسيل بجهاز الغسالة مصممة خاصة لمنع اللبد أثناء غسيلها في جهاز الغسالة. معظم الملابس المصنوعة يدويا ليست مصنوعة من الصوف القابل للغسيل في جهاز الغسالة ونوصيك بغسيلها اليدوي.

- قبل غسيل الملابس الصوفية، تأكد من رقعة العناية لمعرفة تعليمات الغسيل.
- عند غسيل الملابس الصوفية، استخدم مسحوق غسيل ناعم موصى به لغسيل الملابس الصوفية.
- الملابس الصوفية بعد غسيلها اليدوي يمكنك تجفيفها بجهاز الغسالة لخفض الوقت لتجفيفها.
- لتجفيف الملابس الصوفية، ضعها مسطحة على منشفة واضربها ضربة خفيفة في شكلها. وجففها في الظل. (الحرارة والاهتزاز للتجفيف قد يؤدي إلى التقصير أو لبد الملابس الصوفية).

يمكنك غسيل بعض المنتجات ذات طبقة تحتية صوفية وجلد الغنم في جهاز الغسالة ولكن الأمر قد يؤدي إلى سد المضخة. (تأكد من أن جميع الأشياء للملابس مناسبة للغسيل في جهاز الغسالة ولا المادة الأساسية فقط.) قد تريد غسيل هذه الأشياء غسيلة يدويا وضعها في جهاز الغسالة لتجفيفها فقط.

الغسيل المفضل

هذه الوظيفة تسمح لك بحفظ طريقة الغسيل المفضل لك في ذاكرة الدوران العادي. (راجع صفحة ١٧)

الغسيل الهادئ

استخدم هذا البرنامج للغسيل الهادئ في الليل.

الغسيل حسب حالة للملابس

الغسيل الاقتصادي

يمكنك اختيار الغسيل الاقتصادي لغسيل أقل من ٢.٠ كجم من الملابس الخفيفة الوسخ لمدة قصيرة. (راجع صفحة ١٦)

غسيل نقع سريع.

الغسيل القوي مصمم لتتحف كفاءة غسيل على الأقصى ويمكنك اختياره لغسيل الملابس الثقيلة الوسخ.

طرق الغسيل الأخرى

تنظيف الحوض

استخدم هذا البرنامج لتنظيف الأسطح الداخلية لجهاز الغسالة خاصة الأسطح الداخلية والخارجية للحوض.

تأجيل تشغيل الغسيل

تستخدم وظيفة تأجيل تشغيل الغسيل لتأجيل وقت الانتهاء من عملية الغسيل. يمكنك ضبط ساعات لتأجيل التشغيل كما يريده المستخدم. (راجع صفحة ٢٠)

الغسيل الاختياري

يمكنك اختيار التجفيف، والشطف/التجفيف، والشطف، والغسيل/الشطف، والغسيل فقط خيار. (راجع صفحة ٢١)

غسيل اختياري

يمكنك الغسيل الاختياري واحدا أو أكثر لبرنامج الغسيل العقلي وغسيل جين. (راجع صفحة ٢٢)

الإجراءات الاستعدادية قبل الغسيل

عناية الرقعات



* انظر في الرقعة الموجودة في الملابس. هذه تعلمك حول مكونات القماش للملابس وكيفية غسيلها.

افرز الملابس الى الملابس التي يمكنك غسيلها بنفس دوران الغسيل ودرجة حرارة الماء وسرعة التجفيف.

الفرز



للحصول على أفضل نتيجة ، لا بد من غسيل الملابس المختلفة بالطرق المختلفة.

- الوسخ (ثقيل، عادي ، خفيف)
 - اللون (الأبيض ، اللون الفاتح، اللون الغامق)
 - النسيل (الملابس التي تنتج النسيل وتجمعه)
 - الملابس التي تنتج النسيل
 - الملابس التي تجمع النسيل
- فرز الملابس حسب مستوى الوسخ.
فرز الملابس البيضاء عن الملابس الملونة .
فرز الملابس التي تنتج النسيل والملابس التي تجمع النسيل.
ملابس ذات زئير النسيج ، شنيل، منشفة ، زئير ، دياير
اصطناعي ، قماش مخملي الزغب، طيات دائمة ، جوارب قصيرة

الفحص قبل وضع الملابس في الحوض



- افحص جميع الجيوب للتأكد من تفرغها. الأشياء مثل المسامير مشبك الشعر ، عود الثقاب ، الأقلام، القطع المعدنية والمفاتيح قد تؤدي الى إحداث ضرر في كل من جهاز الغسالة والملابس.
- إصلاح أي ملابس ممزقة أو رخوة الأزرار. المزق أو الفتحات قد تصبح كبيرة أثناء عملية الغسيل.
- ازل أي اسلاك متدلة من صديريّة الثديين لأنها قد تؤدي الى إحداث ضرر في جهاز الغسالة والملابس.
- ازل الغبار والوسخ أولاً.
- تأكد مما اذا كانت الملابس قابلة للغسيل بالماء أم لا.
- تأكد من تعليمات الغسيل.
- ازل الفوطة الورقية من الجيوب.

المعاملة الأولية للبقعة أو الوسخ الشديد

- اغسل ياقة القميص وكمه بمادة تنظيف الغسيل الأولي أو سائل التنظيف قبل وضع القميص في حوض الغسالة. قبل الغسيل، اغسل البقعة الخاصة بصابون ، وسائل التنظيف ، أو مادة التنظيف المحبب.
- استخدم مادة إزالة البقع والوسخ أولاً. اغسل البقع بسرعة على قدر إمكان. أطول بقائهاً أصعب إزالتها. (لمزيد من التفاصيل راجع صفحة ١١)

الحمل

لا تغسل القماش المحتوية على الأشياء القابلة للاشتعال (الشمع، سائل التنظيف ... الخ).

كمية حمل الملابس

مستوى الماء يغطى الملابس فقط. اضبط كمية الحمل حسب الملابس. ضع الملابس في الحوض بشكل غير مشدد لا يزيد عن أعلى مستوى من فتحات حوض الغسيل. لإضافة الملابس بعد البدء بالتشغيل، اضغط على زر التشغيل لإيقاف الجهاز عن العمل واطس الملابس التي تريد إضافتها . اغلق الغطاء واضغط على زر التشغيل مرة أخرى لإعادة التشغيل.

الملابس الخفيفة وكبيرة الحجم

الملابس مثل الملابس بالزغب والملابس الصوفية هي خفيفة الوزن وكبيرة الحجم وسهلة الطفو. لذلك استخدم شبكة نيلونية لغسيل هذه الملابس بالكمية القليلة من الماء. اذا كانت الملابس طافية أثناء دوران الغسيل، قد تتضرر . استخدم مسحوق الغسيل المذاب لمنع تجليط مسحوق الغسيل.

الملابس الطويلة

استخدم شبكة نيلونية للملابس الطويلة والرقيقة.

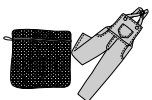
بالنسبة للملابس ذات الحبل الطويل أو الملابس الطويلة ، هذه الشبكة تمنع تشابك الملابس أثناء الغسيل. ثبت السحاب أو الأزرار والحبل للتأكد من أن هذه المواد لا تعلق بالملابس الأخرى.

* شبكة نيلونية غير متوفرة مع جهاز الغسالة من إل جي.

تنبيه

خطر الاحتراق

لا تضع في جهاز الغسالة الأشياء مثل الغازولين أو السوائل القابلة للاشتعال. لا غسلية تستطيع إزالة الزيت تماما. لا تجفّف أي شيء يحمل زيتاً من أي نوع بواسطة الغسالة (بما فيها زيت الطبخ). الأمر قد يؤدي الى إحداث الموت، الانفجار، أو الاحتراق.



استخدام الماء ومسحوق الغسيل ومادة التبييض وملين القماش

استخدام الماء

مستوى كمية الماء



- جهاز الغسالة يكشف كمية الملابس اوتوماتيكيا، ثم يختار مستوى الماء وكمية مناسبة من مسحوق الغسيل.
- عند اختيار برنامج غسيل، يتبين مستوى الماء وكمية من مسحوق الغسيل (مطلوبة للغسيل) على لوحة التحكم.
- الجدول التالي يبين كمية الماء.
- عند كشف مستوى الماء اوتوماتيكيا، قد يختلف مستوى الماء حسب كمية الملابس انتظر حتى يتبين مستوي الماء على لوحة التحكم.
- كمية كوب في الرسم حوالي ٤٠ جرام من مسحوق الغسيل المكثف.

درجة حرارة الماء

- يضبط جهاز الغسالة درجة حرارة الماء المناسبة لبرنامج الغسيل اوتوماتيكيا.
- يمكنك تغيير درجة حرارة الماء بالضغط على زر درجة حرارة الماء. (راجع صفحة ١٢)
- درجة حرارة الماء تؤثر على فاعلية جميع مكونات الملابس فنتائج الغسيل. نوصى بدرجة حرارة الماء :
 - الحار : ٤٩ - ٦٠ م (١٢٠ - ١٤٠ ف) الملابس البيضاء ، الديابر ، الملابس التحتية ، الملابس الثقيلة الوسخ ، الملابس الثابتة اللون
 - الدافئ : ٢٩ - ٤٠ م (٨٥ - ١٠٥ ف) معظم الملابس
 - البارد * ١٨ - ٢٤ م (٦٥ - ٧٥ ف) الملابس الفاتحة اللون جدا بالوسخ الخفيف
- عند الغسيل بالماء البارد ، الخطوات الإضافية ليست مطلوبة:
 - اضبط كمية مسحوق الغسيل واذب المسحوق بالماء الدافئ أو لا.
 - اغسل البقع والأوساخ غسلا أولا
 - انقع الملابس الثقيلة الوسخ
 - استخدم مادة التبييض المناسبة
- * درجة الحرارة أقل من ١٨ م (٦٥ ف) لا تؤثر على مكونات الملابس وقد تؤدي الى إحداث النسيل ، الثفل ، الغسيل غير التنظيف ... الخ. بالإضافة إلى ذلك، صانع مسحوق الغسيل ورقعات العناية تحدد درجة حرارة الماء ما بين ٢٦ و ٢٩ م (٨٠ - ٨٥ ف). اذا كانت درجة حرارة الماء في الحوض باردة جدا عند وضع يدك في الماء ، لا يعمل مسحوق الغسيل وينظف الملابس بشكل فاعل.

تنبيه

إذا كان الحديد موجودا في الماء، قد تتحول ألوان الملابس الى الأصفر أو أنها قد تنتسخ بالبقع الآثار السمرء والبرتقالية. الحديد لا يمكن رؤيتها دائما. تركيب ملين القماش أو مصفاة الحديد قد تكون ضرورية للحالات المختلفة.

استخدام مسحوق الغسيل وملين القماش

مسحوق الغسيل

اتباع التعليمات المبينة في علبة مسحوق الغسيل. استخدام كمية قليلة جدا من المسحوق يؤدي الى مشكلة غسيل عادية. استخدم كمية أكثر من مسحوق الغسيل اذا غسلت بالماء الصلب والملابس الكثيرة، والملابس المتوسخة بالزيت والشحم أو بدرجة حرارة الماء المنخفضة.

اختيار مسحوق الغسيل الصحيح

نوصى بأن استخدام مسحوق الغسيل المحلي ، (مسحوق الغسيل، سائل الغسيل، أو مسحوق الغسيل المكثف). لا بد من عدم استخدام الرقاقة من الصابون أو حبوب الصابون في جهاز الغسالة. في حالة غسيل الملابس الصوفية، لا تنس استخدام مسحوق الغسيل المناسب للملابس الصوفية.

استخدام مسحوق الغسيل

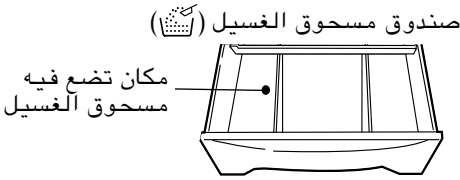
كمية مسحوق الغسيل

عند اختيار برنامج غسيل، يظهر مستوى الماء وكمية مسحوق الغسيل (مطلوبة للغسيل) على لوحة التحكم. وكمية كوب في الرسم حوالي ٤٠ جرام من مسحوق الغسيل المكثف. الكمية المناسبة من مسحوق الغسيل تختلف حسب درجة الوسخ للملابس (الجين والملابس العملية قد تحتاج الى مسحوق الغسيل الأكثر بينما منشفة الاستحمام تحتاج عادة الى مسحوق الغسيل الأقل). بالنسبة لسائل الغسيل أو مسحوق الغسيل المكثف، اتبع التعليمات المبينة في علبة مسحوق الغسيل. ملاحظة: للتأكد من أنك تستخدم الكمية المناسبة من مسحوق الغسيل، ارفع غطاء جهاز الغسالة أثناء عملية الغسيل. وهناك طبقة خفيفة من الرغوة على سطح الماء. ويبدو أن الرغوة الكثيرة جيدة ولكنها لا تساهم في تنظيف الملابس. ولا رغوة تعني أن كمية مسحوق الغسيل غير كافية لغسيل الملابس؛ الوسخ والنسيل قد يبقى في الملابس أو جهاز الغسالة.

إذا استخدمت مسحوق الغسيل أكثر من اللازم، لا يجري الشطف شطفا نظيفا وفعالاً. كما أن هذا قد يؤدي الى تلويث البيئة فاستخدمه كما ينبغي.

وضع مسحوق الغسيل

افتح صندوق مسحوق الغسيل وضع كمية مناسبة من مسحوق الغسيل.

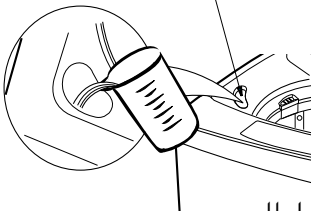


مكان تضع فيه مسحوق الغسيل لموزع مسحوق الغسيل. لا بد من إذابة بعض الأنواع من مسحوق الغسيل قبل وضعه في جهاز الغسالة للحصول على أفضل نتائج للغسيل. تأكد من التعليمات المبينة في علبة مسحوق الغسيل.

إذا استخدمت مسحوق الغسيل لا بد من إذابة مسحوق الغسيل بالماء الحار جداً تماماً قبل وضع مسحوق الغسيل في الماء الدافئ أو الماء الحار للغسيل الحقيقي. إذابة مسحوق الغسيل بالماء الدافئ أو لا عند الغسيل بالماء البارد تحسن كفاءة الغسيل.

استخدام سائل التبييض

موزع مادة التبييض (CL)



- تأكد من التعليمات الخاصة المبينة في الرقعة وافرز الملابس التي تريد تبييضها.
- لا بد من ترقيق سائل الغسيل الكلوري.
- قس كمية موصى بها من سائل التبييض بعناية تبعاً للتعليمات المبينة في الزجاج.
- قبل البدء بتشغيل الغسالة، صب الكمية المحددة من مادة التبييض في موزع مادة التبييض مباشرة. تجنب رش المادة أو ملءه فوق الموزع. إذا فضلت استخدام مسحوق التبييض، أضفه في حوض الغسيل مع الماء قبل الصب.
- في الموزع يتم تخفيف سائل التبييض قبل وصوله الى الملابس في حوض الغسيل.

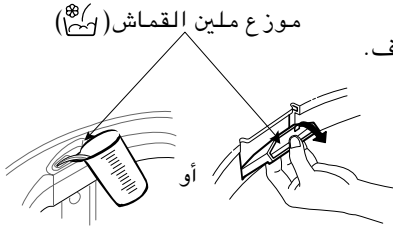
تبيئه

- لا تصب سائل التبييض غير المخفف على الملابس أو في حوض الغسيل مباشرة. هذا قد يؤدي الى تحويل اللون أو إحداث ضرر في الملابس.
- لا تمزج مادة التبييض الكلورية بماء النشادر أو الحمض مثل الخل و/أو مزيج الصدأ. هذا المزج قد يؤدي الى حدوث الغاز المسمم الذي قد يؤدي الى الوفاة.
- لا تصب سائل التبييض في موزع مادة التبييض.

استخدام الماء ومسحوق الغسيل ومادة التبييض وملين القماش

استخدام ملين القماش

- رقق ملين القماش بالماء.
- ملين القماش غير المرقق قد يؤدي الى ترك البقع التي تبدو كالأوساخ الزيتية.
- قس واذف الكمية الموصى بها من ملين القماش في الحجيرة بعلامة هذه العلامة (١٠٠). اتبع تعليمات الصانع لملين القماش.
- يتم توزيع ملين القماش أوتوماتيكيا في آخر دورة من الشطف.



لا تضع ملين القماش فائضا. وأقصى كمية للموزع يصل الى ٢٥ مليلتر. لا تضع ملين القماش أكثر من ٢٥ مليلتر. الفيضان قد يؤدي الى دخول ملين القماش الى الحوض مبكرا والذي يؤدي الى إحداث البقع في الملابس. كوب بصنبور الصب يساعد لتجنب التدفق.

- تأثير ملين القماش قد يختلف وفقا للزوجته. ملين القماش الأكثر لزوجة يجعل تأثيراته أقل . بالنسبة لملين القماش اللزج من الموصى به ترقيقه بالماء ثم ضعه يدويا عند انطلاق صفارة من جهاز الغسالة قبل آخر دورة من الشطف. هذه الوظيفة لإنذار الوقت المناسب لوضع ملين القماش يدويا اختيارية لبعض الموديلات. يرجى احفظ في الذاكرة أنه لا بد من ترقيق ملين القماش بالماء قبل توزيعه ولا تصبه على الملابس مباشرة.

تنبيه

- لا تمزج ملين القماش بمادة التنظيف أو مادة التبييض.
- لا تصب ملين القماش على الملابس مباشرة. هذا قد يؤدي الى بقع عليها.
- لا توقف جهاز الغسالة عن العمل أثناء أول تدوير عند دورة شطف لتوزيع ملين القماش.
- الغسيل الاختياري غير مصمم للاستخدام بموزع ملين القماش.

Scrud (تكوين شمعي)

Scrud هو الأسم المسمى بالتكوين الشمعي الذي قد يحدث داخل جهاز الغسالة في حالة ملامسة ملين القماش بمادة التنظيف. هذا التكوين الشمعي لا يحدث بسبب خلل في جهاز الغسالة. إذا تركت Scrud في جهاز الغسالة ، هذا يؤدي الى إحداث الوسخ أو البقع في ملابسك أو الرائحة الكريهة في جهاز الغسالة.

إذا أردت استخدام ملين القماش ، نوصيك

- باستخدام ملين القماش مقتصدا.
- عند وضع ملين القماش في الموزع، لا ترش أو تفض الموزع.
- نظّف الموزع فوراً بعد انتهاء دورة الغسيل.
- نظّف جهاز الغسالة بانتظام . (راجع صفحة ٢٦)
- الغسيل بالماء البارد يزيد فرصة لحدوث التكوين الشمعي. نوصيك الغسيل بالماء الدافئ أو الماء الساخن دوريا ، على سبيل المثال الغسيل بالماء الدافئ كل ٥ مرات من الغسيل على الأقل.
- ملين القماش من مرقق القوام يقلل الثقل والبقايا في الموزع ويعمل التكوين الشمعي.

الدليل الخاص لإزالة الوسخ

⚠ تنبيهات

- لا تستخدم سائل التبييض الكلوري ومزجه بالمواد الكيميائية الأخرى مثل مادة تنظيف الحمام ، ومادة إزالة الصدأ ، والحامض والمنتجات المحتوية على محلول النشادر . مزج هذه المواد قد يؤدي الى الدخان الخطير الذي قد يؤدي الى إحداث جرح أو موت.
- لخفض خطر الاحتراق أو الجرح الخطير للشخص أو الخسارة المادية، اتبع التنبيهات الأساسية المبينة أدناه :
 - اقرأ واتبع جميع التعليمات المبينة في منتجات إزالة الوسخ.
 - احفظ منتجات إزالة الوسخ في وعائها الأصلي وليس في يد متناول الأطفال.
 - اغسل أي إناء مستعمل تماما.
 - لا تمزج منتجات إزالة الوسخ ، خاصة مع محلول النشادر وسائل التبييض الكلوري . وعندها قد تحدث الدخان الخطير.
 - لا تغسل الملابس التي تم غسلها مسبقا ، تم غسلها وتم نقعها أو تم سخنها بالغازولين ، ومحلول التنظيف الجاف أو الأشياء الأخرى القابلة للاشتعال أو الانفجار لأنها قد تبعث البخار وتحدث الاشتعال أو الانفجار .
 - لا تستخدم المحلول القابل للاشتعال ، مثل الغازولين ، داخل المنزل . البخار قد يتعرض للاتصال بالنار أو الشرارة .

من أجل النجاح في إزالة الوسخ :

- ازل الأوساخ فورا .
- قرر نوعا من الوسخ ، ثم اتبع التعليمات المبينة في جدول إزالة الوسخ المذكور أدناه .
- لمعاملة الأوساخ الأولية، استخدم منتجات الغسيل الأولي ، سائل الغسيل ، أو عجين مصنوع من حبيبات الغسيل والماء .
- استخدم الماء البارد للوسخ غير المعروف لأن الماء الساخن قد يثبت الأوساخ .
- تأكد من تعليمات رقعة العناية للمعالجة التي تتجنبها للأقمشة الخاصة .
- خذ عناية لتثبيت اللون من خلال اختبار مادة إزالة الوسخ على الدرزة الداخلية .
- اشطف الملابس واغسلها بعد إزالة الوسخ فيها .



اتبع التعليمات المبينة في رقعة عناية القماش .

| إزالة الوسخ | المعالجة | الوسخ |
|---|--|---|
| الشريط اللاصق ، علكة ، اسمنت مطاطي | ضع الثلج . واكشط الوسخ . ضع وجه الوسخ متجها الى التحت على الفوطة الورقية . انقعه بسائل إزالة الوسخ أو سائل التنظيف الجاف غير القابل للاشتعال . | الشرط اللاصق ، علكة ، اسمنت مطاطي |
| طعام الطفل ، لبنات، بيضات المشروبات (قهوة، شاي ، صودا ، عصير، كحول) | استخدم المنتجات المحتوية على الخميرة للمعالجة الأولية أو نقع الوسخ بها . عالج الوسخ أولا . اغسل الوسخ بالماء البارد ومادة التبييض الأمانية للقماش . | طعام الطفل ، لبنات، بيضات المشروبات (قهوة، شاي ، صودا ، عصير، كحول) |
| الدم | اشطفه بالماء البارد . امسحه بصابون . أو عالجه أولا أو انقعه بالمنتجات المحتوية على الخميرة . اغسله باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش . | الدم |
| شمعة ، كريون | اكشط أسطح الوسخ . ضع وجهها متسحا الى التحت على الفوطة الورقية . اضغط عليه باللكوطة حتى يتم امتصاص الشمع . بدل الفوطة الورقية عدة مرات . عالج الوسخ المتبقى بمزيل الوسخ للغسيل الأولي أو سائل التنظيف الجاف غير القابل للاشتعال . اغسل يدويا لإزالة الحطول . اغسل الوسخ باستخدام مادة التنظيف الأمانية للقماش . | شمعة ، كريون |
| شوكولات | عالج معالجة أولية أو انقعه بالماء الدافئ باستخدام المنتجات المحتوية على الخميرة . اغسلها باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش . | شوكولات |
| وسخ في ياقة وكم، التجميلات | عالج معالجة أولية بمادة إزالة الوسخ للغسيل الأولي أو امسحها بالصابون . | وسخ في ياقة وكم، التجميلات |
| تحويل صبغ في القماش الأبيض | استخدم مادة إزالة اللون المعلقة . اغسل باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش . | تحويل صبغ في القماش الأبيض |
| العشب | عالج معالجة أولية أو انقع بالماء الدافئ باستخدام المنتجات المحتوية على الخميرة . اغسلها باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش . | العشب |
| الشحم، الزيت، القار (زبدة، دهن، صلصة ، زيت طبخ، شحم سيارة، نفط سيارة) | اكشط النفل من القماش . عالج معالج أولية . اغسلها باستخدام الماء الساخن أكثر حتى يكون القماش آمانيا . | الشحم، الزيت، القار (زبدة، دهن، صلصة ، زيت طبخ، شحم سيارة، نفط سيارة) |
| الحبر | لا يمكن إزالة بعض الأنواع من الحبر . الغسيل قد يثبت الحبر . استخدم مادة إزالة الوسخ أولا والكحول الممسوخ أو سائل التنظيف الجاف غير القابل للاشتعال . | الحبر |
| العفن الفطري ، السفعة | اغسلها بمادة التبييض الكلوري الأمانية للقماش . أو انقع بمادة التبييض المؤكسجة والماء الساخن قبل الغسيل . قد تبقى العفن الفطري الشديد في القماش أبدا . | العفن الفطري ، السفعة |
| الطين | اغسله بمادة إزالة الوسخ أو انقع بالمنتجات المحتوية على الخميرة . | الطين |
| الخردل ، الطماطم | اغسل بمادة إزالة الوسخ . اغسلها باستخدام مادة التبييض الأمانى للقماش . | الخردل ، الطماطم |
| صقل المسمار | قد لا يمكنك إزالته . ضع وجهها متسحا الى التحت على الفوطة الورقية . استخدم مادة إزالة صقل المسمار على خلف الوسخ . وكرر هذه الإجراءات وبدل الفوطة الورقية . لا تستخدمها على قماش أسبنتات . | صقل المسمار |
| دهان ، برنيق | الدهان المائي : اشطف القماش بالماء البارد أثناء تبلل الوسخ . اغسله . عند تجفيف الدهان، لا يمكنك إزالته . الدهان الزيتي والبرنيق : استخدم المحلول الموصى به على رقعة عناية الدهان . اشطفه تماما قبل الغسيل . | دهان ، برنيق |
| صدأ ، تحويل اللون الى البني والأصفر | إزالة البقع ، استخدم مادة إزالة الصدأ الأمانية للقماش . عند تحويل اللون للملبس كله، استخدم مادة التنظيف من الفوسفات ومادة التبييض غير الكلوري . لا تستخدم مادة التبييض الكلوري لأنها تشدد تحويل اللون . | صدأ ، تحويل اللون الى البني والأصفر |
| صقل الحذاء | السائل : اغسل بمادة العجين والحبيبة والماء . العجين : اكشط النفل من القماش . اغسله بمادة إزالة الوسخ أو سائل التنظيف الجاف غير القابل للاشتعال . امسح مادة التنظيف على منطقة متسخة . اغسله باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش . | صقل الحذاء |

وظيفة كل زر من الأزرار

زر التشغيل/التوقف المؤقت

- يستخدم الزر للبدء بالتشغيل أو إيقاف الجهاز مؤقتاً عن الغسيل.
- اضغط على الزر لإعادة التشغيل والتوقف المؤقت تكراراً.

مؤشرات الوقت المتبقي، تأجيل التشغيل(الحجز)، والإنذار

- الوقت المتبقي - يشير الى الوقت المتبقي أثناء عمليات الغسيل.
- مؤشر تأجيل التشغيل(الحجز) - عند اختيار برنامج تأجيل التشغيل(الحجز)، هذا المؤشر يشير الى وقت الانتهاء.(الحجز = التأجيل)
- مؤشر الإنذار - في حالة حدوث خطأ، تظهر رسالة خطأ للإشارة الى الحالة غير العادية.

زر التوقف الأوتوماتيكي (الطاقة)

- يستخدم الزر لتشغيل الجهاز أو إيقافه عن العمل.
- اضغط عليه مرة وعندها يشتغل الجهاز أو يتوقف.
- يتوقف الجهاز عن العمل أوتوماتيكياً بعد انتهاء الغسيل بـ ١٠ ثوان.

زر البرنامج

- يستخدم لاختيار برنامج الغسيل.
- بالضغط على الزر، يمكنك اختيار ٤ برامج مختلفة حسب نوع الملابس ومستوى الوسخ.
- تتغير البرامج المختارة على التوالي بالترتيب التالي: صوف (عادي) - < اقتصادي - < جين - < عقلي(ذكي) - < صوف(عادي) الخ. اختر البرنامج البرغوب فيه بالضغط على الزر.

وظيفة إغلاق الأطفال

يستخدم في إغلاق أزرار التحكم أو إلغائها لمنع من تغيير الوضعيات المضبوطة من قبل الأطفال.

لإغلاق الأزرار، اضغط على زر العملية وزر البرنامج في نفس الوقت وإلغائها اضغط عليهما في نفس الوقت مرة أخرى أثناء عملية الغسيل. (راجع صفحة ١٨)

زر العمليات

- يستخدم الزر لاختيار وظائف الغسيل القوي، والغسيل، والشطف والتجفيف كما تريد.

ملاحظة

- لضبط أفضل نظام عد عشري للغسيل، قد يتغير الوقت الظاهر على العرض أثناء الغسيل - يزيد بـ ٨ دقائق على الأقصى ويخضع بـ ٤ دقائق على الأقصى.
- إذا وضعت كمية المسحوق أكثر من النموذج، يجري الشطف مرات إضافية أوتوماتيكياً ويزيد الوقت المتبقي من الغسيل من أجل تحسين أداء الشطف.
- الغسيل النموذجي الذي كشفه المعشر بتغيير نظام العد العشري يتم ضبطه كغسيل نموذجي عاد. وقد لا يكون نفس عادة الغسيل لمستخدم معين. لذلك، ليس من الأمر المهم أن المستخدم استخدمه وفقاً لعادة الغسيل لها/له.
- المشعر بكمية مسحوق مصمم لكشفها على أساس مسحوق غسيل اصطناعي. إذا وضع نوعاً من سائل غسسيل أو نوعاً طبيعياً أو كمية كبيرة من مادة التبييض، قد تنخفض قدرة المؤشر على الكشف.

AUTO OFF
توقف أوتوماتيكي



START
تشغيل
PAUSE
توقف مؤقت

زر درجة حرارة الماء

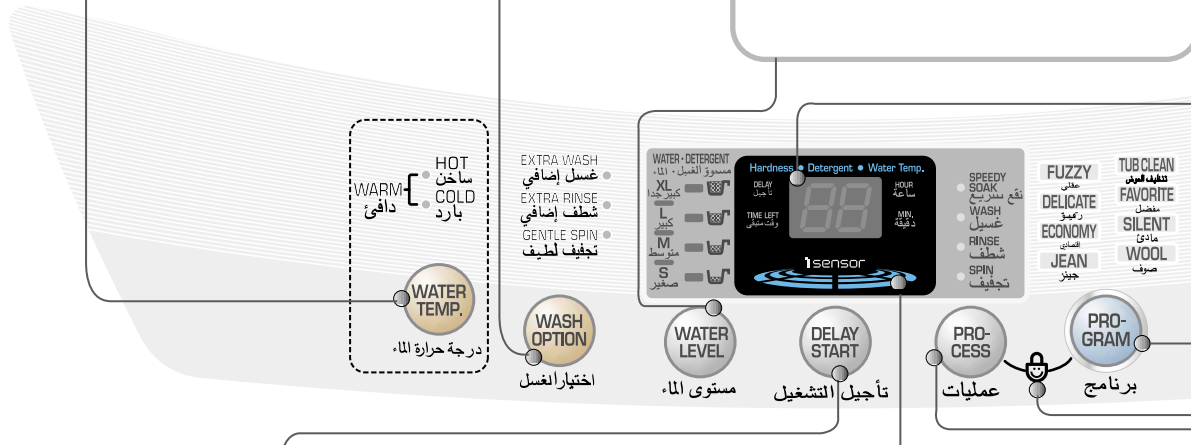
- يستخدم هذا الزر لاختيار درجة حرارة الماء.
- اضغط على الزر لاختيار الماء البارد ← الماء الدافئ (حار وبارد) ← الماء الحار ← الماء البارد على التوالي.
- يتم اختيار الماء البارد عند عدم الضغط عليه.

زر الغسيل الاختياري (اختياري)

- وفقا لنوع الملابس أو درجة الوسخ أو عادة الغسيل ، يمكنك اختيار الغسيل الاختياري المناسب يدويا.
- تتغير وضعية الغسيل الاختياري بالضغط على الزر. (راجع صفحة ٢٢)

زر مستوى الماء (كمية مسحوق الغسيل مبينة)

- يستخدم الزر لضبط مستوى الماء عند الحاجة. والكمية المناسبة من مسحوق الغسيل مبينة جنباً الى مستوى الماء بشكل الماء-مسحوق الغسيل.
- يتم اختيار مستوى الماء أوتوماتيكيا في دوران الغسيل الذكي (العادي) ودوران غسيل الجين.
- وتتغير الوضعيات التالية كلما ضغطت على الزر : كبير ← كبير جدا ← صغير ← متوسط ← كبير



زر تأجيل التشغيل (الحجز)

- استخدام لضبط وقت تأجيل الانتهاء.
- يزيد الوقت كلما ضغطت على الزر.
- يتم اختيار الوضعيات التالية عند الضغط على الزر ٣ ← ٤ ← ٥ ... ← ١١ ← ١٢ ← ١٣ ← ١٤ ← ١٦ ← ١٧ ... ← ٤٦ ← ٤٨ ← ٣ ساعات.
- لإلغاء وقت التأجيل ، اطفأ الطاقة الكهربائية.
- (راجع صفحة ٢٠)

مؤشر حالة الغسيل

- هذا يعمل فقط في برنامج الغسيل الذكي.
- أثناء عملية الكشف الذي يقوم بها المشعر، يومض المؤشر باللون الأخضر ويضاء باللون البرتقالي والأحمر. بعد انتهاء الكشف، يضاء المؤشر باللون المعين وفقا لحالة الكشف كما يلي :
- * إذا تم اختيار حالة الغسيل الحالية (كمية المسحوق ، درجة حرارة الماء ، نوعية الماء ... الخ) أفضل من نوع الغسيل النموذجي ، تم ضبط نظام العد العشري لتوفير الطاقة الكهربائية بخفض وقت الغسيل/شدة الغسيل، ويتغير لون المؤشر أوتوماتيكيا الى اللون الأحمر.
- * إذا تم اختيار حالة الغسيل الحالية أسوأ من نوع الغسيل النموذجي، تم ضبط نظام العد العشري بزيادة وقت الغسيل/شدة الغسيل، ويتغير المؤشر الى اللون البرتقالي أوتوماتيكيا.
- * إذا تم حالة الغسيل الحالية بنفس نوع الغسيل النموذجي، لا يتغير نظام العد العشري

- لأن قدرة المشعر على الكشف قد تنخفض باستخدامه لمدة طويلة، استخدم وظيفة تنظيف الحوض دوريا لتنظيف الحوض. (راجع الصفحة ١٩).
- حتى لو تغير مستوى الماء أو درجة حرارة الماء بالمستخدم في برنامج الغسيل الذكي (العادي)، عمل المشعر باستمرار. وقد يختلف نظام العد العشري للمعشر حسب الموديلات.
- قد تختلف لوحة التحكم حسب الموديلات.

برامج الغسيل

| إضافة مسحوق الغسيل | PRO-CESS عمليات | PRO-GRAM برنامج | إضافة الملابس | AUTO OFF توقف أوتوماتيكي | برامج الغسيل |
|--|--------------------|---|---|---|--|
|  <ul style="list-style-type: none"> • اضع كمية مناسبة من مسحوق الغسيل كما مبين مع مستوى الماء جنباً الى شكل الماء - مسحوق الغسيل. • أو اتبع التعليمات لصانع مسحوق الغسيل. | | |  |  | الغسيل الذكي (الغسيل العادي) يستخدم هذا البرنامج للملابس العادية، ويتم اختيار أنسب حالة في هذه الوضعية اوتوماتيكياً وتنتهي عملية الغسيل على التوالي. والمشعر الداخلي يكشف كمية الملابس ويضبط أفضل قوة الغسيل والغسيل، والشطف، ومرات من التجفيف حسب الملابس. |
|  <ul style="list-style-type: none"> • اضع كمية مناسبة من مسحوق الغسيل كما هو مبين في مستوى الماء بجانب الماء. المتخفف. أو اتبع التعليمات لصانع مسحوق الغسيل. | |  <ul style="list-style-type: none"> • اختر برنامج الغسيل الاقتصادي على لوحة التحكم. |  |  | الغسيل الاقتصادي يستخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس خفيفة الوسخ لمدة قصيرة. لا بد من وزن الملابس أقل من ٢.٠ كجم. |
|  | |  <ul style="list-style-type: none"> • ابسط الجين متساوياً في الحوض. |  |  | غسيل الجين يستخدم برنامج غسيل الجين لغسيل الجين مختلف الأحجام. |
|  <ul style="list-style-type: none"> • استخدم مسحوق الغسيل المحايد المناسب لغسيل الملابس. • عند غسيل الملابس الصوفية، استخدم مسحوق الغسيل الناعم الموصى به لغسيل الملابس الصوفية. | |  <ul style="list-style-type: none"> • اختر برنامج الغسيل الصوفي على لوحة التحكم. |  |  | الغسيل الصوفي يستخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس الرقيقة مثل الملابس التحتية النسائية والصوفية. (اغسل الملابس القابلة للغسيل بالماء فقط) قبل غسيل الملابس الصوفية، تأكد من تعليمات الغسيل المدبنة في رقعة العناية عند الغسيل. (اغسل الملابس القابلة للغسيل بالماء فقط) |
|  | |  <ul style="list-style-type: none"> • اختر برنامج الغسيل الرقيق على لوحة التحكم. |  |  | الغسيل الرقيق يستخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس المطلوبة للغسيل الناعم. مثل البلوزان والملابس النيلونية، والقميص الرسمي بالوسخ الخفيف. |

| تقدير وملاحظة | الانتهاء | اغلق الغطاء |  |
|---|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • اذا وضعت الماء في الحوض مسبقا أو وضعت الملابس المبللة في الحوض قبل البدء بالغسيل، يزيد مستوى الماء. • يمكنك تغيير درجة حرارة الماء (الحار/البارد) ومستوى الماء أثناء التشغيل. (راجع صفحة ١٢) | <p>٦</p> <ul style="list-style-type: none"> • عند انتهاء برنامج الغسيل، تنطلق الصفارة لمدة ١٠ ثواني قبل انطفاء الطاقة الكهربائية أوتوماتيكيا. | <p>٥</p> <ul style="list-style-type: none"> • يتم تزويد الماء لمدة دقيقتين بعد البدء بالغسيل حتى تمتص الملابس الماء. | <p>٣</p> <ul style="list-style-type: none"> • تدور المضخة النابضة لمدة ٨ ثواني لكشف كمية الملابس. • ثم يتبين مستوى الماء وكمية مسحوق الغسيل المطلوبة للغسيل على لوحة التحكم ويبدأ تزويد الماء. |
| | <p>٧</p> | <p>٦</p> | <p>٤</p> |
| | <p>٧</p> | <p>٦</p> | <p>٤</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • عند ضبط مستوى الماء يدويا، لا تضبط مستوى الماء المتوسط لمنع إحداث ضرر في الملابس. • الغسيل بالماء الحار قد يؤدي الى إحداث ضرر في الملابس (يتم اختيار الماء البارد أوتوماتيكيا). تأكد من حمل الملابس أقل من ٢ كجم. • من أجل تجنب ضرر في الملابس، يدور الحوض ببطء. كما أن هذا يمنع تجعيد الملابس وقد تحتوي الملابس على بعض الماء. هذا أمر طبيعي. • إذا اخترت برنامج الغسيل الصوفي، يتم ضبط وضعية التجفيف الخفيف أوتوماتيكيا. | <p>٧</p> | <p>٦</p> | <p>٤</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • قبل البدء بعملية الغسيل، تأكد من أن الملابس قابلة للغسيل بالجهاز. • الغسيل بالماء الحار قد يؤدي الى إحداث ضرر في الملابس (يتم اختيار الماء البارد أوتوماتيكيا). | <p>٧</p> | <p>٦</p> | <p>٤</p> |

الغسيل بالنقع السريع

استخدم هذه الوضعية لغسيل الملابس العادية أو الملابس السميكة أو الملابس الثقيلة التي تكون متسخة جدا. وضعية النقع السريع يمكنك استخدامها مع برنامج الغسيل الذكي أو برنامج غسيل جين.

١ اضغط على زر التوقف الاوتوماتيكي (الطاقة) لتشغيل الجهاز.



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج الغسيل.

• لا تعمل وظيفة النقع السريع في برنامج الغسيل الصوفي ، برنامج الغسيل الاقتصادي أو برنامج الغسيل الرقيق.



٣ ابق ضاغطا على زر العملية حتى يضاء مؤشر النقع السريع ثم يضاء مؤشرات الغسيل ، الشطف ، التجفيف في نفس الوقت. حتى تنتهي عمليات الغسيل، يضاء مؤشر النقع السريع.



٤ اضع مادة التنظيف. • الكمية المناسبة من مادة التنظيف مبينة بجانب الماء - مادة التنظيف.

٥ اضع الملابس واضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.

• يعرض مستوى الماء وكمية مادة التنظيف المطلوبة ويجري تزويد الماء.



٦ اغلق الباب. • يجري تزويد الماء لمدة دقيقتين بعد البدء بالتشغيل باعتبار الملابس التي تمتص الماء.

عند انتهاء برنامج الغسيل، تنطلق صفارة من الجهاز لمدة ١٠ ثوان قبل انطفاء الطاقة أوتوماتيكيا.

الانتهاء

الغسيل المفضل

- اضغط على زر الغسيل المفضل لحفظ حالة الغسيل المفضل لك في ذاكرة دوران الغسيل العادي ثم استرجاعها للاستخدام فيما بعد.

1 اضغط على زر التوقف الاوتوماتيكي (الطاقة) لتشغيل الجهاز.



2 اختر برنامج الغسيل المفضل.



3 اختر حالات الغسيل المفضل.

- اضغط على زر درجة حرارة الماء لاختيار درجة حرارة الماء.
- اضغط على زر مستوى الماء لاختيار مستوى الماء.
- اضغط على زر قوة الغسيل لاختيار غسيل قوي أو ضعيف.
- اضغط على زر الغسيل وزر الشطف وزر التجفيف لاختيار وقت الغسيل ومرات الشطف ووقت التجفيف على التوالي كما تريد حفظها.

4 اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت لحفظ وتشغيل دوران الغسيل المفضل لك. تنطفئ طاقة الجهاز بعد الغسيل أوتوماتيكياً.



ملاحظة

1. لاسترجاع دوران الغسيل المفضل لك.
2. اضغط على زر الطاقة لتشغيل الجهاز.
3. اختر دوران الغسيل المفضل بالضغط على زر البرنامج.
4. اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت. وعندها يبدأ الجهاز بدوران الغسيل المفضل.

الغسيل الهادئ

استخدم هذا البرنامج للغسيل الهادئ خاصة أثناء الليلة الأخيرة والفجر.

١ اضغط على زر التوقف الاوتوماتيكي (الطاقة) لتشغيل الجهاز.



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج الغسيل الهادئ.



٣ اضع الملابس في حوض الغسيل.

٤ اضغط على زر التشغيل / التوقف المؤقت.

٥ اضع مادة التنظيف واغلق الباب.

ملاحظة

- * برنامج الغسيل الهادئ يستغرق وقت الغسيل أكثر من برنامج الغسيل الذكي (العادي).
- * لخفض الضجيج أثناء التجفيف، دورة في الدقيقة عند التجفيف أقل من دورة في الدقيقة في برنامج الغسيل العادي. لذلك الملابس رطبة أكثر من الملابس في برنامج الغسيل العادي.

تنظيف الحوض

إذا تكون scrud في الجهاز، هذا قد يؤدي الى وسخ الملابس أو إحداث الرائحة غير السارة في جهاز الغسالة. إن تكون scrud قد حدث في أي جهاز غسالة عند اتصال ملين القماش بمسحوق الغسيل، وقد يحدث وفقاً لدرجة الوسخ أو نوعية الماء المستخدم، وفي هذه الحالة، استخدم هذا البرنامج لتنظيف داخل الحوض وخارج الحوض.

1 اضغط على زر التوقف الأوتوماتيكي (الطاقة) لتشغيل الجهاز.



2 اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج تنظيف الحوض.



• عندها يتم ضبط مستوى الماء على وضعية الكبير جداً أوتوماتيكياً.

3 اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.

• يعرض الوقت المتبقي.

4 بعد ١٠ دقائق من إمداد الماء، اضع مادة التبييض المؤكسجنة (حوالي ٣٠٠ م).

- لا تستخدم صندوق مسحوق الغسيل.
- لا تضع أي ملابس داخل الحوض.

5 اغلق الغطاء. • عند فتح الغطاء، لا يعمل جهاز الغسالة وتنطلق إشارة الإنذار لتذكرك إغلاق الغطاء.

ملاحظة

- * قبل استخدام هذا البرنامج، ازل النسيل داخل مصفاة النسيل.
- * عند استخدام هذا البرنامج، لا تضع أي ملابس داخل الحوض.
- * هذا البرنامج يستغرق حوالي ٣ ساعات حتى ينتهي.
- * بعد استخدام هذا البرنامج، نظف الوسخ داخل المصفاة.
- * بعد انتهاء هذا البرنامج، افتح الغطاء لإزالة الرائحة الكريهة.
- * لا تصب مادة التبييض داخل الحوض مباشرة. هذا قد يؤدي إلى إحداث ضرر في الحوض.
- * لا تترك سائل التبييض المؤكسجن داخل الحوض لمدة طويلة. هذا السائل يزيل صدأ الحوض. ولا بد من تصريف سائل التبييض المتبقي تماماً.
- * استخدم هذا البرنامج مرة كل شهر.
- * لا تستخدم هذا البرنامج تكراراً.

تأجيل تشغيل الغسيل (الحجز)

تأجيل تشغيل الغسيل (الحجز) يستخدم من أجل تأجيل وقت الانتهاء من عملية الغسيل. يمكنك ضبط وقت التأجيل من قبل المستخدم. الوقت على لوحة التحكم يشير وقت الانتهاء ولا تشير الى وقت البدء بالتشغيل.

١ اضغط على زر الطاقة لتشغيل الجهاز.



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج الغسيل.

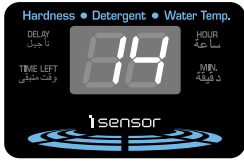
- اختر البرنامج المناسب للملابس على لوحة التحكم. لا يمكنك اختيار البرنامج الاختياري في برنامج الغسيل الصوفي.



٣ اضغط على زر تأجيل التشغيل (الحجز) لضبط الوقت عندما ينتهي الغسيل المتأجيل.

- كيفية ضبط وقت التأجيل

على سبيل المثال : الآن الساعة ال ٧ صباحا . إذا أردت انتهاء الغسيل في الساعة ال ٩ مساء ، اضبط الوقت كما هو مبين في الشكل أدناه.
عند الضغط على الزر ، يتغير وقت الحجز [٣ <= ٤ <= ٥ <= ١٢ ... <= ١٤ <= ١٦ ... <= ٤٨ <= ٣] تكرارا . (الحجز = التأجيل)



التشغيل تأجيل

٤ اضعف مسحوق الغسيل.

- الكمية المناسبة من مسحوق الغسيل مبيئة جنباً الى مستوى الماء بشكل الماء - مسحوق الغسيل.
- في حالة فتح الغطاء، لا يعمل جهاز الغسالة وإشارة الإنذار تعلمك إغلاق الغطاء.

٥ اضعف الملابس واضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.

- عند الضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت، يومض المؤشر.



٦ اغلق الغطاء. يتم تزويد الماء لمدة دقيقتين بعد البدء بالتشغيل لتزويد الماء الذي تمتصه الملابس.

الانتهاء تنتهي عملية الغسيل وفقا لوقت التأجيل.

ملاحظة

- اذا كان الغطاء مفتوحا، لا يعمل جهاز الغسالة وإشارة الإنذار تعلمك إغلاق الغطاء.
- لاختيار برنامج الغسيل، وقت التجفيف، ومستوى الماء أو الماء الحار/البارد يدويا، اضغط على زر تأجيل التشغيل (الحجز) واختر البرنامج الاختياري المرغوب فيه. ثم اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.
- في حالة انك لا تستطيع إخراج الملابس فورا بعد انتهاء برنامج الغسيل، من الأفضل من حذف برنامج التجفيف. (الملابس قد تتجمع في حالة تركها لمدة طويلة بعد التجفيف).

الغسيل الاختياري

في حالة أنك تريد دوران الغسيل، أو الغسيل/الشطف أو الشطف فقط ، الشطف/التجفيف أو التجفيف فقط، يمكنك ضبط هذا الدوران يدويا.

١ اضغط على زر التوقف الاوتوماتيكي(الطاقة) لتشغيل جهاز الغسالة.



١

٢

[الغسيل] ، [الغسيل+الشطف] ، [الشطف] ، [الشطف+التجفيف] ، [التجفيف] هي للغسيل الاختياري فقط

- اضغط على زر العملية حتى يعرض الغسيل الاختياري. (راجع صفحة ١٢)
- في حالة أنك تريد التصريف فقط، انتظر حتى يتصرف الماء من حوض الغسيل تماما ثم اوقف الجهاز عن العمل.



٣

اضغط على زر مستوى الماء لضبط مستوى الماء حسب كمية الملابس. اذا لم تختار أي مستوى من الماء ، يتم ضبط مستوى الماء على "الكبير" أوتوماتيكيا. (راجع صفحة ١٢)



٤

اضف الملابس في حوض الغسيل.

٥

اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.



٦

اضف مسحوق الغسيل واغلق الغطاء.

ملاحظة

- عند اختيار دوران الغسيل، أو الغسيل/الشطف، أو الشطف اختياريا فقط بعد انتهاء الغسيل، لا يتصرف الماء من الحوض. اذا أردت التصريف ، اضغط على زر التجفيف وانتظر حتى يتم تصريف الماء من الحوض تماما. ثم اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.
- اذا لم تختار مستوى الماء، يتم اختيار المستوى المتوسط اوتوماتيكيا.
- في حالة اختيار دوران الشطف فقط، تبتدئ العملية في توريد الماء.
- هذا الجهاز مصمم لوضع ملين القماش يدويا قبل آخر مرة من الشطف في وضعية الغسيل الاختياري.

الوظائف المفيدة الأخرى

وظيفة إغلاق الأطفال

إذا أردت إغلاق جميع الأزرار لمنع تغيير في جميع الوضعيات المضبوطة من قبل طفل، يمكنك استخدام وظيفة إغلاق الأطفال .

كيفية الإغلاق

1 اضغط على زر الطاقة.

AUTO OFF
توقف أوتوماتيكي

- شغل جهاز الغسالة.



2 اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت للبدء بالغسيل.

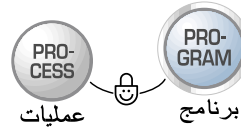
- بعد ضبط جميع وضعيات الغسيل حسب تعليمات المالك.



3 اضغط على زر العملية وزر البرنامج في نفس الوقت.

- أثناء برنامج الغسيل، يمكن إغلاق الأزرار حتى ينتهي الغسيل أو يمكنك إلغاء وظيفة إغلاق الطفل يدويا.

- ويعرض « CL » والوقت المتبقي متناوبا في وضعية قفل الأطفال.



كيفية إلغاء إغلاق الطفل

أردت إلغاء إغلاق الطفل أثناء الغسيل، اضغط على زر الشطف وزر التجفيف في نفس الوقت مرة أخرى.

الغسيل الاختياري (اختياري)

يمكنك اختيار الغسيل الاختياري واحدا أو أكثر للبرنامج العقلي وبرنامج غسيل جين. ويتغير برنامج الغسيل كما يلي وفقا لاختيار الغسيل الاختياري.

* **الغسيل الإضافي** : يمكن الغسيل الإضافي لمدة 3 دقائق.

* **الشطف الإضافي** : يمكن الشطف الإضافي مرة.

على سبيل المثال) إذا أردت الشطف الإضافي، لا بد من إضافة ملين القماش يدويا عندما تنطلق صفارة أثناء الشطف الأخير. هذا يزيد تأثيرات وظيفة ملين القماش على الأقصى.

* **التجفيف الخفيف** : يمكن التجفيف الخفيف بدلا من التجفيف العادي.

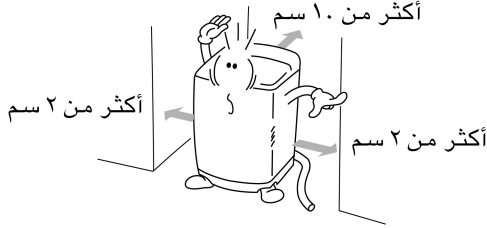
الكنم الاختياري

إذا أردت استخدام جهاز الغسيل بدون انطلاق صفارة، اضغط على زر مستوى الماء وزر العمليات في نفس الوقت. لإعادة انطلاق الصفارة، اضغط على زر مستوى الماء وزر العمليات في نفس الوقت مرة أخرى.

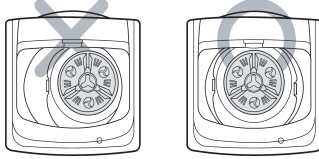
التركيب والاستواء

١ ضع جهاز الغسالة على أرض مستوية وثابتة ومكان مناسب للتهوية .

من الموصى به ترك مسافة ٢ سم على الأقل في الجانبين اليمين واليسار من الجهاز للتركيب السهل. بالنسبة للخلف، اترك مسافة ١٠ سم على الأقل.



المنظر العلوي للجهاز

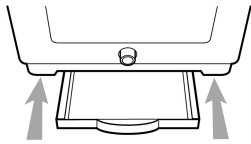
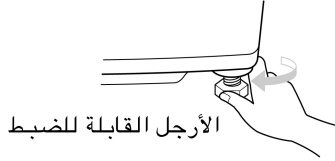


٢ تأكد من استواء الجهاز.

افتح الغطاء وانظر إلى الجهاز من الأعلى للتأكد مما يكون مبينا في الشكل.

٣ ضبط استواء الجهاز

ارفع الجزء الأمامي من جهاز الغسالة ودور الأرجل القابلة للتعديل حتى يصبح جهاز الغسالة متساويا.



* تركيب غطاء منع الجرد (اختياري)
لا بد من تثبيت غطاء منع الجرد بإحكام على اللوحة الخلفية من الجهاز.

تحذير

إذا تم توريد الطاقة الكهربائية من سلك جهاز إضافي أو مولد، لا بد من وضع سلك الجهاز الإضافي أو مخرج التيار القابل للنقل بحيث لا يتعرض للرطوبة أو الرطوبة.

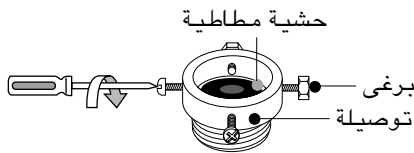
توصيل خرطوم تزويد الماء

- بل توصيل خرطوم تزويد الماء الى حنفية الماء، تأكد من نوع الخرطوم ثم اتبع التعليمات الصحيحة الموضحة أدناه. لاحظ أن خرطوم تزويد الماء المزود بالجهاز قد يختلف من بلد الى آخر. تأكد من توصيل مدخل الخرطوم الأزرق لحنفية الماء البارد ومدخل الخرطوم البرتقالي الى حنفية الماء الحار.
- جهاز الغسالة لا بد من توصيله الى حنفية الماء باستخدام مجموعة الخراطيم الجديدة ولا تستخدم مجموعة الخراطيم القديمة من جديد.

توصيل خرطوم تزويد الماء الى حنفية الماء

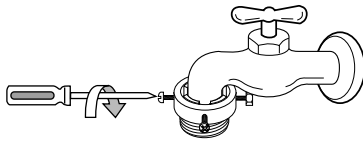
النوع العادي

(حنفية عادية بدون خيط ونوع البرغى في مدخل الخرطوم)



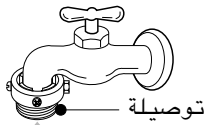
١ ارخ البرغى.

ارخ البرغى من التوصيلة بحيث يمكنك وضع الحنفية في الوسط.



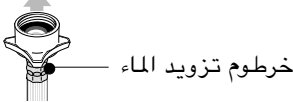
٢ تثبيت التوصيلة على الحنفية

ادفع جزء التوصيلة العلوي حتى تصل الحشية المطاطية الى الحنفية بإحكام. ثم ثبتت براغي.



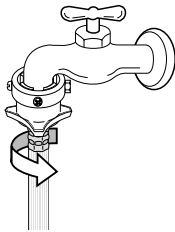
٣ الصق خرطوم تزويد الماء بالتوصيلة بإحكام.

ادفع خرطوم تزويد الماء الى الأعلى عموديا بحيث تلتصق الحشية المطاطية داخل الخرطوم بالحنفية تماما.



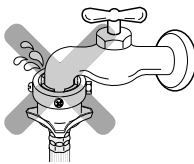
٤ تثبيت التوصيل وخرطوم تزويد الماء.

الصق خرطوم تزويد الماء بالتوصيلة ثم تثبته بتدوير البرغى الى اليمين.

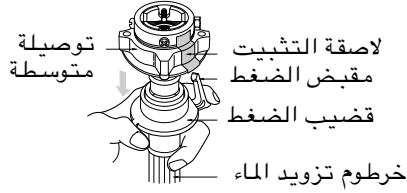


٥ تأكد من توصيل خرطوم تزويد الماء والتوصيلة

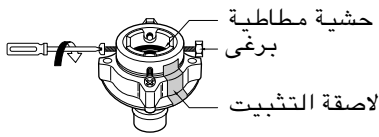
بعد توصيل الخرطوم، افتح الحنفية للتأكد من تسرب أي ماء. في حالة تسرب الماء، اغلق الحنفية وصل الخرطوم من جديد من الخطوة ١.



النوع العادي (حنفية عادية بدون خيط ونوع البرغى في مدخل الخرطوم)

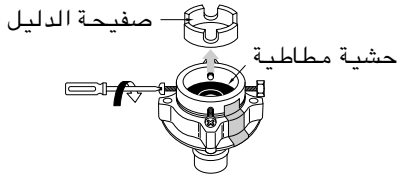


١ افضل التوصيلة المتوسطة عن خرطوم تزويد الماء.
افضل التوصيلة المتوسطة عن خرطوم تزويد الماء واسحب قضيب الضغط ومقبض الضغط لإصاقهم بخرطوم تزويد الماء أثناء ضغطهم.

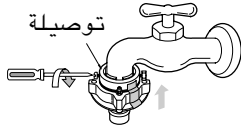


٢ ارخ صمولة التثبيت لتوصيل التوصيلة الى الحنفية.
ارخ البرغى للتوصيلة بحيث تضع الحنفية في الوسط.

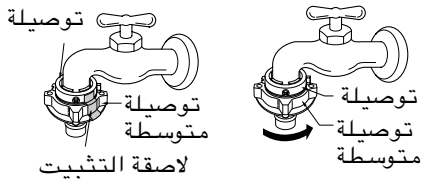
ملاحظة



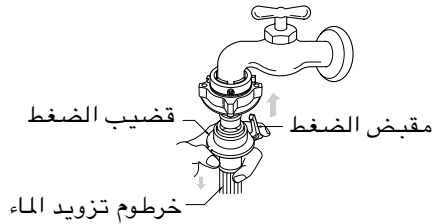
في حالة أن الحنفية كبيرة جدا .
إذا كان قطر الحنفية كبيرا جدا أو مربعا ، ارخ ٤ براغي وازل صفيحة الدليل. ثم اتبع الخطوة ١.



٣ تثبيت التوصيلة الى الحنفية
ادفع التوصيلة العليا حتى تصل الحشفة المطاطية الى الحنفية. ثم ثبت ٤ براغي.



٤ تثبيت التوصيلة العليا والتوصيلة المتوسطة
ازل مادة التثبيت الموجود بين التوصيلة العليا والتوصيلة المتوسطة. ثبت التوصيلة من خلال إمسك توصيلة وتدوير التوصيلة المتوسطة الى اليمين.



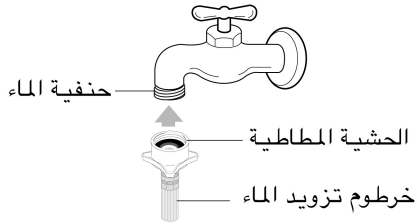
٥ توصيل التوصيلة المتوسطة وخرطوم تزويد الماء
اضغط على قضيب الضغط لخرطوم تزويد الماء المنفصل من التوصيلة المتوسطة (راجع الخطوة ١) ثم صله الى التوصيلة المتوسطة.



٦ تأكد من تسرب ماء
بعد توصيل الخرطوم، افتح الحنفية للتأكد من تسرب أي ماء.
في حالة تسرب ماء، اغلق الحنفية وابدأ التوصيل من الخطوة ١ من جديد.
إذا تخطى خطوة ١، قد يحدث تسرب الماء.

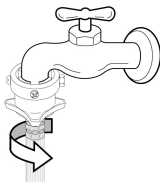
توصيل خرطوم تزويد الماء

نوع البرغى



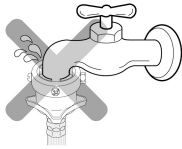
١ الصق خرطوم تزويد الماء الى الحنفية.

ادفع خرطوم تزويد الماء الى الأعلى بحيث يتم إصاق الحشية المطاطية داخل الخرطوم بالحنفية تماما.



٢ صل خرطوم تزويد الماء الى الحنفية.

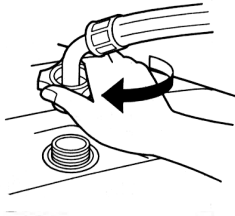
صل خرطوم تزويد الماء الى الحنفية ثم ثبته بتدوير البرغى الى اليمين.



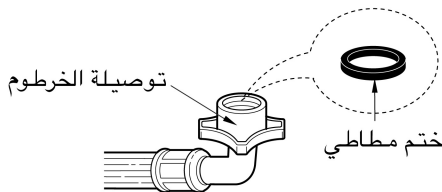
٣ تأكد من تسرب أي ماء.

بعد توصيل الخرطوم، افتح الحنفية للتأكد من تسرب أي ماء.

توصيل خرطوم تزويد الماء الى الجهاز



• صل خرطوم تزويد الماء الى صمام المدخل لجهاز الغسالة ثم اغلقه بتدوير جزء توصيل الخرطوم.

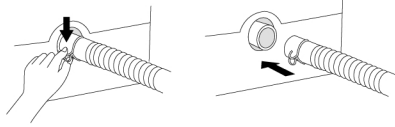


• تأكد من وجود الحشية المطاطية داخل التوصيلة.

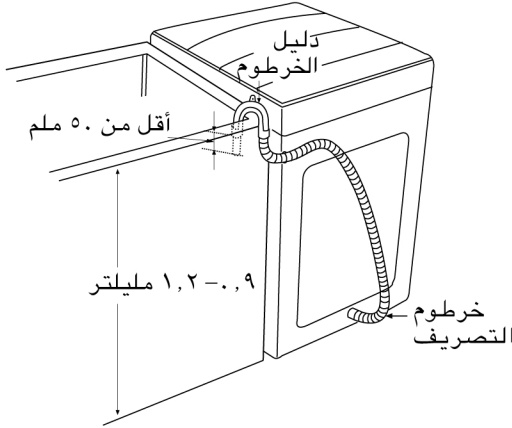
توصيل خرطوم التصريف

قبل توصيل خرطوم التصريف، تأكد من موديل خرطوم التصريف واتباع التعليمات الصحيحة.

موديلات بالمضخة



١ صل طرف خرطوم التصريف من الجهاز الى مخرج مضخة التصريف وثبتهما بالملزم.

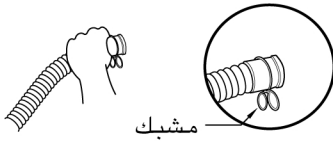


٢ ضع الطرف الاخر من خرطوم التصريف الماسورة القائمة أو حوض الغسيل.

ملاحظة

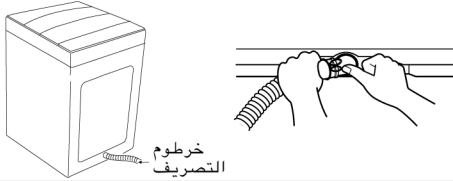
- لمنع السفون ، لا بد من عدم تمديد خرطوم التصريف أكثر من ٥٠ ملم من طرف دليل الخرطوم.
- لا بد من ارتفاع التفريغ بحوالي ١,٢-٠,٩ متر من الأرض.

موديلات بدون مضخة



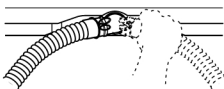
١ قبل التوصيل

تأكد من ضبط مشبك الخرطوم كما هو موضح هنا.



٢ صل مرفق الخرطوم

ادفع مرفق الخرطوم نحو جسم جهاز الغسالة.



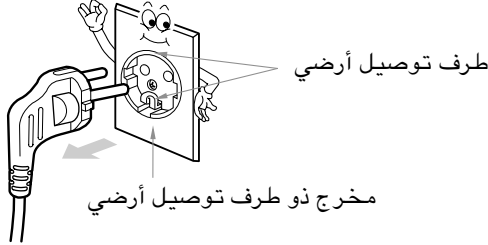
٣ ضع خرطوم التصريف.

لتغيير اتجاه الخرطوم، اسحب مرفق الخرطوم و غير اتجاه الخرطوم.
كرر الخطوة ٢.

كيفية توصيل السلك الأرضي

لا بد من توصيل السلك الأرضي. إذا لم يكن السلك الأرضي موصولاً، قد يحدث خطر الصدمات الكهربائية الناتجة عن تسرب الكهرباء.

كيفية توصيل السلك الأرضي بطرف المكان لإدخال السلك الأرضي

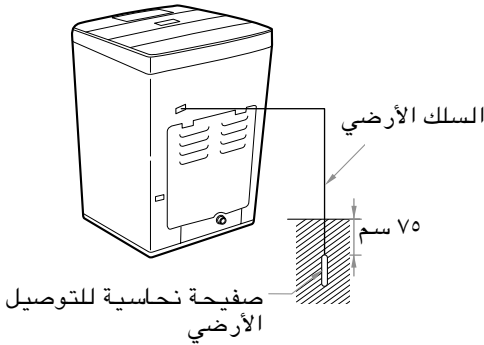


إذا كان لمخرج التيار المتردد طرف توصيل أرضي، لا تحتاج إلى التوصيل الأرضي الإضافي. لاحظ أن حالة مخرج التيار المتردد قد تختلف من بلد إلى آخر.

كيفية التوصيل الأرضي الاخر

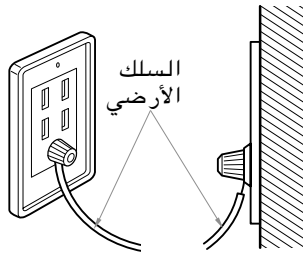
دفن صفيحة نحاسية

صل السلك الأرضي إلى الصفيحة النحاسية للتوصيل الأرضي وادفنها بعمق أكثر من ٧٥ سم في الأرض.



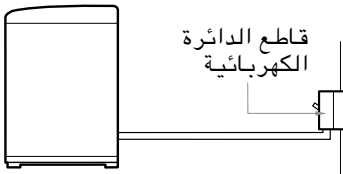
استخدام السلك الأرضي

صل السلك الأرضي إلى المقبس المستقل الخاص للتوصيل الأرضي.



استخدام قاطع الدائرة الكهربائية

إذا لم تستطع استخدام كيفية التوصيل الأرضي المذكور أعلاه، لا بد من استخدام قاطع دائرة كهربائية منفصل وتركيبه من فني كهربائي مؤهل.



تحذير

- لمنع احتمال انفجار، لا توصل السلك الأرضي إلى أنبوب الغاز.
- لا توصل السلك الأرضي إلى خطوط الهاتف أو قضبان البرعقية. هذا قد يحدث خطر أثناء التدفق المفاجئ الكهربائي.
- توصيل السلك الأرضي إلى المادة البلاستيكية ليس له فاعلية.
- لا بد من توصيل الأسلاك الأرضية في حالة استخدام سلك إضافي.

التنظيف والصيانة

عند تزويد الحوض بالماء ، الحوض غير نظيف أو المصفاة مسدودة بالجزيئات (مثل رمل)، نظف المصفاة في صمام المدخل أحيانا. (شكل سلك التيار وحنفية الماء قد تختلف وفقا للدولة).

الغسيل بالماء البارد

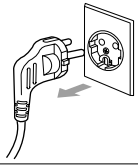
* إذا استخدمت الماء البارد دائما، نوصاك بأنك تستخدم الغسيل بالماء الدافئ أو بالماء الساخن دوريا على فترة ما، مثلا الغسيل بالماء الدافئ لا بد منه كل ٥ مرات من الغسيل على الأقل .

عند الانتهاء

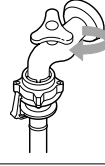
* اقل حنفية الماء لمنع فرصة لفيضان الماء الذي يؤدي الى انفجار خرطوم.
* انزع سلك التيار من مخرج التيار بعد التشغيل دائما.

في حالة إمداد الماء غير التنظيف الى الحوض أو سد المصفاة بجزيئات (مثل رمل) ، نظف المصفاة الموجودة في صمام الدخول أحيانا. (شكل سلك التيار وحنفية الماء قد يختلف من بلد الى آخر).

تنظيف المصفاة في صمام المدخل

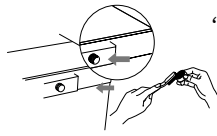


٢ اوقف الجهاز عن العمل قبل فصل قابس التيار من مخرج التيار.



١ اغلق الحنفية قبل انطفاء الطاقة. اختر الماء الحار/الماء البارد ثم اضغط على زر (التشغيل/التوقف المؤقت) لإزالة الماء من جهاز الغسالة تماما.

٣ اعد المصفاة الى مكانها بعد تنظيفها.



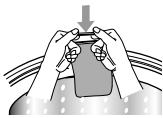
بعد إزالة خرطوم تزويد الماء، اسحب المصفاة ثم استخدم فرشاة لتنظيف المصفاة.

تحذير

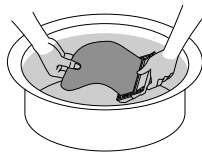
• قبل تنظيف المصفاة، لا بد من إزالة الأشياء غير الصافية الموجودة في خرطوم تزويد الماء.

تنظيف المصفاة الكتانية

٣ اعد المصفاة الى مكانها الأصلي. ادفع مدخل المصفاة حتى تسمع صوت الإدخال.



٢ قلب الشبكة لتنظيف المصفاة واشطفها بالماء.



١ اسحب المصفاة الكتانية من الحوض باتجاه ميين أدناه.

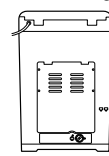
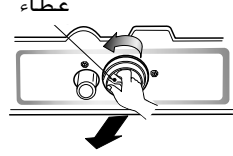
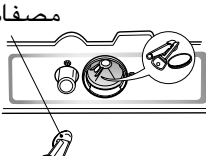



ملاحظة

• إذا كانت المصفاة متمزقة أو متضررة، اشتر مصفاة جديدة من مركز الخدمات من إل جي.

التنظيف والصيانة

تنظيف كيس المضخة (بالنسبة للموديلات بالمضخة)

| | | | |
|---|---|---|--|
| <p>١ ضع منشفة على الأرض تحت غطاء مضخة التصريف. قد يخرج الماء الفائض.</p> | <p>٢ دَوِّر الغطاء باتجاه عقارب الساعة واسحب إلى الخارج.</p> | <p>٣ اعد الغطاء إلى مكانه وباتجاه السهم وثبته.</p> | <p>٤ اعد الغطاء إلى مكانه. وادخل المصفاة مع دليل الضلوع داخل كيس المضخة. لا بد من توجيه المصفاة إلى دليل الضلوع داخل كيس المضخة. ودور الغطاء باتجاه عقارب الساعة بإحكام.</p> |
|  |  |  |  |

تحذير

- تأكد من عدم تسرب أي ماء بعد إعادة التجميع. (وجود الحلقة المطاطية في الغطاء)

في حالة خوف من التجمد

- اغلق حنفيتي الماء وازل خرطوم تزويد الماء.
- ازل الماء الذي يبقى في خرطوم تزويد الماء.
- ضع خرطوم التصريف على الأرض وصرف الماء من الحوض وخرطوم التصريف بتدوير الحوض.

إذا تجمد

- ازل خرطوم تزويد الماء، واغمره بالماء الحار بحوالي ٤٠ م.
- صب حوالي لترين من الماء الحار بحوالي ٤٠ م في الحوض واتركه لمدة ١٠ دقائق.
- صل خرطوم تزويد الماء إلى حنفية الماء وتأكد من تزويد الماء وتصريف الماء من جهاز الغسالة.

حوض الغسيل الداخلي

اترك الغطاء مفتوحاً بعد الغسيل لتجفيف الرطوبة في الجهاز. إذا أردت تنظيف الحوض الداخلي استخدم قطعة من القماش النظيف المبلل بسائل المسحوق، ثم اشطفه. (لا تستخدم مادة التنظيف الخشنة أو الرملية).

أسطح خرطوم المدخل الخارجي

الخرطوم الذي يوصل الحنفية إلى جهاز الغسالة لا بد من تغييره كل ٥ أعوام. إذا صب أي سائل، امسحه فوراً. امسح بالقماش المبلل. لا تضرب الأسطح للجهاز بالأشياء الحادة. تأكد من إغلاق الحنفية لتزويد الماء. صرف جميع الماء من الخرطوم في حالة تجمده.

الإجازة الطويلة

تنظيف الأسطح الداخلية للجهاز

- إذا استخدمت ملين القماش أو عملت الغسيل العادي بالماء البارد، من المهم غسيل الأسطح الداخلية للجهاز أحياناً.
- ملاً حوض الغسيل بالماء الحار.
- اضع كوبين من مسحوق الغسيل الذي تحتوي على الفوسفات.
- اختر دوران الغسيل وشغل الجهاز. كرره مرتين أو ٣ مرات.
- اوقف الجهاز عن العمل وافتح الغطاء واتركه في حالته الناقعة طول الليلة.
- بعد النقع، صرّف الماء من الجهاز وشغل الجهاز خلال دوران غسيل عادي.
- نوصى بعدم غسيل الملابس أثناء هذه الإجراءات.
- أو استخدم برنامج تنظيف الحوض دورياً.

المنتجات التي قد تؤدي إلى إحداث ضرر في جهاز الغسالة

- * قد تؤدي مادة التبييض المكثفة ومادة تنظيف دبابر صحيا إلى إحداث ضرر في الدهان والمكونات لجهاز الغسالة.
- * محلولات الهيدروكربون مثل النفط ، مرقق الدهان ، ومرقق اللك ... الخ قد تذيب الأجزاء البلاستيكية وتشبه الدهان. (خذ عناية في حالة غسيل الملابس المتسخة بهذه المحلولات لأنها قابلة للاشتعال . لا تضعها في جهاز الغسالة أو حوض التجفيف.)
- * بعض الرذاذ أو السوائل التي تمت معالجتها مسبقاً قد تؤدي إلى إحداث ضرر في لوحة التحكم لجهاز الغسالة.
- * استخدام مادة الصبغ في جهاز الغسالة قد يؤدي إلى إحداث وسخ المكونات البلاستيكية . ومادة الصبغ لا تؤدي إلى إحداث ضرر في جهاز الغسالة ولكننا نوصى بتنظيف جهاز الغسالة تماماً بعدها. ولا نوصى باستخدام مادة الصبغ في جهاز الغسالة.
- * لا تستخدم غطاء الغسالة كمنضدة للعمل.

مشاكل الغسيل العادية

مشاكل الغسيل العديدة فيها الإزالة الضعيفة للبقع والوسخ ووجود الكتان والنسيل والضرر في القماش . للحصول على نتائج الغسيل المرضية، اتبع هذه التعليمات .

مشكلة الغسيل

| المشكلة | السبب المحتمل | الحلول والوقاية |
|--|---|--|
| إزالة الوسخ الضعيفة | <ul style="list-style-type: none"> • مادة التنظيف غير كافية • درجة حرارة الماء منخفضة جدا. • وضع الحمل الأكثر في الحوض. • دورة الغسيل غير المناسبة • الفرز غير الصحيح • لا تعالج الوسخ مسبقا. | <ul style="list-style-type: none"> • استخدم كمية مناسبة من مادة التنظيف حسب الحمل ومستوى الوسخ، وعسر الماء. • استخدم الماء الدافئ أو الماء الحار للوسخ العادي. • درجة حرارة الماء الأخرى قد تكون مطلوبة حسب نوع الوسخ. (راجع صفحة ٨) • خفض كمية الحمل. • اغسل ببرنامج الجين أو الغسيل الناقع (القوي) للملابس الشديدة الوسخ. • افصل الملابس المتسخة جدا عن الملابس الخفيفة الوسخ. • عالج الوسخ والبقعة الشديدة مسبقا وفقا للتعليمات المبينة في صفحة ٧. |
| الأوساخ الزرقاء | <ul style="list-style-type: none"> • وضع ملين القماش غير المرقق على القماش مباشرة | <ul style="list-style-type: none"> • امسح الوسخ بالصابون. واغسله. • لا تفض ملين القماش على الموزع ولا تصب ملين القماش على القماش مباشرة. • راجع صفحة ١٠ لمزيد من التعليمات. |
| العلامات السوداء والرمادية على الملابس | <ul style="list-style-type: none"> • تكوين بسبب تفاعل ملين القماش وتنفصل مادة التنظيف وتضع العلامة في الملابس. • مادة التنظيف غير كافية | <ul style="list-style-type: none"> • اتبع النصائح لمقاومة Serud (التكوين الشمعاني) (راجع Serud في صفحة ١٠) • استخدم كمية مناسبة من مادة التنظيف حسب حمل الملابس ومستوى الوسخ وعسر الماء. |
| الوسخ من الصدأ الأصفر والبني | <ul style="list-style-type: none"> • الحديد أو المنغنيز في تزويد الماء ، أنابيب الماء ، أو مسخن الماء. | <ul style="list-style-type: none"> • لغسيل الملابس المتحولة اللون من اللون الأبيض، استخدم مادة إزالة الصدأ الأمانى للقماش. • ركب أداة تحلية الماء غير المترسب أو مصفاة حديدية في نظام تزويد الماء لحل المشكلة. • قبل الغسيل، اجر الماء لمدة بعض دقائق لتنظيف الخطوط. |
| النسيل | <ul style="list-style-type: none"> • الفرز غير الصحيح • الفوطة الورقية تبقى في الجيب • حمل زائد في الغسالة | <ul style="list-style-type: none"> • منتج النسيل مثل المنشفة ، والأغطية من الفلانيليت ، افصلها عن جاميع النسيل مثل الأقمشة الاصطناعية وأخرج الفوطة من الجيب قبل الغسيل. راجع صفحة ٧ للتفريز والعناية قبل حمل الغسيل. • لا تحمل الملابس الزائدة في الغسالة. |
| الرواسب أو مادة التنظيف | <ul style="list-style-type: none"> • حمل زائد في الغسالة • مادة التنظيف غير المذابة • استخدام مادة التنظيف أكثر من اللازم. | <ul style="list-style-type: none"> • لا تحمل ملابس زائدة في الغسالة. • بعض مواد التنظيف مطلوبة لإزابتها مسبقا، تأكد من تعليمات مادة التنظيف. حاول إذابة مادة التنظيف مسبقا. • ارفع درجة حرارة الماء باستخدام الماء الساخن الأمانى للقماش. • استخدم كمية مناسبة من مادة التنظيف. |
| الفتحات والمزق أو الحبول | <ul style="list-style-type: none"> • الاستخدام غير الصحيح لمادة التبييض الكلوري • السحاب والأزرار والابزيمة غير المثبتة • العرق، المزق والخيط المنكسرة • حمل زائد في الغسالة. • ضرر في القماش. | <ul style="list-style-type: none"> • لا تصب مادة التبييض الكلوري على القماش مباشرة. • راجع صفحة ٩ لإضافة سائل التبييض. • ثبت السحاب والأزرار والابزيم • اخرج الأشياء من الجيوب. راجع صفحة ٧ لنقلها قبل الغسيل. • لا تحمل ملابس زائدة في الغسالة. |

تحري الخلل وإصلاحه

قبل طلب الخدمات، افحص المشكلات في الجدول أدناه.

| نقاط الفحص | مؤشر الخطأ | المشكلة |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> هل حنفية الماء مغلقة ؟ هل انقطع الماء ؟ هل تجمدت الحنفية أو خرطوم تزويد الماء ؟ هل ضغط الماء منخفض أو المصفاة في صمام المدخل مسدودة بالأشياء ؟ هل وصلت خرطوم تزويد الماء الحار الى الماء البارد؟ هل وصلت خرطوم تزويد الماء البارد الى الماء الحار؟ |  | عدم تزويد الماء |
| <ul style="list-style-type: none"> هل وضعت خرطوم التصريف صحيحا؟ هل خرطوم التصريف ملوي أو في الوضع المرتفع جدا؟ هل الجزء الداخلي للخرطوم أو مضخة التصريف (موديلات بالمضخة فقط) مسدودة بالأشياء ؟ تأكد من انقطاع الطاقة الكهربائية . |  | عدم التصريف |
| <ul style="list-style-type: none"> هل وضع الملابس متسويا؟ هل ركبت جهاز الغسالة على أرض مستوية وثابتة ؟ |  | عدم التجفيف |
| <ul style="list-style-type: none"> هل الغطاء مغلق ؟ |  | فتح الباب (الغطاء) |
| <ul style="list-style-type: none"> يرجى الاتصال بأقرب مركز للخدمات لشركة إل جي للإلكترونيات للمساعدة. |    | عدم الإشعار الذاتي لا طاقة كهربائية يفيض الماء |

شروط الضمانة

ما لا تغطيه الضمانة :

- إذا كان جهاز الغسالة موصولاً الى أية فولتية ليست مبيّنة في لوحة الطاقة المقدرة.
 - إذا حدث الخلل بسبب الحادثة ، والإهمال، والتشغيل غير الصحيح أو الكارثة الطبيعية.
 - إذا حدث الخلل بسبب العناصر الناشئة عن عدم الاستخدام العادي المحلي أو الاستخدام وفقاً لدليل المالك.
 - تقديم التعليمات لتشغيل الجهاز أو تغيير ضبط الجهاز .
 - إذا حدث الخلل بسبب الحيوانات الصغيرة مثل الجذل والصرصور ... الخ.
 - الضجيج أو الاهتزاز الذي يعتبر أمراً عادياً مثل صوت التصريف ، صوت التجفيف ، أو صفارة الإنذار .
 - تصحيح التركيب مثل استواء الجهاز، تعديل تصريف الماء.
 - الصيانة العادية الموصى بها المبيّنة في دليل المالك.
 - إزالة أشياء غريبة/ مواد من جهاز الغسالة بما فيها المضخة ومصفاة خرطوم تزويد الماء مثل حبيبات رملية ، ومسامير، وأسلاك الصديقية ، الأزرار ... الخ.
 - تبديل الصهيرة أو توصيل الأسلاك الكهربائية في المنزل أو توصيل أنابيب التصريف في المنزل.
 - الخلل بسبب الإصلاح غير المختص.
 - الضرر التصادفي أو الضرر الخطير في الممتلكات الشخصية بسبب الخلل الممكن في هذا الجهاز
- إذا ركبت الجهاز خارج منطقة الخدمات العادية، يتحمل مالك الجهاز نفقات إصلاح الجهاز أو نفقات تبديل الجزء المتضرر مع أية تكلفة النقل.

المواصفات



WFT75A31EP / WFT85B31EHT / WFT85B30EPT

540(W) x 540(D) x 850(H)

540(W) x 540(D) x 910(H) WFT75A31EP

590(W) x 606(D) x 928(H)

590(W) x 606(D) x 958(H) WFT85B31EHT / WFT85B30EPT

30 - 800 kPa (0.3 - 8.0 kgf/cm²)

الموديلات

الحجم

ضغط الماء

* في ضوء المساعي المستمرة لتحسين نوعية الأجهزة، من الضروري تغيير الجهاز بدون تعديل دليل المالك هذا.

شركة إل جي للإلكترونيات