




Washing Machine


OWNER'S MANUAL

**MODEL : WF-T13D80EP
WF-T15D81EP
WFT15D81EP**

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.

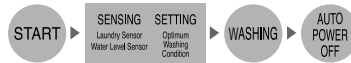
 Please close the door slowly because you will get hurt if you close it strongly.

1 sensors (Option)

- 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.



3 Step washing

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



Rubbing



Rubbing and
Shaking



Shaking and
Disentangling

Note

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

C ontents

READ THIS MANUAL

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your washer properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your washer.

You will find many answers to common problems in the Troubleshooting section. If you review our chart of Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.

Introduction	Safety Information	4
	Identification of Parts	7
	Function Information	8
Before Starting to Wash	Preparation Before Washing	9
	Use of Water, Detergent, Bleach, Softener, Additives	10
	Special Guide for Stain Removal	13
	Function of each Button	14
Washing Programs	Fuzzy Wash (Normal Wash)	16
	Heavy Wash	16
	Delicates Wash	16
	Wool Wash	16
	Quick Wash	16
	Hand Wash	18
	Eco Save Wash	19
	Wash Only, Rinse/Spin, Spin Only	20
Option Programs	Soak Wash	21
	Delay Start (Reservation) Wash	22
	Spin Hold Wash	23
	Custom Program	24
	Other Useful Functions	25
Installation	Placing and Leveling	26
	Connecting Water Supply Hose	27
	Connecting Drain Hose	30
Care and Maintenance	Grounding Method	31
	Cleaning and Maintenance	32
Troubleshooting	Common Washing Problems	34
	Troubleshooting	35
Terms of Warranty	Terms of Warranty	36
Specification	Specification	37

Safety Information

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

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



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



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










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












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

WATER HEATER SAFETY	<div data-bbox="383 707 443 762" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="456 711 614 758" data-label="Section-Header"> <h2>Warning</h2> </div> <ul data-bbox="356 794 1064 976" 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.
PROPER INSTALLATION	<div data-bbox="383 1018 443 1074" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="456 1023 604 1062" data-label="Section-Header"> <h2>Caution</h2> </div> <ul data-bbox="356 1098 1070 1481" 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. If the product is exposed to such conditions, electric shock, fire, break down or deformation may occur. • Properly ground washer to conform with all governing codes and ordinances. Follow details in Installation Instructions. If not grounded properly, break down and leakage of electricity may occur, which may cause electric shock. • Must be positioned so that the plug is accessible. If the plug is placed between the wall and the machine, it may get damaged, possibly causing fire or electric shock. • Make sure the plug is completely pushed into the outlet. Failure to do so may cause electric shock and fire due to overheating.

Safety Information

<p>YOUR LAUNDRY AREA</p>	<div data-bbox="322 240 557 300" style="background-color: #cccccc; padding: 5px;">  Warning </div> <ul style="list-style-type: none"> • Keep the area underneath and around your appliances free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemical, etc. Operating with such materials around the machine may trigger explosion or fire. • Close supervision is necessary if this appliance is used by or near children. Do not allow children to play on, with, or inside this or any other appliance. There is potential danger that children might drown in the tub. <ul style="list-style-type: none">  Do not touch the power plug with a wet hand. It will cause electric shock  Do not put your hand, foot or anything under the washing machine while the washing machine is in operation. There is a rotating mechanism under the machine, so you could be injured.
<p>WHEN USING THE WASHER</p>	<div data-bbox="322 703 557 762" style="background-color: #cccccc; padding: 5px;">  Caution </div> <ul style="list-style-type: none"> • Use this appliance only for its intended purpose as described in this Owner's Manual. • The laundry process can reduce the flame retardancy of fabrics. To avoid such a result, carefully follow the garment manufacturer's wash and care instructions. • To minimize the possibility of electric shock, unplug this appliance from the power supply or disconnect the washer at the household distribution panel by removing the fuse or switching off the circuit breaker before attempting any maintenance or cleaning. <p>NOTE : Pressing Power button to turn off does NOT disconnect the appliance from the power supply.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Make sure that drainage is working properly. If water is not drained properly, your floor may get flooded. Flooded floors may induce electricity leakage, further resulting in electric shock or fire. • If, during spinning, opening the lid does not stop the tub within about 15 seconds, immediately discontinue operating the machine. Call for repair. A machine that spins with its door open may cause injuries. <ul style="list-style-type: none">  Never reach into washer while it is moving. Wait until the machine has completely stopped before opening the lid. Even slow rotation can cause injury.  Never attempt to operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug. Operating with a damaged plug may cause electric shock.  Do not use water hotter than 50°C. Use of excessively hot water may cause damage to fabrics or cause leakage of water.

Safety Information

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

Identification of Parts

Body

Powder detergent box for delayed washing/softener additives box

TUB

INLET HOLE FOR BLEACH

LINT FILTER
Clean regularly to stop linting on the clothes load.

WASHING WINGS
Vertical movement of washing action can be operated when a sufficient amount of laundry is deposited.
Set the proper water level, an excessive amount of water may increase entanglement of laundry.

LEVELLING LEGS
Use to level the washing machine for correct balance & spin operation.

HOT WATER SUPPLY HOSE

COLD WATER SUPPLY HOSE
Make sure the water does not leak.

POWER PLUG
If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agents or similarly qualified person in order to avoid a hazard.

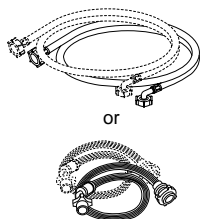
FUNCTION SELECTOR

DRAIN HOSE
Check if the drain hose is hung up before operating the washing machine.

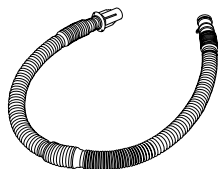
BASE

Accessories

Inlet hose



Drain hose



Cable tie



The connector of the water supply hose



(Option)

Function Information

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

Different types of laundry washing

Fuzzy Wash (Normal Wash)

Use this Program for everyday washing e.g. sheets, towels, T-shirts. *(refer to page 16)*

Heavy 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 16)*

Delicates Wash

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

Wool Wash

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

The fibers of machine washable 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 and liquid detergent.
- 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.

Custom Program Wash

This setting allows you to store your CUSTOM wash conditions in the normal cycle memory. *(refer to page 24)*

Hand Wash

Use this program for load that need pretreatment.

After the prewash of 10 -15 minutes and draining, the washer will run to the normal wash cycle. *(refer to page 18)*

Washing according to the condition of laundry

Quick Wash

Quick wash can be selected to wash lightly soiled clothes of less than 2.0 kg in a short time. *(refer to page 16)*

Soak Wash

Soak Wash can be selected to wash heavily soiled laundry by soaking in water for some time to remove dirt and grime. *(refer to page 21)*

Other washing method

Eco Save

Eco Save is the economical program to minimize water consumption. *(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 22)*

Wash Only, Rinse / Spin, Spin Only

When the user needs only Wash Only, Rinse / Spin, Spin Only. *(refer to page 20)*

Preparation Before Washing

Care Labels

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

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



Sorting

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

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

Lint Producers

Terry cloth, Chenille, Towels, Nappies

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 page 13)*

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.

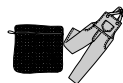
※ Do not wash water-proof textiles (Skiing outfit, baby's nappy automobile seat covers.)



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, Additives

Using Water

Amount of WATER LEVEL

- This machine detects the quantity of laundry automatically, then sets the WATER LEVEL.
- When you select a wash program, the WATER LEVEL 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.

- EX-Large
- Large
- Medium
- Small
- Tiny

Water Temperature

- The machine sets the appropriate temperature automatically according to the wash program .
You can change the Water Temperature by pressing the WATER TEMP. button.
- The temperature of the water impacts the effectiveness of all laundry additives and therefore, the cleaning results.
- We recommend temperatures of:

- HOT 49~60°C ... (120-140°F)	White items, diapers, underclothing and heavily soiled, colorfast items.
- WARM 29~40°C ... (85-105°F)	Most items
- COLD* 18~24°C ... (65-75°F)	Only very bright colors with light soil.
- When washing in COLD water additional steps may be needed:
 - Adjust Detergent amount and pre-dissolve Detergent in WARM water
 - Pretreat spots and stains
 - Soak heavily soiled items
 - Use appropriate bleach

* Temperature below 18°C ... (65°F) will not activate laundry additives and may cause lint, residue, poor cleaning, etc.
In addition, Detergent manufactures and care labels define COLD water as 26~29°C ... (80-85°F).
If the temperature of the water in the tub is too cold for your hands, the Detergent will not activate and clean effectively.

Note

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.

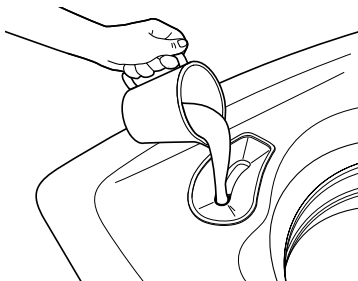
Choosing the right Detergent

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, use a mild and liquid detergent.

Using the Liquid Bleach Dispenser

The bleach dispenser automatically dilutes and dispenses liquid chlorine bleach at the proper time in the wash cycle.

1. Check clothing care labels for special instructions.
2. Measure liquid bleach carefully, following instructions on the bottle.
 - Never pour undiluted liquid chlorine bleach directly onto clothes or into the wash basket.
 - Do not pour powdered bleach into bleach dispenser.
 - Avoid overfilling or splashing when adding bleach to the dispenser. The maximum capacity of the bleach dispenser is one cup of bleach per wash cycle. Overfilling could result in early dispensing of bleach.
3. Before starting the washer, pour measured amount of bleach directly into bleach dispenser. If you prefer to use powdered bleach, add it into the wash basket directly before adding clothes.



⚠ WARNING! *Do not mix chlorine bleach with ammonia or acids such as vinegar and/or rust remover. Mixing can produce a toxic gas which may cause death*

The manufacturer's recommended amount of undiluted bleach goes into the bleach dispenser. During the final "Infusor" wash action the bleach is added to the wash load. This ensures performance won't be diminished. Two sequential flushes through the bleach dispenser completely removes the bleach from the dispenser. Any residual liquid left in the dispenser at the end of the cycle is water, not bleach. To prevent self-siphoning of the bleach into the wash basket and damage to your clothes, never add more than the maximum fill level marked on the dispenser.

Also keep clothes away from the bleach dispenser so they don't absorb any bleach droplets left around the bleach dispenser.

Using the Dispenser Drawer

The dispenser drawer contains three compartments:

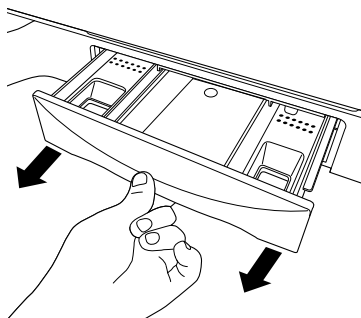
- Liquid Fabric Softener
- Liquid or Powder Detergent
- Liquid Wash Boost Additives

The dispenser automatically dispenses additives at the proper time in the wash cycle.

1. Slowly open the dispenser drawer by pulling the drawer out until it stops.
2. After adding laundry products, slowly close the dispenser drawer. Closing the drawer too quickly could result in early dispensing of additives.
 - Avoid overfilling or splashing when adding laundry products to the dispenser. Doing so could result in early dispensing of laundry products.

At the end of the cycle, you may see water in the compartments. This is part of the normal operation of the washer.

NOTE: Do not use bleach in the dispenser drawer.



Use of Water, Detergent, Bleach and Softener, Additives

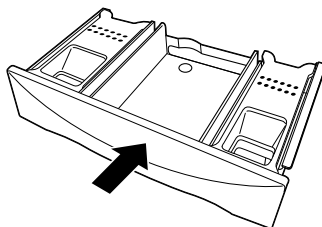
Adding Detergent

Add measured detergent to the detergent compartment of the dispenser drawer.

- **Do not exceed the maximum fill line.**

Detergent is flushed through the dispenser at the beginning of the wash phase. Either powdered or liquid detergent can be used.

Detergent usage may need to be adjusted for water temperature, water hardness, size and soil level of the load. Avoid using too much detergent in your washer, as it can lead to oversudsing and detergent residue being left on the clothes.



Adding Fabric Softener

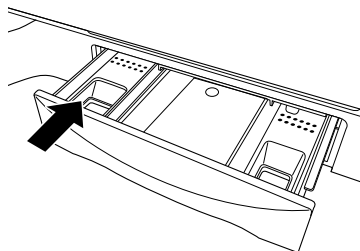
If desired, pour the recommended amount of liquid fabric softener into the left-hand compartment. Use only liquid fabric softener.

Dilute with water to the maximum fill line.

- **Do not exceed the maximum fill line.**

Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener, which could stain clothes.

NOTE: Do not pour fabric softener directly on the wash load. It may stain the clothes.



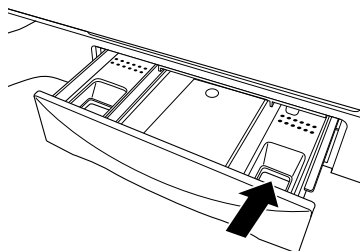
Adding Wash Boost Additives

The Wash Boost dispenser may be used to clean heavily soiled or stained garments more efficiently.

If desired, place the additives for the wash Boost setting in the right-hand compartment. Use only liquid additives.

- **Do not exceed the maximum fill line to avoid**

Overfilling can cause early dispensing of presoak additives, which could result in damaged clothes.



NOTE : Do not pour additives directly on the wash load. It may stain the clothes.

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

POWER BUTTON

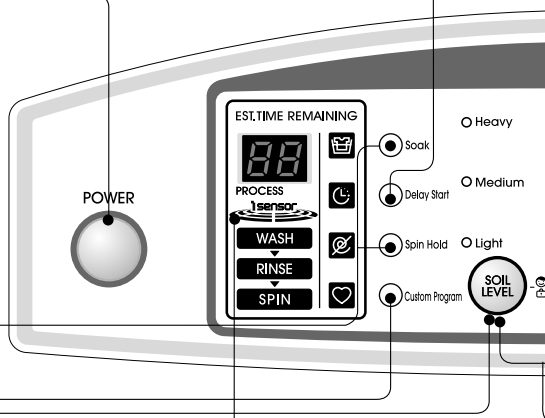
- Use to turn the power on or off.
- Push again and power goes on or off
- The power goes off automatically about 10 seconds after the wash is finished.

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 22)

Soak, Spin Hold BUTTON

- These buttons can be selectable for every program.
- Soak: It gives additional 30 min Soak. (Except for Wool, Delicate, Rinse/Spin, Spin Only) (refer to page 21)
- Spin Hold: It gives gentle spin instead of normal spin (Except for Wool, Delicate, Wash Only) (refer to page 23)



Custom Program BUTTON

- This button allows you to store a customized wash cycle for future use. (refer to page 24)

SOIL LEVEL BUTTON

- This button allows you to select the strength of the wash action.
- Power option selections light up in sequence as follows Medium ▶ Heavy ▶ Light ▶ Medium as the button is pushed. This can be selected for any program, but when washing Heavy, it starts with Heavy.
- Adjustment can be made while washing.

WASHING CONDITION INDICATOR (OPTION)

- 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.

WATER LEVEL BUTTON

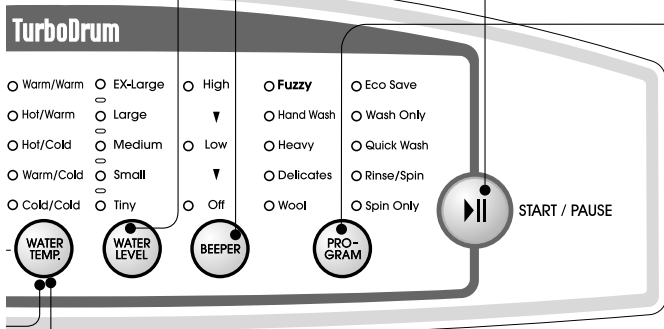
- Use to select the proper amount of water in relation to the weight and type of laundry.
- Controlled automatically programs.

BEEPER BUTTON

- This button allows you to adjust the volume of the Beeper.
- Beeper selection light up in sequence as follows: High ▶ Off ▶ Low ▶ High

START/ PAUSE BUTTON

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



PROGRAM BUTTON

- Use for selecting wash program.
- This button allows you to select 10 different programs for different kinds of laundry and dirtiness.
- Program selections light up in sequence as follows:
 Fuzzy ▶ Hand wash ▶ Heavy ▶ Delicates ▶ Wool ▶ Eco Save ▶ Wash Only ▶ Quick Wash ▶ Rinse/Spin ▶ Spin only ▶ Fuzzy etc.
 Select the desired program by pressing the button.

CHILD LOCK FUNCTION

- Use to lock or unlock the control buttons to prevent settings from being changed by a child.
- To lock, push the SOIL LEVEL and WATER TEMP. buttons simultaneously and to unlock push them one more time during the washing process. (*refer to page 25*)

WATER TEMP. BUTTON
























- Use to select Water (Wash /Rinse) Temperature.
- Pressing the button allows you to select Cold/Cold ▶ Warm/Cold ▶ Hot/Cold ▶ Hot/Warm ▶ Warm/Warm ▶ Cold/Cold respectively. Default setting is Cold/Cold.

















* 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.

* 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	POWER 	Add the laundry 	PRO-GRAM 	Add the Detergent 
Fuzzy Wash (Normal Wash) Used for normal loads, this mode automatically selects the most appropriate conditions and completes the sequence in one operation. The built-in sensor detects the size of the load and the ideal wash power and wash, rinse and spin times are set accordingly.				 <ul style="list-style-type: none"> The detergent should be used according to the instruction of the detergent manufacture.
Heavy Wash Use HEAVY program when washing Jeans of different sizes.			 <ul style="list-style-type: none"> Select the Heavy program on the Control panel. 	
Delicates Use this program to wash items requiring a GENTLE WASH action. This would include blouses, nylons and dress shirts with light soiled.			 <ul style="list-style-type: none"> Select the Delicates program on the Control panel. 	
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)			 <ul style="list-style-type: none"> Select the Wool program on the Control panel. 	 <ul style="list-style-type: none"> Use neutral Detergent appropriate for the laundry. When washing woolens, use a mild and liquid detergent.
Quick Wash Use this mode when washing lightly soiled clothes for a short time. The highly recommended laundry amount is under 2.0kg.			 <ul style="list-style-type: none"> Select the Quick Wash program on the Control panel. 	 <ul style="list-style-type: none"> The detergent should be used according to the instruction of the detergent manufacture.

 START / PAUSE	Close the lid	Finish	Caution & Note
 <p>The pulsator rotates for 8 seconds to detect the laundry load. Then the WATER LEVEL will be shown and water will be supplied.</p>	 <p>Water will be supplied for 2 minutes after the start of the wash to supplement the water the laundry has absorbed.</p>	 <p>When the wash program ends, the buzzer will ring for 10 seconds before the Power goes off automatically.</p>	<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 (<i>refer to page 15</i>) and wash level are possible during operation.
			
			<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. Ensure that the load is under 2kg.
			<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 . 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.
			

Hand Wash

After the prewash of 10~15 minutes and draining, the washer will run to the normal wash cycle.

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



- 2 Press the **PROGRAM** button to select **Hand Wash** program.

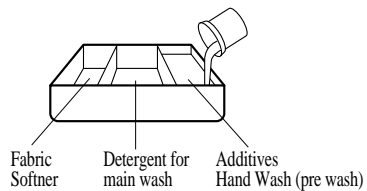


- 3 Add the laundry into the washing tub.

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



- 5 Add the Detergent and close the lid.



Note

- Hand Wash program takes longer washing time than Fuzzy (Normal) program.

Eco Save Wash

Eco Save is the economical program to minimize water consumption.

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



- 2 Press the **PROGRAM** button to select **Eco Save** program.



- 3 Add the laundry into the washing tub.

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

- Left time is displayed.



- 5 Add the Detergent and close the lid.

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

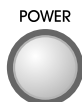
Note

- Eco Save can handle all types of clothes that the Fuzzy (Normal) course can do.

Wash Only, Rinse/Spin, Spin Only

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

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



- 2 Press the **PROGRAM** button for desired option.

Wash Only, Rinse/Spin, Spin Only

- 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. (Except for **Spin Only**)

- Control the water level according to the amount of laundry.



- 4 Add the laundry into the washing tub.

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



- 6 Add the detergent (Except for **Spin Only**) if required and close the lid.

Soak Wash

Use this mode to wash normal clothes or thick and heavy clothes which are excessively dirty. Soak mode can be used with **Fuzzy, Hand Wash, Heavy, Eco Save, Wash only, Quick Wash** program.

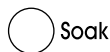
- 1 Press the **POWER** button to turn power on.



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



- 3 Press the **Soak** button.



- 4 Add the Detergent.

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



- The **WATER LEVEL** and be used will be shown and water will be supplied.

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

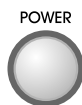
Finish

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

D 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, Delicate** and **Spin Only** Program.

- 3 Press the **Delay Start (Reservation)** button.



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

(RES.=Delay)



- 4 Add the Detergent.

- 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

- Finishing time can be delayed from 3~48 hours. Delaying from 3~12 hours can be done in 1 hour time intervals and from 12~48 hours in 2 hour time intervals.
- If the lid is open, the machine will not work, and an alarm signal will alarm to remind you to close the lid.
- To select water level, water temp. or soil level 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.)

Spin Hold Wash

This Program gives gentle spin instead of normal spin.

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



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



- 3 Press the **Spin Hold** button to select gentle spin instead of normal spin.



- 4 Add the laundry into the washing tub.

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



- 6 Add the Detergent and close the lid.

Note

- To smooth out wrinkles, spin rpm is lower than normal spinning rpm. So the laundry has more moisture than normal.

Custom Program

Custom Program allows you to store a customized wash cycle for future use.

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



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

- Fuzzy Eco Save
- Hand Wash Wash Only
- Heavy Quick Wash
- Delicates Rinse/Spin
- Wool Spin Only



- 3 Select desired Options.

SOIL LEVEL, WATER TEMP., WATER LEVEL, BEEPER, Soak, Spin Hold.

- 4 Add the laundry and press the **Custom Program** button in 3 seconds to store your Custom wash cycle.



Note

To recall your Custom cycle.

1. Press **POWER** on.
2. Select the Custom cycle by pressing the **Custom Program** button.
3. Press the **START/PAUSE** button. Then the wash cycle starts.

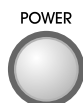
Other Useful Functions

Child Lock Function

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

How to Lock

- 1 Press the **POWER** button



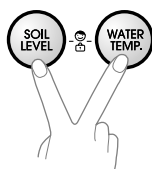
- Turn Power on.

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



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

- 3 Press both the **SOIL LEVEL** button and the **WATER TEMP.** button simultaneously.



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

How to Unlock

If you want to unlock during wash, press both the **SOIL LEVEL** and the **WATER TEMP.** button simultaneously again.

Note

- “**CL**” & the remaining time are alternatively shown on the display while they are locked.

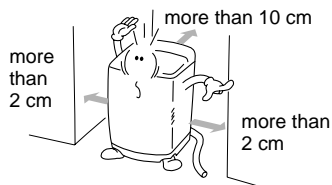
Placing and Leveling

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

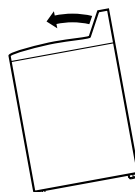
If the washer is installed on a uneven, weak or tilted floor causing excessive vibration, spin failure or "UE" error can happen to it.

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

2 Set rear legs

Remove the level and tilt the washer forward (pivot on front legs) about 4 to 6 inches and gently lower the rear legs back onto the floor.

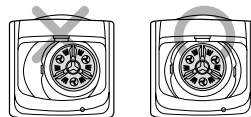
This action will set rear leg adjustments to correspond to front settings.



3 Check that the machine is level

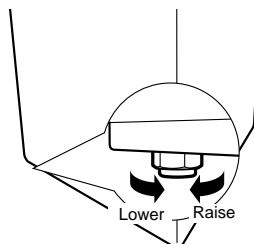
Open the lid and look from above to see if it is same as shown.

Top view of the machine



4 Leveling the machine

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



Caution

If the 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.

C onnecting 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.

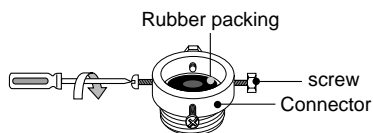
Note that the Water Supply Hose supplied may vary from country to country, Make sure to connect the blue inlet hose to the COLD water tap, and the orange inlet hose to the HOT water tap.

Connecting Water Supply Hose to water tap

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

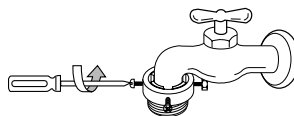
1 Untighten the screw

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



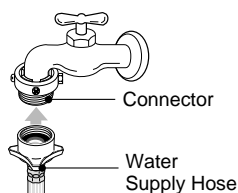
2 Fixing the connector to the tap

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



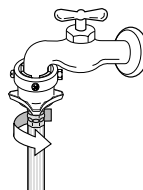
3 Attach the water supply hose securely to the connector

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

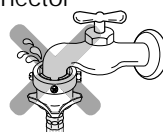
Attach the water supply hose to the connector and then tighten it by screwing it to the right.



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.



Note

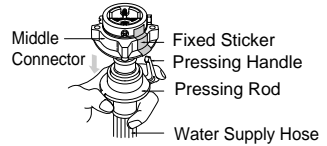
The washing machine is to be connected to the water mains using new hose-sets and old hose-sets should not be reused.

Connecting Water Supply Hose

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

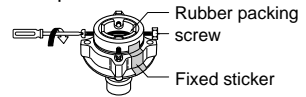
1 Separate Middle connector from Water Supply Hose

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

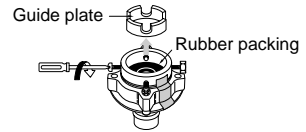
Untighten the screw of the connector so that the tap can be placed in middle.



Note

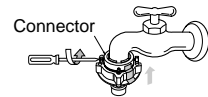
In case tap is too large.

If the tap diameter is too large or is square, untighten the 4 screws and remove the guide plate. Then follow step 1.



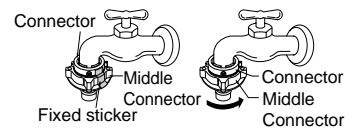
3 Fixing Connectors to the Tap

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



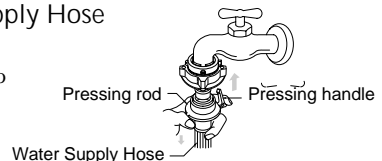
4 Fixing Upper Connector and Middle Connector

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.

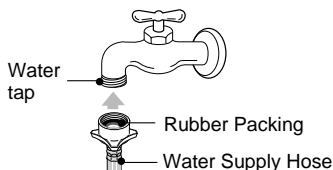


Connecting Water Supply Hose

Screw Type

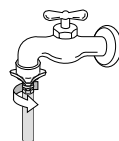
- 1 Attach the water supply hose to the tap.

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



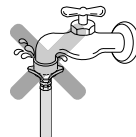
- 2 Connect the water supply hose to the tap.

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



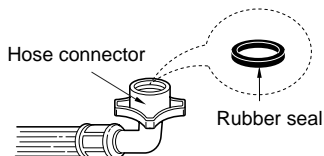
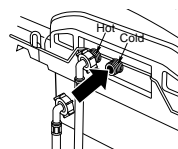
- 3 Check water leakage.

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



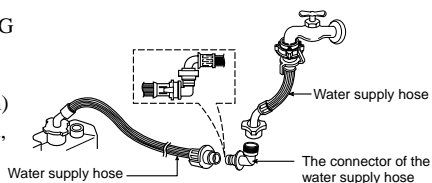
Connecting Water Supply Hose to the machine

- 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.



When the water supply hose is to be extended (Option)

- purchase the water supply hose for extension at the LG electronics agent or service center.
Using the connector of the water supply hose, connect it to the water supply hose. (commercial item)
- When either of cold or hot water supply hoses is used, you can connect the hose which is not used to the connector of the water supply hose.



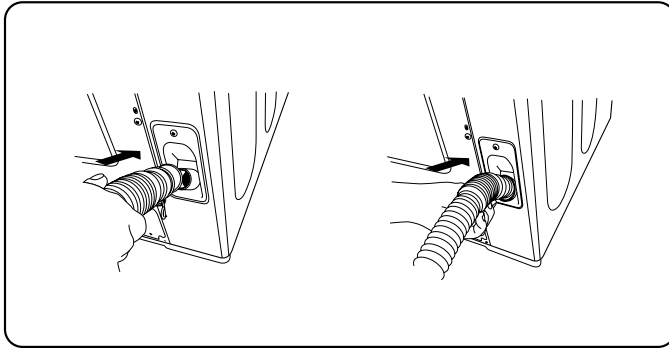
Warning : Please don't connect the hot water only.

Connecting Drain Hose

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

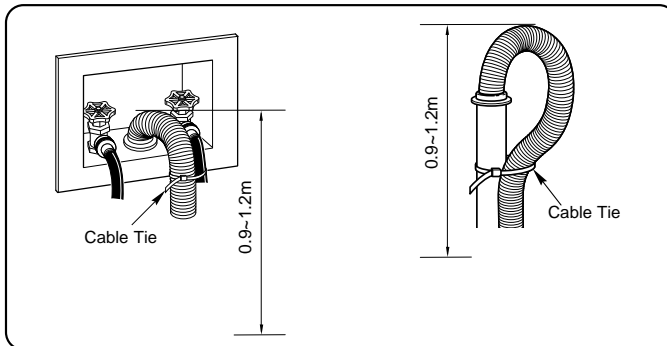
How to install the drain hose

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



- 2 Firmly insert the free end of the drain hose into the drain opening of your home. Make sure the soft rubber end is completely inside the drain opening.

- If the water valves and drain are built into the wall, fasten the drain hose to one of the water hoses with the cable tie (ribbed side on inside).
- If your drain is a standpipe, fasten the drain hose to the standpipe with the cable tie provided.



Note

The discharge height should be approximately 0.9~1.2m from the floor.

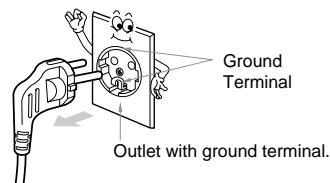
Grounding Method

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.



Caution

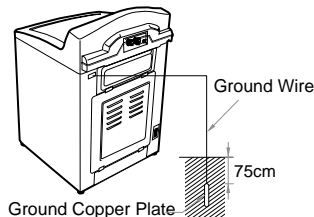
CAUTION concerning the Power Cord

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

Other Grounding Method

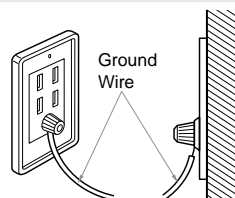
Burying Copper Plate

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



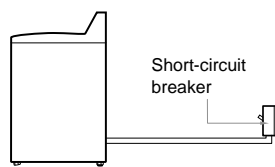
Using Ground Wire

Connect the Ground Wire to a 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.

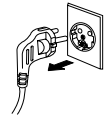
(The figure of power cord and water tap may vary according to the country)

To Clean the Filter in the Inlet Valve

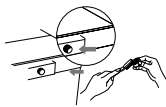
- 1 Close the tap before turning off the power. Select both Hot/Cold and then press the [START/PAUSE] button to remove water from the machine completely.



- 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.



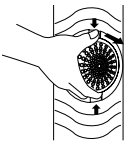
- 4 Replace the filter after cleaning it.

Caution

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

To Clean the Lint Filter

1



2



3



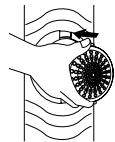
4



5



6



Note

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

Cleaning and Maintenance

When there is a fear of freezing

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

If frozen

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

Wash Inner-Tub

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

Inlet Hoses Exterior

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

Long Vacations

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

Cleaning the Inside of your Washer

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

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

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

Problem	Possible Causes	Solutions & Preventive Measures
Poor soil removal	<ul style="list-style-type: none"> • Not enough Detergent • Wash Water Temperature too low. • Overloading the washer • Incorrect wash cycle • Incorrect sorting • Do not pretreat stain. 	<ul style="list-style-type: none"> • Use correct amount of Detergent for load size, amount of soil and water Hardness. • Use WARM or HOT water for normal soil. Different Water Temperature may be required according to soil type. (<i>refer to page 10</i>) • Reduce load size. • Wash with Heavy or Soak & Heavy wash cycle for heavily soiled laundry. • Separate heavily soiled items from lightly soiled ones. • Pretreat stain and heavy soil according to directions shown on page 9.
Blue Stains	<ul style="list-style-type: none"> • Undiluted fabric softener dispensed directly onto fabric 	<ul style="list-style-type: none"> • Rub the stain with bar soap Wash. • Do not overfill fabric softener dispenser and do not pour liquid fabric softener directly onto fabric. See page 12 for more instructions.
Black or gray marks on clothes	<ul style="list-style-type: none"> • A buildup caused by the interaction of fabric softener and Detergent can flake off and mark clothes • Not enough Detergent 	<ul style="list-style-type: none"> • Keep the recommendations against Scud(waxy buildup). • 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 e.g. synthetic fabrics and remove tissues in pockets before wash. See page 9 for sorting and caring before loading. • Do not overload the washer
Residue or Detergent	<ul style="list-style-type: none"> • Overloading the washer • Undissolved Detergent • Use too much Dtergent 	<ul style="list-style-type: none"> • Do not overload the washer. • Some Detergents need to be pre-dissolved, check the Detergent instructions. Try pre-dissolving the Detergent. • Increase Water Temperature using HOT water safe for fabric. • Use proper amount of Detergent.
Holes, tears, or snags	<ul style="list-style-type: none"> • Incorrect use of chlorine bleach. • Unfastened zippers, hooks, buckles • Ribs, tears and broken threads • Overloading the washer • Degradation of fabric 	<ul style="list-style-type: none"> • Never pour chlorine bleach directly on fabric. See page 11 for adding liquid bleach. • Fasten zippers, hooks, and buckles. • Remove objects in pockets. See page 9 for caring before loading. • Do not overload the washer.

Troubleshooting

- If an abnormal symbol appears in the display window, check the following before asking for service.
- Request for the service center or agent in the case of failure or damage except for the following.
- This appliance is fitted with a safety function that automatically stops the operation of the washing machine when it is exposed to heavy disturbance on the mains.

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? <ul style="list-style-type: none"> • Is the water pressure low or is the filter of the inlet valve clogged with impurities? <ul style="list-style-type: none"> • Is the Hot hose connected to cold? • Is the Cold hose connected to hot? <p>※ If the Washing Machine is working under bad supply of water , " IE " is on the DISPLAY.</p>
Drainage Failure		<ul style="list-style-type: none"> • Is th 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 power has gone off.
Spin Failure		<ul style="list-style-type: none"> • Is the laundry evenly balanced? • Is the washing machine placed on a flat surface?
Door(Lid) Open		<ul style="list-style-type: none"> • Is the lid closed?
Internal sensing failure		<ul style="list-style-type: none"> • Please call your nearest LG Electronics service center for help.
Power failure		
Overflow failure		

Terms of Warranty

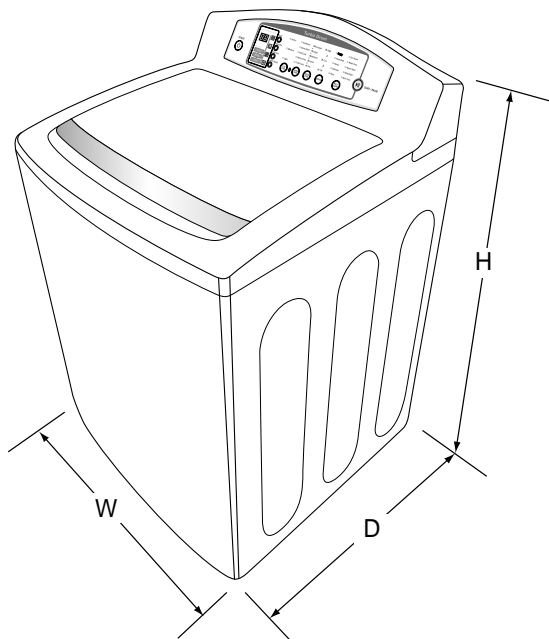
What Is Not Covered:

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

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

S

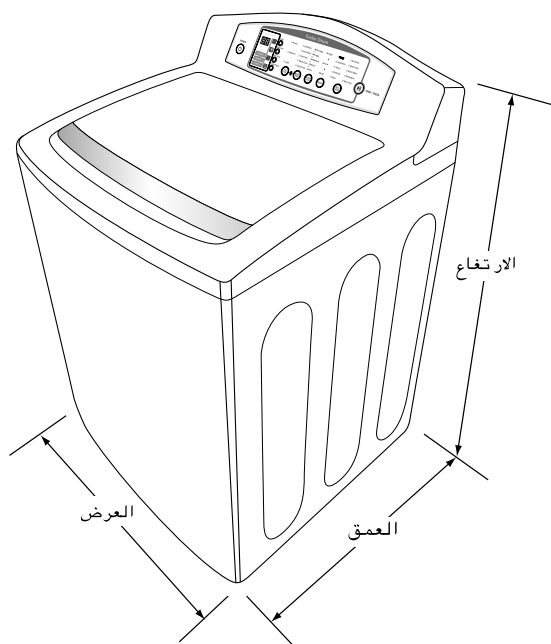
pecification



Model	WF-T13D80EP / WF-T15D81EP / WFT15D81EP
Weight	50kg
Size	685(W) X 720(D) X 1095(H)
Water tap pressure	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.

المواصفات



WF-T13D80EP / WF-T15D81EP / WFT15D81EP	الموديلات
50 kg	الوزن
685(W) X 720(D) X 1095(H)	الحجم
30-800 kPa(0.3-8.0 kgf/cm ²)	ضغط الماء

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

شروط الضمانة

ما لا تغطيه الضمانة :

- زيارة الخدمات الى بيتك لتعليم كيف تستخدم الجهاز .
- 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 الجرذ 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 الصديريّة ، الأزرار ... الخ .
- تبديل الصهجرة 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 استخدم هذا الجهاز للغرض التجاري، لا تغطي الضمانة ضرره .
- (على سبيل المثال : الأماكن العامة مثل الحمامات العامة ، مركز التدريب ، الفنادق والخ .

إذا تم تركيب الجهاز خارج منطقة الخدمات العادية، يتحمل مالك الجهاز نفقات إصلاح الجهاز أو نفقات تبديل الجزء المتضرر مع أية تكلفة النقل.

تحري الخلل وإصلاحه

- إذا ظهر الرمز غير العادي في زجاج العرض، تأكد من الأمور التالية قبل طلب الخدمة.
- اطلب من مركز الخدمات أو وكيل الخدمات في حالة الفشل أو الضرر باستثناء الأمور التالية.
- هذا الجهاز مجهز بالوظائف من أجل السلامة التي توقف الجهاز عن العمل تلقائياً عند حدوث ضرر خطير في الجهاز.

المشكلة	رسالة الخطأ	نقاط الفحص
عدم تزويد الماء		<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 ؟ • ※ إذا عمل جهاز الغسالة بإمداد الماء الضعيف ، يعرض خطأ "IE" .
عدم التصريف		<ul style="list-style-type: none"> • هل وضعت خرطوم التصريف صحيحا ؟ • هل خرطوم التصريف ملتوي أو في الوضع المرتفع جدا ؟ • هل الجزء الداخلي للخرطوم أو مضخة التصريف (موبيلات بالمضخة فقط) مسدودة بالأشياء ؟ • تأكد من انقطاع الطاقة الكهربائية.
عدم التجفيف		<ul style="list-style-type: none"> • هل وضعت الملابس متساوية ؟ • هل ركبت جهاز الغسالة على أرض مستوية ؟
فتح الباب(الغطاء)		<ul style="list-style-type: none"> • هل الغطاء مغلق ؟
عدم الإشعار الداخلي لا طاقة كهربائية يفيض الماء	  	<ul style="list-style-type: none"> • يرجى الاتصال بأقرب مركز للخدمات لشركة إل جي للإلكترونيات للمساعدة.

مشاكل الغسيل العادية

مشاكل الغسيل العديدة فيها الإزالة الضعيفة للبقع والوسخ ووجود الكتان ونسج الكتان 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 ١٠) • خفض كمية الحمل. • اغسل ببرنامج الجين أو الغسيل الناعم (القوي) للملابس الشديدة الوسخ. • افصل الملابس المتسخة جدا عن الملابس الخفيفة الوسخ. • عالج الوسخ والبقعة الشديدة مسبقا وفقا للتعليمات المبينة في صفحة ٩.
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 ١٢ 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) • 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. • ركّب أداة تحلية الماء غير المترسب أو مصفاة حديدية في نظام تزويد الماء لحل المشكلة. • قبل الغسيل، اجر الماء لمدة بعض دقائق لتنظيف الخطوط.
نسج الكتان	<ul style="list-style-type: none"> • الفرز غير الصحيح • الفوطة الورقية تبقى في الجيب • حمل زايد في الغسالة 	<ul style="list-style-type: none"> • منتج نسيج الكتان مثل المنشفة، والأغطية من الفانيليات، افصلها عن جميع منسوجات الكتان مثل الأقمشة الاصطناعية وأخرج الفوطة من الجيب قبل الغسيل. راجع صفحة ٩ 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 كمية زايدة من مادة التنظيف 	<ul style="list-style-type: none"> • لا تحمل ملابس زائدة في الغسالة. • بعض مواد التنظيف مطلوبة لإذابتها مسبقا، تأكد من تعليمات مادة التنظيف. حاول إذابة مادة التنظيف مسبقا. • ارفع درجة حرارة الماء باستخدام الماء الساخن الأمانى للقماش. • لا تستخدم كمية مناسبة من مادة التنظيف.
الفتحات والمزق أو الخيوط	<ul style="list-style-type: none"> • الاستخدام غير الصحيح لمادة التبييض الكلوري • السحاب والأزرار والابزيمية غير المثبتة • العرق، المزق والخيوط المنكسرة • وضع الملابس الزايدة 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 • أخرج الأشياء من الجيوب. راجع صفحة ١١ لنقلها قبل الغسيل. • لا تحمل ملابس زائدة في الغسالة.

التنظيف والصيانة

في حالة خوف من التجمد

- اغلق حنفتي 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 الى حنفية الماء وتأكد من تزويد الماء وتصريف الماء من جهاز الغسالة.

<p>حوض الغسيل الداخلي</p> <p>اترك الغطاء مفتوحا بعد الغسيل لتجفيف الرطوبة في الجهاز. إذا أردت تنظيف الحوض الداخلي استخدم قطعة من القماش التنظيف المبلل بسائل المسحوق، ثم اشطفه.</p> <p>(لا تستخدم مادة التنظيف الخشنة أو الرملية.)</p> <p>الخرطوم الذي يوصل الحنفية الى جهاز الغسالة لا بد من تبديله كل ٥ أعوام.</p> <p>إذا صب أي سائل، امسحه فوراً. امسح بالقماش المبلل. لا تضرب الأسطح للجهاز بالأشياء الحادة.</p> <p>تأكد من إغلاق الحنفية لتزويد الماء. صرف جميع الماء من الخرطوم في حالة تجمده.</p>	<p>أسطح خرطوم المدخل الخارجية</p> <p>الإجازة الطويلة</p>
--	--

تنظيف الأسطح الداخلية للجهاز

إذا استخدمت ملين القماش آتعملت الغسيل العادي بالماء البارد، من المهم غسيل الأسطح الداخلية للجهاز أحياناً.

- املا حوض الغسيل بالماء الحار.
- اضع كوبين من مسحوق الغسيل الذي تحتوى على الفوسفات.
- اختر دوران الغسيل وشغل الجهاز. كرره مرتين أو ٣ مرات.
- اوقف الجهاز عن العمل وافتح الغطاء واتركه في حالته الناقعة طول الليل.
- بعد النقع، صرف الماء من الجهاز وشغل الجهاز خلال دوران غسيل عادي.

المنتجات التي قد تضرر جهاز الغسالة

- مادة التبييض المكثفة وحفاظة الأطفال قد تؤدي الى إحدات الضرر في دهان الغسالة ومكوناتها.
- المحلول الهيدروكاربوني مثل البترول، مرقق القوام والخ قد تضرر المكونات البلاستيكية والدهان (احذر عند غسيل الملابس المتسخة بالمحاليل القابلة للاشتعال. ولا تضعها في جهاز الغسالة أو جهاز التجفيف).
- بعض الأنواع من رشاش أو سوائل للغسيل الأولي قد تضرر لوحة التحكم للغسالة.
- استخدام مادة الصبغ في جهاز الغسالة قد يؤدي الى وسخ المكونات البلاستيكية. والصبغ لا يضر الجهاز ولكننا نوصيك بتنظيف جهاز الغسالة تماماً بعد استخدامه. ولا نوصيك باستخدام الصبغ في الغسالة.
- لا تستخدم غطاء الغسالة كمنضدة العمل.

التنظيف والصيانة

الغسيل بالماء البارد

- إذا استخدمت الماء البارد دائما، نوصي بأنك تستخدم الغسيل بالماء الدافئ أو الماء الساخن على الفترة العادية، على سبيل المثال اختيار الغسيل بالماء الدافئ كل خمس مرات من الغسيل على الأقل.

عند الانتهاء

- اغلق الحنفية لمنع الفيضان من انفجار خرطوم.
- انزع القابس من مخرج التيار بعد التشغيل دائما.

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

لتنظيف المصفاة في صمام المدخل

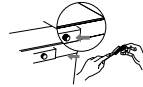
٢ اوقف الجهاز عن العمل قبل فصل قابس التيار من مخرج التيار.



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



٤ اعد المصفاة الى مكانها بعد تنظيفها.

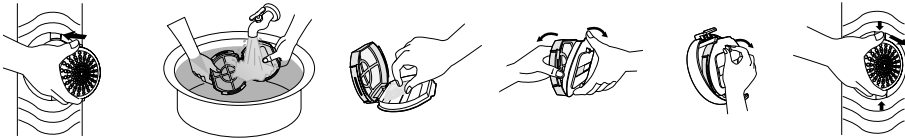


٣ بعد إزالة خرطوم تزويد الماء، اسحب المصفاة ثم استخدم فرشاة لتنظيف المصفاة.

تنبيه

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

لتنظيف المصفاة الكتانية

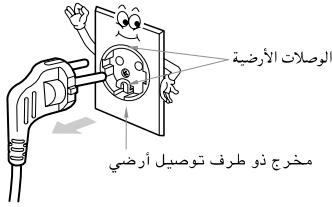


ملاحظة

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

كيفية توصيل السلك الأرضي

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



كيفية توصيل السلك الأرضي بطرف المكان لإدخال السلك الأرضي

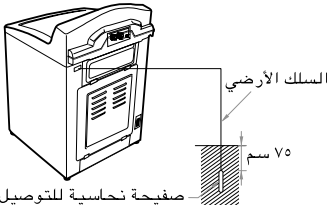
إذا كان لمخرج التيار المتردد طرف توصيل أرضي، لا تحتاج إلى التوصيل الأرضي الإضافي. لاحظ أن حالة مخرج التيار المتردد قد تختلف من بلد إلى آخر.

تنبيه

تنبيه حول سلك التيار من الموصى به أن معظم الأجهزة موصولة إلى مخرج مستقل: مخرج تيار مستقل يزود الجهاز بالطاقة فقط وليس له مخرج إضافية أو دوائر تيار فرعية. تأكد من صفحة المواصفات في دليل المالك هذا للتأكد. ولا توصل مخرج التيار في الجدار توصيلاً زائداً. ومن الخطورة التحميل الزائد على مخرج التيار الجداري، الرخو أو مخرج التيار الجداري المتضرر، تعديل السلك، سلك التيار البالي، أو الضرر أو الشق في عزل السلك. وهذه الأمور قد تؤدي إلى إحداث الصدمات الكهربائية أو الحريق. وافحص سلك الجهاز بانتظام وإذا وجدت ضرراً أو خلافاً، انزع القابس وأوقف الجهاز عن العمل واستبدل السلك بسلك من نفس الخصائص من قبل الفني المؤهل المختص. وحماية سلك التيار من سوء الاستخدام المادي أو الميكانيكي مثل التواء السلك، إبعاد السلك عن فتحة الباب، أو القدم عليه. خذ عناية خاصة لتوصيل القابس، مخرج التيار والنقطة التي توصل السلك إلى الجهاز.

كيفية التوصيل الأرضي الاخر

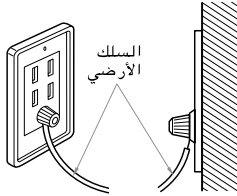
دفن صفيحة نحاسية



صفيحة نحاسية للتوصيل الأرضي

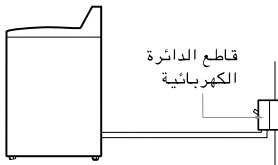
صل السلك الأرضي إلى الصفيحة النحاسية للتوصيل الأرضي وادفنها بعمق أكثر من ٧٥ سم في الأرض.

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.

تحذيرات

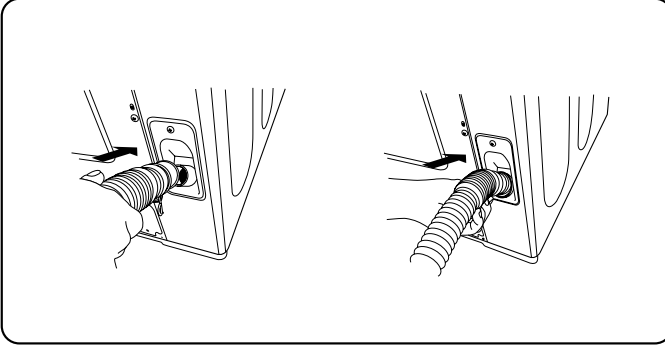
- لمنع احتمال انفجار ، لا توصل السلك الأرضي إلى أنبوب الغاز.
- لا توصل السلك الأرضي إلى خطوط الهاتف أو قضبان الصواعق . هذا قد يحدث خطر أثناء التدفق المفاجئ الكهربائي.
- توصيل السلك الأرضي إلى المادة البلاستيكية ليس له فاعلية.
- لا بد من توصيل الأسلاك الأرضية في حالة استخدام سلك إضافي.

توصيل خرطوم التصريف

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

كيفية تركيب خرطوم التصريف

ضع طرف خرطوم التصريف في مخرج مضخة التصريف وثبته بالملزم.

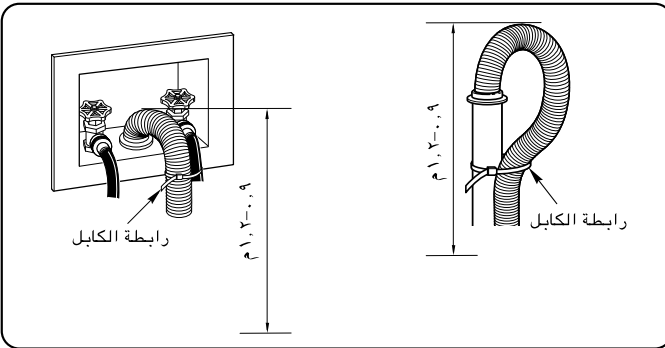


ادخل الطرف الآخر من خرطوم التصريف الى فتحة التصريف في المنزل بإحكام.

تأكد من إدخال الطرف المطاطي الناعم الى فتحة التصريف تماما.

• إذا كانت صمامات إمداد الماء والتصريف مركبة في الجدار، ثبّت خرطوم التصريف على إحدر خراطيم التصريف برباطة الكابل (الجانب المضلع في الداخل).

• إذا عمل التصريف في الأنبوب المستقيم، ثبّت خرطوم التصريف الى الأنبوب المستقيم برباطة الكابل المتوفرة.



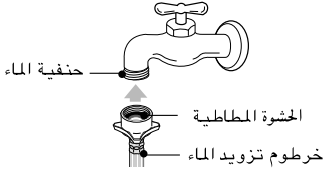
ملاحظة

• لا بد من ارتفاع التفريغ بحوالي ١,٢-٠,٩ متر من الأرض.

توصيل خرطوم إمداد الماء

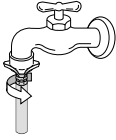
نوع البرغى

١ وصل خرطوم تزويد الماء الى الحنفية.



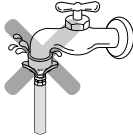
ادفع خرطوم تزويد الماء الى الأعلى بحيث يتم إلصاق الحشية المطاطية داخل الخرطوم بالحنفية تماما.

٢ صل خرطوم تزويد الماء الى الحنفية.



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

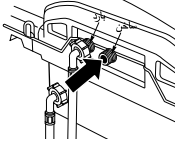
٣ تأكد من تسرب أي ماء.



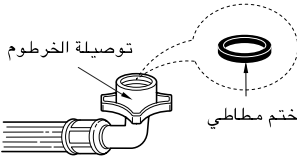
بعد توصيل الخرطوم، افتح الحنفية للتأكد من تسرب أي ماء.

توصيل خرطوم تزويد الماء الى الجهاز

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



• تأكد من وجود الحشوة المطاطية داخل التوصيلة.

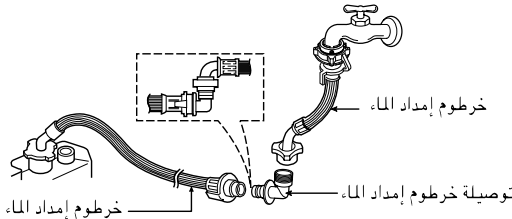


عند تمديد خرطوم إمداد الماء ، (اختياري)

• اشترى خرطوم إمداد الماء للتمديد في وكالة إل جي للإلكترونيات أو مركز الخدمات لها.

• باستخدام توصيلة خرطوم إمداد الماء ، صلها الى خرطوم إمداد الماء.

• عند استخدام كل الخرطومين للماء البارد أو الماء الحار ، يمكنك توصيل الخرطوم الذي لا تستخدم الى توصيلة خرطوم إمداد الماء .



تحذير : يرجى عدم توصيل الماء الحار فقط.



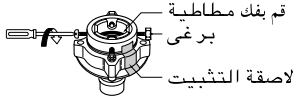
توصيل خرطوم إمداد الماء

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



١ أفضل التوصيلة المتوسطة عن خرطوم تزويد الماء.

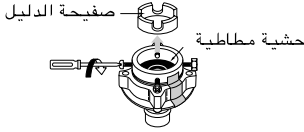
أفضل التوصيلة المتوسطة عن خرطوم تزويد الماء واسحب قضيب الضغط ومقبض الضغط لإصاقهم بخرطوم تزويد الماء أثناء ضغطهم.



٢ قم بفك صمولة التثبيت لتوصيل التوصيلة الى الحنفية.

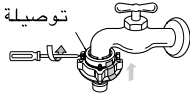
قم بفك البرغى للتوصيلة بحيث تضع الحنفية في الوسط.

ملاحظة



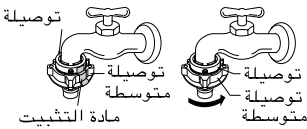
في حالة أن الحنفية كبيرة جدا .

إذا كان قطر الحنفية كبيرا جدا أو مربعا ، يتم فك ٤ براغي وإزالة صفيحة الدليل. ثم اتبع الخطوة ١ !



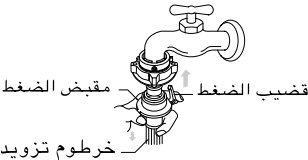
٣ تثبت التوصيلة الى الحنفية

ادفع التوصيلة العليا حتى تصل الحشوة المطاطية الى الحنفية. ثم ثبت ٤ براغي.



٤ تثبت التوصيلة العليا والتوصيلة المتوسطة

ازل مادة التثبيت الموجود بين التوصيلة العليا والتوصيلة المتوسطة. ثبت التوصيلة من خلال إمساك التوصيلة 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 تجاوزت خطوة ١، قد يحدث تسرب الماء.

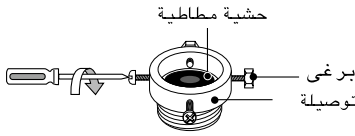


توصيل خرطوم تزويد الماء

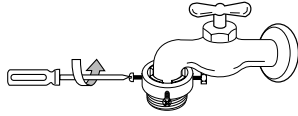
قبل توصيل خرطوم تزويد الماء الى حنفية الماء، تأكد من نوع الخرطوم ثم اتبع التعليمات الصحيحة الموضحة أدناه. لاحظ أن خرطوم تزويد الماء المزود بالجهاز قد يختلف من بلد الى آخر. تأكد من توصيل مدخل الخرطوم الأزرق لحنفية الماء البارد ومدخل الخرطوم البرتقالي الى حنفية الماء الحار.

توصيل خرطوم إمداد الماء الى حنفية الماء

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

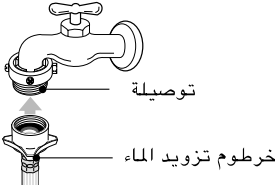


قم بفك البرغى من التوصيلة بحيث يمكنك وضع الحنفية في الوسط.



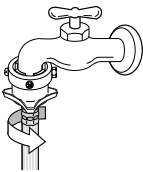
ثبتت التوصيلة على الحنفية

ادفع جزء التوصيلة العلوي حتى تصل الحشوة المطاطية الى الحنفية بإحكام. ثم ثبت ٤ براغي.



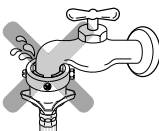
ثبت خرطوم تزويد الماء بالتوصيلة بإحكام.

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



ثبتت التوصيل وخرطوم تزويد الماء

ثبت خرطوم تزويد الماء بالتوصيلة ثم ثبته بتدوير البرغى الى اليمين.



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.

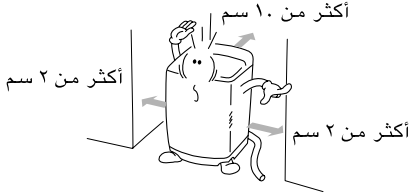
ملاحظة

جهاز الغسالة موصول بالمياه الرئيسية باستخدام مجموعة من الخراطيم الجديدة والقديمة التي لا بد من إعادة استخدامها.

التركيب والاستواء

يرجى التأكد من إزالة قيود النقل قبل تشغيل الجهاز .

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

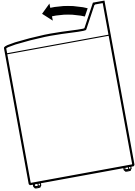


من الموصى به ترك مسافة ٢ سم على الأقل في الجانبين اليمين واليسار من الجهاز للتركيب السهل. بالنسبة للخلف، اترك مسافة ١٠ سم على الأقل.

تنبيه

إذا ركبت الغسالة على أرض غير مستوية ، ضعيفة أو مائلة، الأمر قد يؤدي الى الاهتزاز الزائد، عدم التجفيف أو قد يحدث خطأ "UE" .
ولا بد من وضعها على أرض ثابتة ومستوية لمنع الفشل في التجفيف.

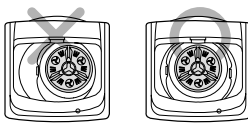
٢ اضبط الرجلين الخلفيين.



اسحب رجل الاستواء ومل الغسالة الى الامام (اعتمادا على الرجلين الاماميين) بحوالي ٤ أو ٦ بوصات وانزل الرجلين الخلفيين بسلاسه على الأرض. من خلال هذه العملية، يمكن ضبط الرجلين الخلفيين مناسبين لضبط الرجلين الاماميين.

٣ تأكد من استواء الجهاز.

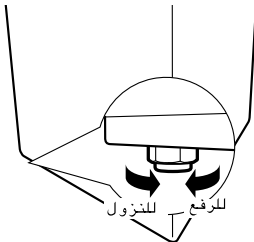
المنظر العلوي للجهاز



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

٤ ضبط استواء الجهاز

ارفع الجزء الامامي من جهاز الغسالة ودور الأرجل القابلة للتعديل حتى يقع الغطاء في الوسط.



تنبيه

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 للرش أو الرطوبة.

الوظائف المفيدة الاخرى

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 .

• شغل جهاز الغسالة .



2 اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت للبدء بالغسيل.

• بعد ضبط جميع وضعيات الغسيل حسب تعليمات المالك.



3 اضغط على زر مستوى الوسخ و زر درجة حرارة الماء في نفس الوقت.

• أثناء برنامج الغسيل، يمكن إغلاق جميع الأزرار حتى ينتهي الغسيل أو يمكنك إلغاء الإغلاق يدويا.



كيفية إلغاء الإغلاق

إذا أردت إلغاء الإغلاق أثناء عملية الغسيل، اضغط على زر مستوى الوسخ و زر درجة حرارة الماء في نفس الوقت مرة أخرى.

ملاحظة

• يظهر " [L] " والوقت المتبقي متناوبا على زجاج العرض أثناء إغلاق الأزرار .

برنامج المستخدم

برنامج المستخدم يسمح لك بحفظ دورة الغسيل الخاص بالمستخدم للاستخدام في المستقبل.

١ اضغط على زر الطاقة لتشغيل الجهاز.



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار البرنامج

- | | |
|---|---|
| <input type="radio"/> Fuzzy
التحكم الذكي | <input type="radio"/> Eco Save
اقتصادي |
| <input type="radio"/> Hand Wash
غسيل يدي | <input type="radio"/> Wash Only
غسيل فقط |
| <input type="radio"/> Heavy
ثقل | <input type="radio"/> Quick Wash
غسيل سريع |
| <input type="radio"/> Delicates
رقيق | <input type="radio"/> Rinse/Spin
شطف/تجفيف |
| <input type="radio"/> Wool
صوف | <input type="radio"/> Spin Only
تجفيف فقط |



٣ اختر الخيارات التي تريدها.

مستوى الوبسح ، درجة حرارة الماء ، مستوى الماء ، الصفارة ، النافع ، تعليق التجفيف.

٤ اصف الملابس و اضغط على زر برنامج المستخدم خلال ٣ ثوان لحفظ دورة الغسيل الخاص بالمستخدم.



ملاحظات

- لاسترجاع دورة المستخدم.
١. اضغط على زر الطاقة لتشغيل.
٢. اختر دورة المستخدم بالضغط على زر برنامج المستخدم.
٣. اضغط على زر التشغيل/الإيقاف المؤقت. وعندها يبدأ الجهاز بدورة الغسيل.

الغسيل بتعليق التجفيف

يقدم هذا البرنامج التجفيف الناعم بدلا من التجفيف العادي.

١ اضغط على زر الطاقة لتشغيل الجهاز.



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج الغسيل.



٣ اضغط على زر تعليق التجفيف لاختيار التجفيف الناعم بدلا من التجفيف العادي.



٤ اضع الملابس في حوض الغسالة.

٥ اضع الملابس واضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.



٦ اضع مسحوق الغسيل.

ملاحظات

- لتجفيف التجاعيد، تنخفض دورة في الدقيقة عند التجفيف أقل من دورة في السرعة العادية. لذلك تبقى الرطوبة في الملابس أكثر من الوضع العادي.

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 يعمل هذا البرنامج في برامج الغسيل الصوفي الغسيل الرقيق والتجفيف فقط.

٣ اضغط على زر تأجيل تشغيل الغسيل (الحجز).



- يضاء مؤشر "التأجيل" ويظهر "الوقت المتبقي" "88".
- اضغط على الزر تكرر لضبط وقت الانتهاء المرغوب فيه. على سبيل المثال، لانتهاء الغسيل خلال ٩ ساعات من الآن، اضبط الرقم 9:00 بالضغط على زر تأجيل تشغيل الغسيل (الحجز) تكرر.



(الحجز = التأجيل)

٤ اصف مسحوق الغسيل. في حالة فتح الغطاء، لا يعمل جهاز الغسالة وإشارة الإنذار تعلمك إغلاق الغطاء.

٥ اصف الملابس و اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.



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

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

الانتهاء • تنتهي عملية الغسيل وفقا لوقت التأجيل.

ملاحظات

- يمكن تأجيل وقت الانتهاء من بين ٣ و ٤٨ ساعة. ويمكن تأجيل الوقت من بين ٣ و ١٢ ساعة على فترة ساعة واحدة والتأجيل من بين ١٢ و ٤٨ ساعة على فترة ساعتين.
- إذا 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 بالنقع

استخدم هذه الوضعية لغسيل الملابس العادية أو الملابس السميكة أو الثقيلة شديدة الاتساخ ويمكنك استخدام وضع الغسيل بالنقع مع برامج الغسيل الذكي ، الغسيل اليدوي ، الثقيل ، الغسيل الاقتصادي ، الغسيل فقط ، الغسيل السريع .

١ اضغط على زر الطاقة لتشغيل الجهاز .



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج الغسيل.



٣ اضغط على زر الناقع.



٤ اضع مسحوق الغسيل.

٥ اضع الملابس واضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.

- يظهر مستوى الماء الذي يستخدم ويبدأ إمداد الماء .



- ٦ اغلق الغطاء.
- يجري إمداد الماء لمدة دقيقتين بعد بدء الغسيل لتعويض الماء الذي تمتصه الملابس.

- الانتهاء
- عند انتهاء برنامج الغسيل، تنطلق الصفارة لمدة ١٠ ثوان قبل انطفاء الطاقة تلقائياً.

الغسيل فقط ، الشطف / التجفيف ، التجفيف فقط

عندما تحتاج فقط الى الغسيل فقط ، الشطف/التجفيف ، التجفيف فقط ، يمكن ضبطها يدويا.

١ اضغط على زر الطاقة لتشغيل الجهاز .



٢ اضغط على زر البرنامج للخيار المراد ضبطه.

الغسيل فقط ، الشطف/التجفيف ، التجفيف فقط

- عندما تريد التصريف والانتظار فقط حتى يتم تصريف الماء من حوض الغسيل تماما ثم اوقف الطاقة..

٣ اضغط على مستوى الماء. (باستثناء التجفيف فقط)

- اضبط مستوى الماء وفقا لكمية من الملابس.



٤ اضع الملابس في حوض الغسالة.

٥ اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.



٦ اضع مسحوق الغسيل (باستثناء التجفيف فقط) عند الحاجة واغلق الغطاء.

الغسيل الاقتصادي

الغسيل الاقتصادي برنامج اقتصادي لتخفيف استهلاك الماء.

١ اضغط على زر الطاقة لتشغيل الجهاز.



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج الغسيل الاقتصادي.



٣ اضع الملابس في حوض الغسيل.

٤ اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.

• عندها يعرض الوقت المتبقي.



٥ اضع مسحوق الغسيل واغلق الغطاء.

• عند فتح الغطاء، لا يعمل جهاز الغسالة، وتنطلق صفارة الإنذار لإغلاق الغطاء.

ملاحظة

• يمكن استخدام برنامج الغسيل الاقتصادي لجميع الأنواع من الملابس التي تتناول دورة الغسيل الذكي (العادي).

الغسيل اليدوي

بعد الغسيل الأولي لمدة ١٠ أو ١٥ دقيقة والتصريف ، يعمل جهاز الغسالة لدورة الغسيل العادي.

١ اضغط على زر الطاقة لتشغيل الجهاز .



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج الغسيل اليدوي.

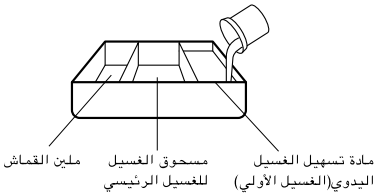


٣ اضعف الملابس في حوض الغسيل.

٤ اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.



٥ اضعف مسحوق الغسيل واغلق الغطاء.



ملاحظة

• يستغرق برنامج الغسيل اليدوي وقتاً أطول من البرنامج الذكي (العادي).

تنبيه وملاحظة	الانتهاء	اغلق الغطاء	 START / PAUSE تشغيل/ إيقاف مؤقت
<ul style="list-style-type: none"> • إذا وضعت الماء في الحوض مسبقاً أو وضعت الملابس المبللة في الحوض قبل البدء بالغسيل، يزيد مستوى الماء. • بالنسبة للملابس خفيفة الوزن قد يتم ضبط مستوى الماء على المنخفض. • يمكن تغيير درجة حرارة الماء (الحار/البارد) ومستوى الماء أثناء التشغيل. (راجع صفحة ١٥) 	 <ul style="list-style-type: none"> • عند انتهاء برنامج الغسيل، تنطلق الصفارة لمدة ١٠ ثواني قبل انطفاء الطاقة الكهربائية تلقائياً. 	 <ul style="list-style-type: none"> • يتم تزويد الماء لمدة دقيقتين بعد البدء بالغسيل حتى تمتص الملابس الماء. 	 <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.
			
<ul style="list-style-type: none"> • قبل البدء بالتشغيل، تأكد من أن الملابس قابلة للغسيل. • الغسيل بالماء الحار قد يؤدي الى إحداث ضرر في الملابس. • تأكد من أن وزن الملابس أقل من ٢ كغم. 			
<ul style="list-style-type: none"> • عند ضبط مستوى الماء يدوياً، لا تضبط مستوى الماء المتوسط لمنع إحداث ضرر في الملابس. • الغسيل بالماء الحار قد يؤدي الى إحداث ضرر في الملابس، 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. 			
			

برامج الغسيل

إضافة مسحوق الغسيل	 برنامج	إضافة الملابس	 مطلقة	برامج الغسيل
 • لا بد من استخدام مسحوق الغسيل وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة لمسحوق الغسيل.				الغسيل الذكي (الغسيل العادي) يستخدم هذا البرنامج للملابس العادية، ويتم اختيار أنسب حالة في هذه الوضعية تلقائياً وتنتهي عملية الغسيل على التوالي. والمشعر الداخلي يكشف كمية الملابس ويضبط أفضل قوة الغسيل والغسيل، والشطف، ومرات من التجفيف حسب الملابس.
	 • اختر البرنامج الثقيل على لوحة التحكم.			الغسيل الثقيل يستخدم البرنامج الثقيل لغسيل الجين من مختلف الأحجام.
	 • اختر البرنامج الرقيق على لوحة التحكم.			الغسيل الرقيق استخدم هذا البرنامج لغسيل المواد المطلوبة للغسيل الناعم. وهذه تحتوي على البلوزات، النيلونات والفساتين والقمصان الخفيفة الوسخ.
 • استخدم مسحوق الغسيل المحايدة المناسبة للملابسة. عند غسل المنسوجات الصوفية، استخدم منظف التنعيم السائل.	 • اختر برنامج غسيل الصوف على لوحة التحكم.			الغسيل الصوفي استخدم هذا البرنامج لغسيل الأقمشة الرقيقة مثل الملابس الداخلية والصوفية. (اغسل الملابس القابلة للغسيل فقط) قبل غسيل الملابس الصوفية، تأكد من رقع العناية لتعليمات الغسيل. (اغسل الملابس القابلة للغسيل بالماء فقط)
 • لا بد من استخدام مادة الغسيل تبعاً لتعليمات الشركة المصنعة للغسيل.	 • اختر برنامج الغسيل السريع على لوحة التحكم.			الغسيل السريع استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس الخفيفة الوسخ لمدة قصيرة. وكمية الملابس الموصى بها هي أقل من ٢.٠ كغم.

زر الطاقة

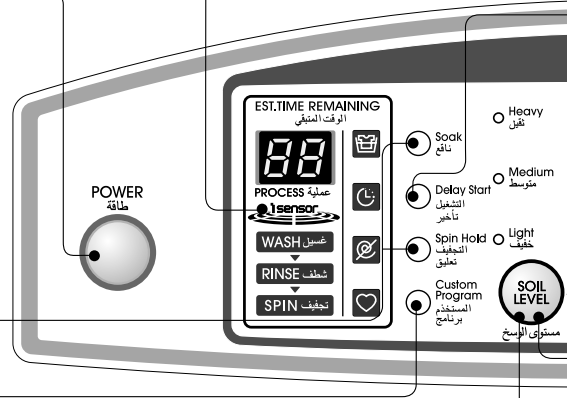
- يستخدم الزر لتشغيل الجهاز أو إيقافه عن العمل.
- اضغط عليه مرة وعندها يشغل الجهاز أو يتوقف.
- يتوقف الجهاز عن العمل الوصلات الأرضية بعد انتهاء الغسيل بـ ١٠ ثوان.

مؤشر حالة الغسيل

- يعمل فقط في برنامج الغسيل الذكي.
- أثناء الكشف بالشعر، يومض المؤشر بالأخضر، البرتقالي والأحمر دورياً. وبعد الكشف، يضاء المؤشر باللون الخاص حسب كشف الحالة كما يلي.
- ※ تم اختيار حالة الغسيل الحالية (كمية مسحوق الغسيل، درجة الحرارة، نوعية الماء... الخ) كأفضل من الغسيل النموذجي، ضبط الخوارزمية مناسبة لتوفير الطاقة بزيادة وقت/قوة الغسيل ويتغير لون المؤشر إلى الأحمر تلقائياً.
- ※ إذا تم اختيار حالة الغسيل الحالية كأضعف من الغسيل النموذجي، تضبط الخوارزمية مناسبة بزيادة وقت/قوة الغسيل ويتغير لون المؤشر إلى البرتقالي تلقائياً.
- ※ إذا تم اختيار حالة الغسيل الحالية مناسبة للغسيل النموذجي، لا تضبط الخوارزمية ويتغير لون المؤشر إلى الأخضر.

زر الناقع ، زر تعليق التجفيف

- بواسطة هذين الزرين يمكن اختيار كل برنامج.
- الناقع : يمكن نزع الملابس في الماء لمدة ٣٠ دقيقة إضافية. (باستثناء برامج الصوف، الرقيق ، الشطف/التجفيف، التجفيف فقط) (راجع صفحة ٢١)
- تعليق التجفيف: يمكن التجفيف التامم بدلا من التجفيف العادي (باستثناء برامج الصوف، الرقيق ، الغسيل فقط) (راجع صفحة ٢٣)



زر برنامج المستخدم

- هذا الزر يسمح لك بحفظ دورة الغسيل الخاص بالمستخدم للاستخدام في المستقبل. (راجع صفحة ٢٤)

زر مستوى الوسخ

- هذا الزر يسمح لك باختيار قوة عملية الغسيل.
- كلما ضغطت على الزر، يتغير الوضع على ترتيب متوسط ◀ ثقيل ◀ خفيف ▶ متوسط.
- ويمنحك اختيار هذا لأي برنامج، ولكن بالنسبة للغسيل الثقيل، يبدأ الجهاز بالغسيل الثقيل.
- ويمكن ضبطه أثناء الغسيل.

وظيفة قفل الطفل

- استخدم هذه الوظيفة لقفل أزرار التحكم أو إلغاءه لمنع التغيير المفاجئ من قبل طفل.
- لضبط الوظيفة، اضغط على زر مستوى الوسخ ودرجة حرارة الماء في نفس الوقت وإلغائها، اضغط عليهما في نفس الوقت مرة ثانية أثناء عملية الغسيل. (راجع صفحة ٢٥)

- المشعر بكمية مسحوق الغسيل مصمم لكشفه على أساس مسحوق الغسيل الاصطناعي. وإذا وضعت سائل غسيل أو مسحوق غسيل طبيعي أو مادة تبييض، قد تنخفض قدرة المشعر على الكشف.
- لو حتى تغير مستوى الماء أو درجة حرارة الماء من قبل المستخدم في برنامج الغسيل الذكي، يستمر المشعر في العمل.
- قد تختلف لوحة التحكم حسب الموديل.

وظيفة كل زر من الأزرار

زر تأجيل التشغيل (الحجز)

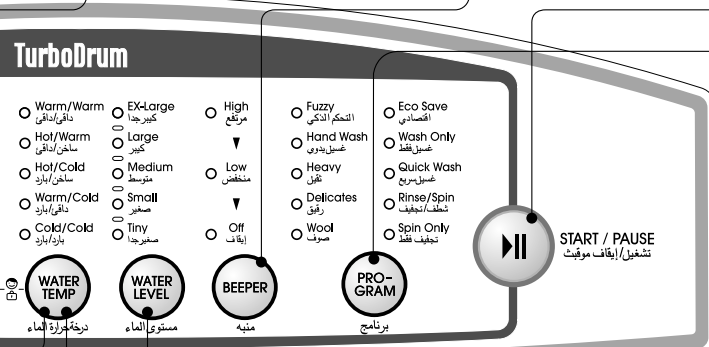
- استخدام لضبط وقت تأجيل الانتهاء.
- يزيد الوقت كلما ضغطت على الزر.
- يتم اختيار الوضعيات التالية عند الضغط على الزر ٣ ◀ ٤ ◀ ٥ ◀ ١١ ◀ ١٢ ◀ ١٤ ◀ ١٦ ◀ ...
- ٤٦ ◀ ٤٨ ◀ ٣ ساعات.
- لإلغاء وقت التأجيل، اطفأ الطاقة الكهربائية. (راجع صفحة ٢٢)

زر المنبه

- هذا الزر يسمح لك بضبط مستوى صوت المنبه.
- عند اختيار الصفارة، يتغير كما يلي: مرتفع ◀ منخفض ◀ إيقاف ◀ مرتفع

زر التشغيل/التوقف المؤقت

- استخدم للبدء بعملية الغسيل أو إيقافها مؤقتاً.
- كلما ضغطت على الزر، يتناوب التشغيل والتوقف المؤقت.



زر البرنامج

- استخدمه لاختيار برنامج الغسيل.
- هذا الزر يسمح لك باختيار ١٠ برامج مختلفة حسب النوع، الوسخ من الملابس.
- عند اختيار البرنامج يضاء المؤشر كما يلي:
- التحكم الذكي ◀ غسيل يدوي ◀ ثقيل
- ◀ رقيق ◀ صوف ◀ اقتصادي
- ◀ غسيل فقط ◀ غسيل سريع
- شطف/تجفيف ◀ تجفيف فقط
- ◀ التحكم الذكي ... الخ.
- اختر البرنامج المطلوب بالضغط على الزر.

زر درجة حرارة الماء

- استخدمه لاختيار درجة حرارة الماء (الغسيل/الشطف).
- اضغط على الزر لاختيار بارد/بارد ◀ دافئ/بارد ◀ ساخن/بارد ◀ ساخن/دافئ ◀ دافئ/بارد
- على التوالي. والضبط الأساسي هو البارد/البارد.

زر مستوى الماء

- استخدم لاختيار كمية مناسبة من الماء حسب الوزن والنوع من الملابس.
- تعمل البرامج تلقائياً

ملاحظات

- من أجل أفضل الخوارزمية للغسيل، قد يتغير وقت العرض بزيادة الغسيل لمدة ٨ دقائق على الأقصى وخفض مدة الغسيل لمدة ٤ دقائق على الأقصى.
- إذا وضعت كمية مسحوق الغسيل أكثر من الكمية الموصى بها، من أجل تحسين أداء الشطف، يزداد مرات الشطف تلقائياً ويزداد الوقت المتبقي.
- الغسيل النموذجي الذي يكشفه المشعر بتغيير الخوارزمية غسيل نموذجي عادي. وهو قد لا يكون نفس الغسيل المعتاد لمستخدم معين. لذلك هو لا يعني أن المستخدم يستخدمه وفقاً لعادتها/عادته.

الدليل الخاص لإزالة الوسخ



- لا تستخدم سائل التبييض الكلوري ومزجه بالمواد الكيميائية الأخرى مثل مادة تنظيف الحمام ، ومادة إزالة الصدأ ، والحامض والمنتجات الحتوية 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 غسيلها مسبقا ، تم غسلها وتم نقعها أو تم سسخها 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 :



اتبع التعليمات المبينة في
رقعة عناية القماش.

- أزل الأوساخ فوراً.
- قرر نوع الأوساخ ، ثم اتبع التعليمات المبينة في جدول إزالة الوسخ المذكور أدناه.
- المعالجة الأولية للأوساخ ، استخدم منتجات الغسيل الأولي ، سائل الغسيل ، أو عجينة 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 منها .

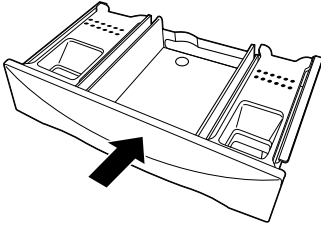
إزالة الوسخ	
المعالجة	الوسخ
ضع الثلج . واكشط الوسخ . وجه الوسخ متجها الى أسفل على الفوطة الورقية. اسمنت مطاطي	الشريط اللاصق ، علكة ، طعام الطفل ، لبنات، بيضات المشروبات (قهوة، شاي ، صودا ، عصير، كحول)
استخدم المنتجات المحتوية على الخميرة للمعالجة الأولية أو نقع الوسخ بها. عالج الوسخ أوليا . اغسل الوسخ بالماء البارد ومادة التبييض الأمانية للقماش.	الدم
اشطفه بالماء البارد. امسحه بصابون. أو عالج أوليا أو انقعه بالمنتجات المحتوية على الخميرة. اغسله باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش.	شمعة ، كريون
اكشط أسطح الوسخ . ضع وجهها متسخا الى أسفل على الفوطة الورقية. اضغط عليه بالموكاة حتى يتم امتصاص الشمع. بدل الفوطة الورقية عدة مرات. عالج الوسخ المتبقي بمزيل الوسخ للغسيل الأولي أو سائل التنظيف الجاف غير القابل للاشتعال. اغسل يدويا لإزالة المحلول. اغسل الوسخ باستخدام مادة التنظيف الأمانية للقماش.	شوكولات
عالج معالجة أولية أو انقعه بالماء الدافئ باستخدام المنتجات المحتوية على الخميرة. اغسلها باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش.	وسخ في وكم، مساحيق التجميل تحويل صبغ في القماش الأبيض
عالج معالجة أولية بمادة إزالة الوسخ للغسيل الأولي أو امسحها بالصابون. استخدم مادة إزالة اللون العلبية. اغسل باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش.	العشب
عالج معالجة أولية أو انقع بالماء الدافئ باستخدام المنتجات المحتوية على الخميرة. اغسلها باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش.	الشمع، الزيت، الفازلين، دهن، صلصة زيت طيب، شمعدانة، نطس سيارة
اكشط الثلج من القماش . عالج معالج أولية . اغسلها باستخدام الماء الساخن أكثر حتى يكون القماش آمنا.	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.	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 أبداً.	الطين
اغسل بمادة إزالة الوسخ أو انقع بالمنتجات المحتوية على الخميرة. اغسل بمادة إزالة الوسخ . اغسلها باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش.	الخردل ، الطماطم
قد لا يمكن إزالته. ضع وجهها متسخا الى التحت على الفوطة الورقية. استخدم مادة إزالة ملح الأظافر على خلف الوسخ. وكرر هذه الإجراءات وبدل الفوطة الورقية. لا تستخدمها على قماش أسيتات.	ملح الأظافر
الدهان المائي : اشطف القماش بالماء البارد أثناء تبلل الوسخ. اغسله. عند تجفيف الدهان، لا يمكنك إزالته. الدهان الزيتي والبرنيق : استخدم المحلول الموصي به على رقعة عناية الدهان . اشطفه تماما قبل الغسيل.	دهان، ورنيش
إزالة البقع، استخدم مادة إزالة الصدأ 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
السائل : اغسل بمادة العجين والحبيبة والماء . العجين : اكشط الثلج 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.	ملح أو بوبا الحذاء

استخدام الماء ومسحوق الغسيل ومادة التبييض وملين القماش ومادة تسهيل الغسيل

إضافة مادة الغسيل

ضع مسحوق الغسيل المقدر على حجرة مادة الغسيل في جارور الموزع.

- لا تضعها أكثر من المخط المحدد.



يخرج مادة الغسيل من خلال الموزع في بداية دورة الغسيل. ويمكن أن تستخدم مسحوق الغسيل أو سائل الغسيل كليهما.

كمية من مادة الغسيل تختلف حسب درجة حرارة الماء ، ودرجة عسرة الماء ، حجم الملابس ، مستوى الوسخ . وتجنب استخدام

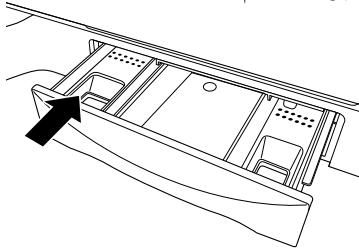
كمية أكثر من مادة الغسيل في الغسالة ، الأمر قد يؤدي الى الرغوة الزائدة وقد يبقى الثقل من مادة الغسيل على الملابس.

إضافة ملين القماش

عند الحاجة، صب كمية موصى بها من سائل تليين القماش في الحجرة اليسرى. واستخدم سائل تليين القماش فقط. وخفّفه بالماء ليصل الى الحد الأقصى.

- لا تضع أكثر من الحد الأقصى.

الفيضان قد يؤدي الى توزيع ملين القماش مبكرا ، الأمر قد يؤدي الى حدوث البقع على الملابس.



ملاحظة : لا تصب ملين القماش مباشرة على الملابس. والأمر قد يؤدي الى إحداث البقع على الملابس.

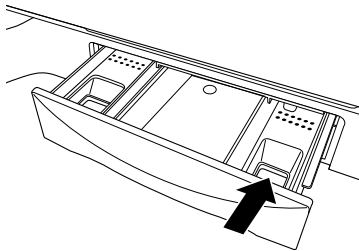
إضافة مادة تسهيل الغسيل

قد يستخدم موزع مادة تسهيل الغسيل لغسيل الملابس الثقيلة الوسخ أو الملابس المتسخة بشكل فعال أكثر.

وعند الحاجة، ضع المادة الإضافية لضبط تسهيل الغسيل في الحجرة اليمنى. واستخدم سائل تسهيل السغيل فقط.

- لا تضع أكثر من الحد الأقصى

لتجنب الفيضان الذي قد يؤدي الى توزيع المادة الإضافية ، الأمر قد يؤدي الى إحداث أضرار في الملابس.

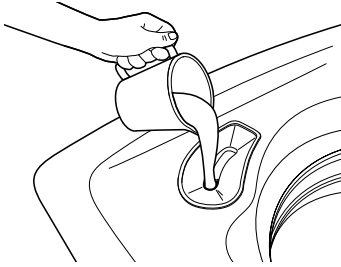


ملاحظة : لا تصب المادة الإضافية مباشرة على الملابس المحمولة. الأمر قد يؤدي الى إحداث البقع على الملابس.

استخدام الماء ومسحوق الغسيل ومادة التبييض وملين القماش ومادة تسهيل الغسيل

استخدام موزع سائل التبييض

موزع مادة التبييض يخفّف ويوزّع تلقائياً سائل التبييض الكلوري في الوقت المناسب خلال دورة الغسيل.



١. تأكد من رقعة عناية الملابس للتعليمات الخاصة.
٢. قس مقدار سائل التبييض بعناية، تبعاً للتعليمات المبينة في الزجاجية.
 - لا تصب سائل التبييض الكلوري غير المخفّف مباشرة على الملابس أو في حوض الغسيل.
 - لا تصب مسحوق التبييض في موزع مادة التبييض.
 - تجنّب فيضان سائل التبييض أو رشه عند إضافته إلى الموزع.

٣. قبل البدء بتشغيل الغسالة، صبّ الكمية المقدّرة من سائل التبييض على موزع سائل التبييض مباشرة. إذا فضلت استخدام مسحوق التبييض، أضفه إلى حوض الغسيل مباشرة قبل وضع الملابس.

لا تمزج مادة التبييض الكلوري مع الأمونيا أو الحميض مثل الخل و/أو مزبل الغبار. المزاج قد يؤدي إلى إحداث الغاز السام الذي قد يؤدي إلى الموت.

تحذير! لا تمزج مادة التبييض الكلوري مع الأمونيا أو الحميض مثل الخل و/أو مزبل الغبار.

المزيج قد يؤدي إلى إحداث الغاز السام الذي قد يؤدي إلى الموت.

وتدخل الكمية الموصى بها من قبل الشركة المصنعة إلى موزع مادة التبييض. وأثناء آخر عمل للغسيل هو وضع سائل التبييض على الملابس المحمولة، وهذا يضمن عدم انخفاض الأداء. وتدفق الماء مرتين من خلال موزع سائل التبييض يزيل سائل التبييض من الموزع تماماً. ويبقى الماء وليس سائل التبييض في الموزع في نهاية دورة الغسيل. ولمنع السير الذاتي لسائل التبييض إلى حوض الغسيل وإضرار الملابس، لا تضيف أبداً أكثر من أعلى مستوى للماء السائل في الموزع. كما ابعد الملابس عن موزع سائل التبييض بحيث لا تمتص أي سائل التبييض التي قد تسقط حول موزع سائل التبييض.

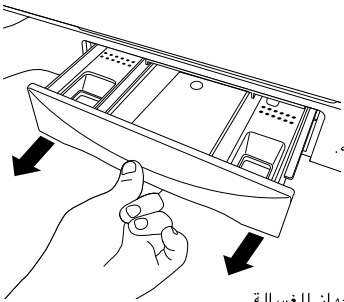
استخدام جارور الموزع

جارور الموزع يحتوي ثلاث حجيرات:

- سائل تليين القماش
- سائل أو مسحوق القماش
- سائل تسهيل الغسيل الإضافي

يوزع الموزع المواد الإضافية في الوقت المناسب خلال دورة الغسيل تلقائياً.

١. افتح جارور الموزع ببطء بسحب الجارور إلى الخارج حتى يصل إلى نهايته.
 ٢. بعد إضافة منتجات الغسيل، اغلق جارور الموزع ببطء .
 - وإغلاق الجارور السريع قد يؤدي إلى توزيع المواد ميكراً.
 - تجنّب فيضان منتجات الغسيل أو رشها عند وضعها في الموزع.
- وهذا قد يؤدي إلى توزيع منتجات الغسيل ميكراً.
- في نهاية الدورة، قد تشاهد الماء المتبقي في الحجيرات. وهذا أمر طبيعي لجهاز الغسالة.



ملاحظة: لا تستخدم مادة التبييض في جارور الموزع.

استخدام الماء ومسحوق الغسيل ومادة التبييض وملين القماش ومادة تسهيل الغسيل

استخدام الماء

مستوى كمية الماء

- EX-Large
كبير جدا
- Large
كبير
- Medium
متوسط
- Small
صغير
- Tiny
صغير جدا

- يستشعر هذا الجهاز بكمية من الملابس لتلقائيا، ثم يضبط مستوى الماء.
- عند اختيار برنامج غسيل، يظهر مستوى الماء على لوحة التحكم.
- الجدول التالي يشير الى كمية من الماء.
- عند استشعار مستوى الماء لتلقائيا، قد يختلف حسب كمية من الملابس حتى لو ظهر نفس مستوى الماء على لوحة التحكم.

درجة حرارة الماء

- يضبط جهاز الغسالة درجة حرارة الماء المناسبة لبرنامج الغسيل اوتوماتيكيا.
- يمكنك تغيير درجة حرارة الماء بالضغط على زر درجة حرارة الماء.
- درجة حرارة الماء تؤثر على فاعلية جميع مكونات الملابس فتتأخر 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 - ٩٠ 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 أولا.
 - اغسل البقع والأوساخ غسيلة أوليا
 - 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 النسييل ، 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). إذا كانت درجة حرارة الماء في الحوض باردة جدا عند وضع يدك في الماء، لا يعمل مسحوق الغسيل وينظف الملابس بشكل فاعل.

ملاحظة

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

استخدام مسحوق الغسيل

مسحوق الغسيل

اتبع التعليمات المبيئة 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. لا يغسل المنسوجات الصوفية، استخدم منظف التنعيم السائل.

الإجراءات الاستعدادية قبل الغسيل

رقعات العناية

- انظر في الرقعة الموجودة في الملابس. هذه تعلمك حول مكونات القماش للملابس وكيفية غسلها.
- افرز الملابس الى الملابس التي يمكنك غسلها بنفس دوران الغسيل ودرجة حرارة الماء وسرعة التجفيف.



التفريز

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

- الوسخ (ثقيل ، عادي ، خفيف)
- اللون (الأبيض ، اللون الفاتح ، اللون الغامق)
- الفرز الملابس حسب مستوى الوسخ.
- الفرز الملابس البيضاء عن الملابس الملونة .
- النسيل (الملابس التي تنتج النسيل وتجمعه) فرز الملابس التي تنتج النسيل والملابس التي تجمع النسيل.
- الملابس التي تنتج النسيل
- الملابس التي تجمع النسيل
- ملابس ذات زئبر النسيج ، شتيل ، منشفة ، زئبر ، ديابر
- اصطناعي ، قماش مخملي الزغب ، ضغط دائم ، أحذية



الفحص قبل وضع الملابس في الحوض

- افحص جميع الجيوب للتأكد من تفريغها. 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 متمزقة أو رخوة الأزرار . المُرَق أو الفتحات قد تصبح كبيرة أثناء عملية الغسيل.
- ازل أي اسلاك متدلية من صديريّة الثديين لانها 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.
- انزع الفتوة 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 بقائها أصعب إزالتها. (لمزيد من التفاصيل راجع صفحة ١٣)

الحمولة

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

كمية حمل الملابس

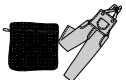
- مستوى الماء يغطى الملابس فقط. اضبط كمية الحمولة حسب الملابس. ضع الملابس في الحوض بشكل غير ممتد لا يزيد عن أعلى مستوى من فتحات حوض الغسيل. لإضافة الملابس بعد البدء بالتشغيل ، اضبط على زر التشغيل لإيقاف الجهاز عن العمل وانطس الملابس التي تريد إضافتها .
- اغلق الغطاء ، واضبط على زر التشغيل مرة أخرى لإعادة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

إذا كانت الملابس طافية أثناء دوران الغسيل ، قد تتضرر . استخدم مسحوق الغسيل المنع تجلط مسحوق الغسيل.

* لا تغسل الملابس المقاومة للماء (ملابس التزلج على الثلج ، حفاظة الرضيع وأغطية مقاعد السيارة) . الملابس الطويلة



استخدم شبكة نيلونية للملابس الطويلة والرقيقة.

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

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

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 أغطية الأسرة، والمناشف، والقمصان. (راجع صفحة ١٦)

الغسيل الثقيل

استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس الثقيلة الوسخ والمتينة مثل بنطلون الفضفاض والجين. يمكنك استخدام هذا البرنامج لغسيل الملابس السمكية أو الثقيلة أو الملابس العالية الوسخ مثل الجين أو الملابس العملية. (راجع صفحة ١٦)

الغسيل الرقيق

استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس الرقيقة والقابلة للغسيل. (راجع صفحة ١٦)

الغسيل الصوفي

يمكنك استخدام هذا البرنامج لغسيل الملابس الرقيقة (الملابس النسائية الداخلية، الصوفية ... الخ) التي قد تتضرر بسهولة (راجع صفحة ١٦)
 الأقمشة الصوفية القابلة للغسيل بجهاز الغسالة مصممة خاصة لمنع اللبد أثناء غسليها في جهاز الغسالة. معظم الملابس المصنوعة يدويا ليست مصنوعة من الصوف القابل للغسيل في جهاز الغسالة ونوصيك بغسليها اليدوي.
 • قبل غسيل الملابس الصوفية، تأكد من رقعة العناية لمعرفة تعليمات الغسيل.
 • عند غسل المنسوجات الصوفية، استخدم منظف التنعيم السائل.
 • الملابس الصوفية بعد غسليها 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 الى التقصير أو لبد الملابس الصوفية).
 • يمكنك غسيل بعض المنتجات ذات طبقة تحتية صوفية وجلد الغنم في جهاز الغسالة ولكن الأمر قد يؤدي الى سد المضخة. (تأكد من أن جميع الأشياء للملابس مناسبة للغسيل في جهاز الغسالة ولا المادة الأساسية فقط).
 • قد تريد غسيل هذه الأشياء غسلا يدويا وضعها في جهاز الغسالة لتجفيفها فقط.

الغسيل برنامج المستخدم

هذه الوظيفة تسمح لك بحفظ حالات غسيل المستخدم في ذاكرة الدورة العادية. (راجع صفحة ٢٤)

الغسيل اليدوي

استخدم هذا البرنامج للملابس التي تحتاج الى غسليها الأولي. بعد ١٠-١٥ دقيقة من الغسيل الأولي والتصريف، يعمل جهاز الغسالة لدورة الغسيل العادي. (راجع صفحة ١٨)

الغسيل حسب حالة الملابس

الغسيل السريع

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

الغسيل بالتقع

يمكنك اختيار الغسيل بالتقع لغسيل الملابس الثقيلة الوسخ من خلال تقعها بالماء لمدة إزالة الوسخ والبقعة. (راجع صفحة ٢١)

طرق الغسيل الأخرى

الغسيل الاقتصادي

برنامج الغسيل الاقتصادي للتوفير برنامج اقتصادي لخفض استهلاك الماء. (راجع صفحة ١٩)

تأجيل تشغيل الغسيل (الحجز)

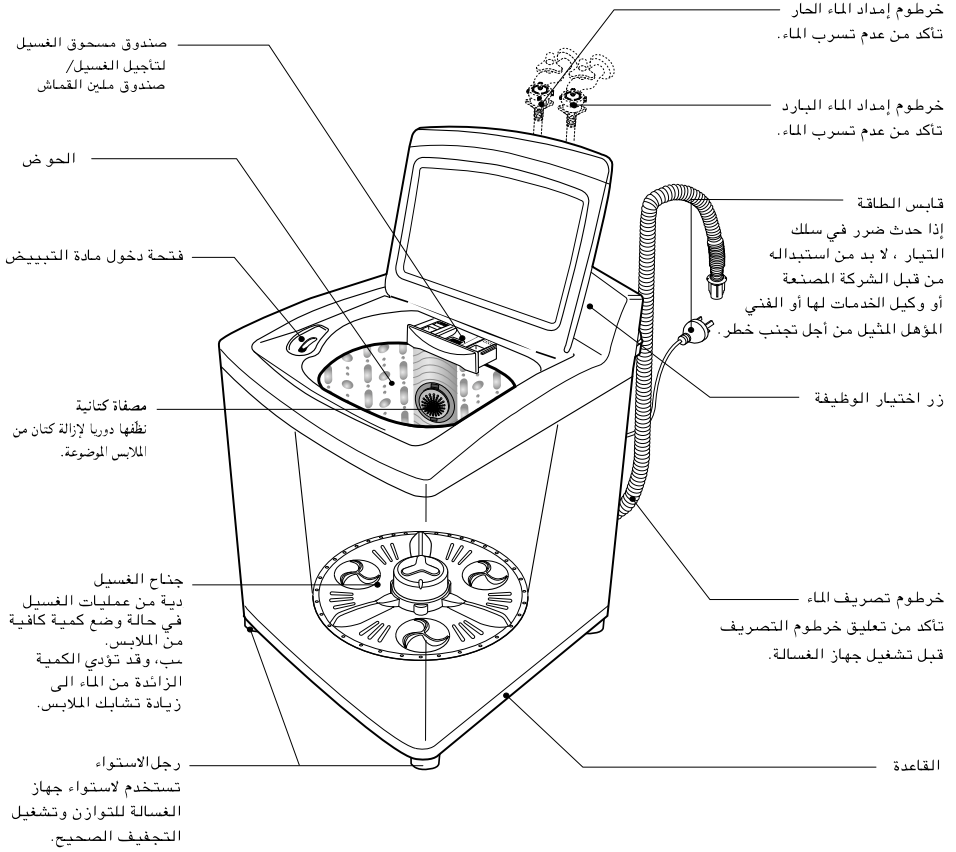
تستخدم وظيفة تأجيل تشغيل الغسيل لتأجيل وقت الانتهاء من عملية الغسيل. يمكنك ضبط ساعات لتأجيل التشغيل كما يريده المستخدم. (راجع صفحة ٢٢)

الغسيل فقط ، الشطف/التجفيف ، التجفيف فقط

عندما يحتاج المستخدم الى الغسيل فقط ، الشطف/التجفيف ، التجفيف فقط. (راجع صفحة ٢٠)

تعريف الأجزاء

لحسم



التوابع

توصيلة خرطوم إمداد الماء



(اختياري)

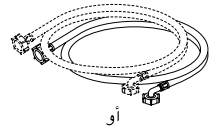
رابطة الكابل



خرطوم تصريف الماء



خرطوم توريد الماء



أو



قطعة للماء البارد
قطعة للماء الحار

تعليمات من أجل السلامة

! تحذير	عند استخدام الغسالة
<p>لا تستخدم قابس وأدوات توصيل الأسلاك أكثر من السعة المقدرة لها.</p> <p>استخدام الأكثر من الحدود قد يؤدي إلى إحداث الصدمات الكهربائية ، الحريق ، الانقطاع و/أو تشويه الأجزاء.</p> <p>لا تمزج مادة التبييض القلوية مع الأمونيا أو الحميض مثل الخل و/أو مادة إزالة البقع.</p> <p>المرج مع المواد الكيميائية المختلفة قد يؤدي إلى إحداث الغاز السام الذي قد يؤدي إلى الموت.</p> <p>لا تغسل أو تجفف الملابس التي تم تنظيفها وغسبها ونقعها في المواد القابلة للاشتعال أو الانفجار والتي تحتوي عليها (مثل الشمع، النفط ، الدهان ، الجازولين ، المحلول للغسيل الجاف ، الكيروسين ... الخ).</p> <p>لا تستخدم هذه المواد أو لا تضعها حول جهاز الغسالة أو جهاز التجفيف أثناء التشغيل.</p> <p>الأمر قد يؤدي إلى إحداث الحريق أو الانفجار.</p>	
! تنبيه	عند عدم استخدام الغسالة
<ul style="list-style-type: none"> • اغلق حنفية الماء لتخفيف الضغط على الخرطوم والصمام ولتقليل تسرب الماء. في حالة حدوث انكسار أو شق. وتأكد من توصيل الخرطوم لإمداد الماء؛ قد تحتاج إلى استبداله بعد ٥ سنوات. • عندما تكون درجة حرارة الماء مرتفعة ودرجة حرارة الماء منخفضة ، قد يحدث التكثف فتتبلل الأرض. • امسح الوسخ أو الخبار على جزء التوصيل لقابس الطاقة. • استخدام قابس الطاقة غير النظيفة قد يؤدي إلى إحداث الحريق. • قبل إرماء جهاز الغسالة أو انتهائه من التشغيل، انزع غطاء الغسالة لمنع الأطفال من اختفانهم في الداخل. قد يسقط الأطفال في حالة بقاء الغطاء مربوطاً بجهاز الغسالة. <p>لا تحاول الإصلاح أو تبديل أي قطعة من هذا الجهاز باستثناء ما هو موصى به في دليل المالك، أو تعليمات الإصلاح للمستخدم.</p> <p>تشغيل الجهاز بقطع غيار تم تبديلها بشكل غير صحيح، قد يؤدي إلى إحداث حريق أو الصدمات الكهربائية.</p> <p>لا تعدّل أزرار التحكم.</p> <p>الأمر قد يؤدي إلى إحداث الصدمات الكهربائية ، الحريق ، العطل والتشويه.</p> <p>لا تسحب سلك التيار لنزع قابس الطاقة.</p> <p>وامسك قابس الطاقة بإحكام لنزع قابس الغسالة من مخرج التيار.</p> <p>إذا لم تفعل هذا ، الأمر قد يؤدي إلى إحداث الصدمات الكهربائية أو الحريق بسبب انقطاع الدائرة.</p> <p>عند تنظيف جهاز الغسالة، لا ترش الماء على أي جزء من جهاز الغسالة.</p> <p>الأمر قد يؤدي إلى إحداث انقطاع الدائرة والصدمات الكهربائية.</p>	


تعليمات من أجل السلامة


<p style="text-align: center;">تحذير </p> <ul style="list-style-type: none"> • اترك المنطقة تحت الغسالة وحولها خالية من المواد القابلة للاشتعال مثل النسييل ، الورقة ، السجادة ، المواد الكيميائية ... الخ. • تشغيل الجهاز في حالة وجود مثل هذه المواد حول جهاز الغسالة قد يحدث الانفجاء أو الحريق. • الإشراف الصارم ضروري إذا استخدم الجهاز من قبل الأطفال أو قريبا منهم. • لا تسمح للأطفال باللعب على الجهاز ، به أو داخله أو أي جهاز آخر. • قد يحدث الخطر لسقوط الأطفال داخل الحوض. <p style="text-align: center;">لا تلمس قابس الطاقة بيد مبللة.</p> <p style="text-align: center;">الأمر قد يؤدي إلى إحداث الصدمات الكهربائية. </p> <p style="text-align: center;">لا تضع يدك ، قدمك أو أي شيء تحت جهاز الغسالة أثناء تشغيل جهاز الغسالة.</p> <p style="text-align: center;">هناك أجزاء دوارة تحت الغسالة، فقد تصاب بالجرح. </p>	<p style="text-align: center;">منطقة الغسيل</p>
<p style="text-align: center;">تنبيه </p> <ul style="list-style-type: none"> • استخدم هذا الجهاز فقط للغرض المصمم له كما هو مبين في دليل المالك. • قد تخفض عملية الغسيل الحفاظ على لمع الملابس. وتجنب مثل هذه النتائج، اتبع بعناية تعليمات الغسيل والعناية من الشركة المصنعة للملابس. • لتقليل احتمال الصدمات الكهربائية ، انزع هذا الجهاز من مخرج الطاقة أو فصل الغسالة من لوحة توزيع الطاقة في المنزل بإزالة الصهيرة أو إيقاف قاطع الدائرة قبل أي صيانة أو تنظيف. <p style="text-align: center;">ملاحظة : الضغط على زر الطاقة لإيقاف الجهاز عن العمل لا يقطع الطاقة من مخرج التيار إلى الجهاز.</p> <ul style="list-style-type: none"> • تأكد من تصريف الماء من الغسالة كما ينبغي. • إذا لم يتم تصريف الماء كما ينبغي، قد تتبلل الأرض. والأرض المتبللة قد تؤدي إلى تسرب الكهرباء ، الأمر قد يؤدي إلى إحداث الصدمات الكهربائية أو الحريق. • إذا لم يتوقف الحوض خلال ١٥ ثانية تقريبا في حالة فتح الغطاء أثناء التجفيف ، وتوقف الجهاز فوراً عن العمل. • اتصل بمركز الخدمات للإصلاح. والتنشغيل بالباب المفتوح قد يؤدي إلى إحداث الجرح. <p style="text-align: center;">لا تصل إلى جهاز الغسالة في حالة تحركه.</p> <p style="text-align: center;">انتظر حتى يتوقف جهاز الغسالة عن العمل تماما قبل فتح الغطاء.</p> <p style="text-align: center;">وحتى تدوير الغسالة البطيء قد يصيبك بالجرح. </p> <p style="text-align: center;">لا تحاول تشغيل هذا الجهاز في حالة حدوث ضرر ، عطل، تفكيك جزئي أو فقد قطع الغيار أو انكسارها بما فيها سلك أو قابس متضرر.</p> <p style="text-align: center;">التشغيل بقابس متضرر قد يؤدي إلى إحداث الصدمات الكهربائية. </p> <p style="text-align: center;">لا تستخدم الماء الحار أكثر من ٥٠°م.</p> <p style="text-align: center;">استخدام الماء الحار الزائد قد يؤدي إلى إحداث ضرر في الأقمشة أو تسرب الماء. </p>	<p style="text-align: center;">عند استخدام الغسالة</p>


تعليمات من أجل السلامة


اقرأ هذا الدليل بعناية وتمام لأنه تحتوي على تعليمات السلامة المهمة التي ستحمي المستخدم من الأخطار غير المتوقعة وتمنع من الضرر المحتمل في الجهاز.

هذا الدليل منقسم إلى الجزئين: التحذير والتنبيه.

: هذه علامة إنذار تنذر أن المستخدم قد يتعرض للخطر. 

: هذه علامة تشير إلى المنوع الصارم. 

تحذير : الفشل في مراعاة التعليمات تحت هذه العلامة قد يؤدي إلى الإصابة بالجرح الجسدي الخطير أو الموت. 

تنبيه : الفشل في مراعاة التعليمات تحت هذه العلامة قد يؤدي إلى الإصابة بالجرح الجسدي الخفيف أو الضرر في الجهاز. 

تحذير

السلامة في
سخانة الماء

- في الظروف المعينة ، قد يحدث غاز الهيدروجين في سخانة الماء التي لم تستخدم لمدة أسبوعين أو أكثر. وقد ينفجر غاز الهيدروجين في هذه الظروف. وإذا لم يستخدم الماء الحار لمدة أسبوعين أو أكثر، تجنب إمكانية الضرر أو الجرح الناتج من فتح حنفية الماء الحار وتركها لجريان الماء لمدة بضع دقائق. وافعل هذا قبل استخدام أي جهاز إلكتروني موصول إلى نظام الماء الحار. وتسمح هذه الإجراءات البسيطة لغاز الهيدروجين المتكوّن بخروجه. ونظرا لأن الغاز قابل للاشتعال ، لا تدخن أو تستخدم النار أو الجهاز أثناء هذه العمليات.

تنبيه

التركيب
المناسب

- لا بد من عدم سد الفتحات في القاعدة بالسجادة أثناء تركيب جهاز الغسالة على أرض مغطاة بالسجادة.
- ركب أو احفظ الغسالة في مكان غير معرض لدرجة الحرارة أقل من درجة التجميد أو للطقس. إذا تعرضت الغسالة لهذه الظروف ، قد تحدث الصدمات الكهربائية، الحريق ، العطل أو التشويه .
- صل الغسالة بالتوصيل الأرضي المناسب تبعاً لجميع القوانين والأوامر. واتبع التفاصيل في تعليمات التركيب.
- إذا لم توصل الغسالة توصيلاً أرضياً ، قد يحدث الانقطاع أو تسرب الكهرباء الأمر قد يؤدي إلى إحداث الصدمات الكهربائية.
- تأكد من وضع الغسالة بحيث يمكن التوصل إلى قابسها.
- إذا وضعت القابس بين الجدار والغسالة، قد يتضرر أو قد تحدث الصدمات الكهربائية بسببه.
- تأكد من إدخال القابس تماما إلى مخرج التيار.
- إذا لم تفعل هذا ، قد تحدث الصدمات الكهربائية والحرق بسبب الحرارة الزائدة.

المحتويات

يرجى قراءة هذه التعليمات

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

٤	تعليمات من أجل السلامة	المقدمة
٧	تعريف الأجراء	
٨	معلومات عن الوظائف	
٩	الإجراءات الاستعدادية قبل الغسيل	قبل البدء بالغسيل
١٠	استخدام الماء ومسحوق الغسيل ومادة التبييض وملين القماش، ومادة تسهيل الغسيل	
١٣	الدليل الخاص لإزالة الوسخ	
١٤	وظيفة كل زر من الأزرار	
١٦	الغسيل الذكي (الغسيل العادي)	برامج الغسيل
١٦	الغسيل الثقيل	
١٦	الغسيل الرقيق	
١٦	الغسيل الصوفي	
١٦	الغسيل السريع	
١٨	الغسيل اليدوي	
١٩	الغسيل الاقتصادي	
٢٠	الغسيل فقط ، الشطف/التجفيف ، التجفيف فقط	
٢١	الغسيل بالنقع	البرامج الاختيارية
٢٢	تأجيل تشغيل الغسيل(الحجز)	
٢٣	الغسيل بتعليق التجفيف	
٢٤	برنامج المستخدم	
٢٥	الوظائف المفيدة الأخرى	
٢٦	التركيب والاستواء	التركيب
٢٧	توصيل خرطوم تزويد الماء	
٣٠	توصيل خرطوم التصريف	
٣١	كيفية توصيل السلك الأرضي	العناية والصيانة
٣٢	التنظيف والصيانة	
٣٤	مشاكل الغسيل العادية	تحرى الخلل وإصلاحه
٣٥	تحرى الخلل وإصلاحه	
٣٦	شروط الضمانة	شروط الضمانة
٣٧	المواصفات	المواصفات

مزايا جهاز الغسالة

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.



يرجى إغلاق الباب ببطء لأنك قد تتضرر في حالة أنك تغلفه بشدة.

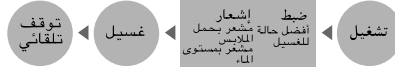


المشعر (اختياري)

- يكشف المشعر كمية مسحوق غسيل وضعه المستخدم ودرجة حرارة الماء وكميته تلقائيا لجعل خوارزمية الغسيل أفضل للغسيل والشطف والتي يمكن أن تحصل منها أفضل نتائج الغسيل.

التحكم الذكي المنطقي

- المشعر الداخلي بحمل الملابس يكشف وحمل الملابس ومقداره اوتوماتيكيا ويضبط الكمبيوتر الصغير أفضل لوضعية للغسيل مثل استهلاك الماء ووقت الغسيل الأفضل.



- تم اتخاذ تكنولوجيا متطورة في نظام التحكم الإلكتروني 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: دبلو-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



جهاز الغسالة دليل المالك

الموديلات : WF-T13D80EP
WF-T15D81EP
WFT15D81EP

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