LG
Life's Good

OWNER'S MANUAL

WASHING MACHINE

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

T1403ADP5
T1403ADP6
T1603ADP5
T1603ADP6

P/No. : MFL67221368

www.lg.com

Product Features

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

Please close the door gently. Closing the door in an agressive manner can cause damage and or injury.

sensors

- The sensor automatically detects the quantity of Detergent put in by a user and the temperature and quality of the water to produce the best algorithm for washing and rinsing, to give the best washing results.

Smart Drum achieved by DD Motor Technology

- Smart Drum with Drum Washing Type is more hygienic and cleaner washer tub that protects the fabric and prevents damages.

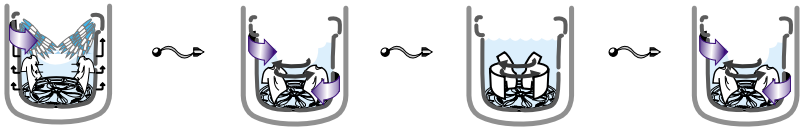


FUZZY logic control

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



New DD type washing with fabric care



It rotates the tub and creates cannon water flow making the effect of the detergent faster improving the washing effect and preventing fabric damages

The half cycle rotation of the tub to the left/right helps the melting of the detergent for easy washing

The half cycle rotation of the washing rotors to the left/right removes the stains

The half cycle rotation of the tub to the left/right balances the laundry

Low Noise Direct Drive System

- The advanced Brushless DC motor rotates the Tub directly without belt and clutch, thereby reducing the noise of the washer.
- The washing machine adjusts to optimum speed according to the type of clothing in the load.



Contents

READ THIS MANUAL

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

Introduction	Safety Information	4
	Identification of Parts	7
	Function Information	8
Before Starting to Wash	Preparation Before Washing	9
	Use of Water, Dispenser Drawer, Detergent, Bleach and Softener	10
	Special Guide for Stain Removal	13
	Function of each Button	14
Washing Programs	FUZZY Wash (Normal Wash)	16
	WOOL Wash	16
	QUICK WASH	16
	JEANS Wash	16
	SMART CLEANING	16
	SOAK Wash	18
	FAVORITE Wash	19
	SILENT Wash	20
Additional Function Program	TUB CLEAN	21
	AIR DRY	22
	TUB DRY	22
	Option Washing	23
	DELAY START (RESERVATION) Wash	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
	Use of Handle Locker	34
Troubleshooting	Common washing problems	35
	Troubleshooting	36
Terms of Warranty	Terms of Warranty	37
Specification	Specification	38

Safety Information

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

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

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

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

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

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

WATER HEATER SAFETY

Warning

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

PROPER INSTALLATION

Caution

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

Safety Information

YOUR LAUNDRY AREA

⚠ Warning

- 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.
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Young Children should be supervised to ensure that they do not play with appliance.
  There is potential danger that children might drown in the tub.

⊘ 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.

WHEN USING THE WASHER

⚠ Caution

- 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.

NOTE : Pressing Circuit button to turn off does NOT disconnect the appliance from the power supply.

- 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.

⊘ 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

WHEN USING THE WASHER

⚠ Warning

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.

WHEN NOT IN USE

⚠ Caution

- 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.

Do not attempt to repair or replace any part of this appliance unless specifically recommended in this Owner's Manual, or in published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.
Operating the machine with improperly replaced parts may be a cause for fire or electric shock.

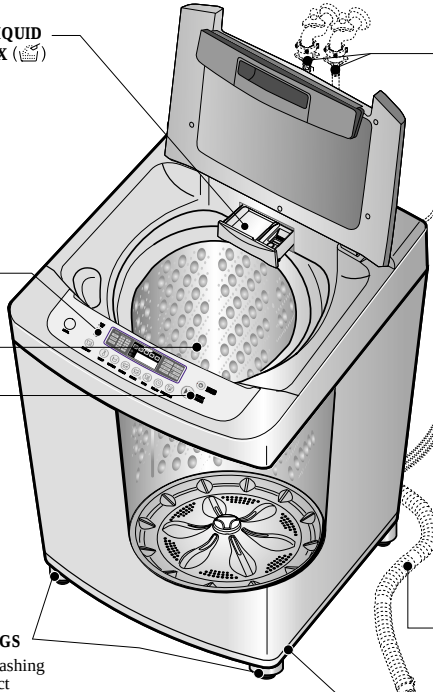
Do not tamper with controls.
It may lead to electric shock, fire , break down, deformation.

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.

dentification of Parts

Body



POWDER AND LIQUID DETERGENT BOX

FUNCTION SELECTOR

TUB

START/PAUSE BUTTON
Use to start or stop the washing machine temporarily.

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

*** 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.

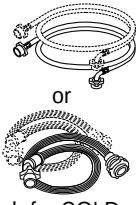
*** DRAIN HOSE for pump model**
Check if the drain hose is hung up before operating the washing machine.

*** DRAIN HOSE**
for non pump model

BASE

Accessories

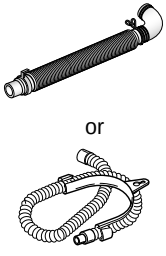
Water supply hoses



or

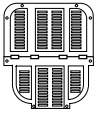
1 Each for COLD and HOT water

Drain hose



or

Anti-rat cover (option)



NOTE

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

Function Information

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

Different types of laundry washing

FUZZY(Normal) Wash

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

JEANS 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)***

SMART CLEANING

Use this program to get better rising performance. ***(refer to page 16)***

WOOL Wash

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

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

FAVORITE Wash

This setting allows you to store your FAVORITE wash conditions in the normal cycle memory. ***(refer to page 19)***

SILENT Wash

Use this program to wash quietly at night. ***(refer to page 20)***

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 18)***

Other washing method

TUB CLEAN

Use this program to clean the inside of washing machine especially Inner tub & Outer tub . ***(refer to page 21)***

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 24)***

OPTION WASH

When the user needs only SPIN, RINSE/SPIN, RINSE, WASH/RINSE, WASH, WASH/RINSE/SPIN, SOAK/WASH/RINSE/SPIN. ***(refer to page 23)***

Preparation Before Washing

Care Labels



* Look for a care label on your clothes. This will tell you about the fabric content of your garment and how it should be washed.
  Sort clothes into loads that can be washed with the same wash cycle, Water Temperature and spin speed.

Sorting

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

• **SOIL** (Heavy, Normal, Light)	Separate clothes according to the type and amount of soil.
• **COLOR** (Whites, Lights, Darks)	Separate white fabrics from colored fabrics.
• **LINT** (Lint producers, Collectors)	Separate lint producers and lint collectors.
Lint Producers	Terry cloth, Chenille, Towels, Nappies, Diapers
Lint Collectors	Synthetics, Corduroy, Permanent Press, Socks



Check before Loading

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



⚠ CAUTION

Do not wash or spin any item labeled or known to be water-proof or water-resistant, even if the product care label on the item permits machine washing. Failure to follow these instructions could result in severe damage to your laundry, your washer and/or property damage as a result of abnormal vibration of the washer.
- Examples of water-proof or water-resistant items include certain mattress pads, mattress covers, rain gear, camping gear, skiing apparel , outdoor gear and similar items.

Pretreatment on stains or heavy soil

- Pretreat shirt collars and cuffs with a pre-wash product or liquid Detergent when placing them in the washer. Before washing treat special stains with bar soaps, liquid Detergent or a paste of water and granular Detergent.
- Use a pretreat soil and stain remover.
  Treat stains AS SOON AS POSSIBLE. The longer they are left the harder they are to remove.

(For more detail refer to page13)

Loading

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

Load Size

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

⚠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.

Light and Large-sized clothing

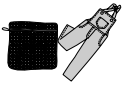
Clothes like downs and woollens are light weight, large and float easily. Use a nylon net and wash them in a small amount of water. If the laundry floats during the wash cycle, it may become damaged. Use dissolved Detergent to prevent the Detergent from clumping.



Long laundry items

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

※ Nylon net is not supplied by LG.

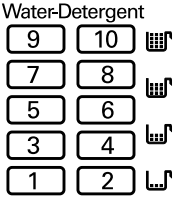


Use of Water, Dispenser Drawer, Detergent, Bleach and Softener

Using Water

Amount of WATER LEVEL

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



NOTE

[Minimum water amount]
It depends on laundry load and washer model. Or manually you can pour a certain amount water into tub directly to some height. That's because if water level reaches to the some height sensed by washer itself, washer automatically operates. In other words, it is needed to pour water to the point when washer starts operating.

Water Temperature

- The machine sets the appropriate temperature automatically according to the wash program .

- 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 the Dispenser Drawer

The dispenser drawer contains 2 compartments:
- Liquid Fabric Softener
- Liquid or Powder Low-Sudsing, High-Efficiency Detergent

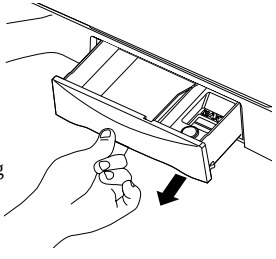
The dispenser automatically dispenses additives at the proper time in the wash cycle.

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.



Using Detergent

Detergent

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

Choosing the right Detergent

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

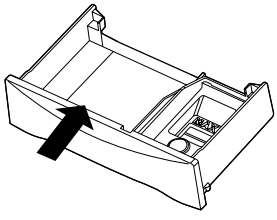
Using Detergent

How much Detergent

The correct amount of Detergent will vary depending on the amount of soil in your clothes (Jeans and work cloches may need more Detergent, while bath towels usually need less.).
For liquid and concentrated Detergents, follow the recommendations of the Detergent manufacturer.
Note: To check you are using the correct amount of Detergent, lift the lid of your machine about half-way through the wash. There should be a thin layer of foam over the surface of the water. Lots of foam may look good, but it does not contribute to cleaning your clothes. No foam means not enough Detergent has been used; soil and lint can settle back on the clothes or the washing machine.
If excess Detergent is used, the rinse will not be as clean and efficient. Also, it could cause environmental pollution, so use it accordingly.

Adding Detergent

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



Detergent is flushed through the dispenser at the beginning of the wash phase.

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.

Use of Water, Dispenser Drawer, Detergent, Bleach and Softener

Using Bleach Check fabric care labels for special instructions.

AVAILABLE BLEACH TYPE

- Use oxygenated bleach.
- Do not use liquid bleach.
- For more details refer to the products instruction for use.

DEPOSITING BLEACH

- Separate the laundry to be bleached.
- Measure powdered bleach carefully, following instructions on the box.
- Before starting the washer, pour measured amount of bleach following instructions on the box.

Attention

- Never pour undiluted liquid bleach directly onto clothes or into the wash basket. This may affect colors or damage clothing.
- 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.
- Do not pour liquid bleach into bleach dispenser.

Using Fabric Softener

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

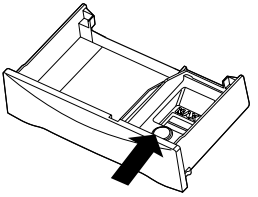
Use only liquid fabric softener.

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.



Attention

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

Scrud(Waxy Build up)

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

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

If you wish to use fabric softener we recommend

- Using fabric softener sparingly.
- When filling the dispenser, do not splash or overfill.
- Clean dispenser as soon as the cycle is finished.
- Clean your machine regularly. ***(refer to page 21 or 32)***
- Cold water washing increases the chance of this build-up occurring. We recommend a regular WARM or HOT wash e.g. every 5th wash should be at least a warm one.
- Fabric softener of thinner consistency is less likely to leave residue on the dispenser and contribute to a build-up.

Special Guide for Stain Removal

⚠ WARNING

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

For successful stain removal:

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



Follow fabric care label instructions

Stain Removal

STAIN	TREATMENT
Adhesive tape, chewing gum, rubber cement	Apply ice. Scrape off excess. Place stain face down on paper towels. Saturate with prewash stain remover or nonflammable dry cleaning fluid.
Baby formula, dairy products, egg	Use product containing enzymes to pretreat or soak stains.
Beverages (coffee, tea, soda, juice, alcoholic beverages)	Pretreat stain. Wash using COLD water and bleach safe for fabric.
Blood	Rinse with COLD water. Rub with bar soap. Or pretreat or soak with product containing enzymes. Wash using bleach safe for fabric.
Candle wax, crayon	Scrape off surface wax. Place stain face down between paper towels. Press with warm iron until wax is absorbed. Replace paper towels frequently. Treat remaining stain with prewash stain remover or nonflammable dry cleaning fluid. Hand wash to remove solvent. Wash using bleach safe for fabric.
Chocolate	Pretreat or soak in WARM water using product containing enzymes. Wash using bleach safe for fabric.
Collar or cuff soil, cosmetics	Pretreat with prewash stain remover or rub with bar soap.
Dye transfer on white fabric	Use packaged color remover. Wash using bleach safe for fabric.
Grass	Pretreat or soak in WARM water using product containing enzymes. Wash using bleach safe for fabric.
Grease, oil, tar (butter, fats, salad dressing, cooking oils, car grease, motor oils)	Scrape residue from fabric. Pretreat. Wash using hottest water safe for fabric. For heavy stains and tar, apply nonflammable dry cleaning fluid to back of stain. Replace towels under stain frequently. Rinse throughly. 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 throughly before washing.
Rust, brown or yellow discoloration	For spots, use rust remover safe for fabric. For discoloration of an entire load, use phosphate Detergent and nonchlorine bleach. **Do not use chlorine bleach because it may intensify discoloration.**
Shoe polish	LIQUID : Pretreat with a paste of granular Detergent and water. PASTE : Scrape residue from fabric. Pretreat with prewash stain remover or nonflammable dry cleaning fluid. Rub Detergent into dampened area, Wash using bleach safe for fabric.

Function of each Button

WATER TEMPERATURE BUTTON

- Use to select Water Temperature.
  Pressing the button allows you to select COLD ▶ WARM (HOT&COLD) ▶ HOT ▶ COLD respectively.

WATER LEVEL BUTTON

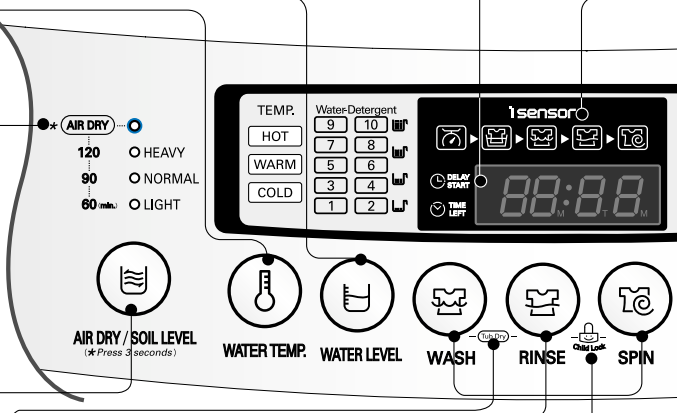
- Use to select the proper amount of water in relation to the weight and type of laundry.
- Automatically controlled,but can be selected manually by pressing the WATER LEVEL Botton.
- WATER LEVEL is automatically selected for FUZZY(normal) program.
  The following settings are indicated as the button is pushed
  7 ▶ 8 ▶ 9 ▶ 10 ▶ 1 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 4 ▶ 5 ▶ 6 ▶ 7

TIME LEFT, DELAY START (RESERVATION), ALARM INDICATION

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

AIR DRY

- This function is used to reduce the drying time of the laundry by allowing air to circulate within the bowl in order to reduce moisture levels.It does not dry the clothes completely.
- Air dry selections light up in sequence as follows.
  60 ▶ 90 ▶ 120 ▶ 60 as the button is pushed.
- Press the button for 3 seconds to select and press the Power botton to cancel the operation.
  (refer to page 22)



SOIL LEVEL BUTTON

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

TUB DRY

- Use this when you want to dry the empty tub after a wash.
- This can be set/canceled by pressing the Wash button and Rinse button simultaneously.
  (refer to page 22)

WASH. RINSE. SPIN BUTTON

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

CHILD LOCK FUNCTION

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

NOTE

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

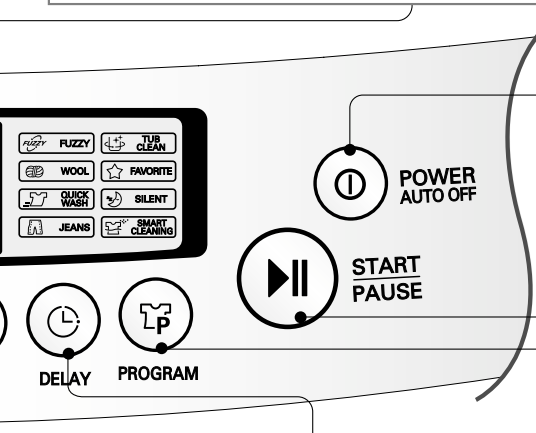
WASHING CONDITION INDICATOR (OPTION)

- 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.



POWER(AUTO OFF) 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 24)

PROGRAM BUTTON

- Use for selecting wash program.
- This button allows you to select 8 different programs for different kinds of laundry and dirtiness.
- program selections light up in sequence as follows: FUZZY(Normal) ▶ WOOL ▶ QUICK WASH ▶ JEANS ▶SMART CLEANING ▶ SILENT ▶ FAVORITE ▶ TUB CLEAN ▶ FUZZY(Normal) etc. Select the desired program by pressing the button.

START/PAUSE BUTTON

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

* Because the detecting ability of the sensor may be decreased by using it for a long time, periodically use TUB CLEAN course to clean the tub. ***(refer to page 21)***

* Even if the water level is 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 AUTO OFF	Add the laundry	PROGRAM	Add the Detergent
FUZZY **(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.	1	2		4 • Add the appropriate quantity of Detergent as indicated by the WATER LEVEL. Or follow the Detergent manufacturer's instructions
WOOL 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)	1	3	2 • Select the **WOOL** program on the Control panel.	5 • Use neutral Detergent appropriate for the laundry. • When washing woolens use a mild Detergent recommend- ed for washing wool.
QUICK WASH Use this mode when washing lightly soiled clothes for a short time. The highly recommended laundry amount is under 2.0kg.	1	3	2 • Select the **QUICK WASH** program on the Control panel.	5 • Add the appropriate quantity of Detergent as indicated by the WATER LEVEL. Or follow the Detergent manufacturer's instructions
JEANS Use Jean program when washing Jeans of different sizes	1	3 • Spread the jean evenly in the tub	2 • Select the **JEANS** program on the Control panel.	5
SMART CLEANING Use this program to increase rinsing performance. This would include underwear and baby clothes. If someone has sensitive skin or skin trouble,use this program.	1	3	2 • Select the **SMART CLEANING** program on the Control panel.	5

START PAUSE	Close the lid	Finish	Caution & Note
③	⑤	⑥	• If water is already in the tub, or putting wet laundry into the tub before starting will increase the WATER LEVEL. • With lightweight bulky loads, WATER LEVEL can be set low. • Changes to Water Temperature (HOT/COLD) and wash level are possible during operation. ***(refer to page 14)***
• The pulsator rotates for 8 seconds to detect the laundry load. • Then the WATER LEVEL and the amount of Detergent to be used will be shown and water will be supplied.	• Water will be supplied for 2 minutes after the start of the wash to supplement the water the laundry has absorbed.	• When the wash program ends, the buzzer will ring for 10 seconds before the Power goes off automatically.	
④	⑥	⑦	• When setting the WATER LEVEL manually, do not set to Medium to prevent damage to laundry. • Washing with HOT water may damage the laundry (Water is set to cold automatically). Ensure that the load is under 2kg. • In order to avoid damage to laundry, the spin cycle may appear slow. This also avoids wrinkles and clothing may still contain some water. This is normal.
④	⑥	⑦	• When static pressure of water is more than 2kg/cm^2, the QUICK WASH course will be within 19min.
④	⑥	⑦	
④	⑥	⑦	

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 or JEAN or SMART CLEANING or SILENT or FAVORITE program.

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



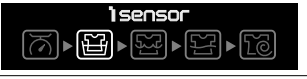
2 Press the **PROGRAM** button to select the washing program.



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



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



4 Add the Detergent.

- Add the appropriate quantity of Detergent as the Detergent manufacture instruction.

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



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

6 Close the lid.

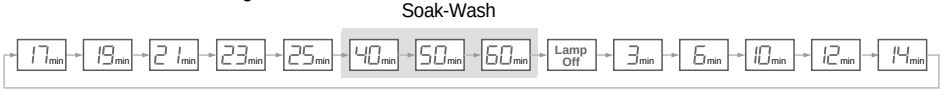
- Water will be supplied for 2 minutes after the start of the wash to supplement the absorbed water by the laundry.

Finish

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

NOTE

- Order of Soak-Wash timing



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

FAVORITE Wash

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

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



2 Select the **FAVORITE** program.



3 Select your **FAVORITE** wash conditions.

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

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



NOTE

To recall your FAVORITE cycle.

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

SILENT Wash

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

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



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



3 Add the laundry into the washing tub.

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



5 Add the Detergent and close the lid.

NOTE

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

TUB CLEAN

If scrud is allowed to build-up in the machine it can result in stains on your clothes or unpleasant smell in your washer.
Scrud is the way build-up that can occur within any washer when the fabric softener comes into contact with Detergent, and according to particular degree of dirtiness or quality of water to be use, in these case, use this program to clean inner tub and outer tub.

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



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



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

• Left time is displayed.



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

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

5 Close the lid.

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

NOTE

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

AIR DRY

AIR DRY for your laundry.

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



2 When you press the Air dry button for 3 seconds, the Air dry course will be selected.



- When the Air dry is selected, other buttons will be inactive.
- If you want to cancel the Air dry function, press the Power button.

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



4 When the Complete buzzer goes off, the power will automatically be turned off in 10 seconds.

NOTE

■ When you select Air dry foir more than 60 minutes

1) You can reduce the drying time by minimizing the moisture in the laundry.
2) Always keep the laundry amount to 2kg or less and make sure to spread it out evenly.
3)Select 60 minutes for cotton laundry and 120 minutes for synthetic fiber laundry for effective Moisture removal.

TUB DRY

1 Press the **POWER (AUTO OFF)** button.



2 When you press the Wash and Rinse button simultaneously, the Tub Dry course will be set or canceled.



- When you select the Tub Dry, do not put any laundry in the drum.
- When Tub Dry is selected, other buttons will be inactive.

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



4 When the Complete buzzer goes off, the poser will automatically be turned off in 10 seconds.

NOTE

■ When you select Tub Dry

1) Use this function to minimize the growth of mold from the residual moisture within the laundry.
2) When you select the Tub Dry course, do not put any laundry or detergent in the drum.
3) It is good to use this about once a week.

Option Washing

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

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



2

Only Wash	Only Rinse	Only Spin
Press the **WASH** button to select the desired timing.  WASH	Press the **RINSE** button to select the desired times of rinse.  RINSE	Press the **SPIN** button to select the desired times of spin.  SPIN
Only Wash,Rinse	**Only Rinse,Spin**	**Only Drain**
Press the **WASH** button to select the desired timing.  WASH Press the **RINSE** button to select the desired times of rinse.  RINSE You can use this option for preventing wrinkles of laundry	Press the **RINSE** button to select the desired times of rinse.  RINSE Press the **SPIN** button to select the desired times of spin.  SPIN	When you want to only drain, wait until the water in the washing tub drains completely.

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



4 Add the laundry into the washing tub.

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



6 Add the detergent and close the lid.

NOTE

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

Other Useful Functions

Child Lock Function

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

How to Lock

1 Press the **POWER (AUTO OFF)** button.



• Turn Power on.

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



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

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



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

How to Unlock

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

NOTE

• " CL " & the remaining time are alternatively shown on the display while they are locked.

Seeing Remaining Time

To see the remaining time for each process, press one of the **WASH, RINSE** and **SPIN** buttons. The remaining time for each process will appear for about 1 second.

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 (AUTO OFF)** button to turn power on.



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



- Select the program for laundry on the Control panel. This program will not work in WOOL and TUB CLEAN Program.

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



- The light will 'DELAY' turn on and 'TIME LEFT' 88:88 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.

- Add the appropriate quantity of Detergent as the Detergent manufacture instruction.
- 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

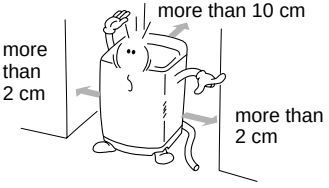
- Finishing time can be delayed from 3~48 hours. Delaying from3~12 hours can be done in 1 hour time intervals and from 12~48 hours in 2 hour time intervals.
- If the lid is open, the machine will not work, and an alarm signal will alarm to remind you to close the lid.
- To select washing time, rinsing times, spinning time, water level, hot/cold or wash power manually, press the DELAY START (RESERVATION) button and select the desired option. Then press the START/PAUSE button.
- When the laundry cannot be taken out immediately after the wash program ends, it is better to omit the spinning program . (The laundry will be wrinkled if left for a long time after spinning.)

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.



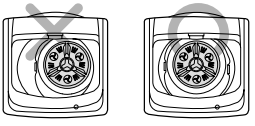
NOTE

If the washer is installed on a uneven,weak or tilted floor causing excessive vibration, spin failure or " UE " error can happen to it.
It must be placed on a firm and level floor to prevent spin failure.

2 Check that the machine is level

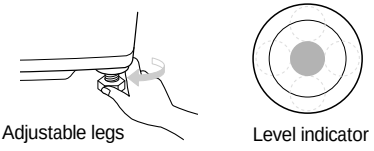
Open the lid and look from above to see if it is same as shown.

Top view of the machine

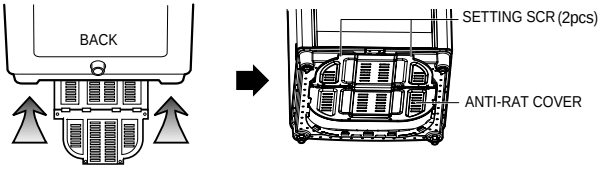


3 Leveling the machine

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



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



Caution

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

Connecting Water Supply Hose

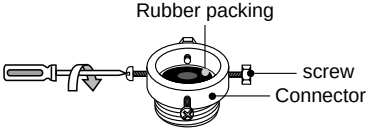
Before connecting the Water Supply Hose to the water tap, check the hose type and then choose the correct instruction here under.
Note that the Water Supply Hose supplied may vary from country to country, Make sure to connect the blue inlet hose to the COLD water tap, and the orange inlet hose to the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

Connecting Water Supply Hose to water tap

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

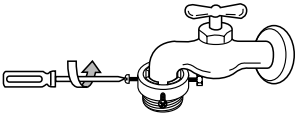
1 Untighten the screw

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



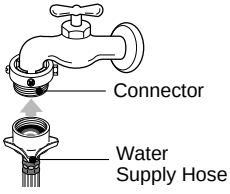
2 Fixing the connector to the tap

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



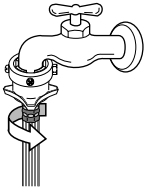
3 Attach the water supply hose securely to the connector

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



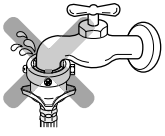
4 Fixing the connector to the water supply hose

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



5 Check the connection of water supply hose and the connector

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



NOTE

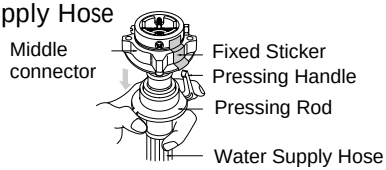
The washing machine is to be connected to the water mains using new hose-sets and old hose-sets should not be reused.

Connecting Water Supply Hose

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

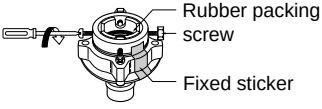
1 Separate Middle connector from Water Supply Hose

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

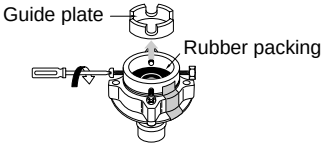
Untighten the screw of the connector so that the tap can be placed in the middle.



NOTE

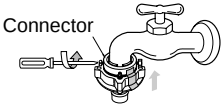
In case tap is too large.

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



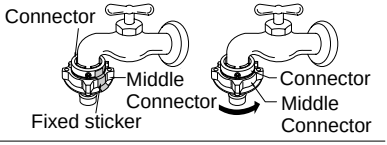
3 Fixing Connectors to the Tap

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



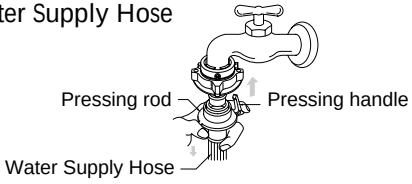
4 Fixing Upper Connector and Middle Connector

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



5 Connecting Middle Connector and Water Supply Hose

Press down the pressing rod of the Water Supply Hose which was separated from middle connector (refer to Step1) and then join it to the middle connector.



6 Check for water leakage

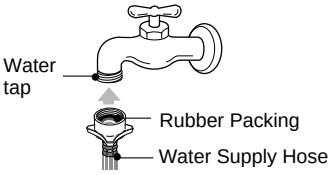
After connecting the hose, open the tap to check for any water leakage.
If the connection leaks, close the tap and start again from step 1.
If you skip step 1, water leakage may occur.



Screw Type

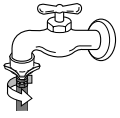
1 Attach the water supply hose to the tap.

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



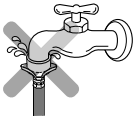
2 Connect the water supply hose to the tap.

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



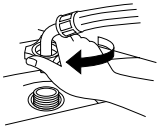
3 Check water leakage.

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

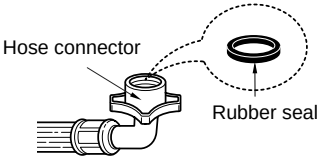


Connecting Water Supply Hose to the machine

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



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

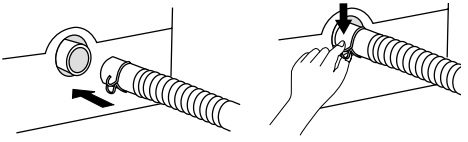


Connecting Drain Hose

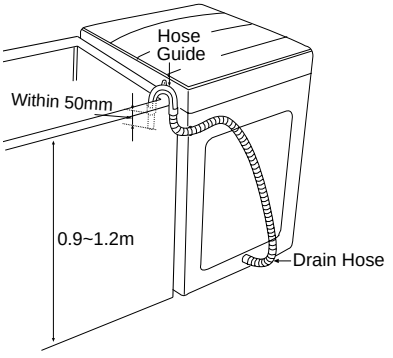
Before connecting Drain Hose, check your Drain Hose model and choose the correct instructions.

Pump Model

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



2 Put the other end of the drain hose over the standpipe or wash tub.



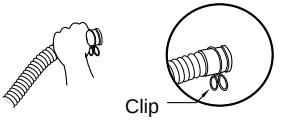
NOTE

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

Non-Pump Model

1 Before connecting

Ensure that the hose clip is set as indicated here.



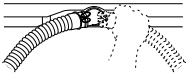
2 Connect the Elbow Hose

Push the elbow hose toward the body of the washing machine.



3 Place the Drain Hose

To change the direction of the hose, pull out the elbow hose and change the direction.
Repeat Step 2.

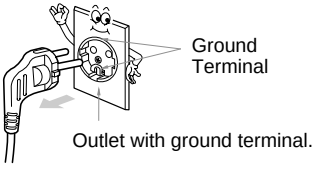


Grounding Method

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

Grounding Method with Ground insert space Terminal

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



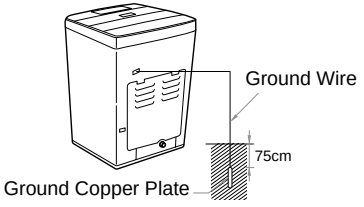
Caution

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

Other Grounding Method

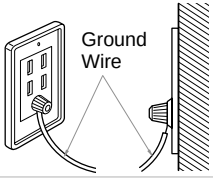
Burying Copper Plate

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



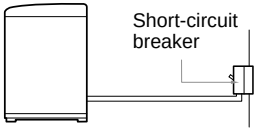
Using Ground Wire

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



Using a Short Circuit Breaker

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



Caution

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

Cleaning 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. HOT/COLD(WARM) 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.



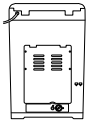
4 Replace the filter after cleaning it.

NOTE

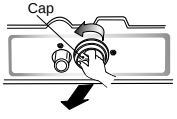
• Before cleaning the filter, the impurities in the water supply hose should be removed.

To Clean the Pump casing (for pump model)

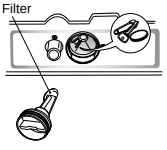
1 Place a towel on the floor under the drain pump cap. Excess water may flow out.



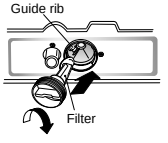
2 Turn the cap counter-clockwise and pull it out.



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



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



NOTE

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

Cleaning and Maintenance

When there is a fear of freezing

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

If frozen

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

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

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

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

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

Cleaning the Inside of your Washer

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

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

Or use TUB CLEAN PROGRAM periodically.

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

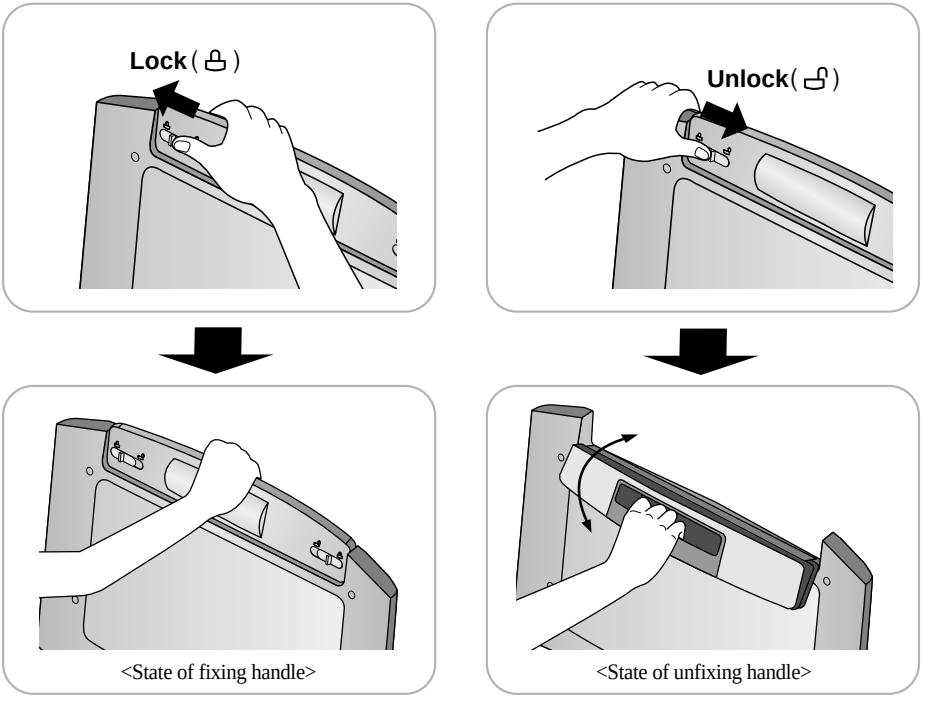
Products that might damage your washing machine

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

Use of Handle Locker

You can use handle hold function if you like to use.
Handle hold function is operated by holder under the handle.

- Slide holder to left/right side until you listen to "Click" sound to holding handle.
- Do opposite to loose the Handle holding.

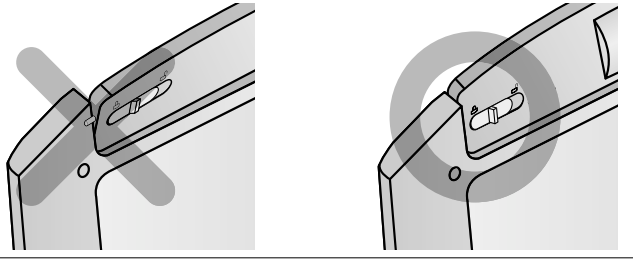


<State of fixing handle>

<State of unfixing handle>

NOTE

If you operate door like the below picture that, you can hurt so use after check locker was fixing or not.



Common washing problems

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

WASH PROBLEM

Problems	Possible Causes	Solutions & Preventive Measures
Poor soil removal	• Not enough Detergent • Wash Water Temperature too low. • Overloading the washer • Incorrect wash cycle • Incorrect sorting • Do not pretreat stain	• Use correct amount of Detergent for load size, amount of soil and water Hardness. • Different Water Temperature may be required according to soil type. • Reduce load size. • Wash with JEAN or SOAK & JEAN wash cycle for heavy soiled laundry. • Separate heavily soiled items from lightly soiled ones. • Pretreat stain and heavy soil according to directions shown on page 9.
Blue Stains	• Undiluted fabric softener dispensed directly onto fabric	• Rub the stain with bar soap. Wash. • Do not overfill fabric softener dispenser and do not pour liquid fabric softener directly onto fabric. See page 12 for more instructions.
Black or gray marks on clothes	• A buildup caused by the interaction of fabric softener and Detergent can flake off and mark clothes • Not enough Detergent	• Keep the recommendations against Scrud(waxy buildup). (refer to scrud page12.) • Use correct amount of Detergent for load size, amount of soil and water Hardness.
Yellow or brown rust stains	• Iron or manganese in water supply, water pipes, or water heater	• To restore discolored load of whites, use rust remover safe for fabric. • Install nonprecipitating water softener or an iron filter in your water supply system for an ongoing problem. • Before washing, run water for a few minutes to clear lines.
Lint	• Incorrect sorting • Tissues left in pocket • Overloading the washer	• Wash lint givers eg towels, flannelette sheets, separately from lint collectors eg synthetic fabrics and remove tissues in pockets before wash. See page 9 for sorting and caring before loading. • Do not overload the washer
Residue or Detergent	• Overloading the washer • Undissolved Detergent • Use too much Detergent	• Do not overload the washer. • Some Detergents need to be pre-dissolved, check the Detergent instructions. Try pre-dissolving the Detergent. • Increase Water Temperature using HOT water safe for fabric. • Use proper amount of Detergent.
Holes, tears, or snags	• Incorrect use of chlorine bleach. • Unfastened zippers, hooks, buckles • Ribs, tears and broken threads • Overloading the washer • Degradation of fabric	• Never pour chlorine bleach directly on fabric. See page 11 for adding liquid bleach. • Fasten zippers, hooks, and buckles. • Remove objects in pockets. See page 9 for caring before loading. • Do not overload the washer.

Troubleshooting

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

Symptom	Error Message	Check up
Water Supply Failure		• Is the water tap shut off? • Is the water supply cut off ? • Is the tap or water supply hose frozen ? • Is the water pressure low or is the filter of the inlet valve clogged with impurities? • Is the Hot hose connected to cold? • Is the Cold hose connected to hot?
Drainage Failure		• Is the drain hose positioned correctly? • Is the drain hose bent or placed too high? • Is the internal part of the hose or drain pump (only pump model) clogged with impurities? • Check if electric power has gone off.
Spin Failure		• Is the laundry evenly balanced? • Is the washing machine placed on a flat surface?
Door(Lid) Open		• Is the lid closed?
Abnormal water level sensing		• Please call your nearest LG Electronics service center for help.
Overflow failure		
Abnormal motor		
Clutching Error		

Terms of Warranty

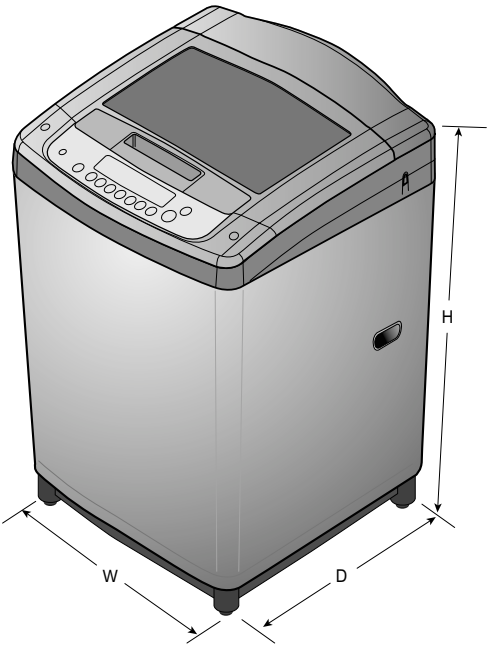
What Is Not Covered:

- 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.

Specification



Model	T1603ADP5 / T1603ADP6	T1403ADP5 / T1403ADP6
Wash capacity	16.0kg	14.0kg
Power supply	220 V~, 50Hz	
Weight	50kg	
Size	632(W) × 670(D) × 1020(H)	
Water tab 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.

LG
Life's Good

دليل المالك

جهاز الغسالة

يرجى الاطلاع على دليل المالك هذا جيدًا قبل تشغيل الغسالة والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

T1403ADP5
T1403ADP6
T1603ADP5
T1603ADP6

www.lg.com

P/No. : MFL67221368

مزايا جهاز الغسالة

جهاز الغسالة بحلة DD التربينية لا يعمل بالغطاء المفتوح.
وإذا فتحت الغطاء أثناء دورات الغسيل، الشطف والتجفيف، يتوقف جهاز الغسالة عن العمل تلقائيا.

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

المشعر

- 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.

يتم تشغيل وظيفة الحلة الذكية من خلال تقنية الموتور DD



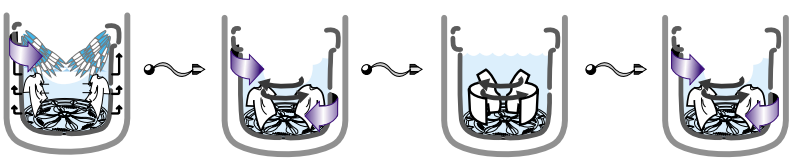
- الحلة الذكية من نوع حلة الغسيل تُعد أكثر صحية وأنظف و التي تحمي الأنسجة وتمنع تلفها.

التحكم الذكي المنطقي

- المشعرالداخلي 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.



النوع الجديد من الغسيل DD المزود بخاصية حماية الأنسجة



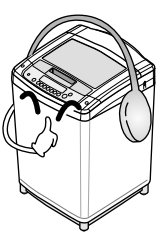
وتوازن نصف الدور ة للحلة باتجاه اليسار/ اليمين الغسيل

تزيل مروحة التدوير لنصف دورة التي تعمل باتجاه اليسار/ اليمين البقع

تساعد نصف الدورة للحلة باتجاه اليسار/اليمين في إذابة المسحوق لتسهيل عملية الغسيل

تدور الحلة وتنشأ تيار ات من الماء لتسرع من مفعول المسحو ق و تحسين الغسل وتمنع تلف المنسوجات

نظام السواقة المباشرة بضجيج منخفض



- يدوّر الموتور من BLDC المتقدّم الحوض مباشرة بدون حزام وكلتش، فيخفض ضجيج الغسيل.
- يضبط جهاز الغسالة السرعة مناسبة لنوع الملابس التي وضعتها.

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 الحلول 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.

المقدمة	تعليمات من أجل السلامة	٤
	تعريف الأجزاء	٧
	معلومات عن الوظايف	٨
قبل البدء بالغسيل	الإجراءات الاستعدادية قبل الغسيل	٩
	إستعمال الماء, صندوق التوزيع, مسحوق الغسيل ومنعم الغسيل	١٠
	الدليل الخاص لإزالة الوسخ	١٣
	وظيفة كل زر من الأزرار	١٤
برامج الغسيل	غسيل عقلي (غسيل عادي)	١٦
	غسيل صوف	١٦
	غسيل سريع	١٦
	غسيل الجينز	١٦
	التنظيف الذكي	١٦
	غسيل نقع	١٨
	غسيل **مفضل**	١٩
	غسيل الكتان	٢٠
الوظائف الاختيارية الإضافية	تنظيف الحوض	٢١
	تجفيف هواء	٢٢
	تنشيف الحوض	٢٢
	الغسيل الاختياري	٢٣
	تأجيل تشغيل الغسيل(الحجز)	٢٤
	الوظائف المفيدة الاخرى	٢٥
التركيب	التركيب والاستواء	٢٦
	توصيل خرطوم تزويد الماء	٢٧
	توصيل خرطوم التصريف	٣٠
العناية والصيانة	كيفية توصيل السلك الأرضي	٣١
	التنظيف والصيانة	٣٢
	إستخدام قفل مقبض الباب	٣٤
تحرى الخلل وإصلاحه	مشاكل الغسيل العادية	٣٥
	تحرى الخلل وإصلاحه	٣٦
شروط الضمانة	شروط الضمانة	٣٧
المواصفات	المواصفات	٣٨

تعليمات من أجل السلامة

اقرأ هذا الدليل بعناية تماما لأنه يحتوي على المعلومات المهمة من أجل السلامة التي تحمي المستخدم من الأخطار غير المتوقعة وتمنع الضرر في الجهاز.

هذا الدليل ينقسم الى القسمين : التحذير والتنبيه.

⚠ هذا يشير الى تحذير من أن المستخدم قد يتعرض للخطر.

⊘ هذا يشر الى » الممنوع مطلقا» .

⚠ **تحذير** : الفشل في تبع التعليمات تحت هذه العلامة قد يؤدي الى الإصابة بالجرح الشخصي أو الوفاة.

⚠ **تنبيه** : الفشل في تبع التعليمات تحت هذه العلامة قد يؤدي الى الإصابة بالجرح الشخصي الخفيف أو الضرر في الجهاز.

سلامة مسخن الماء

⚠ تحذير

• تحت الأحوال المعينة ، قد يحدث غاز الهيدروجين من الماء الحار في حالة أن الماء الحار لا يستخدم لمدة أسبوعين أو أكثر. قد ينفجر غاز الهيدروجين تحت هذه الأحوال. إذا لم يستخدم الماء الحار لمدة أسبوعين أو أكثر، افتح حنفية الماء الحار لمدة بضع دقائق لتجنب ضرر أو جرح بسبب فتح حنفيات الماء الحار. افعل نفس الإجراءات قبل تشغيل أي جهاز كهربائي موصول بنظام الماء الحار. هذه الإجراءات البسيطة تسمح لك بتجنب غاز الهيدروجين الناشئ. لا تدخن أو تستخدم اللهب أو جهاز أثناء هذه الإجراءات لان الغاز قابل للاشتعال.

التركيب المناسب

⚠ تنبيه

• ركّب الجهاز أو احفظه في مكان لا يتعرض لدرجة البرودة التي تصل الى درجة التجميد أو للرطوبة.

• **إذا كان الجهاز يتعرض لهذه الأحوال ، قد تحدث الصدمات الكهربائية ، الحريق ، والانقطاع أو التشويه.**

• التوصيل الأرضي المناسب لجهاز الغسالة للتأكد من رموز التحكم والمؤشرات. واتبع تعليمات التركيب بالتفصيل.

• **إذا لم تعمل التوصيل الأرضي بشكل مناسب، قد يحدث انقطاع الكهرباء وتسربها، الأمر قد يؤدي الى إحداث الصدمات الكهربائية.**

• **إذا واقع القابس بين الجدار والجهاز، قد يتضرر ، الأمر فد يؤدي الى إحداث الحريق أو الصدمات الكهربائية.**

• تأكد من توصيل القابس الى مخرج التيار بإحكام.

• **الفشل في هذا قد يؤدي الى إحداث الصدمات الكهربائية والحريق بسبب التسخين الزائد.**

تعليمات من أجل السلامة

مكان الغسالة

⚠ تحذير

- ضع جهاز الغسالة بحيث يكون تحته وحوله خاليا من الأشياء القابلة للاحتراق مثل الكتان ، الورق، السجادة ، المواد الكيمائية ... الخ.
- **عند التشغيل مع وجود تلك الأشياء حول الجهاز قد يحدث الانفجار أو الحريق.**
- خذ عناية شديدة في حالة تشغيل هذا الجهاز من قبل الأطفال أو قريبا منهم. ولا تسمح للأولاد باللعب على الجهاز أو معه أو داخله أو أي جهاز أخر.
- **وقد يتعرض للأطفال لخطر السقوط في الحوض.**

ولا تلمس قابس التيار بيد مبللة.
الأمر قد يؤدي الى الصدمات الكهربائية.

لا تضع يدك، قدمك أو أي شيء تحت جهاز الغسالة أثناء تشغيل جهاز الغسالة.
هناك آلية تدور تحت جهاز الغسالة، الأمر قد يؤدي الى إصابتك بالجرح.

عند استخدام الغسالة

⚠ تنبيه

- استخدم هذا الجهاز للغرض المبين في دليل المالك فقط.
- عملية الغسيل قد تخفض معوق اللهب للقماش. لتجنب هذه النتائج، اتبع بعناية تعليمات الغسيل والصيانة لصانع الملابس.
- للحد من إمكانيات الصدمات الكهربائية، افصل قابس الجهاز من مصدر التيار الجداري أو اقطع طاقة الغسالة في لوحة توزيع الطاقة في المنزل من خلال سحب الصهيرة أو توقف قاطعة الدائرة الكهربائية قبل محاولة أي صيانة أو تنظيف.

ملاحظة : يمكنك وقف الجهاز عن العمل بالضغط على زر الطاقة في حالة عدم فصل قابس الجهاز عن مصدر التيار الجداري.

- تأكد من أن التصريف يجري كما ينبغي.
إذا لم يتم تصريف الماء كما ينبغي، قد تتبلل الأرض.
وقد تتعرض الأرض المتبللة لتسرب الكهرباء ، الأمر قد يؤدي الى إحداث الصدمات الكهربائية أو الحريق.
- وإذا فتحت الغطاء أثناء التجفيف، يتوقف الحوض عن الدوران خلال ١٥ ثانية، ويتوقف الجهاز عن العمل فورا.
- **اطلب الإصلاح إذا قام الجهاز بالتجفيف ببابه المفتوح والأمر قد يؤدي الى إصابتك بالجرح.**

لا تدخل يدك في حوض الغسيل أثناء عمليات الغسيل.
انتظر حتى يتوقف جهاز الغسالة تماما قبل فتح الغطاء.
وقد يؤدي حتى الدوران البطيء الى إصابتك بالجرح.

لا تحاول تشغيل هذا الجهاز في حالة حدوث ضرر ، خلل ، عدم تجميع جزئي، أو فقد قطع أو كسر قطع ، بما فيها سلك تيار أو قابس مصاب بضرر.
والتشغيل بالقابس المتضرر قد يؤدي الى إحداث الصدمات الكهربائية.

ولا تستخدم الماء الساكن الأكثر من ٥٠° م.
استخدام الماء الساخن الزائد قد يؤدي الى الضرر في الأقمشة أو تسرب الماء.

تعليمات من أجل السلامة

عند استخدام الغسالة

⚠ تحذير



لا تستخدم قابس ومقبس وسلك تيار ليس متفقا للسعة المقدّرة.
وهذا قد يؤدي الى إحداث الصدمات الكهربائية ، الحريق ، الانقطاع ، و/أو تشويه الأجزاء.



لا تمزج مادة التبييض الكلوري بماء النشادر أو الحميض مثل الخل و/أو مزيل الصدأ.
المزيج من المواد الكيمائية المختلفة قد يؤدي الى غاز مسمم قد يؤدي الى إحداث الوفاة.



لا تغسل أو لا تجفف الملابس التي يتم تنظيفها ، وغسيلها ، ونقعها أو تلويثها بالأشياء القابلة للاحتراق أو الانفجار (مثل الشمع ، والزيت، والدهان ، والغازولين، ومزيل الشحم، ومذيبات تنظيف الملابس ، والكيروسين ... الخ) التي قد تشتعل أو تنفجر. لا تضف هذه الأشياء الى الماء للغسيل. لا تستخدم أو لا تضع هذه الأشياء حول جهاز الغسالة أو حوض التجفيف أثناء العملية.
هذا قد يؤدي الى الاشتعال والانفجار.

في حالة عدم الاستخدام

⚠ تنبيه

- اغلق حنفية الماء لضمان ضغط الماء في الخرطوم والصمام ولتقليل تسرب ماء في حالة حدوث كسر أو تمزق . تأكد من حالة خرطوم توريد الماء ؛ لا بد من تبديل الخرطوم كل ٥ سنوات.
- إذا كانت درجة الحرارة عالية ودرجة حرارة الماء منخفضة، قد يحدث تكثف الماء والأمر قد يؤدي الى تبليل الأرض.
- امسح الوسخ أو الغبار في جزء التوصيل لقابس التيار .
- **استخدام قابس التيار غير النظيف قد يؤدي الى إحداث الحريق.**
- قبل إصلاح الغسالة، أو نقلها إلى مركز الخدمات، ازل غطاء الغسالة لمنع الأطفال من اختبائهم في الداخل.
- **قد يسقط الأطفال ويختنقون في حالة وجود الغطاء.**



لا تحاول إصلاح أو تبديل أي قطعة باستثناء الموصى به خاصة في دليل المالك هذا أو مبين في تعليمات الإصلاح من قبل المستخدم بحيث تفهم الإصلاح وتقوم به ماهرا.
تشغيل الجهاز بعد تبديل القطع غير المناسبة قد يؤدي الى إحداث الحريق أو الصدمات الكهربائية.



لا تعبث بالضوابط في لوحة التحكم.
هذا قد يؤدي الى إحداث الصدمات الكهربائية ، الحريق ، الانقطاع والتشويه.



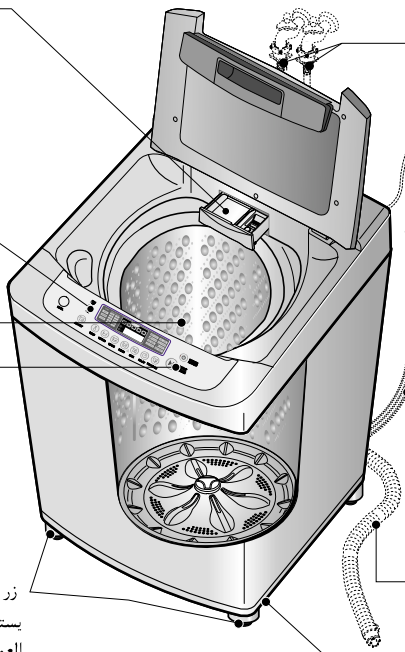
لا تنزع سلك التيار لإطفاء طاقة الجهاز .
امسك قابس التيار بإحكام لنزع قابس التيار للجهاز .
عدم تبع هذه التعليمات قد يؤدي الى إحداث الصدمات الكهربائية أو الحريق بسبب انقطاع الكهرباء.



عند تنظيف جهاز الغسالة، لا ترش الماء مباشرة على أي جزء من جهاز الغسالة.
هذا قد يؤدي الى انقطاع الكهرباء والصدمات الكهربائية.

تعريف الأجزاء

الجسم



صندوق المنظف المسحوق والمنظف السائل (☜)

محدد الوظيفة

زر اختيار الوظيفة

حوض

خرطوم إمداد الماء
تأكد من عدم تسرب الماء منه.

قابس الطاقة
إذا حدث ضرر في سلك التيار ، لا بد من استبداله من قبل الصانع أو وكالات الخدمات له أو فني مؤهل مثيل من أجل تجنب خطر.

خرطوم التصريف
بالنسبة لموديلات بمضخة
تأكد من أن خرطوم التصريف عالق في الارتفاع قبل تشغيل جهاز الغسالة.

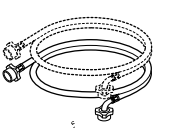
خرطوم التصريف
بالنسبة لموديلات بدون مضخة

قاعدة

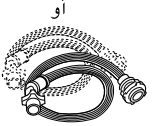
زر التشغيل/التوقف المؤقت
يستخدم لتشغيل جهاز الغسالة أو إيقافه عن العمل مؤقتا.

التوابع

خرطوم توريد الماء



أو

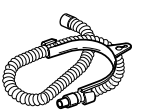


قطعة للماء البارد
قطعة للماء الحار

خرطوم تصريف الماء



أو



غطاء منع الجزء (اختياري)



ملاحظة

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

معلومات عن الوظائف

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

الأنواع المختلفة من الملابس

الغسيل الذكي (العادي)

استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس اليومي مثل الحرام، والمناشف، والقمصان. *(راجع صفحة ١٦)*

غسيل جينز

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

التنظيف الذكي

استخدم هذا البرنامج للحصول على شطف أفضل (انظر الصفحة ١٦)

غسيل الملابس الصوفية

يمكنك استخدام هذا البرنامج لغسيل الملابس الرقيقة (الملابس النسائية التحتية، الصوفية ... الخ) التي قد تتضرر بسهولة *(راجع صفحة ١٦)*
الأقمشة الصوفية القابلة للغسيل بجهاز الغسالة مصممة خاصة لمنع اللبد أثناء غسيلها في جهاز الغسالة. معظم الملابس المصنوعة يدويا ليست مصنوعة من الصوف القابل للغسيل في جهاز الغسالة ونوصيك بغسيلها اليدوي.

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

الغسيل المفضل

هذه الوظيفة تسمح لك بحفظ طريقة الغسيل المفضل لك في ذاكرة الدوران العادي.*(راجع صفحة ١٩)*

الغسيل الهادئ

استخدم هذا البرنامج للغسيل الهادئ في الليل. *(راجع صفحة ٢٠)*

الغسيل حسب حالة للملابس

الغسيل السريع

يمكنك اختيار برنامج الغسيل السريع لغسيل الملابس الخفيفة الوسخ أقل من ٢,٠ كغم لمدة قصيرة. (راجع صفحة ١٦)

.غسيل نقع سريع

الغسيل القوي مصمم لتتحفف كفاءة غسيل على الأقصى ويمكنك اختياره لغسيل الملابس الثقيلة الوسخ. *(راجع صفحة ١٨)*

طرق الغسيل الأخرى

تنظيف الحوض

استخدم هذا البرنامج لتنظيف الأسطح الداخلية لجهاز الغسالة خاصة الأسطح الداخلية والخارجية للحوض.*(راجع صفحة ٢١)*

تأجيل تشغيل الغسيل

تستخدم وظيفة تأجيل تشيغل الغسيل لتأجيل وقت الانتهاء من عملية الغسيل.
يمكنك ضبط ساعات لتأجيل التشغيل كما يريده المستخدم. *(راجع صفحة ٢٤)*

الغسيل الاختياري

يمكنك اختيار التجفيف ، والشطف/التجفيف، والشطف، والغسيل/الشطف ، والغسيل فقط كخيار .*(راجع صفحة ٢٣)*

الإجراءات الاستعدادية قبل الغسيل

عناية الرقعات



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

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

الفرز



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

- الوسخ (ثقيل، عادي ، خفيف) فرز الملابس حسب مستوى الوسخ.
- اللون (الأبيض ، اللون الفاتح، اللون الغامق) فرز الملابس البيضاء عن الملابس الملوّنة .
- النسيل (الملابس التي تنتج النسيل وتجمعه) فرز الملابس التي تنتج النسيل والملابس التي تجمع النسيل.

الملابس التي تنتج النسيل ملابس ذات زئبر النسيج ، شنيل، منشفة ، زئير ، ديابر

الملابس التي تجمع النسيل اصطناعي ، قماش مخملي الزغب، طيات دائمة ، جوارب قصيرة

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. المزق أو الفتحات قد تصبح كبيرة أثناء عملية الغسيل.
- ازل أي اسلاك متدللة من صديرية الثديين لانها قد تؤدي الى إحداث ضرر في جهاز الغسالة والملابس.



- ازل الغبار والوسخ أولا.
- تأكد مما اذا كانت الملابس قابلة للغسيل بالماء أم لا.
- تأكد من تعليمات الغسيل.
- ازل الفوطة الورقية من الجيوب.

تنبيه ⚠

لا يغسل أو تنقص أي من البنود التي وصفت من المعروف أن المياه واقية أو مقاومة للماء، حتى لو آانت التسمية رعاية المنتج على بند يسمح للغسالة. عدم اتباع هذه التعليمات يمكن أن يؤدي إلى أضرار جسيمة نتيجة للاهتزاز غير طبيعي للغسالة . أمثلة لإثبات المياه أو عناصر مقاومة للماء وتشمل منصات مرتبة معينة، وأغطية الفراش، المطر والعتاد، معدات التخييم،
ملابس التزلج والعتاد في الهواء الطلق، وبنود مماثلة.

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 أولا. اغسل البقع بسرعة على قدر إمكان. أطول بقائها أصعب إزالتها.

(لمزيد من التفاصيل راجع صفحة ١٣)

الحمل

تنبيه ⚠

خطر الاحتراق

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

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

كمية حمل الملابس

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

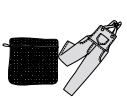
الملابس الخفيفة وكبيرة الحجم



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

الملابس الطويلة

استخدم شبكة نيلونية للملابس الطويلة والرقيقة.



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

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

إستعمال الماء, صندوق التوزيع, مسحوق الغسيل ومنعم الغسيل

استخدام الماء

مستوى كمية الماء



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

تنبيه

[أدنى كمية من الماء]
هذه تختلف حسب حمل الملابس وموديل الغسالة.
أو يمكنك صب كمية معينة من الماء يدويا في الحوض مباشرة من ارتفاع معين.
هذا لأنه إذا وصل مستوى الماء الى الارتفاع المعين الذي تحس الغسالة به ، تعمل الغسالة تلقائيا.
وبعبارة أخرى، من الضرورة صب الماء الى النقطة عند بدء الغسالة بالتشغيل.

درجة حرارة الماء

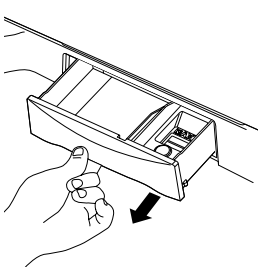
- يضبط جهاز الغسالة درجة حرارة الماء المناسبة لبرنامج الغسيل اوتوماتيكيا.
- يمكنك تغيير درجة حرارة الماء بالضغط على زر درجة حرارة الماء. *(راجع صفحة ١٢)*
- درجة حرارة الماء تؤثر على فاعلية جميع مكونات الملابس فنتائج الغسيل. نوصي بدرجة حرارة الماء :
  - الحار : ٤٩ – ٦٠ م (١٢٠ – ١٤٠ ف) الملابس البيضاء ، الديابر، الملابس التحتية ، الملابس الثقيلة الوسخ، الملابس الثابتة اللون
  - الدافئ : ٢٩ – ٤٠ م (٨٥ – ١٠٥ ف) معظم الملابس
  - البارد * ١٨ – ٢٤ م (٦٥ – ٧٥ ف) الملابس الفاتحة اللون جدا بالوسخ الخفيف
- عند الغسيل بالماء البارد ، الخطوات الإضافية ليست مطلوبة:
  - اضبط كمية مسحوق الغسيل واذب المسحوق بالماء الدافئ أولا.
  - اغسل البقع والأوساخ غسيلا 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 النسيل ، الثفل، الغسيل غير النظيف ... الخ. بالإضافة إلى ذلك، صانع مسحوق الغسيل ورقعات العناية تحدد درجة حرارة الماء ما بين ٢٦ و٢٩ م (٨٠ – ٨٥ ف). اذا كانت درجة حرارة الماء في الحوض باردة جدا عند وضع يدك في الماء، لا يعمل مسحوق الغسيل وينظف الملابس بشكل فاعل.

تنبيه

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

استخدام درج الموزع



يحتوي درج الموزع على صندوقين:

- منعم قماش سائل
- رغاوى قليلة سائلة أو مسحوق، مسحوق عالي الكفاءة. يوزع الموزع تلقائيا المواد المضافة في الوقت المناسب من دورة الغسيل.

1. افتح درج الموزع ببطء بسحب الدرج حتى يتوقف.
2. أضف منتجات الغسيل، وأقفل درج الموزع ببطء. قد يؤدي قفل الدرج بسرعة إلى التوزيع المبكر للمواد المضافة.

- تجنب زيادة الملء أو تناثر الماء عند إضافة منتجات الغسيل للموزع. قد يؤدي القيام بذلك إلى التوزيع المبكر لمنتجات الغسيل.

في نهاية الدورة، يمكنك أن ترى الماء في الصندوقين.
فهذا جزء من التشغيل العادي للغسالة

ملحوظة: لا تستخدم المبيض في درج الموزع

استخدام مسحوق الغسيل وملين القماش

مسحوق الغسيل

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

اختيار مسحوق الغسيل الصحيح

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

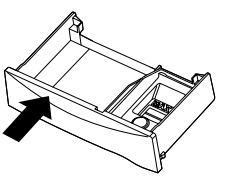
استخدام مسحوق الغسيل

كمية مسحوق الغسيل

الكمية المناسبة من مسحوق الغسيل تختلف حسب درجة الوسخ للملابس (الجين والملابس العملية قد تحتاج الى مسحوق الغسيل الأكثر بينما منشفة الاستحمام تحتاج عادة الى مسحوق الغسيل الأقل). بالنسبة لسائل الغسيل أو مسحوق الغسيل المكثف ، اتبع التعليمات المبينة في علبة مسحوق الغسيل.
ملاحظة : للتأكد من أنك تستخدم الكمية المناسبة من مسحوق الغسيل، ارفع غطاء جهاز الغسالة أثناء عملية الغسيل. وهناك طبقة خفيفة من الرغوة على سطح الماء. ويبدو أن الرغوة الكثيرة جيدة ولكنها لا تساهم في تنظيف الملابس. ولا رغوة تعني أن كمية مسحوق الغسيل غير كافية لغسيل الملابس؛ الوسخ والنسيل قد يبقى في الملابس أو جهاز الغسالة.
إذا استخدمت مسحوق الغسيل أكثر من اللازم، لا يجري الشطف شطفا نظيفا وفعالا. كما أن هذا قد يؤدي الى تلويث البيئة فاستخدمه كما ينبغي.

إضافة المنظف

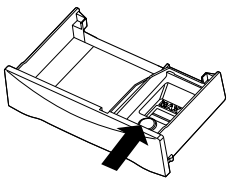
أضف منظف محسوب في صندوق المنظف من درج الموزع.



يتدفق المنظف خلال الموزع في بداية مرحلة الغسيل.
قد تحتاج إلى ضبط درجة حرارة المياه، وصلابة المياه وحجم مستوى الاتساخ وحمولة الغسيل.
تجنب استخدام كمية كبيرة من المنظف في الغسالة، حيث يمكن أن
تؤدي إلى رغاوى الصابون وبقاء بقايا المنظف في على الملابس.

إستعمال الماء, صندوق التوزيع, مسحوق الغسيل ومنعم الغسيل

استخدام منعم القماش



إذا رغبت في ذلك، اسكب الكمية الموصى بها من منعم القماش السائل في الصندوق الأيمن.
استخدم منعم القماش السائل
امزج المنعم بالماء للحد الأقصى من مستوى الملء.
لا تتجاوز الحد الأقصى من مستوى الملء.
يمكن أن تتسبب زيادة الملء في التوزيع المبكر لمنعم القماش، مما قد يؤدي إلى تبقع الملابس.
ملحوظة: لا تسكب منعم القماش مباشرة على حمل الغسيل. فقد يبقع الملابس.

تنبيه

- لا تخلط المنظف أو المبيض.
- لا تسكب منعم القماش مباشرة على الملابس، فقد يبقعها.
- لا توقف الغسالة أثناء أول عصر للتوزيع في الوقت المناسب.
- الغسيل الاختياري غير مصمم للاستخدام مع موزع منعم القماش.

Scrud (تكوين شمعاني)

Scrud هو الأسم المسمى بالتكوين الشمعي الذي قد يحدث داخل جهاز الغسالة في حالة ملامسة ملين القماش بمادة التنظيف. هذا التكوين الشمعي لا يحدث بسبب خلل في جهاز الغسالة.

إذا تركت **Scrud** في جهاز الغسالة ، هذا يؤدي الى إحداث الوسخ أو البقع في ملابسك أو الرائحة الكريهة في جهاز الغسالة.

إذا أردت استخدام ملين القماش ، نوصيك

- باستخدام ملين القماش مقتصدا.
- عند وضع ملين القماش في الموزع، لا ترش أو تفض الموزع.
- نظّف الموزع فورا بعد انتهاء دورة الغسيل.
- نظّف جهاز الغسالة بانتظام . *(راجع صفحة ٢١ . ٣٢)*
- الغسيل بالماء البارد يزيد فرصة لحدوث التكوين الشمعي. نوصيك الغسيل بالماء الدافئ أو الماء الساخن دوريا ، على سبيل المثال الغسيل بالماء الدافئ كل ٥ مرات من الغسيل على الأقل.
- ملين القماش من مرقق القوام يقلل الثفل والبقايا في الموزع ويعمل التكوين الشمعي.

الدليل الخاص لإزالة الوسخ

⚠ تنبيهات

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

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

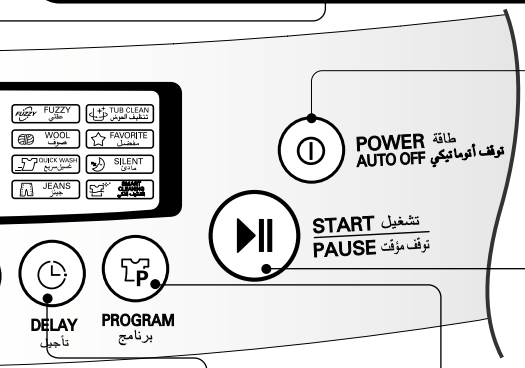
إزالة الوسخ	
الوسخ	المعالجة
الشريط اللاصق ، علكة ، اسمنت مطاطي	ضع الثلج. واكشط الوسخ . ضع وجه الوسخ متجها الى التحت على الفوطة الورقية. انقعه بسائل إزالة الوسخ أو سائل التنظيف الجاف غير القابل للاشتعال.
طعام الطفل ، لبنات، بيضات	استخدم المنتجات المحتوية على الخميرة للمعالجة الأولية أو نقع الوسخ بها.
المشروبات (قهوة، شاى ، صودا ، عصير، كحول)	عالج الوسخ أوليا . اغسل الوسخ بالماء البارد ومادة التبييض الأمانية للقماش.
الدم	اشطفه بالماء البارد. امسحه بصابون. أو عالجه أوليا أو انقعه بالمنتجات المحتوية على الخميرة. اغسله باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش.
شمعة ، كريون	اكشط أسطح الوسخ . ضع وجها متسخا الى التحت على الفوطة الورقية. اضغط عليه بالمكواة 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 انقعها بالماء الدافئ باستخدام المنتجات المحتوية على الخميرة. اغسلها باستخدام مادة التبييض الأمانية للقماش.
وسخ في باقة وكم، التجميلات	عالج معالجة أولية بمادة إزالة الوسخ للغسيل الأولي أو امسحها بالصابون.
تحويل صبغ في القماش الأبيض	استخدم مادة إزالة اللون المعلبة. 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.
الشحم، الزيت، القار (زبدة، دهن، صلصة ، زيت طبخ، شحم سيارة، نفط سيارة)	اكشط الثفل من القماش. عالج معالج أولية. اغسلها باستخدام بالماء الساخن أكثر حتى يكون القماش أمانيا.
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 القطري الشديد في القماش أبدا.
الطين	اغسله بمادة إزالة الوسخ أو انقع بالمنتجات المحتوية على الخميرة.
الخردل ، الطماطم	اغسل بمادة إزالة الوسخ. اغسلها باستخدام مادة التبييض الأماني للقماش.
صقل المسمار	قد لا يمكنك إزالته. ضع وجها متسخا الى التحت على الفوطة الورقية. استخدم مادة إزالة صقل المسمار على خلف الوسخ. وكرر هذه الإجراءات وبدل الفوطة الورقية. لا تستخدمها على قماش أسيتات.
دهان ، برنيق	الدهان المائي : اشطف القماش بالماء البارد أثناء تبلل الوسخ. اغسله. عند تجفيف الدهان، لا يمكنك إزالته. الدهان الزيتي والبرنيق : استخدم المحلول الموصى به على رقعة علبة الدهان . اشطفه تماما قبل الغسيل.
صدأ ، تحويل اللون الى البني والأصفر	لإزالة البقع، استخدم مادة إزالة الصدأ الأمانية للقماش. عند تحويل اللون للملبس كله، استخدم مادة التنظيف من الفوسفات ومادة التبييض غير الكلوري. لا تستخدم مادة التبييض الكلوري لانها تشدد تحويل اللون.
صقل الحذاء	السائل : اغسل بمادة العجين والحبيبة والماء. العجين : اكظط الثفل 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.

وظيفة كل زر من الأزرار

مؤشر حالة الغسيل

- هذا يعمل فقط في برنامج الغسيل الذكي.
- أثناء عملية الكشف الذي يقوم بها المشعر، يومض المؤشر باللون الأخضر ويضاء باللون البرتقالي والأحمر. بعد انتهاء الكشف، يضاء المؤشر باللون المعين وفقا لحالة الكشف كما يلي :

* إذا تم اختيار حالة الغسيل الحالية (كمية المسحوق ، درجة حرارة الماء ، نوعية الماء ... الخ) أفضل من نوع الغسيل النموذجي ، تم ضبط نظام العد العشري لتوفير الطاقة الكهربائية بخفض وقت الغسيل/شدة الغسيل، ويتغير لون المؤشر أوتوماتيكيا الى اللون الأحمر.
* إذا تم اختيار حالة الغسيل الحالية أسوأ من نوع الغسيل النموذجي، تم ضبط نظام العد العشري بزيادة وقت الغسيل/شدة الغسيل، ويتغير المؤشر الى اللون البرتقالي أوتوماتيكيا.
* إذا تم حالة الغسيل الحالية بنفس نوع الغسيل النموذجي، لا يتغير نظام العد العشري



زر التوقف الأوتوماتيكي (الطاقة)

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

زر التشغيل/التوقف المؤقت

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

زر البرنامج

- يستخدم لاختيار برنامج الغسيل.
- بالضغط على الزر، يمكنك اختيار ٨ برامج مختلفة حسب نوع الملابس ومستوى الوسخ.
- تتغير البرامج المختارة على التوالي بالتريب التالي:

غسيل عقلي (غسيل عادي)←غسيل صوف ← غسيل سريع ← غسيل جينز ← التنظيف الذكي ← غسيل هادئ← غسيل **مفضل**← تنظيف الحوض ← غسيل عقلي (غسيل عادي).

اختر البرنامج البرغوب فيه بالضغط على الزر.

زر تأجيل التشغيل(الحجز)

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

(راجع صفحة ٢٤)

ملاحظة

- لأن قدرة المعشر على الكشف قد تنخفض باستخدامه لمدة طويلة، استخدم وظيفة تنظيف الحوض دوريا لتنظيف الحوض. (راجع الصفحة ٢١).
- حتى لو تغير مستوى الماء أو درجة حرارة الماء بالمستخدم في برنامج الغسيل الذكي (العادي)، عمل المشعر باستمرار. وقد يختلف نظام العد العشري للمعشر حسب الموديلات.
- قد تختلف لوحة التحكم حسب الموديلات.

مؤشرات الوقت المتبقي، تأجيل التشغيل (الحجز)، والإنذار

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

زر مستوى المياه

استخدم هذا الزر لتحديد الكمية السليمة للمياه بالنسبة لوزن الغسيل ونوعه.

- متحكم فيه تلقائيا، ولكن يمكن تحديده يدويا بالضغط على زر WATER LEVEL (مستوى المياه).
- يتم تحديد مستوى المياه تلقائيا لبرنامج FUZZY (عادي).

تظهر الإعدادات التالية عند الضغط على الزر 7 ◄ 9•8 ◄ 10 ◄ 1 ◄ 3•2 ◄ 4 ◄ 6•5 ◄ 7

زر درجة حرارة الماء

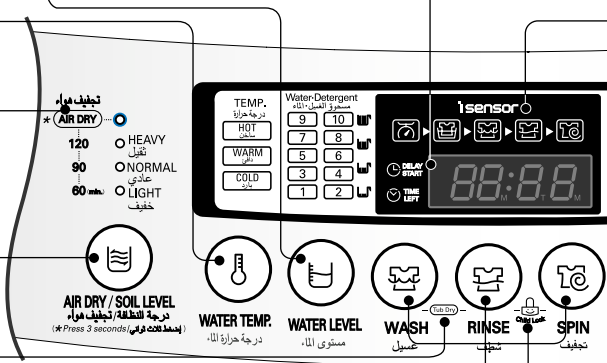
- يستخدم هذا الزر لاختيار درجة حرارة الماء.

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

تجفيف هواء

- يستخدم هذا الزر لتجفيف الهواء للغسالة.
- يومض مصباح اختيارات تجفيف الهواء بالتسلسل الآتي:

حوض جاف ◄ 60 ◄ 90 ◄ 120 ◄ حوض جاف ، الحوض جاف عند الضغط على الزر.
(إضغط ثلاث ثواني)



وظيفة قفل الأطفال

- استخدم قفل أزرار التحكم أو إلغائه لمنع الضوابط من تغييرها من قبل طفل. ولقفل الضوابط، ادفع زري الشطف والتجفيف في نفس الوقت ولإلغاء القفل، اضغط عليهما مرة أخرى أثناء عمليات الغسيل. (راجع صفحة ٢٥)

وظيفة إغلاق الطفل

- يستخدم الزر لإقفال أزرار التحكم أو إلغائها لمنع الطفل من تغيير وضعيات الضبط.
- لإغلاق الأزرار، اضغط على زر الشطف والتجفيف في نفس الوقت ولإغلاقه اضغط عليهما في نفس الوقت مرة أخرى أثناء عملية الغسيل.

تنشيف الحوض

- إستعمل هذا الخيار عندما تريد تجفيف حوض الغسيل الفارغ من الغسيل
- هذا الخيار ممكن الغاءه عن طريق ضغط مفتاح الغسيل و مفتاح التنشيف بشكل مؤقت (أنظر الى الصفحة 22)

مفتاح التحكم في مستوى النظافة

- إن هذا المفتاح يسمح لك في التحكم في قوة عملية الغسيل.
- :نبين هنا طريقة عمل هذا المفتاح كالتالي

قوة طبيعية> ثقيل > خفيف > طبيعي بحسب ضغط المفتاح يمكن اختيار اي برنامج.

- التعديل يمكن ان يحدث خلال عملية الغسيل.

- لضبط أفضل نظام عد عشري للغسيل، قد يتغير الوقت الظاهر على العرض أثناء الغسيل – يزيد بـ٨ دقائق على الأقصى ويخفض بـ ٤ دقائق على الأقصى.
- إذا وضعت كمية المسحوق أكثر من النموذج، يجري الشطف مرات إضافيا أوتوماتيكيا ويزيد الوقت المتبقي من الغسيل من أجل تحسن أداء الشطف.
- الغسيل النموذجي الذي كشفه المعشر بتغيير نظام العد العشري يتم ضبطه كغسيل نموذجي عاد. وقد لا يكون نفس عادة الغسيل لمستخدم معين. لذلك، ليس من الأمر المهم أن المستخدم استخدمه وفقا لعادة الغسيل لها/له.
- المشعر بكمية مسحوق مصمم لكشفها على أساس مسحوق غسيل اصطناعي. إذا وضع نوعا من سائل غسسيل أو نوعا طبيعيا أو كمية كبيرة من مادة التبييض، قد تنخفض قدرة المؤشر على الكشف .

برامج الغسيل

برامج الغسيل	POWER طاقة / AUTO OFF توقف أتوماتيكي	إضافة الملابس	PROGRAM برنامج	إضافة مسحوق الغسيل
FUZZY عقلي يستخدم هذا البرنامج للملابس العادية، ويتم اختيار أنسب حالة في هذه الوضعية اوتوماتيكيا وتنتهي عملية الغسيل على التوالي. والمشعر الداخلي يكشف كمية الملابس ويضبط أفضل قوة الغسيل والغسيل ، والشطف، ومرات من التجفيف حسب الملابس.	١	٢		٤ • اضف كمية مناسبة من مسحوق الغسيل كما مبين مع مستوى الماء جنبا الى شكل **الماء – مسحوق الغسيل**. أو اتبع التعليمات لصانع مسحوق الغسيل.
WOOL صوف يستخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس الرقيقة مثل الملابس التحتية النسائية والصوفية. (اغسل الملابس "القابلة للغسيل بالماء" فقط) قبل غسيل الملابس الصوفية، تأكد من تعليمات الغسيل المبينة في رقعة العناية عند الغسيل. (اغسل الملابس القابلة للغسيل بالماء فقط)	١	٣	٢ • اختر برنامج صوف على لوحة التحكم.	٥ • استخدم مسحوق الغسيل المحايد المناسب لغسيل الملابس. • عند غسيل الملابس الصوفية، استخدم مسحوق الغسيل الناعم الموصى به لغسيل الملابس الصوفية.
QUICK WASH غسيل سريع يستخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس خفيفة الوسخ لمدة قصيرة. لا بد من وزن الملابس أقل من ٢,٠ كجم.	١	٢	٢ • اختر برنامج غسيل سريع على لوحة التحكم.	٥ • ضف كمية مناسبة من مسحوق الغسيل كما هو مبين في مستوى الماء بجانب الماء المنظف. أو أتبع التعليمات لصانع مسحوق الغسيل.
JEANS جينز يستخدم برنامج غسيل **جينز** غسيل **جينز** مختلف الأحجام.	١	٣	٢ • ابسط **جينز** متساويا في الحوض.	٥
SMART CLEANING التنظيف الذكي استخدم هذا البرنامج لزيادة أداء الشطف. سيشمل هذا الملابس الداخلي وملابس الأطفال. إذا كانت بشرة أحد الأشخاص حساسة أو بها مشاكل استخدم هذا البرنامج.	١	٣	٢ • اختر برنامج التنظيف الذكي التحكم.	٥

تشغيل START / توقف مؤقت PAUSE	اغلق الغطاء	الانتهاء	تحذير وملاحظة
٣ • تدور المضخة النابضة لمدة ٨ ثواني لكشف كمية الملابس. • ثم يتبين مستوى الماء وكمية مسحوق الغسيل المطلوبة للغسيل على لوحة التحكم ويبتدأ تزويد الماء.	٥ • يتم تزويد الماء لمدة دقيقتين بعد البدء بالغسيل حتى تمتص الملابس الماء.	٦ • عند انتهاء برنامج الغسيل، تنطلق الصفارة لمدة ١٠ ثواني قبل انطفاء الطاقة الكهربائية اوتوماتيكيا.	• اذا وضعت الماء في الحوض مسبقا أو وضعت الملابس المبللة في الحوض قبل البدء بالغسيل، يزيد مستوى الماء. • يمكنك تغيير درجة حرارة الماء (الحار/البارد) ومستوى الماء أثناء التشغيل . (راجع صفحة ١٤)
٤	٦	٧	• عند ضبط مستوى الماء يدويا، لا تضبط مستوى الماء المتوسط لمنع إحداث ضرر في الملابس. • الغسيل بالماء الحار قد يؤدي الى إحداث ضرر في الملابس(يتم اختيار الماء البارد اوتوماتيكيا). 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.
٤	٦	٧	• إذا اخترت برنامج الغسيل الصوفي، يتم ضبط وضعية التجفيف الخفيف أوتوماتيكيا.
٤	٦	٧	
٤	٦	٧	

غسيل نقع

استخدم هذا الوضع لغسيل الملابس العادية أو الملابس السميكة والثقيلة التي تتسخ اتساخا زائدا.
يمكنك استخدام وضع النقع مع برامج الذكي أو الجين أو الهادئ أ، المفضل.

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



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج الغسيل.



- لا يعمل وضع النقع مع برامج الصوف والاقتصاد والرقيق وتنظيف الحوض.

٣ اضغط على زر غسيل لاختيار برنامج نقع .



- ابق ضاغطا على زر غسيل حتى يضاء مؤشرا " نقع " و"غسيل" في نفس الوقت كما هو مبين في الشكل.
- يعمل برنامج نقع فقط لمدة ٤٠ أو ٥٠ أو ٦٠ دقيقة للنقع.



٤ اضف مادة التنظيف.

- الكمية المناسبة من مادة التنظيف مبينة بجانب الماء – مادة التنظيف.

٥ اضف الملابس واضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.



- سيظهر **مستوى المياه** وسيتم التزويد بالمياه

٦ اغلق الباب.

- يجري تزويد الماء لمدة دقيقتين بعد البدء بالتشغيل باعتبار الملابس التي تمتص الماء.

الانتهاء

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

ملاحظة

- ترتيب وقت الغسيل بالنقع

غسيل- نقع



- اختر وقت النقع من ٤٠ دقيقة و ٥٠ دقيقة و ٦٠ دقيقة (بما فيها وقت الغسيل) بالضغط على زر الغسيل تكرارا.
- عند الحاجة، اختر مرات الشطف ووقت التجفيف بالضغط على زر الشطف أو زر التجفيف حتى تصل الى الوقت المطلوب.

غسيل مفضل

• اضغط على زر **مفضل** لحفظ حالة غسيل **مفضل** لك في ذاكرة دوران الغسيل العادي ثم استرجاعها للاستخدام فيما بعد.

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



٢ اختر برنامج **مفضل** .



٣ اختر حالات غسيل **مفضل** .

• اضغط على زر درجة حرارة الماء لاختيار درجة حرارة الماء.
• اضغط على زر مستوى الماء لاختيار مستوى الماء.
• اضغط على زر الغسيل وزر الشطف وزر التجفيف لاختيار وقت الغسيل ومرات الشطف ووقت التجفيف على التوالي كما تريد حفظها.

٤ اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت لحفظ وتشغيل دوران غسيل **مفضل** لك. تنطفئ طاقة الجهاز بعد الغسيل أوتوماتيكيا..



ملاحظة

لاسترجاع دوران الغسيل المفضل لك.

١. اضغط على زر الطاقة لتشغيل الجهاز.
٢. اختر دوران الغسيل المفضل بالضغط على زر البرنامج.
٣. اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت. وعندها يبدأ الجهاز بدوران الغسيل المفضل.

غسيل الكتان

استخدم هذا البرنامج هادئ خاصة أثناء الليلة الأخيرة والفجر.

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



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج هادئ.



٣ اضف الملابس في حوض الغسيل.

٤ اضغط على زرالتشغيل/التوقف المؤقت.



٥ اضف مادة التنظيف واغلق الباب.

ملاحظة

* برنامج هادئ يستغرق وقت الغسيل أكثر من برنامج عقلي (غسيل عادي).
* لخفض الضجيج أثناء التجفيف، دورة في الدقيقة عند التجفيف أقل من دورة في الدقيقة في برنامج الغسيل العادي. لذلك الملابس رطبة أكثر من الملابس في برنامج الغسيل العادي.

تنظيف الحوض

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

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



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج تنظيف الحوض.



- عندها يتم ضبط مستوى الماء على وضعية الكبير جدا أوتوماتيكيا.

٣ اضغط على زرالتشغيل/التوقف المؤقت.

- يعرض الوقت المتبقي.



٤ بعد ١٠ دقائق من إمداد الماء، اضف مادة التبييض المؤكسجنة (حوالي ٣٠٠ م).
- لا تستخدم صندوق مسحوق الغسيل.
- لا تضع أي ملبس داخل الحوض.

٥ اغلق الغطاء.

- عند فتح الغطاء ، لا يعمل جهاز الغسالة وتنطلق إشارة الإنذار لتذكّرك إغلاق الغطاء.

ملاحظة

* قبل استخدام هذا البرنامج، ازل النسيل داخل مصفاة النسيل.
* عند استخدام هذا البرنامج، لا تضع أي ملبس داخل الحوض.
* بعد استخدام هذا البرنامج، نظّف الوسخ داخل المصفاة.
* بعد انتهاء هذا البرنامج، افتح الغطاء لإزالة الرائحة الكريهة.
* لا تصب مادة التبييض داخل الحوض مباشرة. هذا قد يؤدي الى إحداث ضرر في الحوض.
* لا تترك سائل التبييض المؤكسجن داخل الحوض لمدة طويلة. هذا السائل يزيل صدأ الحوض . ولا بد من تصريف سائل التبييض المتبقي تماما.
* استخدم هذا البرنامج مرة كل شهر.
* لا تستخدم هذا البرنامج تكرارا.

تجفيف بالهواء

التنشيف بالهواء لغسيلك

١ إضغط مفتاح الطاقة (إيقاف أتوماتيكي) إيقاف أتوماتيكى



٢ إضغط مفتاح التنشيف بالهواء لمدة 3 ثواني لتفعيل التنشيف بالبخار.

- عند تفعيل خاصية التنشيف بالهواء جميع مفاتيح التحكم سوف لن تعمل.
- لألغاء التنشيف بالهواء إضغط مفتاح الطاقة.



٣ إضغط مفتاح التشغيل/ الأيقاف المؤقت



٤ عند إنطلاق جرس إنتهاء المؤقت سوف تتوقف الغسالة بشكل أتوماتيكي عن العمل خلال 10ثواني.

ملاحظة

■ عند أختياريك لنظام التنشيف بالهواء لأكثر من 60 دقيقة

1) يمكنك ان تقلل وقت عملية التنشيف للملابس عن طريق تخفيض رطوبة الملابس في عملية الغسيل
2) للحصول على أفضل نتيجة أحرص على ان يكون الوزن الموجود 2 كيلوجرام او اقل
3) أختر 60 دقيقة لتنشيف القطن و120 دقيقة لتنشيف القماش الصناعي. للحصول على أفضل نتيجة

تنشيف الحوض

١ إضغط مفتاح الطاقة (إيقاف أتوماتيكي) إيقاف أتوماتيكي



٢ لتفعيل أو إيقاف خاصية تنشيف الحوض إظغط مفتاح الغسيل والتنشيف في نفس الوقت

- عند تفعيل خاصية تنشيف الحوض تأكد من خلو الحوض من الغسيل
- عند تشغيل خاصية تنشيف الحوض جميع مفاتيح التحكم الأخرى سوف لن تعمل



٣ إضغط مفتاح التشغيل/ االإيقاف المؤقت



٤ عند إنطلاق جرس الإنتهاء سوف تتوقف الغسالة عن العمل بشكل أتوماتيكي خلال 10ثواني.

ملاحظة

■عند أختيارك لخاصية تنشيف الحوض

1) أستعمل هذة الخاصية للتقليل من نمو الفطريات المترسبة من عملية الغسيل في الحوض
2) عند أختيارك لخاصية تنشيف الحوض, تأكد من خلو الحوض من أي قطع غسيل موجود
3) يفضل تكرار هذة العملية بشكل أسبوعي

الغسيل الاختياري

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

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



٢

غسيل فقط	الشطف فقط	التجفيف فقط
اضغط على زر غسيل لاختيار الوقت المطلوب. WASH غسيل	اضغط على زر الشطف لاختيار المرات المطلوبة للشطف. RINSE شطف	اضغط على زر التحفيف لاختيار الوقت المطلوب للتجفيف. SPIN تجفيف
غسيل والشطف فقط	**الشطف والتجفيف فقط**	**التصريف فقط**
اضغط على زر غسيل لاختيار الوقت المطلوب. WASH غسيل اضغط على زر الشطف لاختيار المرات المطلوبة للشطف. RINSE شطف يمكنك استخدام هذه الوظيفة لمنع الملابس من تجعيدها.	اضغط على زر الشطف لاختيار المرات المطلوبة للشطف. RINSE شطف اضغط على زر التحفيف لاختيار الوقت المطلوب للتجفيف. SPIN تجفيف	إذا أردت التصريف فقط، انتظر حتى يتم تصريف الماء من حوض الغسيل تماما.

٣ اضغط على زر مستوى الماء لضبط مستوي الماء حسب كمية الملابس. اذا لم تختر أي مستوى من الماء ، يتم ضبط مستوى الماء على "المتوسط" اوتوماتيكيا.



٤ اضف الملابس في حوض الغسيل.

٥ اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.



٦ اضف مسحوق الغسيل واغلق الغطاء.

ملاحظة

- عند اختيار دوران الغسيل، أو الغسيل/الشطف، أو الشطف اختياريا فقط بعد انتهاء الغسيل، لا يتصرف الماء من الحوض. اذا أردت التصريف ، اضغط على زر التجفيف وانتظر حتى يتم تصريف الماء من الحوض تماما. ثم اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.
- اذا لم تختر مستوى الماء، يتم اختيار المستوى المتوسط اوتوماتيكيا.
- في حالة اختيار دوران الشطف فقط، تبتدئ العملية في توريد الماء.

الوظائف المفيدة الاخرى

وظيفة إغلاق الطفل

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

كيفية الإغلاق

١ اضغط على زر التوقف الاوتوماتيكي (الطاقة) .

- شغل جهاز الغسالة.



٢ اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت للبدء بالغسيل.

- بعد ضبط جميع وضعيات الغسيل حسب تعليمات المالك.



٣ اضغط على زر الشطف وزر التجفيف في نفس الوقت.

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



كيفية إلغاء إغلاق الطفل

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

ملاحظة

- يظهر رمز والوقت المتبقي متناوبا على لوحة العرض أثناء ضبط إغلاق الطفل.

قراءة الوقت المتبقي

لقراءة الوقت المتبقي لكل عملية، اضغط على زر الغسيل وزر الشطف وزر التجفيف.
وعندها يظهر الوقت المتبقي لكل عملية لمدة ثانية واحدة تقريبا.

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 التوقف الاوتوماتيكي (الطاقة) لتشغيل الجهاز.



٢ اضغط على زر البرنامج لاختيار برنامج الغسيل.

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



٣ اضغط على زر تأجيل التشغيل(الحجز).



- يضاء مؤشر " تأجيل" وتظهر علامة "وقت متبقي" 3:00
- اضغط على الزر تكرارا للوصول الى وقت الانتهاء المطلوب.
على سبيل المثال، لانتهاء الغسيل بعد ٩ ساعات من الآن، اضغط على زر **تأجيل التشغيل(الحجز)** حتى يصل الوقت الى 9:00 تكرارا.

(حجز = تأجيل  )

٤ اضف مسحوق الغسيل.

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

٥ اضف الملابس واضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.

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



٦ اغلق الغطاء.

- يتم تزويد الماء لمدة دقيقتين بعد البدء بالتشغيل لتزويد الماء الذي تمتصه الملابس.

الانتهاء تنتهي عملية الغسيل وفقا لوقت التأجيل.

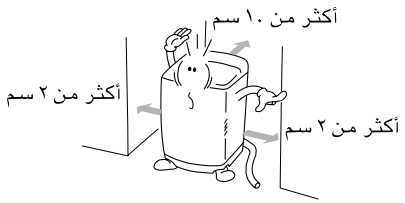
ملاحظة

- يمكنك تأجيل وقت الانتهاء لمدة تتراوح بين ٣ ساعات و٤٨ ساعة ويمكن تأجيل الوقت بواقع ساعة واحدة لمدة ٣–١٢ ساعة وبواقع ساعيتن لمدة ١٢–٤٨ ساعة.
- اذا كان الغطاء مفتوحا، لا يعمل جهاز الغسالة وإشارة الإنذار تعلمك إغلاق الغطاء.
- لاختيار برنامج الغسيل، وقت التجفيف، ومستوى الماء أو الماء الحار/البارد يدويا، اضغط على زر تأجيل التشغيل(الحجز) واختر البرنامج الاختياري المرغوب فيه. ثم اضغط على زر التشغيل/التوقف المؤقت.
- في حالة انك لا تستطيع إخراج الملابس فورا بعد انتهاء برنامج الغسيل، من الأفضل من حذف برنامج التجفيف. (الملابس قد تتجعد في حالة تركها لمدة طويلة بعد التجفيف.)

التركيب والاستواء

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

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

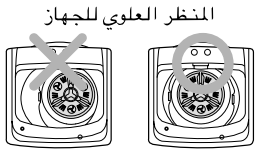


تحذير

إذا ركّبت جهاز الغسالة على أرض غير مستوية وضعيفة أو مائلة ، قد يحدث الاتهزاز والخطأ في التجفيف أو يعرض "UE" .
لا بد من تركيب الجهاز على أرض ثابتة ومستوية لمنع حدوث الخطأ في التجفيف.

٢ تأكد من استواء الجهاز .

افتح الغطاء وانظر إلى الجهاز من الأعلى للتأكد مما يكون مبينا في الشكل. تأكد من أن مؤشر الاستواء بالفقاعة موضوع في الوسط.



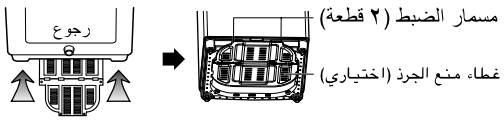
٣ ضبط استواء الجهاز

ارفع الجزء الأمامي من جهاز الغسالة ودوّر الأرجل القابلة للتعديل حتى تقع الفقاعة في الوسط.



✳ تركيب غطاء منع الجرذ (اختياري)

لا بد من تثبيت غطاء منع الجرذ بإحكام على اللوحة الخلفية من الجهاز .



تحذير

اذا 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.

توصيل خرطوم تزويد الماء

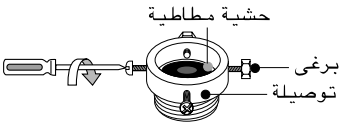
- بل توصيل خرطوم توريد الماء الى حنفية الماء، تأكد من نوع الخرطوم ثم اتبع التعليمات الصحيحة الموضحة أدناه. لاحظ أن خرطوم تزويد الماء المزود بالجهاز قد يختلف من بلد الى آخر. تأكد من توصيل مدخل الخرطوم الأزرق لحنفية الماء البارد ومدخل الخرطوم البرتقالي الى حنفية الماء الحار.
- جهاز الغسالة لا بد من توصيله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

توصيل خرطوم تزويد الماء الى حنفية الماء

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

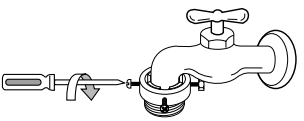
١ ارخ البرغى.

ارخ البرغى من التوصيلة بحيث يمكنك وضع الحنفية في الوسط.



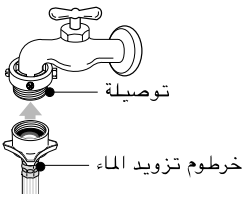
٢ تثبيت التوصيلة على الحنفية

ادفع جزء التوصيلة العلوي حتى تصل الحشية المطاطية الى الحنفية بإحكام . ثم ثبّت ٤ براغي .



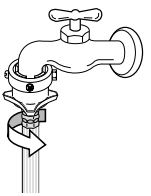
٣ الصق خرطوم تزويد الماء بالتوصيلة بإحكام.

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



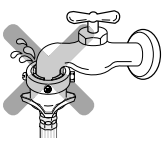
٤ تثبيت التوصيل وخرطوم تزويد الماء.

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



٥ تأكد من توصيل خرطوم تزويد الماء والتوصيلة

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



توصيل خرطوم تزويد الماء

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

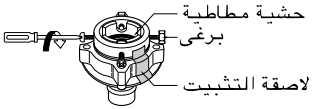
١ افصل التوصيلة المتوسطة عن خرطوم تزويد الماء.

افصل التوصيلة المتوسطة عن خرطوم تزويد الماء واسحب قضيب الضغط ومقبض الضغط لإلصاقهم بخرطوم تزويد الماء أثناء ضغطهم.



٢ ارخ صمولة التثبيت لتوصيل التوصيلة الى الحنفية.

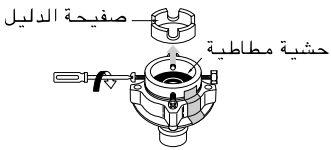
ارخ البرغى للتوصيلة بحيث تضع الحنفية في الوسط.



ملاحظة

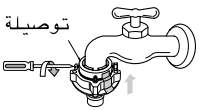
في حالة أن الحنفية كبيرة جدا .

اذا كان قطر الحنفية كبيرا جدا أو مربعا ، ارخ ٤ براغي وازل صفيحة الدليل. ثم اتبع الخطوة ١.



٣ تثبيت التوصيلة الى الحنفية

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



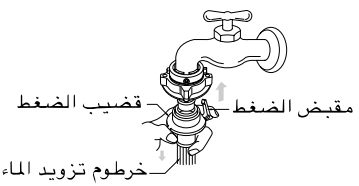
٤ تثبيت التوصيلة العليا والتوصيلة المتوسطة

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



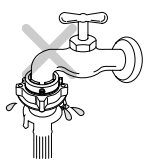
٥ توصيل التوصيلة المتوسطة وخرطوم تزويد الماء

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



٦ تأكد من تسرب ماء

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

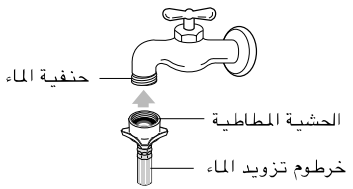


توصيل خرطوم تزويد الماء

نوع البرغى

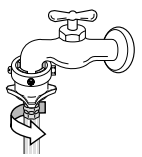
١ الصق خرطوم تزويد الماء الى الحنفية.

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



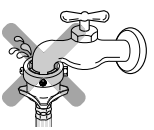
٢ صل خرطوم تزويد الماء الى الحنفية.

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

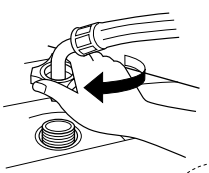


٣ تأكد من تسرب أي ماء.

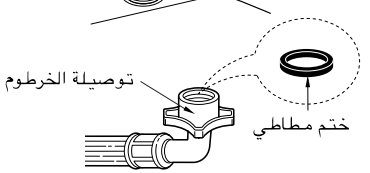
بعد توصيل الخرطوم، افتح الحنفية للتأكد من تسرب أي ماء.



توصيل خرطوم تزويد الماء الى الجهاز



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



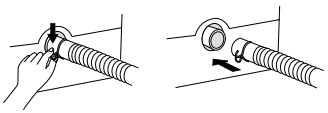
• تأكد من وجود الحشية المطاطية داخل التوصيلة.

توصيل خرطوم التصريف

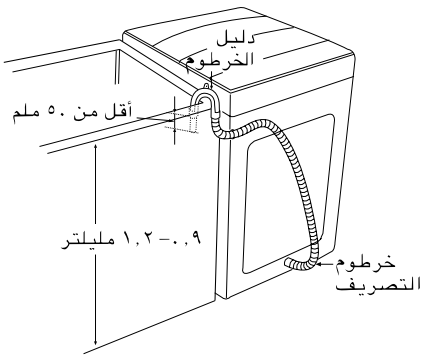
قبل توصيل خرطوم التصريف، تأكد من موديل خرطوم التصريف واتبع التعليمات الصحيحة.

موديلات بالمضخة

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



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



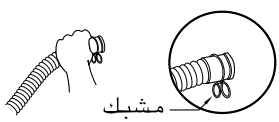
ملاحظة

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

موديلات بدون مضخة

٣ قبل التوصيل

تأكد من ضبط مشبك الخرطوم كما هو موضح هنا.



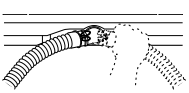
٤ صل مرفق الخرطوم

ادفع مرفق الخرطوم نحو جسم جهاز الغسالة.



٥ ضع خرطوم التصريف.

لتغيير اتجاه الخرطوم، اسحب مرفق الخرطوم وغير اتجاه الخرطوم.
كرر الخطوة ٢.

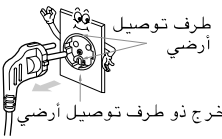


كيفية توصيل السلك الأرضي

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

كيفية توصيل السلك الأرضي بطرف المكان لإدخال السلك الأرضي

اذا كان لمخرج التيار المتردد طرف توصيل أرضي، لا تحتاج الى التوصيل الأرضي الإضافي. لاحظ أن حالة مخرج التيار المتردد قد تختلف من بلد الى اخر.



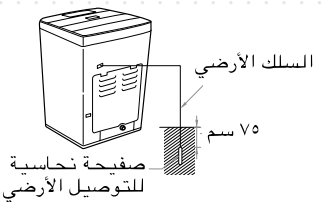
تحذير

تنبيهات عن تناول سلك التيار
من الموصى به أن مظعم الأجهزة موصولة الى مخرج تيار مستقلّ؛ إنه مخرج تيار فردي يوصل الطاقة الى الجهاز فقط وليس له أي مخرج إضافي أو فرعي.
تأكد من صفحة المواصفات من دليل المالك هذا للتأكيد.
لا توصل الى مخرج التيار الجداري حملا زائدا. ومن الأخطار الحمل الزائد في مخرج التيار الجداري ، رخو مخرج الجدار التياري أو تضّوره ، أسلاك التيار الإضافية ، أسلاك التيار البالية ، أو تضرر أو شق في عزل الأسلاك. وأي من هذه قد يؤدي الى إحداث صدمات كهربائية أو حريق.
افحص سلك التيار للجهاز دوريا وإذا حدث ضرر أو تشويه في الجهاز ، انزع قابس الجهاز من مخرج التيار ، واوقف الجهاز عن التشغيل واستبدل سلك التيار بسلك صحيح من قبل الفني المختص المؤهل.
احم سلك التيار من التشغيل الخاطئ الفيزيائي أو الميكانيكي ، مثل اللي والتجعيد ، الثقب والاستخدام قريبا من الباب أو على الجدران.
خذ عناية خاصة عن القابس ومخرج التيار الجداري ونقطة في الجهاز يخرج منها سلك التيار .

كيفية التوصيل الأرضي الاخر

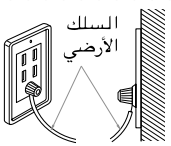
دفن صفيحة نحاسية

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



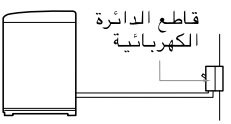
استخدام السلك الأرضي

صل السلك الأرضي الى المقبس المستقل الخاص للتوصيل الأرضي.



استخدام قاطع الدائرة الكهربائية

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



تحذير

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

التنظيف والصيانة

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

الغسيل بالماء البارد

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

عند الانتهاء

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

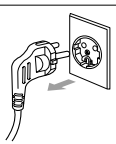
في حالة إمداد الماء غير النظيف الى الحوض أو سد المصفاة بجزيئات (مثل رمل) ، نظف المصفاة الموجودة في صمام الدخول أحيانا.
(شكل سلك التيار وحنفية الماء قد يختلف من بلد الى آخر.)

لتنظيف المصفاة في صمام المدخل

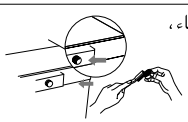
١ اغلق الحنفية قبل انطفاء الطاقة. اختر الماء الحار/الماء البارد ثم اضغط على زر (التشغيل/التوقف المؤقت) لإزالة الماء من جهاز الغسالة تماما.



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



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



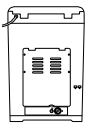
٤ اعد المصفاة الى مكانها بعد تنظيفها.

تحذير

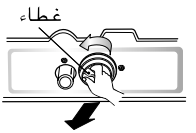
- قبل تنظيف المصفاة، لا بد من إزالة الأشياء غير الصافية الموجودة في خرطوم تزويد الماء.

التنظيف والصيانة

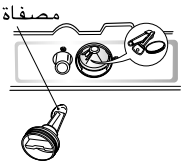
١ ضع منشفة على الأرض تحت غطاء مضخة التصريف. قد يخرج الماء الفائض.



٢ دوّر الغطاء باتجاه عقارب الساعة واسحبه الى الخارج.



٣ اعد الغطاء الى مكانه باتجاه السهم وثبته.



٤ اعد الغطاء الى مكانه. وادخل المصفاة مع دليل الضلوع داخل كيس المضخة.
لا بد من توجيه المصفاة الى دليل الضلوع داخل كيس المضخة.
ودوّر الغطاء باتجاه عقارب الساعة بإحكام.



تحذير

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

في حالة خوف من التجمد

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

اذا 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.

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

أسطح خرطوم المدخل الخارجية
الخرطوم الذي يوصل الحنفية الى جهاز الغسالة لا بد من تبديله كل ٥ أعوام. اذا صب أي سائل، امسحه فورا. امسح بالقماش المبلل. لا تضرب الأسطح للجهاز بالأشياء الحادة.

الإجازة الطويلة
تأكد من إغلاق الحنفية لتوريد الماء. صرف جميع الماء من الخرطوم في حالة تجمده.

تنظيف الأسطح الداخلية للجهاز

إذا استخدمت ملين القماش أو عملت الغسيل العادي بالماء البارد، من المهم غسيل الأسطح الداخلية للجهاز أحيانا.

- ملأ حوض الغسيل بالماء الحار.
- اضف 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 الليلة.
- بعد النقع، صرّف الماء من الجهاز وشغل الجهاز خلال دوران غسيل عادي.

نوصى بعدم غسيل الملابس أثناء هذه الإجراءات.
أو استخدم برنامج تنظيف الحوض دوريا.

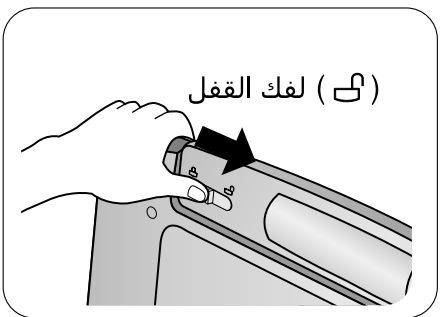
المنتجات التي قد تؤدي الى إحداث ضرر في جهاز الغسالة

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

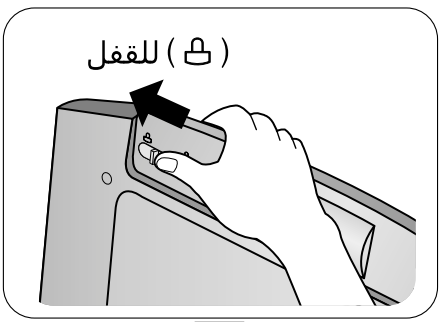
إ ستخدام قفل مقبض الباب

يمكنك استخدام وظيفة قفل مقبض الغطاء إذا كنت ترغب في حاجة للذلك.
وظيفة قفل مقبض الغطاء تعمل بواسطة لسان القفل الموجود أسفلها.

- حرك لسان القفل الى اليسار / اليمن حتى تسمع صوت "التكة" لتقفل مقبض الغطاء.
- إفعل العكس لتحرير اللسان و مقبض الغطاء (لفك القفل).



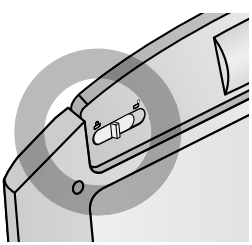
〈 حالة فك القفل لمقبض الغطاء〉

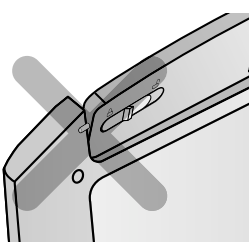


〈 حالة تثبيت القفل لمقبض الغطاء〉

ملاحظة

من الممكن أن تتسبب بكسر لسان القفل , إذا حركت قفل الغطاء كما هو ظاهر بالصورة أدناه
تأكد من أن الباب و القفل بالوضع الصحيح قبل أن تقوم بإغلاقه





مشاكل الغسيل العادية

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

مشكلة الغسيل

	السبب المحتمل	الحلول والوقاية
إزالة الوسخ الضعيفة	• 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.	•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 الناقع (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	• وضع ملين القماش غير المرقق على القماش مباشرة	•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	• تكوين بسبب تفاعل ملين القماش وتنفصل مادة التنظيف وتضع العلامة في الملابس. • مادة التنظيف غير كافية	•اتبع النصائح لمقاومة Scrud (التكوين الشمعاني) (راجع Scrud في صفحة ١٢) •استخدم كمية مناسبة من مادة التنظيف حسب حمل الملابس ومستوى الوسخ وعسر الماء.
الوسخ من الصدأ الأصفر والبني	• الحديد أو المنغنيز في تزويد الماء ، أنابيب الماء ، أو مسخن الماء.	•لغسيل الملابس المتحولة اللون من اللون الأبيض، استخدم مادة إزالة الصدأ الأماني 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.
النسيل	• الفرز غير الصحيح • الفوطة الورقية تبقى في الجيب • حمل زائد في الغسالة	•منتج النسيل مثل المنشفة ، والأغطية من الفلانيليت ، افصلها عن جاميع النسيل مثل الأقمشة الاصطناعية واخرج الفوطة من الجيب قبل الغسيل. راجع صفحة ٩ للتفريز والعناية قبل حمل الغسيل. •لا تحمل الملابس الزائدة في الغسالة.
الرواسب أو مادة التنظيف	• حمل زائد في الغسالة • مادة التنظيف غير المذابة • استخدام مادة التنظيف أكثر من اللازم.	•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 الأماني للقماش. •استخدم كمية مناسبة من مادة التنظيف.
الفتحات والمزق أو الحبول	• الاستخدام غير الصحيح لمادة التبييض الكلوري • السحاب والأزرار والابزيمة غير المثبتة • العرق ،المزق والخيوط المتكسرة • حمل زائد في الغسالة. • ضرر في القماش.	•لا تصب مادة التبييض الكلوري على القماش مباشرة. راجع صفحة ١١ لإضافة سائل التبييض. •ثبت السحاب والأزرار والابزيم •اخرج الأشياء من الجيوب. راجع صفحة ٩ لنقلها قبل الغسيل. •لا تحمل ملابس زائدة في الغسالة.

تحرى الخلل وإصلاحه

قبل طلب الخدمات، افحص المشكلات في الجدول أدناه.

المشكلة	مؤشر الخطأ	نقاط الفحص
عدم تزويد الماء		• هل حنفية الماء مغلقة ؟ • هل انقطع الماء ؟ • هل تجمّدت الحنفية أو خرطوم تزويد الماء ؟ • هل ضغط الماء منخفض أو المصفاة في صمام المدخل مسدودة بالأشياء ؟ • هل وصلت خرطوم تزويد الماء الحار الى الماء البارد؟ • هل وصلت خرطوم تزويد الماء البارد الى الماء الحار ؟
عدم التصريف		• هل وضعت خرطوم التصريف صحيحا؟ • هل خرطوم التصريف ملوي أو في الوضع المرتفع جدا؟ • هل الجزء الداخلي للخرطوم أو مضخة التصريف (موديلات بالمضخة فقط) مسدودة بالأشياء ؟ • تأكد من انقطاع الطاقة الكهربائية .
عدم التجفيف		• هل وضع الملابس متساويا؟ • هل ركّبت جهاز الغسالة على أرض مستوية وثابتة ؟
فتح الباب(الغطاء)		• هل الغطاء مغلق ؟
عدم الإشعار الذاتي		• يرجى الاتصال بأقرب مركز للخدمات لشركة إل جي للالكترونيات للمساعدة.
لا طاقة كهربائية		
يفيض الماء		
يمسك خطأ		

شروط الضمانة

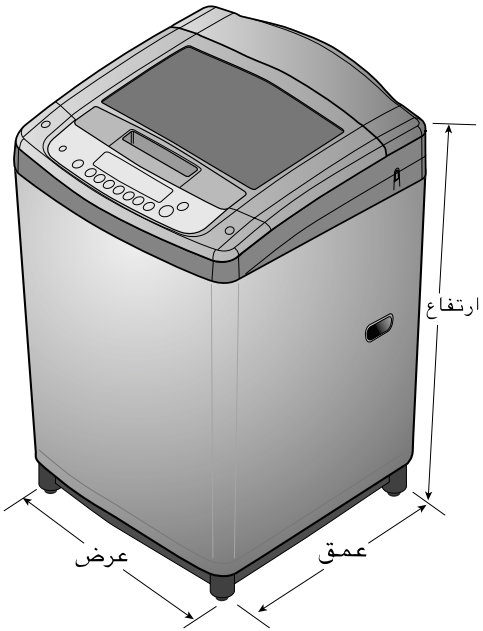
ما لا تغطيه الضمانة :

- زيارة الخدمات الى بيتك لتعليم كيف تستخدم الجهاز.
- إذا كان جهاز الغسالة موصولا الى أية فولتية ليست مبينة في لوحة الطاقة المقدرة.
- إذا حدث الخلل بسبب المحادثة ، والإهمال، والتشغيل غير الصحيح أو الكارثة الطبيعية.
- إذا حدث الخلل بسبب العناصر الناشئة عن عدم الاستخدام العادي المحلي أو الاستخدام وفقا لدليل المالك.
- تقديم التعليمات لتشغيل الجهاز أو تغيير ضبط الجهاز.
- إذا حدث الخلل بسبب الحيوانات الصغيرة مثل الجرد والصرصور... الخ.
- الضجيج أو الاهتزاز الذي يعتبر أمرا عاديا مثل صوت التصريف ، صوت التجفيف ، أو صفارة الإنذار.
- تصحيح التركيب مثل استواء الجهاز، تعديل تصريف الماء.
- الصيانة العادية الموصى بها المبينة في دليل المالك.
- إزالة أشياء غريبة/ مواد من جهاز الغسالة بما فيها المضخة ومصفاة خرطوم تزويد الماء مثل حبيبات رملية ، ومسامير، وأسلاك الصديرية ، الأزرار ... الخ.
- تبديل الصهيرة أو توصيل الأسلاك الكهربائية في المنزل أو توصيل أنابيب التصريف في المنزل.
- الخلل بسبب الإصلاح غير المختص.
- الضرر التصادفي أو الضرر الخطير في الممتلكات الشخصية بسبب الخلل الممكن في هذا الجهاز
- * إذا 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.

المواصفات



الطراز	T1603ADP6 / T1603ADP5	T1403ADP6 / T1403ADP5
سعة الغسيل	16.0kg	14.0kg
التيار الكهربي	220 V~, 50Hz	
الوزن	50kg	
الحجم	632(W) X 670(D) X 1020(H)	
ضغط صنبور المياه	30 - 800 kPa (0.3 - 8.0 kgf/cm^2)	

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