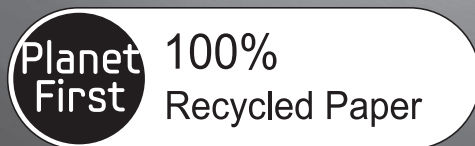




WA12B9  
WA14B9

# Washing Machine user manual



This manual is made with 100% recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.

To receive a more complete service, please register your product at

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



Code No. DC68-02961J-01\_EN

# features

---

- **Last Settings Feature**

This option loads the previous course settings.

The Last Settings feature automatically remembers the last course that was run, making it possible to use the same settings as the last time the washer was used without having to manually select all the settings.

- **Diamond Drum**

The diamond shaped drum creates a high water pressure, removing dirt from the laundry effectively. The diamond drum minimizes fabric damage extending the lifetime of the fabric. The glittering inner tube is both beautiful and powerful in the wash effect it creates.

- **Fuzzy Control**

Fuzzy control operates with best washing program by sensing the washload like artificial intelligence.

- **Tempered Transparent Door**

Lets you observe while the washer is operating. Check on your laundry's progress at any time.

- **Eco Storm**

A giant pulsator creates a powerful water current, which is further accelerated by a tilted center pulsator spinning at 360°. The resulting waterfall effect speeds up the circulation of the water to achieve a cleaner wash using just a small amount of water. (A better wash performance is achieved.)

- **Wobble (Option)**

Conventional top loading automatic washing machines rotate the laundry clockwise or counter clockwise in 2 dimensions but Wobble Technology™ rotates the laundry by throwing it around in 3 dimensions.

Since Wobble Technology™ moves the laundry horizontally and vertically at the same time, the rotating water stream may seem different from that of other washing machines.

One of the features of the 3 dimensional wash function of Wobble Technology™ is washing at multiple water levels and this may include a wash period performed at a low water level.

- **Magic Filter**

This unique Magic Filter ensures that all the lint inside the tub is captured for top quality filtering results to deliver consistently effective cleaning results.

- **CHILD-LOCK Function**

This is a device to protect children from being accidentally hurt while playing with the washer. (For more information, see page 11, 14.)

- **Eco tub clean (Option)-Ultra Clean, Super Fresh**

Samsung's Eco Clean Tub is specially designed to remove dirt and biofilm in the tub without special chemical detergent. This innovative function keeps drum extremely clean by soaking and spinning only with the water.

- **Aqua preserve (Option)**

Samsung's Aqua Preserve reduced waste of water by reusing last rinsed out water. After rinsing the clothes lastly, the washing machine keeps the water before final spin-dry and use it again to save water and your money!

(This function is only available to use when you select twice of rinsing)

# safety instructions

Please note that the following precautions for safety intend to prevent unpredictable danger and damage by helping the proper use in safety.

When using hot water in washing, please make sure that the water should not exceed 50°C.

- Plastic parts may be deformed or damaged, and an electric shock or a fire may take place.

## WARNING



There might be serious injury or fatal accident when you violate this instruction.

- If the plug (power supply cord) is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- Do not pull the cord off or touch it with moist hands.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Do not bend the power supply cord by force or press it with heavy things.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Do not install the washer nearby electric implement or don't put a candle light or cigarette light on the washer.
  - A fire may take place.
- During operation, do not put your hands or metal materials under the washer.
  - You may be hurt by spinning board beneath the washer.
- Stay away from the washer when the bottom of the washer sinks into the water.
  - There might be an electric shock. Please wait until the water drains out completely.
- Do not put laundry stained with gasoline, benzene, or alcohol in the washer, and keep the materials away from the washer.
  - An explosion or a fire may take place.
- During spinning, don't put your hand in the spinning tub.
  - It may hurt your hands. If it does not stop within 15 seconds after you open the lid, call service agent immediately.
- This appliance is not intended for use by young children or infirm persons unless they have been adequately supervised by a responsible person to ensure that they can use the appliance safely.  
Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- This appliance has to be connected to the plug endurable to proper power consumption.
- This appliance has to be positioned so that the plug is accessible after installation.
- No user-serviceable parts inside. Refer any servicing to qualified service personnel.
  - Otherwise this may cause a mechanical error, electric shock, fire or physical damage.
  - The product warranty does not cover problems resulting from disassembling the product.
- Do not use this product for business purposes.
- For washing machines with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings.

# safety instructions

## CAUTIONS



There might be a slight injury or damage when you violate this instruction.

- Don't install it in the area with moisture or outdoor where it has rain or snow.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Please unplug the power supply cord when you do not use it.
  - An electric shock or a fire may take place.
- If there is dust or water on the power supply plug and its connected part, please remove it completely.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Do not make your kids look into the inside of the washer.
  - If your kid falls into the washer, his life could be in danger.
- Ventilate immediately without touching the power plug if gas is leaking.
  - An electric shock or a fire may take place if it catches flame.
- If the washer makes strange noise, smell or smoke, unplug it promptly and call service agent.
  - An electric shock or a fire may take place.
- When cleaning, don't spray water to the parts of the washer directly.
  - It may make its life span shorten.

Also an electric shock or fire may take place.
- Do not use the strong acid cleaning agent.
- Don't use several appliances together with an outlet.
  - A fire may take place due to unusual heat.
- Don't press the button with an awl or pin.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Use the new hose-sets and old hose-sets should not be reused.
- If the damage is found on the current cord in use, it should be replaced by manufacturer, service center or authorized person in order to avoid the risk.
- Connect the grounding wire to the shell plate, and bury it under at least 25cm of earth; alternatively, connect the ground wire to the appropriate pin on a properly grounded power receptacle. Never connect the wire to a telephone line, lightning rod, or gas pipe. **option**
- The product you have purchased is designed for domestic use only.

The use for business purposes qualifies as product misuse. In this case, the product will not be covered by the standard warranty provided by Samsung and no responsibility can be attributed to Samsung for malfunctions or damages resulting from such misuse.

# contents

---

|                               |           |                                                  |
|-------------------------------|-----------|--------------------------------------------------|
| <b>SETTING UP YOUR WASHER</b> | <b>6</b>  | Description of part                              |
|                               | <b>9</b>  | How to wash automatically depends on the laundry |
|                               | <b>10</b> | Control Panel                                    |

|                         |           |                  |
|-------------------------|-----------|------------------|
| <b>MANUAL FUNCTIONS</b> | <b>15</b> | Manual functions |
|-------------------------|-----------|------------------|

|                                       |           |                                              |
|---------------------------------------|-----------|----------------------------------------------|
| <b>INSTALLATION &amp; MAINTENANCE</b> | <b>16</b> | Environment                                  |
|                                       | <b>16</b> | Levelling                                    |
|                                       | <b>16</b> | Connecting the water supply hose             |
|                                       | <b>18</b> | Assembling the rat protection panel (option) |
|                                       | <b>18</b> | How to connect the drain hose (option)       |
|                                       | <b>21</b> | Adding detergent                             |
|                                       | <b>21</b> | Adding fabric softener                       |
|                                       | <b>22</b> | Water supply connector filter                |
|                                       | <b>22</b> | Cleaning the filter                          |
|                                       | <b>23</b> | Cleaning the pump filter (option)            |
|                                       | <b>23</b> | Cleaning the detergent compartment           |

|                        |           |                 |
|------------------------|-----------|-----------------|
| <b>TROUBLESHOOTING</b> | <b>24</b> | Troubleshooting |
|------------------------|-----------|-----------------|

|                                    |           |                             |
|------------------------------------|-----------|-----------------------------|
| <b>WASHING MACHINE WON'T WORK?</b> | <b>25</b> | Washing machine won't work? |
|------------------------------------|-----------|-----------------------------|

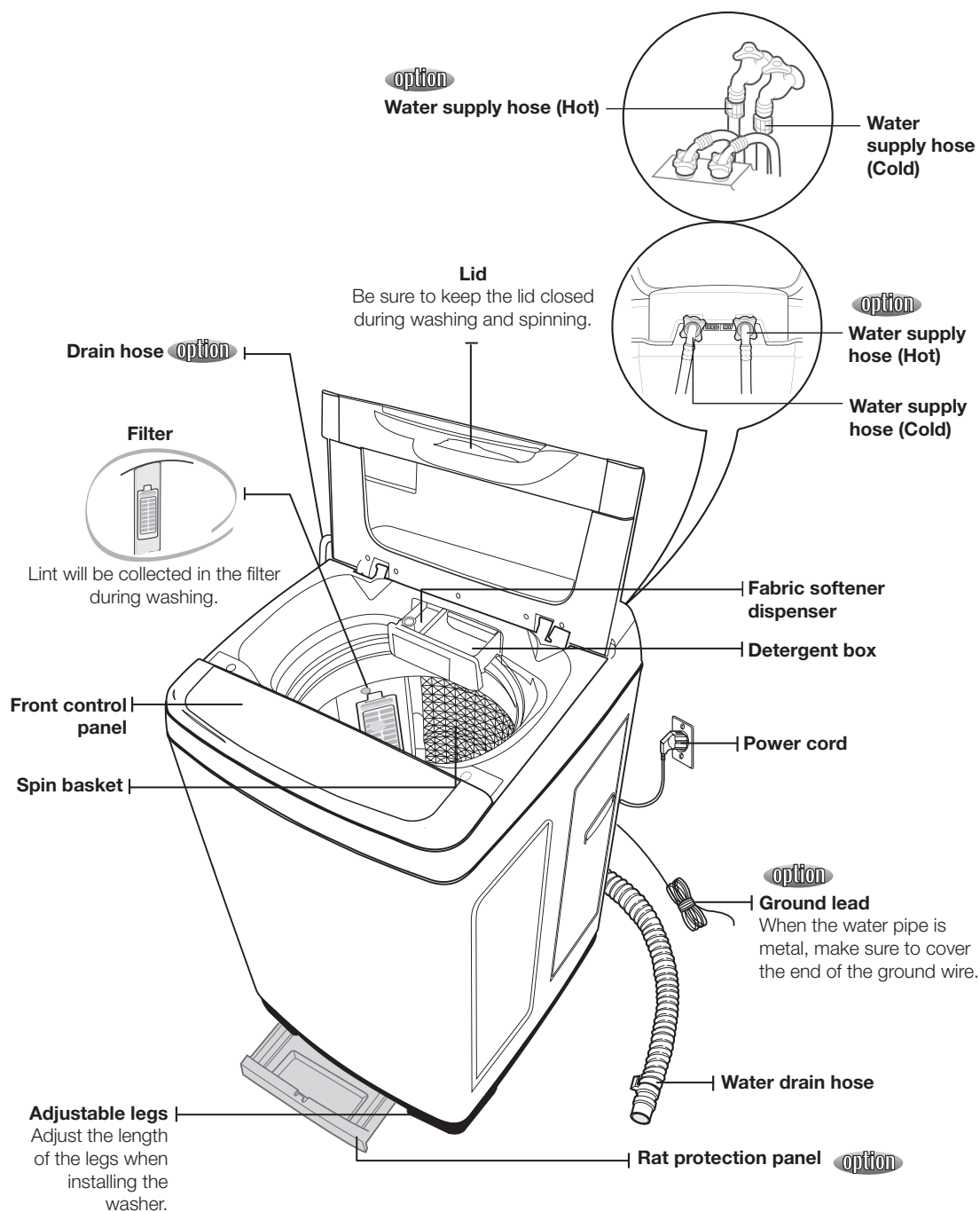
|                      |           |               |
|----------------------|-----------|---------------|
| <b>SPECIFICATION</b> | <b>27</b> | Specification |
|----------------------|-----------|---------------|

# setting up your washer

## DESCRIPTION OF PART

The User's Manual is for common use.

Make use of the User's Manual depending upon your washing machine model.



## CHECKING BEFORE WASHING AND CARING FOR GARMENTS

Must follow the checkpoints in order to avoid machine problems or damages on garments.

- If the below problems are caused by customer's faults, separate service fee will be charged.

### Checkpoints Before Starting Washing

Check if the clothes are bleaching or not.

- Add liquid detergent to a white towel and the garment where you can't notice well. Then, rub together strongly. Check if the color transferred to the towel.
- Be careful for scarves and imported clothes since they are easily discoloring.
- Check for stains or partial dirt.
- If stains are found, use the towel wet with detergents to rub on in a single direction.
- Before washing, the sleeves, collar, dress hem and pockets are pre-treated by brushing with detergents.

The wrinkle-processed clothes made of wool are specially treated by fixing them with threads before washing. The threads shall be removed after the clothes are dried.

### Not washable laundry

Clothes those are easily transformable even by soaking in water.

- Even by soaking in water, neckties, brassieres, jackets, suits and coats can be easily transformed like shrinking and discoloring on the garment surfaces because they are mostly made of rayon, polynosic, cuff and their blend fabrics.
- The wrinkle-processed, embossed, or resin processed products are easy to transform even by soaking in water.
- Easily discoloring products made of cotton and wool, wrinkled silk, leather products, leather accessory, leather ornamented clothes and its accessory.
- Don't wash those clothes without handling guideline or material indication tag.

### About Detergent

- When detergents are not dissolving well, use warm water (about 40°C) to dissolve the detergent.



CAUTION

- Use an appropriate amount.
- Even if excess amount of detergent is used, there is not much difference in washing result. It may cause damages to the garments because rinsing is not enough.
- The bleaching agent may cause damages to garments since it is strong alkali.
- Do sufficient rinsing because the powder detergent is easily remained on the garments causing bad odors.
- If too much detergent is used or cold water is used, it doesn't dissolve completely and remain on the garments, hose or spin basket, causing contamination on clothes.
- In case of reserved washing, detergents must be put in the detergent box. If the powder detergents are spread on laundry directly, it may cause discoloration.



# setting up your washer

## CARING FOR CLOTHES BEFORE WASHING

### Take out personal belongings from pockets.

- Caution, Check the pockets! Hairpins and coins cause damages to clothes and washing machine. They make noise and problems to the machine. Must check the pocket.



### If pants zippers are open while washing, the spin basket may be damaged. The zipper should be closed and fixed with a string before washing.

- Metal on the clothing may cause damage to the clothes and the tub.
- Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out before washing them.
- Clothing with long strings may become entangled with other clothes, and may cause damage to the clothing. Be sure to fix the strings before washing.



### Waterproof clothes (Ski Wear, Diaper Covers, Footboards) are not allowed for washing.

- This may cause the laundry to be ejected or cause the washing machine to vibrate abnormally, which may result in personal injury or damage the washing machine, the floor or the clothing. (Diapers, waterproof clothing, raincoats, umbrella covers, skiwear, car cover sheets, and sleeping bags, etc.).
- When the tub rotates, water may become trapped in the waterproof clothing or fabric and can collect in a corner, causing abnormal vibrations. In addition, the laundry rises and may be ejected and cause personal injury.

### Shake the dirt or soils from clothes.

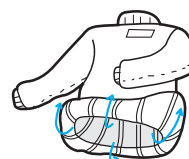
- Soil and sands may rub delicate garments to cause damages and the washing result may be unsatisfactory.

### Do pre-washing for white socks, sleeves, and collars before the main washing.

- For stains and dirt on collars, sleeves, hems, and pockets, apply some detergent to them and apply it lightly with a brush before washing.
- Use powdered or liquid detergent. Do not use soap as the tub may become dirty from the dirt on it.

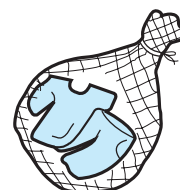
### Turn inside out for those nappy clothes before washing.

- If clothes have too much foreign matter, separate them for washing. Other clothes may pick up those dirty matters (dirt, thread).
- Wash black colored clothes and cotton towels separately. If they are washed together, towels may pick up dirty matters. Check before washing.



### Cashmilon and those garments having big volume and lightweight (eg. Lasedecorated clothes, lingerie, nylon stocking, synthetic fabrics etc.) may rise and cause damages to the clothes and problems to the machine. Use the laundry net or wash them separately.

- Must put those long stringed clothes, lase-worked clothes, bed cover sheet, wool clothes into a laundry net before washing.
- Put delicate clothes in the laundry net.
- Use only those commercial laundry net for washing.



### Curtains, floating garments or blue jeans shall be pressed not to float on the water.

- If they are floated on the water, press Start/Pause button to stop and press them to sock in the water. If the washing goes on with clothes floating on the water, it may cause damages to the clothes and the washing machine as well as unsatisfactory washing result.



## HOW TO WASH AUTOMATICALLY DEPENDS ON THE LAUNDRY

### Before starting washing, check the following;

- Connect the water supply hose to the water tap. Leave a tap open. Plug the power cord in. Make sure to lay down the drain hose.

### Washing for the first time

Before washing clothes for the first time, you must run a complete cycle without clothes.

To do this:

1. Press the **Power** button.
2. Open the detergent drawer and insert a little detergent.
3. Turn on the water supply to the washing machine.
4. Press the **Start/Pause** button.  
This will remove any water from the manufacturer's test run remaining in the machine.

### Special notes!

#### Automatic Sensing Function

- According to the selected program, the amount of laundry is automatically sensed and then the appropriate water level, wash time, rinse cycle, and spinning time are automatically selected for the automatic wash.
- After the power is on, a program is selected and **Start/Pause** button is pressed. Then, the washing board starts spinning without water. This action senses how much laundry is in the washing basket, not a machine problem. After this sensing process, water supplies automatically.

#### Adding Detergent and Softener

- It senses the amount of laundry and indicates the water level and amount of detergent. Then, it starts water supply right away.
- During the water supply, it is possible to open the detergent box and add detergent. However, it is better to press **Start/Pause** button to stop water supply and add detergent. Close the lid and press **Start/Pause** button again. This way is much more convenient.
- If the softener is inserted in the softener dispenser, it automatically adds in at the last rinsing cycle.

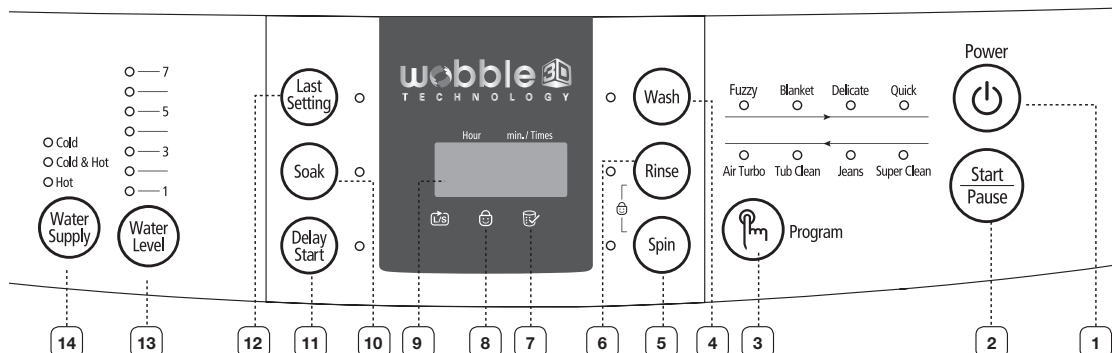
#### Put the laundry into the washer and add detergent, too.

- Be careful not to overload. Use right detergent for the fabrics you are washing.
-  If the lid is open while running, the washing machine is stopped automatically for safety. (Except, water supply continues while the lid is open.)
- When hot water is selected, both cold and hot water are supplied for the first 20 seconds in order to protect the clothes.
- Possible to control the washing time, rinsing cycle, and spinning time at every program during the washing.

# setting up your washer

## CONTROL PANEL

For more details, see control panel of your washing machine.



|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1 POWER BUTTON</b>                      | Press this button once to operate.<br>Press it again to turn the power off.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>2 START/PAUSE BUTTON</b>                | Use to pause and restart the operation.<br>To change the washing procedure during an operation, press this button to stop, and again to restart after changing the procedure.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>3 PROGRAM SELECT BUTTON</b>             | Each time the button is pressed, the washing program changes;<br>Fuzzy → Blanket → Delicate → Quick → Super Clean → Jean → Aqua preserve / Tub Clean → Air Turbo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>4 WASH BUTTON</b>                       | Press this button to perform a wash only or to adjust the washing time.<br>You can set the wash time from between 4 to 30 minutes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>5 SPIN BUTTON</b>                       | Press this button to perform a spin cycle only or to adjust the spin time.<br>You can set the spin time from between 0 to 9 minutes.<br>When only a spin is selected, the spin time will be different from the total remaining time. This is because the total remaining time includes the actual spin time and the times for water draining and stopping.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>6 RINSE BUTTON</b>                      | Press this button to perform a rinse only or to adjust the rinse count.<br>You can set the rinse count up to five times.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>7 TUB CHECK FUNCTION</b><br>Tub Check / | If the Tub Check indicator on the display blinks (it blinks for 3 minutes), run the Tub Clean course.<br>The Tub Clean function removes dirt from the tub to keep the laundry clean.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>8 CHILD-LOCK FUNCTION</b><br>           | This is a device to protect children from being accidentally hurt while playing with the washer.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>How to start the Child-Lock function: <ul style="list-style-type: none"> <li>Press the "Power" button to go to an initial washing mode.</li> <li>By pressing "<b>Start/Pause</b>" button, you start washing and in case Child Lock function is needed during the laundry</li> <li>Press both the "Rinse" and "Spin" buttons at the same times.(for 3 seconds) (Note: You cannot perform the function without the "Power" button on.)</li> </ul> </li> <li>To release the function of Child-Lock: In case the "Child-Lock" is programmed, press both the "Rinse" and "Spin" buttons at the same time.</li> </ul> |

10\_setting up your washer

|    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9  | <b>REMAINING TIME, DELAY START TIME, ERROR DISPLAY</b> | <p>Displays the remaining wash time.</p> <p>Displays the reserved delay start time.</p> <p>Displays the error state if a problem occurs in the washing machine so that you can take action.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10 | <b>SOAK BUTTON</b>                                     | <p>Press this button to perform a soak wash.</p> <p>You can set the soak time from between 10 to 60 minutes.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 11 | <b>DELAY START BUTTON</b>                              | <p>Press this button to finish the wash at a specified time.</p> <p>Turn off your washing machine to cancel a reserved delay start.</p> <p>You can set the delay start time from between 3 to 19 hours.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 12 | <b>LAST SETTING</b>                                    | <p>Press this button to load the settings for the last course.</p> <p>Perform a wash course using the last used settings without having to enter them manually again.</p> <p>Your choices are automatically saved when you press the Start/Hold button.</p> <p>To use a memorized course, press the Last Settings button and then press the Start/Hold button.</p> <p>- The memorized functions will be displayed on the panel.</p> <p> The Delay start and Water level settings are not automatically saved and will be reset after the wash.</p> |
| 13 | <b>WATER LEVEL BUTTON</b>                              | <p>The water level is automatically adjusted. However, you can select the water level manually by pressing this button.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 14 | <b>WATER SUPPLY BUTTON</b>                             | <p>Each press of the button cycles through the type of water,<br/>Cold → Cold + Hot → Hot → Cold</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

# setting up your washer

## FUZZY PROGRAM

Selects the best washing program automatically.

1. Press the **Power** button to “On”.
2. Press the **Start/Pause** button.  
Water level is selected automatically. Washing rinsing, and spinning follow.  
If you want to pause, press the **Start/Pause** button again. You can change the program when paused.
3. Close the lid.

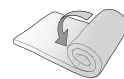
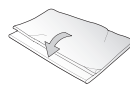
## BLANKET PROGRAM

(Big volume laundry like blanket and bed cover sheets)

1. Press the **Power** button to “On”.
2. Press the **Program** select button once.
3. Press the **Start/Pause** button.  
Washing, rinsing, and spinning follow. If you want to pause, press the **Start/Pause** button again. You can change the program when paused.
4. Close the lid.



- Fold those big volume laundry (blanket and bed cover sheets) in the following way before adding into the spin basket.
- Do not wash the electric blanket and carpets.
- Get a laundry net for those light and big volume laundry (eg. Cashmeres) because they might rise in the water and get damaged.



When you wash unwieldy laundry items (e.g. blankets, winter clothes, etc.) add the detergent before you add the laundry to utilize the up, down, left and right 3D 4-directional stereo wash provided by Wobble Technology™ for a better result.

## DELICATE PROGRAM

Washable sweater, cardigan, delicate clothes etc.

1. Press the **Power** button to “On”.
2. Press the **Program** select button two times
3. Press the **Start/Pause** button.  
Washing, rinsing, and spinning follow. If you want to pause, press the **Start/Pause** button again. You can change the course when paused.
4. Close the lid.



CAUTION

- You can only select cold water.
- The last spin operates lightly to prevent wrinkles.
- Use the detergent indicated in the laundry.

## QUICK PROGRAM

If you want to wash those frequently used towels or less dirty laundry time.

Because washing is speedy, it is good for light or less stained laundry.

1. Press the **Power** button to “On”.
2. Press the **Program** select button three times.
3. Press the **Start/Pasue** button.  
Water level is selected automatically. Washing, rinsing, and spinning follow. If you want to pause, press the **Start/Pasue** button again. You can change the program when paused.
4. Close the lid.

## SUPER CLEAN PROGRAM

Use for cleaner washing.

1. Press the **Power** button to "On".
2. Press the **Program** select button four times.
3. Press the **Start/Pause** button and put the proper amount of detergent into tub.  
Water level is selected automatically.
4. Close the lid.

## JEAN PROGRAM

For a more thorough wash.

1. Press the **Power** button to "On".
2. Press the **Program** select button five times.
3. Press the **Start/Pause** button and place the correct amount of detergent in the tub.
4. Close the lid.

## AQUA PRESERVE PROGRAM

Select this course if you wish to reuse the remaining water from the rinse cycle.

This option helps save the amount of water used.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Program** selection button six times.
3. Press the **Start/Pause** button.
4. Close the lid.



CAUTION

You can use the water remaining after the rinse cycle for the next wash.

## TUB CLEAN PROGRAM

Use this program to clean the tub. It will keep the tub clean and sanitary.

1. Press the **Power** button to turn the washer "On".
2. Press the **Program** selection button six times.
3. Press the **Start/Pause** button.
4. Add a dedicated detergent and close the lid
  - Never place laundry in the tub when cleaning inside the tub, as this can cause discoloration or damage to the laundry.
  - When doing the laundry after cleaning the tub, you may find some impurities. These are just detergent residues and impurities after the tub cleaning. Perform the rinse cycle two to three times.
  - The water level is set to Mid early on and then changed to High during the rinse.

## AIR TURBO PROGRAM

This course saves you valuable time, ensuring that your clothes dry faster than from line drying.

1. Press the **Power** button to "On".
2. Press the **Program** select button seven times.
3. Close the lid.
4. Press the **Start/Pause** button.
  - Select this when you want to half-dry the laundry.

## KEEPING THE TUB CLEAN

When using the machine under humid conditions for an extended time, various bacteria from the air may stick to the tub and form black dirt (fungi), causing damage to the human body.

To keep the tub clean and hygienic at all times, it is recommended detergents to clean the tub regularly at least once every one to three months.



CAUTION

- The Eco Tub Clean course even works without detergent.
- For this function, do not put laundry into the tub. This may cause the laundry to be damaged or the product to malfunction.
- Make sure to use only detergent for cleaning the wash tub when using detergent for this course.

setting up your washer\_13

# setting up your washer

## DELAY START

How to reserve washing?

Select this program when you have to go out or do something else.

1. Press the **Power** button to "On".
2. Press the **Delay Start** button once.  
You may change the delay start time with use the **Delay Start** button. (from 3 hours to 19 hours)
3. Press the **Start/Pause** button and put the proper amount of detergent into tub.
4. Close the lid.  
The washing finishes by the time you reserved. Add detergent and softener in proportion to the water level. Then, close the lid.
  - Must add the detergent in the detergent box.
  - If the detergent is spread on the laundry directly, some clothes may get discolored as the start delays.
  - If the Delay Start needs to be canceled, press the Power button.
  - The reserved finish time may be changed depends on the water pressure.

## CHILD LOCK

This function is for protecting children, the elderly and the frail.

1. Press the Power button.
2. To activate the Child Lock function, press and hold both the Rinse and Spin buttons down simultaneously for 3 seconds. (If the Child Lock function is activated, the Child Lock icon blinks.)
3. Operations after activating the Child Lock function.
  - Even if the Child Lock function is activated, every button works until the door opens.
  - When you open the door during the Child Lock is being activated, the alarm sounds and an error message appears. In 30 seconds, draining begins automatically. However, if you close the door within 30 seconds, water will not be drained. (Displayed error message "CL", "dE").
  - To add laundry after activating the Child Lock function, you must deactivate the Child Lock function.
4. To deactivate the Child Lock function, press and hold both the Rinse and Spin buttons simultaneously for 3 seconds again. (If the Child Lock function is deactivated, the Child Lock icon is turned off.)
5. To clear "CL" display, after draining is complete, close the door of the washing turn the power off and then on.



CAUTION

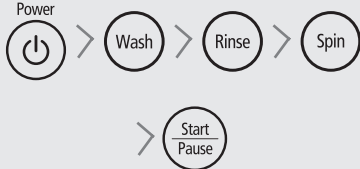
- This function is for preventing injury and malfunction of the product because of inappropriate operations or actions by children, the elderly or the frail.
  - If the door opens when the Child Lock function is activated, the water is drained by force to prevent children from drowning.
  - To add laundry after activating the Child Lock function, you must deactivate the Child Lock.
  - Even if the power is turned off and then on when the Child Lock is activated, the Child Lock remains activated.
- 
- Once Child Lock is activated, even when the power is turned off, if the door is opened, water is automatically drained in 30 seconds.
  - The Child Lock function cannot be deactivated when CL is displayed. (However, the Child Lock function can be deactivated when the dE error is displayed.)

# manual functions

Possible to select the function for each program.

(Example) For a simple washing as the little dirt program :

Power → Select the little dirt program → Wash → Start/Pause

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>WASH ONLY</b></p>               | <p>Press the <b>Power</b> button.<br/>Press the <b>Wash</b> button.<br/>Press the <b>Start/Pause</b> button.<br/>Washing goes on for 1 time.<br/>When the <b>Wash</b> button is pressed during washing, the wash time can be changed to between 4 and 30 minutes in duration.</p>                                                                                         |
| <p><b>RINSE ONLY</b></p>              | <p>Press the <b>Rinse</b> button.<br/>Press the <b>Start/Pause</b> button.<br/>Rinsing goes on for 1 times.<br/>When the <b>Rinse</b> button is pressed, the rinse times can be changed to between 1 to 5 times in duration.</p>                                                                                                                                          |
| <p><b>SPIN ONLY</b></p>               | <p>Press the <b>Spin</b> button.<br/>Press the <b>Start/Pause</b> button.<br/>Spin drying goes on for 4 minutes.<br/>When the <b>Spin</b> button is pressed, the spin time can be changed to from 0 to 9 minutes.<br/>If 0 minutes is selected, the cycle is terminated after a drain cycle only without the spin cycle being performed.</p>                              |
| <p><b>WASH AND RINSE</b></p>        | <p>Press the <b>Wash</b> and <b>Rinse</b> button.<br/>Press the <b>Start/Pause</b> button once.<br/>Detects the amount of laundry, and determines wash and rinse time period automatically.<br/>When the <b>Wash</b> and <b>Rinse</b> button is pressed, wash time period is determined between 4 and 30 minutes, and rinse time is determined between 1 and 5 times.</p> |
| <p><b>RINSE AND SPIN</b></p>        | <p>Press the <b>Rinse</b> and <b>Spin</b> button.<br/>Press the <b>Start/Pause</b> button once.<br/>Rinsing and spin drying follow.<br/>When the <b>Rinse</b> and <b>Spin</b> button is pressed, the number of rinse times is determined between 1 and 5, and spin time period for drying is determined between 0 and 9 minutes.</p>                                      |
| <p><b>WASH, RINSE AND SPIN</b></p>  | <p>Press the <b>Wash</b>, <b>Rinse</b> and <b>Spin</b> button.<br/>Press the <b>Start/Pause</b> button once.<br/><b>Wash</b>, <b>Rinse</b> and <b>Spin</b> is performed.</p>                                                                                                                                                                                              |



# installation & maintenance

The User's Manual is for common use.

Make use of the User's Manual depending upon your washing machine model.

## ENVIRONMENT

### Leave some space

Maintain at least 10cm between the washer and the wall.

### Place the washer on a sturdy flat surface.

If the washer is placed on an uneven or weak surface, noise or vibration occurs. (Allowable is 1°)

### Adjust the legs for even placement.

### Never install the washer near water.

Do not place the washer in steamy rooms or where the washer is directly exposed to rain. Moisture may destroy the electrical insulation causing an electrical shock hazard.

### Avoid direct sunlight or heaters.

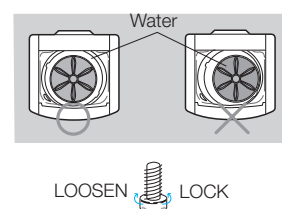
As plastic and electrical components are affected by direct heat, never place the washer near furnaces, boilers, etc. Do not place under direct sunlight.

## LEVELLING

- If the washer is not leveled with the ground, it makes the machine tremble more or be out of order. So, make sure that the washer is leveled properly.

### SEE IF THE MACHINE IS PLACED LEVEL BY CHECKING THE POSITION OF THE WASHING TUB.

- Open the lid of the machine, pour water into the tub up to the level just below the pulsator, and adjust the legs so that the pulsator is positioned at the center of the water as shown in the figure.
- Place the machine more than 10cm away from the wall.
- Adjust the legs on feet for levelling.

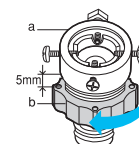


## CONNECTING THE WATER SUPPLY HOSE

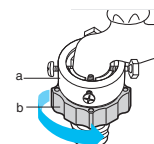
- Remove the adaptor from the water supply hose.



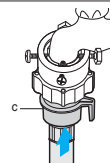
- First, using a "+" type screw driver, loosen the four screws on the adaptor. Next, take the adaptor and turn part(b) following the arrow for gap about 5 mm between them.



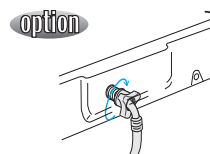
- Connect adaptor to the water tap by tightening the screws firmly. Then, turn part(b) following the arrow and put (a) and (b) together.



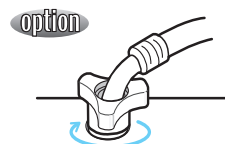
4. Connect the water supply hose to the adaptor. Pull down the part (c) of the water supply hose. When the part (c) is released, the hose is automatically connected to the adaptor making a 'click' sound.



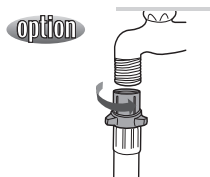
5. Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the back of the washer. Screw the hose clockwise all the way in.



- 5-1. Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the top of the washer. Screw the hose clockwise all the way in.



- If the water tap is a screw type, assemble a water supply hose that fits to the tap as shown. After completing connection, if water leaks from the hose, then repeat the same steps.

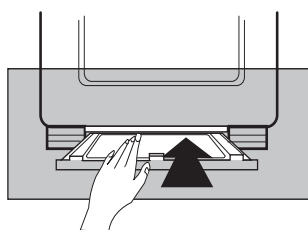
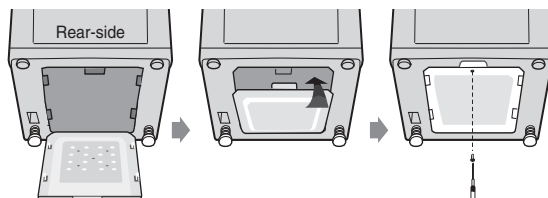


-  After completing connection, if water leaks from the hose, then repeat the same steps. Use the most conventional type of faucet for water supply. In case the faucet is square or too big, remove the spacing ring before inserting the faucet into the adaptor.

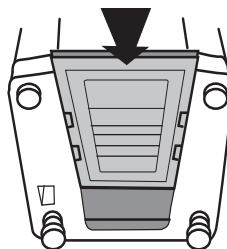
# installation & maintenance

## ASSEMBLING THE RAT PROTECTION PANEL (OPTION)

Tilt the washer a little and lift up the panel until it clicks, finally fix the panel with screw to the base as shown in the figure.



1. Insert the rat protection panel to the assembling hole on back side to the end.



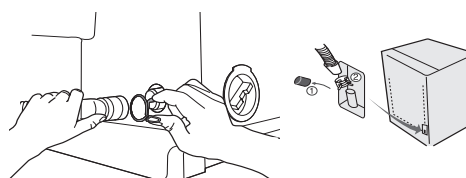
2. If you have difficulty inserting the panel lift up the washer a little and insert it.

## HOW TO CONNECT THE DRAIN HOSE (OPTION)

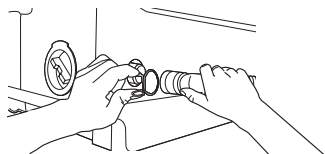
### IN CASE OF PUMP-DRAINED WASHER



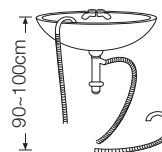
Take out the cap-hose and connect the outlet-hose.



Be sure to join tightly the drain hose into the drainoutlet on the back of the machine.



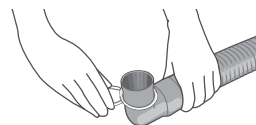
Be sure to join tightly the drain hose into the drain-outlet on the side of the machine.



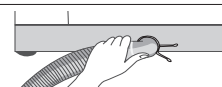
Install the drain hose in the position of about 90~100cm above the ground.

## IN CASE OF GENERAL WASHER

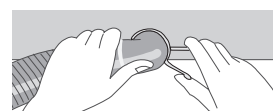
1. After pressing the joint ring, insert to the drain hose.



2. After directing the drain hose to a drain, join to the drainoutlet of the washing machine.

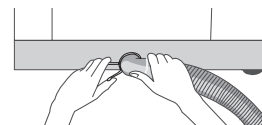


3. Be sure to join them tightly by pressing the joint ring and pushing it into the drain-outlet.
  - The length of drain hose is adjustable so that you can extend the length appropriately.

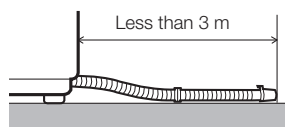


## HOW TO CHANGE THE DRAIN HOSE DIRECTION

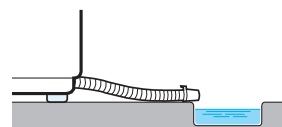
- The handle of joint ring is pressed to pull out the drain hose. Change the direction of the drain hose and follow the above guideline again.



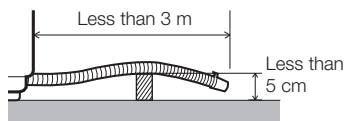
## CAUTIONS WHEN INSERTING THE DRAIN HOSE



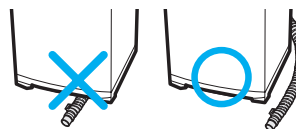
1. Don't exceed more than 3m when the drain hose is used by connecting with other hoses.



2. Be careful to drain water out at the end of the drain hose.



3. The doorsill shouldn't be more than 5cm.



4. Don't install the drain hose underneath the wash machine.

# installation & maintenance

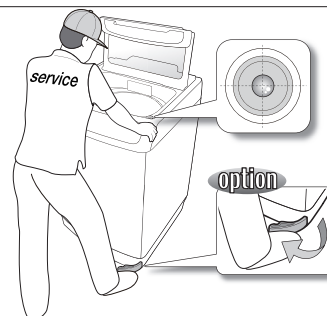
## Adjusting the height of the washer

Make sure your washer is level by adjusting the leveling legs.



Beware of catching your hands under the legs.

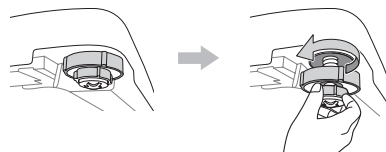
1. Pull the handles located at the right and left front of the washer and slide them off.
2. Adjust the height of the washer upwards or downwards.
3. When you have finished adjusting the height, push the handles back to fix the adjusting legs in place.



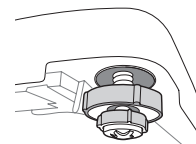
| Water drop mark | Cause                            | How to level                                                                          |
|-----------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | The front of the washer is lower | Level the washer by adjusting the legs.                                               |
|                 | The back of the washer is lower  | Adjust the height by using the props at the back.                                     |
|                 | The left of the washer is lower  | Adjust the left side by using the adjustable legs at the front and props at the back. |
|                 | The right of the washer is lower | Adjust the left side by using the adjustable legs at the front and props at the back. |

## Leveling your washer with the leveling screws (Optional)

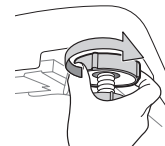
1. Gently lift up the washer and turn the adjustable legs to the left to find the optimal balance.



2. When done, return the washer to its original position.



3. After adjusting the legs, do not forget to lock the nut for safety reasons. (Failing to do so may cause it to become loose and move out of position.)



### Test run

Make sure that you install your washing machine correctly by running the **Rinse+Spin** cycle after the installation is complete.

## ADDING DETERGENT

1. Open the detergent drawer and then add the powder detergent into the detergent compartment.
2. Add detergent evenly so that it doesn't brim over the edge of the drawer.

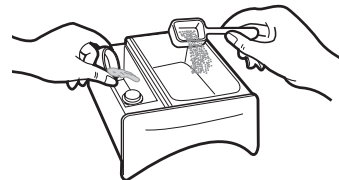
- Use a reasonable amount of detergent.  
If you use more detergent than the standard quantity or the water temperature is too low and the detergent does not dissolve in the water completely causing it to remain on the laundry and in the hose and tub, it may cause damage such as dirtying and discoloring the laundry.
- If you use a powder detergent and it remains on the laundry, it may cause a bad odor.  
Rinse the laundry sufficiently in fresh water.



CAUTION

If you spread a powder detergent over the laundry directly, it may result in discoloration. Make sure to insert it into the detergent compartment.

If the water pressure is low, the detergent may remain in the detergent compartment.



## ADDING FABRIC SOFTENER

1. When the proper amount (one time dose) of fabric softener is stored in the softener inlet, it is automatically added during the last rinse cycle.
2. Do not add detergent, bleach or starch into the softener inlet.
3. Using too much softener may produce unsatisfactory results.
4. Do not open the lid during the Spin cycle. If added too early, its effectiveness will decrease.
5. Do not leave the softener in the softener dispenser for a long time as it may congeal.

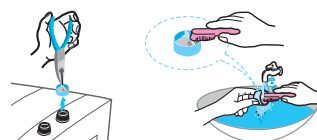


If the water pressure is low, the fabric softener may remain in the softener compartment. In this case, put the fabric softener into the tub directly.

# installation & maintenance

## WATER SUPPLY CONNECTOR FILTER

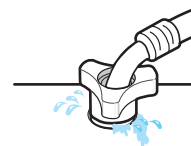
1. Pull out the filter and wash well.



2. Pull in the filter and connect the hose to the inlet water valve tightly.



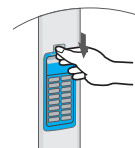
3. Check if there is a leakage.  
Note to tighten up the connector.



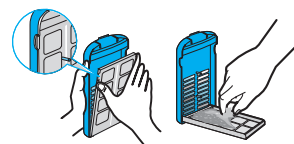
## CLEANING THE FILTER

Clean the filter net often to keep the washer clean.

1. Push the upper part of the Hygiene filter and pull in.



2. Open the cover as shown in the figure.



3. Clean the Hygiene filter.



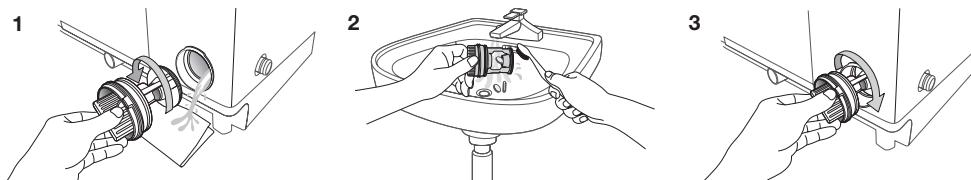
4. Close the cover and insert the lower part of the filter in the basket first and then push the filter with "click" sound.



## CLEANING THE PUMP FILTER (OPTION)

---

1. Place a rag or towel under the wash filter to avoid wetting the floor, and rotate the filter counterclockwise and pull it out.
2. Remove any dirt from the filter.
3. Return the filter to its place by rotating the filter clockwise until it locks into position.



## CLEANING THE DETERGENT COMPARTMENT

---

1. Separate the detergent compartment from the washer.
2. Separate and clean the Rinse-Cap from the detergent compartment.
3. Assemble the Rinse-Cap and insert the detergent compartment into the washer.



# troubleshooting

| PROBLEM                                                                                                                                | CHECK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Washing machine won't work                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Is the water tap opened?</li> <li>Is the washer plugged in?</li> <li>Is the power cut off?</li> <li>Is there enough water?</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Water dose not drain<br>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Is the drain hose down?(No pump)</li> <li>Is the drain hose frozen?</li> <li>Is the drain hose clogged?</li> <li>If the water dose not drain in 30 minutes, a buzzer will sound, and the remaining time indicator will show "5E".</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                           |
| Water is not supplied<br>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Is the water tap opened?</li> <li>Is the water cut off?</li> <li>Is the water supply hose or hose connection clogged?</li> <li>Is the water tap frozen?</li> <li>If the water supply is not finished in 1 hour or there is no change in the water level 5 minutes (10minutes for some models) after the water supply has started, the buzzer rings and "4E" is displayed on the remaining time indicator.</li> </ul>                                                                   |
| Spinning does not work<br>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Is the laundry spread out evenly in the washer?</li> <li>In the washer set on a sturdy flat surface?</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Water is overflowed<br>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Restart after spinning.</li> <li>If the error sign still indicates, call agency.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| This indicates that a Child Lock error occurred<br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>The error message blinks at a 1 second interval and the water is drained with an alarm sound. (Displayed message: "CL" or "dE")</li> <li>This function is to prevent children from drowning when falling into the wash tub. When draining is complete and you turn the power off and then on, the washing machine will operate normally.</li> <li>To clear "CL" display, after draining is complete, close the door of the washing machine, turn the power off and then on.</li> </ul> |
| Water leakage error<br>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the end of the drain hose is placed on the floor. (The hose should be hung over the pump - hose guide.)</li> <li>Check if the drain hose is clogged by any foreign substances.</li> <li>If the error remains, call the service center.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                             |

# washing machine won't work?

| PROBLEM                                                      | CHECK                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The power is cut off.                                        | Is the electric voltage normal?                                                                                                                              |
|                                                              | Is the washer plugged in? Plug in the electric cord.                                                                                                         |
|                                                              | ☞ Water does not drain.                                                                                                                                      |
|                                                              | Is the drain hose down? Put the drain hose down.                                                                                                             |
|                                                              | Is the drain hose folded? Unfold the drain hose.                                                                                                             |
| Washing machine won't work.                                  | Is the drain hose outlet clogged? Remove the waste cleanly.                                                                                                  |
|                                                              | Is the washer lid open? ☞ Close the lid.                                                                                                                     |
|                                                              | Is the Pause button on?                                                                                                                                      |
|                                                              | ☞ Press the Start/Pause button one more time and check if the washer starts.                                                                                 |
|                                                              | Is enough water filled to the water level?                                                                                                                   |
| If the drain hose and spin basket are frozen, do as follows. | ☞ If the water pressure is low, it takes a long time to start washing.                                                                                       |
|                                                              | Is the faucet closed? ☞ Open the faucet to supply water.                                                                                                     |
|                                                              | • Add hot water to the frozen water tap and remove the drain hose. Soak into hot water.                                                                      |
|                                                              | • Pour hot water into the spin basket for about 10 minutes.                                                                                                  |
|                                                              | • Put a hot water towel on the drain hose connector.                                                                                                         |
| The water drains out immediately.                            | • If the drain hose defrosts, connect again and check for proper water draining.                                                                             |
|                                                              | • The drain is clogged with coins or pins. The drain hose is hung over the drain hose hook. Half fill the spin basket with water and try for spinning again. |
|                                                              | Is the faucet connecting part is loose, water may leak.                                                                                                      |
|                                                              | ☞ Repeat the assembling steps again. (Refer to "Connecting the water supply hose")                                                                           |
|                                                              | Check if the rubber packing of water supply hose is in the right position.                                                                                   |
| The water leaks at the water supply hose connector.          | ☞ Screw tightly again.                                                                                                                                       |
|                                                              | Is the water supply hose folded? ☞ Unfold the hose.                                                                                                          |
|                                                              | If the water supply is too strong, water may leak.                                                                                                           |
|                                                              | ☞ Close the faucet a little.                                                                                                                                 |
|                                                              | Is water leaking from the faucet itself?                                                                                                                     |
| The water leaks at the water supply hose connector.          | ☞ Fix the faucet. Water is not supplied.                                                                                                                     |
|                                                              | Did you press the Start/Pause button after selecting the water supply?                                                                                       |
|                                                              | ☞ If the Start/Pause button is not pressed, water is not supplied. Press the Start/Pause button.                                                             |
|                                                              | Is the faucet closed? ☞ Turn on the faucet.                                                                                                                  |
|                                                              | Is the filter net at the water supply hose connector clogged with dirty matters?                                                                             |
| Spinning makes loud noises and vibrations.                   | ☞ Clean the filter net by brushing with a toothbrush.                                                                                                        |
|                                                              | Is the water supply cut off?                                                                                                                                 |
|                                                              | ☞ If the water supply is suspended, turn off the faucet and power off.                                                                                       |
|                                                              | Check if the laundry is spread evenly in the washer.                                                                                                         |
|                                                              | ☞ Spread out the laundry evenly and start again.                                                                                                             |
|                                                              | Check if the washing machine levels on a sturdy flat floor.                                                                                                  |
|                                                              | ☞ Set the machine at level.                                                                                                                                  |
|                                                              | Is the handle for leveling legs loose?                                                                                                                       |
|                                                              | ☞ Adjust the legs on the feet for leveling.                                                                                                                  |
|                                                              | Is around the washing machine filled with unnecessary stuffs?                                                                                                |
|                                                              | ☞ Remove those unnecessary things away from the wash machine.                                                                                                |

troubleshooting\_25

# specification

## WA14B9

|                   |      |                                                       |                      |   |         |
|-------------------|------|-------------------------------------------------------|----------------------|---|---------|
| POWER CONSUMPTION | WASH | 470 W                                                 | STANDARD WATER LEVEL | 7 | 78ℓ     |
|                   | SPIN | 280 W                                                 |                      | 5 | 58ℓ     |
| DIMENSIONS(mm)    |      | W602XL670XH973(Low BASE)<br>W602XL670XH996(HIGH BASE) |                      | 3 | 50ℓ     |
| WEIGHT            |      | 44 kg                                                 |                      | 1 | 38ℓ     |
| WATER PRESSURE    |      | 0.05~0.78 MPa<br>(0.5 ~ 8.0 kg . f/cm <sup>2</sup> )  | WATER USAGE          |   | 148ℓ    |
| WASHING TYPE      |      | Stirring Type                                         | SPIN SPEED           |   | 720 rpm |

## WA12B9

|                   |      |                                                       |                      |   |         |
|-------------------|------|-------------------------------------------------------|----------------------|---|---------|
| POWER CONSUMPTION | WASH | 470 W                                                 | STANDARD WATER LEVEL | 7 | 74ℓ     |
|                   | SPIN | 280 W                                                 |                      | 5 | 58ℓ     |
| DIMENSIONS(mm)    |      | W602XL670XH973(Low BASE)<br>W602XL670XH996(HIGH BASE) |                      | 3 | 50ℓ     |
| WEIGHT            |      | 44 kg                                                 |                      | 1 | 38ℓ     |
| WATER PRESSURE    |      | 0.05~0.78 MPa<br>(0.5 ~ 8.0 kg . f/cm <sup>2</sup> )  | WATER USAGE          |   | 145ℓ    |
| WASHING TYPE      |      | Stirring Type                                         | SPIN SPEED           |   | 720 rpm |

memo

---



## QUESTIONS OR COMMENTS?

| Country | CALL     | OR VISIT US ONLINE AT                                |
|---------|----------|------------------------------------------------------|
| IRAN    | 021-8255 | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a> |

Code No. DC68-02961J-01\_EN

WA12B9

WA14B9



# ماشین لباسشویی

## راهنمای استفاده کننده

Planet  
First

100%  
Recycled Paper

این کتابچه راهنما با کاغذ ۱۰۰ درصد بازیابی شده تولید شده است.

### تصور کنید امکانات را

از اینکه یک محصول Samsung را خریداری کردید متشکریم.  
برای دریافت خدمات کامل تر، لطفاً محصول خود را در این آدرس  
ثبت کنید

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

**SAMSUNG**

شماره کد DC68-02961J-01\_FA

# ویژگی ها

## • ویژگی آخرین تنظیمات

این گزینش تنظیمات برنامه قبلی را بارگذاری می کند.  
ویژگی آخرین تنظیمات به طور خودکار آخرین برنامه اجرا شده را به یاد آورده و امکان استفاده از همان تنظیماتی که در ماشین لباسشویی برای آخرین بار استفاده شد را بدون نیاز به انتخاب دستی همه تنظیمات ممکن می کند.

## • استوانه گردان به شکل الماس

استوانه گردان به شکل الماس فشار آب زیادی ایجاد می کند که کثافات را به طور موثر از لباس ها خارج می کند. استوانه گردان به شکل الماس آسیب به پارچه را به حداقل رسانده و طول عمر پارچه را افزایش می دهد. لوله داخلی درخشان در اثرات شستشویی که ایجاد می کند هم قشنگ است و هم پرقدرت.

## • کنترل Fuzzy (مبهم)

کنترل Fuzzy (مبهم) توسط حس کردن مقدار لباس ها مانند هوش مصنوعی بهترین برنامه شستشو را انتخاب می کند.

## • دریچه شفاف سخت شده

به شما امکان می دهد که ماشین لباسشویی را در حال کار مشاهده کنید در هر زمان. وضعیت شستشوی لباس ها را کنترل کنید.

## • Eco Storm (طوفان صرفه جوئی)

یک دستگاه لرزنده عظیم. جریان آب پرقدرتی ایجاد کرده که توسط یک دستگاه لرزنده مرکزی نوسانی که به صورت ۳۶۰ درجه می چرخد. شتاب پیدا می کند. تأثیر آیشاری حاصله به چرخش آب سرعت داده تا با استفاده از مقدار کمتری آب. شستشوی تمیزتری حاصل شود. (کارائی شستشوی بهتری حاصل می شود).

## • لرزاندن (گزینش)

ماشین های لباسشویی سنتی که از بالا پر می شوند. لباس ها را در ۲ بعد و در جهت عمقیه عمقیه ساعت یا خلاف آن گردش می دهند ولی فناوری لرزاندن (Wobble Technology™) لباس ها را توسط پرتاب کردن آنها به اطراف در ۳ بعد گردش می دهد. چون فناوری لرزاندن (Wobble Technology™) لباس ها را در آن واحد در جهت افقی و عمودی حرکت می دهد. جریان آب گردنده ممکن است به نظر با سایر ماشین های لباسشویی متفاوت باشد.  
یکی از ویژگی های عملکرد ۳ بعدی فناوری لرزاندن (Wobble Technology™)، شستشو در چند سطح آب می باشد و ممکن است شامل یک دوره شستشو در سطح پائین آب باشد.

## • فیلتر Magic (جادویی)

این فیلتر جادویی منحصر به فرد تضمین می کند که همه پرزها در داخل تشت گرفته شده تا نتایج فیلترگیری با کیفیت بالا حاصل شود که در تمیز کردن مداوم لباس ها موثر است.

## • عملکرد CHILD-LOCK (قفل کودک)

این وسیله ای برای محافظت از کودکانی است که در هنگام بازی با ماشین لباسشویی به طور تصادفی آسیب می بینند (برای کسب اطلاعات بیشتر به صفحه ۱۴، ۱۱ رجوع شود).

## • تثبیت تمیز مقرون به صرفه (انتخابی)- بسیار تمیز، بسیار تر و تازه

تثبیت تمیز مقرون به صرفه Samsung مخصوصاً برای زدودن کثافات و لایه زیستی در تثبیت طراحی شده است بدون اینکه نیازی به شوینده شیمیائی خاصی باشد. این عملکرد نوآورانه توسط خیساندن و چرخش فقط با آب. استوانه گردان را تمیز نگه می دارد.

## • Aqua preserve (حراست از آب) (انتخابی)

حراست از آب Samsung با استفاده مجدد از آخرین آبکشی. میزان هدر رفتن آب را کاهش می دهد. پس از آخرین آبکشی لباس ها. ماشین لباسشویی آب را قبل از آخرین گردش-خشک کردن نگه داشته و آن را برای صرفه جویی در آب و پول شما دوباره استفاده می کند!

(این عملکرد تنها زمانی برای استفاده موجود است که دوبار آبکشی را انتخاب می کنید)

# دستورالعمل های ایمنی

لطفاً توجه داشته باشید که احتیاط های ایمنی زیر توسط کمک در استفاده بی خطر، به جلوگیری از خطرات و آسیب غیرقابل پیش بینی کمک می کنند.

- هنگامیکه از آب گرم در هنگام شستشو استفاده می کنید، لطفاً مطمئن شوید که دمای آب نبایستی از ۵۰ درجه سانتی گراد تجاوز کند.
- قطعات پلاستیکی ممکن است تغییر شکل داده یا آسیب ببینند و ممکن است موجب شوک برقی و آتشسوزی شوند.

## هشدار

-  عدم استفاده از این دستورالعمل ها ممکن است منجر به آسیب جدی ویا حادثه مهلک شود.
  - اگر دوشاخه (سیم جریان برق) صدمه دیده، بایستی توسط سازنده ویا تعمیرکار ویا شخص مجرب مشابه دیگری تعویض شود تا از خطر جلوگیری شود.
  - سیم را از پریز به بیرون نکشید ویا آنرا با دست های خیس لمس نکنید.
    - ممکن است منجر به شوک برقی ویا آتشسوزی شود.
  - سیم جریان برق را با زور خم نکنید ویا آنرا با اشیاء سنگین فشار ندهید.
    - ممکن است منجر به شوک برقی ویا آتشسوزی شود.
  - ماشین لباسشویی را در نزدیکی ابزار برقی نصب نکنید ویا یک شمع روشن ویا سیگار روشن را بر روی ماشین قرار ندهید.
    - ممکن است منجر به آتشسوزی شود.
  - در حین کار، دست هایتان ویا مواد فلزی را در زیر ماشین لباسشویی قرار ندهید.
    - ممکن است تخته چرخان در زیر ماشین لباسشویی به شما آسیب وارد کند.
  - هنگامیکه قسمت ختانی ماشین لباسشویی در آب غوطه ور می شود از نزدیکی به آن پرهیز کنید.
    - ممکن است موجب شوک برقی شود. لطفاً منتظر شوید تا آب به طور کامل تخلیه شود.
  - رخت هایی که با بنزین، بنزن ویا الکل آغشته شده اند را در ماشین قرار ندهید و اینگونه مواد را از ماشین به دور نگه دارید.
    - ممکن است منجر به انفجار ویا آتشسوزی شود.
  - در حین چرخش، دست خود را در داخل تشت چرخان قرار ندهید.
    - ممکن است به دست هایتان آسیب وارد شود. اگر ماشین در ظرف ۱۵ ثانیه از زمانیکه دریچه را باز می کنید متوقف نشود، فوراً با متصدی تعمیرات تماس بگیرید.
  - این دستگاه برای استفاده کودکان خردسال ویا اشخاص نحیف ساخته نشده مگر اینکه به طور کافی توسط یک شخص مسئول سرپرستی شده باشند تا مطمئن شود می توانند به طور امن از این دستگاه استفاده کنند.
    - کودکان خردسال بایستی سرپرستی شوند تا اطمینان حاصل شود که با دستگاه بازی نمی کنند.
    - این دستگاه بایستی به پریزی وصل شود که قدرت حمل مصرف نیروی مناسب را داشته باشد.
    - این دستگاه بایستی طوری قرار داده شود که پریز بعد از نصب قابل دسترسی باشد.
    - قطعاتی در داخل وجود ندارد که قابل تعمیر توسط استفاده کننده باشند. هرگونه تعمیرات را به کادر تعمیراتی مجرب محول کنید.
      - در غیراین صورت ممکن است منجر به یک خطای مکانیکی، شوک برقی، آتشسوزی ویا آسیب بدنی شود.
      - ضمانت این محصول شامل مشکلاتی نمی شود که در نتیجه اوراق کردن محصول به وجود می آیند.
    - از این محصول برای منظورات جاری استفاده نکنید.
    - برای ماشین های لباسشویی که روزنه های هواگیرشان در زیر است، زمین مفروش نبایستی این روزنه ها را مسدود کند.



# دستورالعمل های ایمنی

## احتیاط ها

-  عدم پیروی از این دستورالعمل ها ممکن است منجر به صدمه بدنی و یا آسیب جزئی شود.
- در محل های مرطوب و یا هوای آزاد که باران یا برف می بارد نصب نکنید.
- - ممکن است منجر به شوک برقی و یا آتشسوزی شود.
- هنگامیکه از ماشین استفاده نمی کنید لطفاً سیم جریان برق را از پریز خارج کنید.
- - ممکن است منجر به شوک برقی و یا آتشسوزی شود.
- اگر بر روی دوشاخ جریان برق و یا قطعه متصل به آن گردوغبار و یا آب وجود دارد، لطفاً آنرا به طور کامل خارج کنید.
- - ممکن است منجر به شوک برقی و یا آتشسوزی شود.
- نگذارید که کودکان به داخل ماشین لباسشویی نگاه کنند.
- - اگر کودکان به داخل ماشین لباسشویی بیافتند، ممکن است جانش در خطر باشد.
- اگر گاز نشت می کند، فوراً بدون دست زدن به دوشاخ برق هواگیری کنید.
- - اگر آتش بگیرد ممکن است منجر به شوک برقی و یا آتشسوزی شود.
- اگر ماشین لباسشویی صدا، بو و یا دود عجیب تولید می کند، آنرا به طور صحیح از پریز خارج کرده و با متصدی تعمیرات تماس بگیرید.
- - ممکن است منجر به شوک برقی و یا آتشسوزی شود.
- در حین تمیز کردن، آب را به طور مستقیم به قطعات ماشین لباسشویی نپاشید.
- - طول عمر آنرا کوتاه می کند.
- همچنین ممکن است شوک برقی و یا آتشسوزی ایجاد شود.
- از مواد تمیز کننده ای که حاوی اسید قوی هستند استفاده نکنید.
- چند وسیله خانگی را به طور همزمان به یک پریز نزنید.
- - ممکن است در نتیجه گرمای غیرعادی منجر به آتشسوزی شود.
- دکمه را با استفاده از یک میخ و یا سوزن فشار ندهید.
- - ممکن است منجر به شوک برقی و یا آتشسوزی شود.
- از مجموعه لوله های جدید استفاده کنید و نیاپستی از مجموعه لوله های قدیمی دوباره استفاده شود.
- اگر در سیمی که در حال حاضر استفاده می شود آسیبی مشاهده کردید، بایستی توسط سازنده، مرکز تعمیرات و یا شخص مجاز تعویض شده تا از هرگونه خطری جلوگیری شود.
- سیم گراند را به صفحه فلزی متصل کرده و آنرا حداقل ۲۵ سانتی متر در زیر زمین دفن کنید. سیم گراند را به خار مناسب در یک پریز برق که به طور مناسب گراند شده وصل کنید. هرگز سیم را به یک خط تلفن، میله برقگیر و یا لوله گاز وصل نکنید. 
- محصولی که خریداری کردید فقط برای استفاده خانگی طراحی شده است.
- استفاده از آن به منظور جّاری سوء استفاده از محصول تلقی می شود. در این صورت محصول تحت پوشش گارانتی استاندارد که توسط Samsung ارائه شده نمی باشد و برای درست کار نکردن یا آسیب هایی که در نتیجه چنین سوء استفاده ای باشد مسئولیتی به Samsung نسبت داده نمی شود.

# فهرست مطالب

|    |                                            |    |
|----|--------------------------------------------|----|
| ۶  | راه اندازی ماشین لباسشویی                  | ۶  |
| ۷  | شرح قطعات                                  | ۷  |
| ۹  | کنترل قبل از شستشو و مراقبت از لباس ها     | ۹  |
| ۱۰ | نحوه شستشوی اتوماتیک بستگی به لباس ها دارد | ۱۰ |
|    | پنل کنترل                                  |    |

## عملکردهای دستی

۱۵

|    |                                             |    |
|----|---------------------------------------------|----|
| ۱۶ | نصب و نگهداری                               | ۱۶ |
| ۱۶ | محیط زیست                                   | ۱۶ |
| ۱۶ | همتراز کردن                                 | ۱۶ |
| ۱۸ | وصل کردن شیلنگ جریان آب                     | ۱۸ |
| ۱۸ | سوار کردن پنل محافظت در مقابل موش (انتخابی) | ۱۸ |
| ۲۱ | طریقه متصل کردن شیلنگ تخلیه (انتخابی)       | ۲۱ |
| ۲۱ | افزودن ماده لباسشویی                        | ۲۱ |
| ۲۱ | اضافه کردن نرم کننده پارچه                  | ۲۱ |
| ۲۲ | فیلتر اتصالی منبع آب                        | ۲۲ |
| ۲۲ | تمیز کردن فیلتر                             | ۲۲ |
| ۲۳ | تمیز کردن فیلتر پمپ (انتخابی)               | ۲۳ |
| ۲۳ | تمیز کردن محفظه شوینده                      | ۲۳ |

## عیب یابی

۲۴

|    |                             |    |
|----|-----------------------------|----|
| ۲۵ | ماشین لباسشویی کار نمی کند؟ | ۲۵ |
|    | ماشین لباسشویی کار نمی کند؟ |    |

۲۵

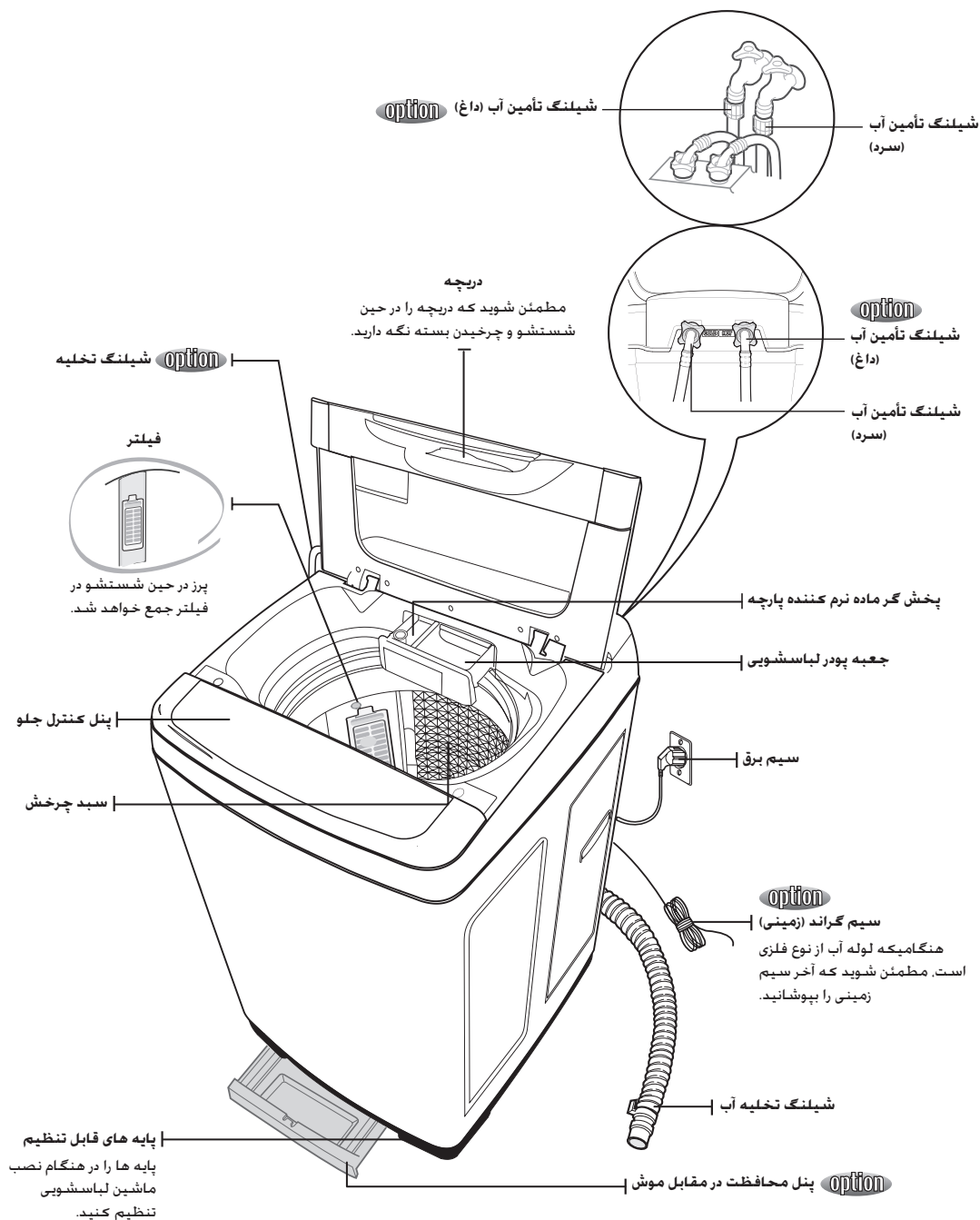
## مشخصات

۲۶

# راه اندازی ماشین لباسشویی

## شرح قطعات

دفترچه راهنمای استفاده کننده برای استفاده عمومی است.  
از دفترچه راهنمای استفاده کننده بستگی به مدل ماشین لباسشویی خود استفاده کنید.





## کنترل قبل از شستشو و مراقبت از لباس ها

- بایستی از نکات بازبینی برای اجتناب از مشکلات ماشین ویا صدمه به لباس ها پیروی کرد.
- اگر مشتری مشکلات زیر را ایجاد کرده، یک هزینه تعمیر جداگانه دریافت خواهد شد.

### نکات بازبینی قبل از شروع شستشو

کنترل کنید که لباس ها رنگبری می شوند یا خیر.

- مایع لباسشویی را به یک حوله سفید و لباسی که نمی توانید به خوبی متوجه شوید اضافه کنید. سپس به طور محکم به هم بمالید. کنترل کنید که آیا رنگ به حوله منتقل شده است.
- مراقب باشید چون روسری و لباس های وارداتی به آسانی رنگ پس می دهند.
- مراقب لکه ویا کثافات جزئی باشید.
- اگر لکه هایی پیدا کردید، از حوله ای که با پودر لباسشویی خیس شده استفاده کرده و در یک جهت بمالید.
- قبل از شستشو، با برس به آستین ها، یقه، لبه لباس و جیب ها ماده لباسشویی بمالید.
- لباس هایی که به صورت چروکیده فرایند شده و از پنشم ساخته شده اند را قبل از شستشو با نخ می بندند. پس از اینکه لباس ها خشک شد، نخ ها را بیرون می آورند.

### لباس هایی که قابل شستشو نیستند

لباس هایی که به آسانی خراب می شوند حتی اگر در آب خیس بخورند.

- کراوات، سینه بند، کت، کت و شلوار ممکن است به آسانی خراب شوند حتی اگر در آب خیس بخورند. برای مثال کوچک می شوند ویا در سطح لباس رنگ پس می دهند چون بیشتر از رایون، پولی ناسیک، کاف و پارچه های ترکیبی آنها تولید شده اند.
- محصولات که به صورت چروکیده فرایند شده اند ویا با رزین فرایند شده اند حتی با خیس خوردن در آب خراب می شوند.
- محصولات که از الیاف نخی و پشمی تولید شده اند، ابریشم چروکیده، محصولات چرمی، لوازم چرمی، لباس های تزئینی چرمی و ملحقات آن که به راحتی رنگ پس می دهند.
- این لباس ها را بدون رعایت رهنمودها ویا برچسب نشانگر مواد نشویند.

### در مورد ماده لباسشویی

- زمانیکه مواد لباسشویی به خوبی حل نمی شود، برای حل کردن ماده لباسشویی از آب گرم (درحدود ۴۰ درجه سانتی گراد) استفاده کنید.
- از مقدار مناسب استفاده کنید.
- حتی اگر از مقدار زیادی ماده لباسشویی استفاده شود، تفاوت زیادی در نتیجه شستشو حاصل نمی شود. ممکن است منجر به صدمه وارد شدن به لباس شود چون آبکشی کافی نیست.
- ماده سفید کننده ممکن است به لباس ها صدمه بزند چون یک ماده قلیایی قوی است.
- به اندازه کافی آبکشی کنید چون ماده لباسشویی به آسانی در لباس ها باقی می ماند و موجب بوی بد می شود.
- اگر زیادی از ماده لباسشویی استفاده شود ویا از آب سرد استفاده شود، به طور کامل حل نشده و در لباس ها، شیلنگ ویا سید چرخش باقی می ماند که موجب آلودگی لباس ها می شود.
- در صورت انجام شستشوی معکوس، ماده لباسشویی را بایستی در جعبه ماده لباسشویی قرار داد. اگر ماده لباسشویی به طور مستقیم بر روی لباس ها پاشیده شود، ممکن است موجب رنگ رفتگی شود.

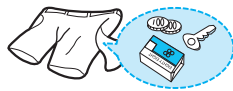


احتیاط



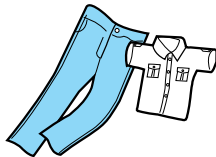
# راه اندازی ماشین لباسشویی

## مراقبت از لباس ها قبل از شستشو



متعلقات شخصی را از جیب ها خارج کنید.

- احتیاط. جیب ها را واریسی کنید! گیره سر و سکه به لباس ها و ماشین لباسشویی صدمه می زنند. آنها سروصدا راه انداخته و برای ماشین مشکلاتی به وجود می آورند. بایستی جیب را واریسی کرد.



اگر زیپ شلوار در حین شستشو باز می باشد، ممکن است به سبب چرخش آسیب وارد شود. زیپ بایستی بسته شده و قبل از شستشو با یک ریسمان محکم شود.

- فلزات بر روی لباس ممکن است به لباس ها و تشت آسیب وارد کنند.
- لباس هایی که دکمه دارند و لباس های گلدوزی شده را قبل از شستشو وارونه کنید.
- لباس هایی که آستین دراز دارند ممکن است به لباس های دیگر پیچ خورده و موجب آسیب به لباس ها شوند. مطمئن شوید که ریسمان ها را قبل از شستشو ببندید.
- لباس های ضدآب (لباس اسکی، پوشک، تخته پا) را نمی توان شست.

- چنین کاری ممکن است موجب پرتاب شدن لباس ها به خارج شده ویا موجب لرزش غیرعادی ماشین لباسشویی شود که ممکن است موجب آسیب شخصی ویا صدمه به ماشین لباسشویی، زمین ویا لباس ها شود. (پوشک، لباس ضدآب، بارانی، پوشش چتر، لباس اسکی، پوشش اتومبیل و کیسه های خواب و غیره).
- هنگامیکه تشت چرخش می کند، آب ممکن است در لباس ویا پارچه ضدآب حبس شده و در یک گوشه جمع شود که موجب لرزش های غیرعادی می شود. علاوه بر این، لباس ها بالا آمده و ممکن است به بیرون پرتاب شده و موجب آسیب شخصی شود.

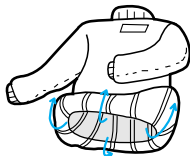
کثافات و خاک را از لباس ها بتکانید.

- خاک و ریگ ممکن است به لباس های ظریف مالیده شده که موجب صدمه می شود و نتیجه شستشو ممکن است رضایتبخش نباشد.

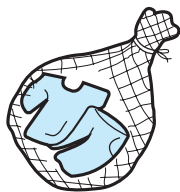
قبل از شستشوی اصلی، جوراب ها، آستین ها و یقه ها را پیش شستشو کنید.

- برای لکه و کثافات بر روی یقه، آستین، سجاف و جیب ها، قدری ماده لباسشویی به آنها مالیده و قبل از شستشو با استفاده از یک برس به آنها بکشید.
- از پودر ویا مایع لباسشویی استفاده کنید. از صابون استفاده نکنید چون ممکن است تشت از کثافتی که بر روی آن است کثیف شود.

لباس های کرکدار را قبل از شستشو وارونه کنید.



- اگر لباس ها مواد خارجی زیادی دارند، آنها را قبل از شستشو جدا کنید. مواد کثیف ممکن است به لباس های دیگر بچسبند (کثافات، ریسمان).
- لباس های مشکی رنگ و حوله های پنبه ای را جداگانه بشویید. اگر با هم شسته شوند، مواد کثیف ممکن است به حوله ها بچسبند. قبل از شستشو کنترل کنید.
- کشمیلون و لباس هایی که حجم زیاد دارند و سبک وزن هستند (برای مثال لباس های توری، زیرپیراهنی زنانه، جوراب نایلون، پارچه های مصنوعی و غیره) ممکن است بالا آمده و موجب صدمه به لباس ها و مشکلاتی برای ماشین شوند. از تور لباسشویی استفاده کنید ویا آنها را جداگانه بشویید.



- بایستی لباس هایی که ریسمان های دراز دارند، لباس های توری، روتختی، لباس های پشمی را قبل از شستشو در تور لباسشویی بگذارید.
- لباس های ظریف را در تور شستشو قرار دهید.
- فقط از تور لباسشویی جارتی برای شستشو استفاده کنید.

پرده، لباس های شناور و شلوارهای لی بایستی فشار داده شوند تا بر روی آب شناور نباشند.

- اگر بر روی آب شناور هستند، دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را برای متوقف کردن فشار داده و آنها را فشار دهید تا در آب خیس بخورند. اگر شستشو در حالیکه لباس ها بر روی آب شناور هستند ادامه پیدا کند، ممکن است به لباس ها و ماشین لباسشویی صدمه وارد شده و نتیجه شستشو رضایتبخش نباشد.

## نحوه شستشوی اتوماتیک بستگی به لباس ها دارد

قبل از شروع شستشو، موارد زیر را کنترل کنید:

- لوله تأمین آب را به شیر آب وصل کنید. یک شیر را باز بگذارید. سیم برق را به پریز بزنید. مطمئن شوید که لوله تخلیه را آویزان کنید.

### شستشو برای بار اول

قبل از شستن لباس ها برای بار اول، بایستی یک چرخه کامل را بدون قرار دادن لباس اجرا کنید.

برای اتمام اینکار:

۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را فشار دهید.
  ۲. کشوی پودر لباسشویی را باز کرده و کمی پودر لباسشویی وارد کنید.
  ۳. جریان آب به ماشین لباسشویی را باز کنید.
  ۴. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.
- اینکار هرگونه آب باقیمانده از اجرای آزمایشی سازنده در ماشین را تخلیه خواهد کرد.

### تذکرات ویژه!

#### عملکرد Automatic Sensing (حس کردن اتوماتیک)

- بسته به برنامه انتخاب شده، مقدار لباس به طور خودکار تشخیص داده شده و سپس مقدار مناسب آب، زمان شستشو، چرخه آبکشی و زمان چرخش به طور خودکار برای شستشوی خودکار انتخاب می شوند.
- پس از روشن کردن ماشین، یک برنامه انتخاب شده و دکمه Start/Pause (شروع/مکث) فشرده می شود. سپس تخته شستشو بدون آب شروع به چرخش می کند. این عمل مقدار لباس در سبد شستشو را مشخص می کند و یک اشکال ماشین نیست. پس از این روال تشخیص مقدار لباس، آب به طور اتوماتیک جریان پیدا می کند.

#### اضافه کردن پودر لباسشویی و ماده نرم کننده

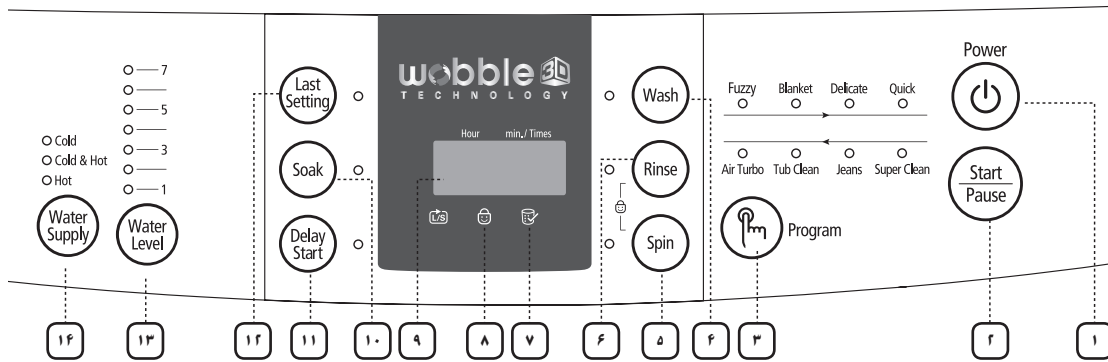
- مقدار لباس را مشخص کرده و میزان آب و مقدار ماده لباسشویی را نشان می دهد. سپس فوراً تأمین آب را شروع می کند.
- در حین تأمین آب، می توان جعبه پودر لباسشویی را باز کرد و پودر لباسشویی اضافه کرد. با این وجود، بهتر است دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را برای متوقف کردن جریان آب فشار داد و پودر لباسشویی را اضافه کنید. درجه را بسته و دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را دوباره فشار دهید. اینکار بسیار راحت تر است.
- اگر ماده نرم کننده در پخش کننده ماده نرم کننده وارد شده باشد، آنرا به طور خودکار در آخرین چرخه آبکشی اضافه می کند.
- رخت ها را در ماشین قرار داده و پودر لباسشویی را هم اضافه کنید.
- مراقب باشید که زیادی پرنکنید. از پودر لباسشویی مناسب برای پارچه هایی که شستشو می کنید استفاده کنید.
- اگر درجه در حین کار باز باشد، ماشین لباسشویی به طور خودکار برای ایمنی متوقف می شود. (به غیر از جریان آب که در حالیکه درجه باز است ادامه پیدا می کند.)
- هنگامیکه آب داغ انتخاب شده، هردو آب سرد و داغ برای ۲۰ ثانیه اول تأمین می شوند تا از لباس ها محافظت شود.
- می توان زمان شستشو، چرخه آبکشی و زمان چرخش را در هر برنامه در حین شستشو کنترل کرد.



# راه اندازی ماشین لباسشویی

## پنل کنترل

برای جزئیات بیشتر، به پنل کنترل ماشین لباسشویی خود مراجعه کنید.



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| این دکمه را یکبار برای به راه اندازی فشار دهید. برای خاموش کردن دوباره فشار دهید.                                                                                                                                                                                                                          | دکمه ۱<br>POWER (روشن/خاموش)             |
| برای توقف و شروع دوباره ماشین استفاده کنید. برای تغییر روال شستشو در حین یک عملکرد. این دکمه را برای متوقف کردن فشار داده و برای شروع دوباره پس از تغییر روال دوباره فشار دهید.                                                                                                                            | دکمه ۲<br>START/PAUSE (شروع/مکث)         |
| هزار که این دکمه فشار داده شود، برنامه شستشو تغییر می کند: Fuzzy (مبهم) ← Blanket (پتو) ← Delicate (ظریف) ← Quick (سریع) ← Super Clean (بسیار تمیز) ← Jean (پارچه جین) ← Aqua preserve / Tub Clean (حراست آب / نشست تمیز) ← Air Turbo (توربو هوا)                                                          | دکمه ۳<br>انتخاب برنامه                  |
| این دکمه را برای اجرای فقط شستشو ویا تنظیم زمان شستشو فشار دهید. می توانید زمان شستشو را بین ۶ تا ۳۰ دقیقه تنظیم کنید.                                                                                                                                                                                     | دکمه ۴<br>WASH (شستشو)                   |
| این دکمه را برای اجرای فقط چرخه گرداندن ویا تنظیم زمان گرداندن فشار دهید. می توانید زمان گرداندن را بین ۰ تا ۹ دقیقه تنظیم کنید. هنگامیکه فقط یک گردش انتخاب شده، مدت گرداندن از کل زمان باقیمانده متفاوت خواهد بود. دلیلش اینستکه کل زمان باقیمانده شامل زمان واقعی گرداندن و مدت تخلیه آب و توقف می شود. | دکمه ۵<br>SPIN (گرداندن)                 |
| این دکمه را برای اجرای فقط آبکشی ویا تنظیم تعداد آبکشی فشار دهید. می توانید تعداد آبکشی را تا حداکثر پنج بار تنظیم کنید.                                                                                                                                                                                   | دکمه ۶<br>RINSE (آبکشی)                  |
| اگر نشانگر کنترل نشست در نمایشگر چشمک می زند (به مدت ۳ دقیقه چشمک می زند)، برنامه نشست تمیز را اجرا نمائید. عملکرد نشست تمیز کثافات را از نشست پاک کرده تا تمیزی لباس ها حفظ شود.                                                                                                                          | دکمه ۷<br>عملکرد کنترل نشست<br>Tub Check |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>این ابزار برای محافظت از کودکانی است که در هنگام بازی با ماشین لباسشویی به طور اتفاقی مصدوم می شوند.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• نحوه راه اندازی عملکرد قفل کودک:</li> <li>- دکمه "Power" (روشن/خاموش) را برای رفتن به حالت شستشوی اولیه فشار دهید.</li> <li>- توسط فشردن دکمه "Start/Pause" (شروع/مکث) شستشو را شروع کرده و در صورتیکه عملکرد قفل کودک در حین لباسشویی لازم باشد</li> <li>- هر دو دکمه "Rinse" (آبکشی) و "Spin" (گرداندن) را با هم فشار دهید. (برای ۳ ثانیه) (تذکر: نمی توانید این عملکرد را بدون اینکه دکمه "Power" (روشن/خاموش) روشن باشد انجام دهید).</li> <li>• برای خاموش کردن عملکرد قفل کودک: در صورتیکه "Child-Lock" (قفل کودک) برنامه ریزی شده باشد. هر دو دکمه "Rinse" (آبکشی) و "Spin" (گرداندن) را در آن واحد فشار دهید.</li> </ul> | <p><b>عملکرد CHILD-LOCK (قفل کودک)</b></p> <p>۸</p>  |
| <p>وقت باقیمانده برای شستشو را نشان می دهد.</p> <p>تأخیر در زمان شروع رزرو شده را نشان می دهد.</p> <p>در صورتی که ماشین لباسشویی درست کار نکند. وضعیت خطا را نشان می دهد تا بتوان اقدامی کرد.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>۹</p> <p>وقت باقیمانده، تأخیر در زمان شروع، نمایش خطا</p>                                                                            |
| <p>این دکمه را برای اجرای یک شستشو با خیساندن فشار دهید.</p> <p>می توانید زمان خیساندن را بین ۱۰ تا ۶۰ دقیقه تنظیم کنید.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p><b>دکمه SOAK (خیساندن)</b></p> <p>۱۰</p>                                                                                             |
| <p>این دکمه را برای تمام کردن شستشو در یک زمان مشخص فشار دهید.</p> <p>برای لغو یک تأخیر در شروع رزرو شده، ماشین لباسشویی را خاموش کنید.</p> <p>می توانید تأخیر در شروع را بین ۳ تا ۱۹ ساعت تنظیم کنید.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p><b>دکمه DELAY START (تأخیر در شروع)</b></p> <p>۱۱</p>                                                                                |
| <p>این دکمه را برای وارد کردن تنظیمات برای آخرین برنامه فشار دهید.</p> <p>یک برنامه شستشو را با استفاده از تنظیمات آخرین استفاده اجرا کنید بدون اینکه لازم باشد آنها را مجدداً به طور دستی وارد کنید.</p> <p>هنگامیکه دکمه Start/Hold (شروع/نگه داشتن) را فشار می دهید، گزینش های شما به طور خودکار ذخیره می شوند.</p> <p>برای استفاده از برنامه حفظ شده، دکمه Last Settings (آخرین تنظیمات) را فشار داده و سپس دکمه Start/Hold (شروع/نگه داشتن) را فشار دهید.</p> <p>- عملکردهای حفظ شده بر روی پنل نمایان خواهند شد.</p> <p>تنظیمات Delay start (تأخیر در شروع) و Water level (سطح آب) به طور خودکار ذخیره نشده و پس از شستشو مجدداً تنظیم خواهند شد.</p>                                                                                                                          | <p><b>آخرین تنظیمات</b></p> <p>۱۲</p>               |
| <p>سطح آب به طور خودکار تنظیم می شود. با این وجود، می توانید با فشار این دکمه سطح آب را به طور دستی انتخاب کنید.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p><b>دکمه WATER LEVEL (سطح آب)</b></p> <p>۱۳</p>                                                                                       |
| <p>هر بار فشردن این دکمه در بین نوع آب چرخه می زند.</p> <p>Cold (سرد) ← Cold + Hot (سرد + داغ) ← Hot (داغ) ← Cold (سرد)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p><b>دکمه WATER SUPPLY (منبع آب)</b></p> <p>۱۴</p>                                                                                     |



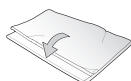
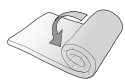
# راه اندازی ماشین لباسشویی

## برنامه مبهم

- بهترین برنامه شستشو را به طور خودکار انتخاب می کند.
۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
  ۲. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.
- سطح آب به طور خودکار انتخاب می شود. شستشو، آبکشی و چرخش اجرا می شوند.
- اگر می خواهید مکث کنید. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را دوباره فشار دهید. می توانید برنامه را در طول مکث تغییر دهید.
۳. دریچه را ببندید.

## برنامه پتو

- (لباس های با حجم زیاد از قبیل پتو و روتختی)
۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
  ۲. دکمه انتخاب Program (برنامه) را یکبار فشار دهید.
  ۳. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.
- شستشو، آبکشی و گردش اجرا می شوند. اگر می خواهید مکث کنید. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را دوباره فشار دهید.
- می توانید برنامه را در طول مکث تغییر دهید.
۴. دریچه را ببندید.



- قبل از گذاشتن لباس های با حجم زیاد (پتو و روتختی) در سبد گردش، آنها را به ترتیب زیر تا کنید.
- پتوی برقی و فرش ها را نشویید.
- برای لباس های سبک و بزرگ (مانند کشمیر) از یک تور لباسشویی استفاده کنید چون ممکن است در آب بالا آمده و صدمه ببینند.

هنگامیکه اقلام دست و پاگیر (از قبیل پتو، لباس زمستانی و غیره) را می شوئید، شوئیده را قبل از قرار دادن لباس اضافه کنید تا از شستشوی استریوی ۴ جهتی و ۲ بعدی به سمت بالا، پائین، چپ و راست فناوری لرزاندان برای نتیجه بهتر بهره مند شوید.

## برنامه ظریف

- ژاکت، پیراهن پشمی، لباس های ظریف قابل شستشو و غیره.
۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
  ۲. دکمه انتخاب Program (برنامه) را دوبار فشار دهید.
  ۳. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.
- شستشو، آبکشی و چرخش اجرا می شوند. اگر می خواهید مکث کنید. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را دوباره فشار دهید.
- می توانید روش را در هنگام مکث تغییر دهید.
۴. دریچه را ببندید.
- فقط می توانید آب سرد را انتخاب کنید.
  - آخرین گردش به طور آرام انجام می شود تا از چروکیدگی جلوگیری شود.
  - از نوع ماده لباسشویی که برای شستشو مشخص شده استفاده کنید.

## برنامه سریع

- اگر می خواهید حوله هایی که مرتب استفاده می کنید ویا لباس هایی که کمتر کثیف هستند را بشویید.
- چون شستشو سریع است. برای لباس هایی که قدری ویا کمی کثیف شده اند مناسب است.
۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
  ۲. دکمه انتخاب Program (برنامه) را سه بار فشار دهید.
  ۳. دکمه Start/Pasue (شروع/مکث) را فشار دهید.
- سطح آب به طور خودکار انتخاب می شود. شستشو، آبکشی و چرخش اجرا می شوند. اگر می خواهید مکث کنید. دکمه Start/Pasue (شروع/مکث) را دوباره فشار دهید. می توانید برنامه را در طول مکث تغییر دهید.
۴. دریچه را ببندید.



## برنامه بسیار تمیز

برای شستشوی تمیزتر استفاده شود.

۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
۲. دکمه انتخاب Program (برنامه) را چهار بار فشار دهید.
۳. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار داده و مقدار کافی ماده لباسشویی را در تشت بریزید. سطح آب به طور خودکار انتخاب می شود.
۴. دریچه را ببندید.

## برنامه پارچه جین

برای شستشوی کامل تر.

۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
۲. دکمه انتخاب Program (برنامه) را پنج بار فشار دهید.
۳. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار داده و مقدار صحیح ماده لباسشویی را در تشت بریزید.
۴. دریچه را ببندید.

## برنامه حراست از آب

اگر می خواهید از آب باقیمانده از چرخه آبکشی دوباره استفاده کنید. این برنامه را انتخاب کنید.

این گزینش در مقدار آب استفاده شده صرفه جوئی می کند.

۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
۲. دکمه انتخاب Program (برنامه) را شش بار فشار دهید.
۳. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.
۴. دریچه را ببندید.

می توانید از آب باقیمانده بعد از چرخه آبکشی در شستشوی بعدی استفاده کنید.



احتیاط

## برنامه تشت تمیز

برای تمیز کردن تشت از این برنامه استفاده کنید. این روش، تشت را تمیز و ضدعفونی می کند.

۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
  ۲. دکمه انتخاب Program (برنامه) را شش بار فشار دهید.
  ۳. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.
  ۴. یک ماده لباسشویی اختصاصی را اضافه کرده و دریچه را ببندید.
- هنگامیکه داخل تشت را تمیز می کنید هرگز لباس ها را در تشت قرار ندهید. چون این کار موجب رنگ رفتگی ویا صدمه به لباس ها می شود.
  - هنگامیکه بعد از تمیز کردن تشت لباسشویی می کنید. ممکن است متوجه قدری ناپاکی شوید. این ناپاکی ها صرفاً باقی مانده ها و ناپاکی هایی هستند که بعد از تمیز کردن تشت وجود داشته اند. چرخه آبکشی را دو تا سه بار اجرا کنید.
  - سطح آب در همان اوایل بر روی Mid (متوسط) تنظیم می شود و سپس در طی آبکشی به High (بالا) تغییر می کند.



## برنامه توریوی هوا

این روش در وقت ارزشمند شما صرفه جویی کرده. اطمینان حاصل می کند که لباس های شما سریع تر از خشك کردن بر روی طناب خشك شوند.

۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
  ۲. دکمه انتخاب Program (برنامه) را هفت بار فشار دهید.
  ۳. دریچه را ببندید.
  ۴. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.
- این برنامه را هنگامیکه می خواهید لباس ها نیمه خشك باشند انتخاب کنید.



# راه اندازی ماشین لباسشویی

## تمیز نگه داشتن تشت

- هنگامیکه از ماشین برای مدت طولانی تحت شرایط مرطوب استفاده می کنید، ممکن است باکتری های گوناگونی از هوا به تشت چسبیده و کثافت سیاه (کپک) تشکیل دهند که موجب آسیب به بدن انسان می شوند.
- برای حفظ تمیزی و پاکیزگی تشت در همه اوقات، توصیه می شود که تشت را به طور مرتب حداقل یکبار در هر یک تا سه ماه تمیز کنید.
- برنامه تشت تمیز مقرون به صرفه حتی بدون ماده شوینده کار می کند.
  - برای این عملکرد، لباس ها را در تشت قرار ندهید. این موضوع ممکن است به لباس ها آسیب وارد کرده یا موجب خراب کار کردن محصول شود.
  - هنگامیکه از شوینده برای این برنامه استفاده می کنید حتماً از شوینده فقط برای تمیز کردن تشت شستشو استفاده نمایید.



## تأخیر در شروع

- شستشو را چطور رزرو کنید؟
- این برنامه را هنگامیکه بایستی جایی بروید و یا کار دیگری بکنید انتخاب کنید.
۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را برای "On (روشن)" کردن فشار دهید.
  ۲. دکمه Delay Start (تأخیر در شروع) را یکبار فشار دهید.
  ۳. می توانید تأخیر در شروع را با استفاده از دکمه Delay Start (تأخیر در شروع) تغییر دهید. (از ۳ ساعت تا ۱۹ ساعت)
  ۴. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار داده و مقدار کافی ماده لباسشویی را در تشت بریزید.
  ۵. دریاچه را ببندید.
  ۶. شستشو به مدتی که رزرو کرده اید ادامه پیدا می کند. ماده لباسشویی و ماده نرم کننده را به نسبت سطح آب اضافه کنید.
  ۷. سپس دریاچه را ببندید.
  ۸. ماده لباسشویی را بایستی در جعبه پودر لباسشویی اضافه کنید.
  ۹. اگر پودر لباسشویی به طور مستقیم بر روی لباس ها پاشیده شود، ممکن است بعضی از لباس ها در حالیکه شروع به تأخیر می افتد رنگ پس بدهند.
  ۱۰. اگر لازم است که تأخیر در شروع لغو شود، دکمه Power (روشن/خاموش) را فشار دهید.
  ۱۱. ممکن است زمان اتمام رزرو شده را براساس فشار آب تغییر داد.

## قفل کودک

- این عملکرد برای محافظت از کودکان، اشخاص سالمند و ضعیف می باشد.
۱. دکمه Power (روشن/خاموش) را فشار دهید.
  ۲. برای فعال کردن عملکرد قفل کودک، هر دو دکمه آبکشی و گردش را برای ۳ ثانیه به طور همزمان فشار داده و نگه دارید.
  ۳. (اگر عملکرد قفل کودک فعال شده است، نماد قفل کودک چشمک می زند).
  ۴. کاربردها پس از فعال کردن عملکرد قفل کودک.
  ۵. حتی اگر عملکرد قفل کودک فعال شده باشد، هریک از دکمه ها تا زمانیکه دریاچه باز شود کار می کند.
  ۶. هنگامیکه دریاچه را در حالیکه قفل کودک فعال شده باز می کنید، آلام به صدا درآمده و پیغام خطا ظاهر می شود. در ظرف ۳۰ ثانیه، تخلیه به طور خودکار شروع می شود. با این حال اگر در ظرف ۳۰ ثانیه دریاچه را ببندید، آب تخلیه نخواهد شد. (پیغام خطای نشان داده شده "CL"، "dE").
  ۷. برای افزودن لباس پس از فعال سازی عملکرد قفل کودک، بایستی عملکرد قفل کودک را غیرفعال کنید.
  ۸. برای غیرفعال کردن عملکرد قفل کودک، هر دو دکمه آبکشی و گردش را دوباره برای ۳ ثانیه به طور همزمان فشار داده و نگه دارید. (اگر عملکرد قفل کودک غیرفعال شده است، نماد قفل کودک خاموش می شود).
  ۹. برای پاک کردن نمایش "CL"، پس از اینکه تخلیه تمام شد، دریاچه ماشین لباسشویی را بسته و آنرا خاموش و سپس روشن کنید.
  ۱۰. این عملکرد برای جلوگیری از آسیب و خرابکار کردن محصول به واسطه استفاده یا عملکردهای نامناسب توسط کودکان، اشخاص سالمند یا ضعیف است.
  ۱۱. اگر دریاچه در حالیکه عملکرد قفل کودک فعال شده باز شود، آب با فشار تخلیه می شود تا از غرق شدن کودکان جلوگیری شود.
  ۱۲. برای افزودن لباس پس از فعال سازی عملکرد قفل کودک، بایستی قفل کودک را غیرفعال کنید.
  ۱۳. حتی اگر هنگامیکه قفل کودک فعال شده، ماشین را خاموش و دوباره روشن کنید، قفل کودک فعال باقی می ماند.
  ۱۴. زمانیکه قفل کودک فعال شده حتی اگر ماشین خاموش شود، اگر دریاچه باز باشد، آب در ظرف ۳۰ ثانیه به طور خودکار تخلیه می شود.
  ۱۵. عملکرد قفل کودک را هنگامیکه CL نشان داده شده نمی توان غیرفعال کرد. (با این حال عملکرد قفل کودک را می توان هنگامیکه خطای dE نشان داده شده غیرفعال کرد).



# عملکردهای دستی

می توان عملکرد را برای هر برنامه شستشو انتخاب کرد.

(مثال) برنامه برای یک شستشوی ساده چون زیاد کثیف نیست :

روشن ← انتخاب برنامه زیاد کثیف نیست ← شستشو ← شروع/مکث

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <p>دکمه Power (روشن/خاموش) را فشار دهید.</p> <p>دکمه Wash (شستشو) را فشار دهید.</p> <p>دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.</p> <p>شستشو برای ۱ بار ادامه پیدا می کند.</p> <p>هنگامیکه دکمه Wash (شستشو) در حین شستشو فشار داده شود. طول مدت زمان شستشو را می توان بین ۴ تا ۳۰ دقیقه تغییر داد.</p>                                                      | <p>فقط شستشو</p>           |
| <p>دکمه Rinse (آبکشی) را فشار دهید.</p> <p>دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.</p> <p>آبکشی برای ۱ بار ادامه پیدا می کند.</p> <p>هنگامیکه دکمه Rinse (آبکشی) فشار داده شود. طول دفعات آبکشی را می توان بین ۱ تا ۵ بار تغییر داد.</p>                                                                                                                    | <p>فقط آبکشی</p>           |
| <p>دکمه Spin (گردش) را فشار دهید.</p> <p>دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.</p> <p>خشک کردن گردشی برای ۴ دقیقه ادامه پیدا می کند.</p> <p>هنگامیکه دکمه Spin (گردش) فشار داده شود. زمان گردش را می توان از ۰ تا ۹ دقیقه تغییر داد.</p> <p>اگر ۰ دقیقه انتخاب شود. چرخه تنها پس از چرخه تخلیه خاتمه پیدا می کند بدون اینکه چرخه گردش انجام شده باشد.</p> | <p>فقط گردش</p>            |
| <p>دکمه Wash (شستشو) و Rinse (آبکشی) را فشار دهید.</p> <p>دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را یکبار فشار دهید.</p> <p>مقدار لباس را مشخص کرده و مدت زمان شستشو و آبکشی را به طور اتوماتیک تعیین می کند.</p> <p>هنگامیکه دکمه Wash (شستشو) و Rinse (آبکشی) فشرده می شود. زمان شستشو بین ۴ تا ۳۰ دقیقه و زمان آبکشی بین ۱ تا ۵ بار خاتمه پیدا می کنند.</p>           | <p>شستشو و آبکشی</p>       |
| <p>دکمه Rinse (آبکشی) و Spin (گردش) را فشار دهید.</p> <p>دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را یکبار فشار دهید.</p> <p>آبکشی و خشک کردن گردشی شروع می شود.</p> <p>هنگامیکه دکمه Rinse (آبکشی) و Spin (گردش) فشرده شود. تعداد دفعات آبکشی بین ۱ و ۵ تنظیم می شود و مدت گردش برای خشک کردن بین ۰ و ۹ دقیقه تنظیم می شود.</p>                                           | <p>آبکشی و چرخش</p>        |
| <p>دکمه Wash (شستشو)، Rinse (آبکشی) و Spin (گردش) را فشار دهید.</p> <p>دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را یکبار فشار دهید.</p> <p>Wash (شستشو)، Rinse (آبکشی) و Spin (گردش) انجام می شود.</p>                                                                                                                                                                     | <p>شستشو، آبکشی و گردش</p> |

# نصب و نگهداری

دفترچه راهنمای استفاده کننده برای استفاده عمومی است.  
از دفترچه راهنمای استفاده کننده بستگی به مدل ماشین لباسشویی خود استفاده کنید.

## محیط زیست

### قدری فاصله قائل شوید

حداقل ۱۰ سانتی متر بین ماشین لباسشویی و دیوار فاصله قائل شوید.

ماشین را بر روی یک سطح مقاوم و مسطح قرار دهید.

اگر ماشین بر روی یک سطح ناهموار ویا سست قرار داده شود، موجب سروصدا و لرزش می شود. (مقدار مجاز ۱ درجه است)

پایه ها را برای قرار دادن هم تراز تنظیم کنید.

هرگز ماشین لباسشویی را در نزدیکی آب نصب نکنید.

ماشین لباسشویی را در اتاق های بخارگرفته ویا جایی که ماشین به طور مستقیم در معرض باران قرار دارد نگذارید. رطوبت ممکن است عایق بندی برقی را از بین برده موجب خطر شوک برقی شود.

از نور مستقیم خورشید ویا وسایل گرما زا اجتناب کنید.

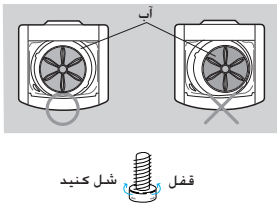
چون گرمای مستقیم بر روی اجزاء پلاستیکی و برقی تأثیر می گذارند. هرگز ماشین لباسشویی را در نزدیکی تنور، دیگ بخار آب و غیره قرار ندهید. در زیر نور مستقیم خورشید قرار ندهید.

## همتراز کردن

- اگر ماشین لباسشویی با زمین هم تراز نشده باشد، موجب لرزش بیش از حد و درست کار نکردن ماشین می شود. بنابراین مطمئن شوید که ماشین لباسشویی به طور صحیح هم تراز شده باشد.

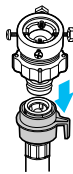
با توجه به وضعیت تثت شستشو، کنترل کنید که ماشین لباسشویی به طور هم تراز گذاشته شده باشد.

- دریچه ماشین را باز کرده، تثت را تا سطح درست زیر دستگاه لرزنده پر آب کنید و پایه ها را طوری تنظیم کنید که دستگاه لرزنده در مرکز آب به طوری که در نمودار نشان داده شده قرار گرفته باشد.
- ماشین لباسشویی را به فاصله بیش از ۱۰ سانتی متر از دیوار قرار دهید.
- پایه ها را برای هم تراز تنظیم کنید.

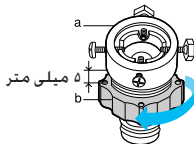


## وصل کردن شیلنگ جریان آب

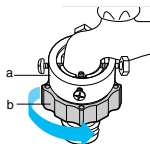
- آداپتور را از شیلنگ جریان آب جدا کنید.

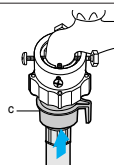


- ابتدا با استفاده از پیچ گوشته نوع "۴"، چهار پیچ روی آداپتور را شل کنید. سپس آداپتور را گرفته و قسمت (b) را در جهت پیکان گردانده تا اینکه یک شکاف ۵ میلی متری به وجود بیاید.

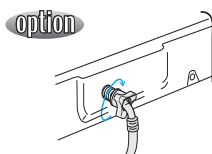


- آداپتور را با محکم کردن پیچ ها به شیر آب متصل کنید. سپس قسمت (b) را در جهت پیکان گردانده و (a) و (b) را روی هم قرار دهید.





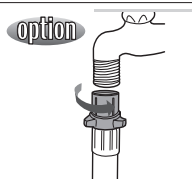
۴. شیلنگ جریان آب را به آداپتور وصل کنید. قسمت (c) از شیلنگ تأمین آب را به پایین بکشید. هنگامیکه قسمت (c) رها شد. لوله به طور خودکار به آداپتور وصل شده صدای "کلیک" می دهد.



۵. سر دیگر شیلنگ جریان آب را به سرپیچ منبع آب در پشت ماشین متصل کنید. شیلنگ را تا آخر به داخل در جهت عقربه ساعت پیچ کنید.



۵-۱. سر دیگر شیلنگ جریان آب را به سرپیچ منبع آب در بالای ماشین متصل کنید. شیلنگ را تا آخر به داخل در جهت عقربه ساعت پیچ کنید.



• اگر شیر آب از نوع پیچی است، شیلنگ تأمین آب را به طوری که نشان داده شده به شیر متصل کنید. بعد از اینکه اتصال کامل شد. اگر آب از لوله نشت می کند. همان مراحل را تکرار کنید.

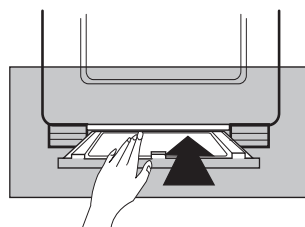
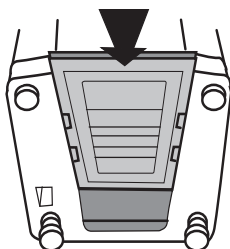
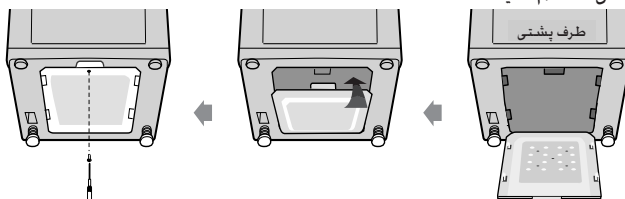
پس از خاتمه اتصال. اگر از لوله آب نشت می کند. همان مراحل را تکرار کنید. از معمول ترین نوع شیر آب برای تأمین آب استفاده شود.

در صورتیکه شیر آب چهارگوش و یا زیادی بزرگ باشد. حلقه فاصله را قبل از وارد کردن شیر آب به آداپتور خارج کنید.

# نصب و نگهداری

## سوار کردن پنل محافظت در مقابل موش (انتخابی)

ماشین لباسشویی را قدری کج کنید و پنل را به طرف بالا بکشید تا کلیک کند. دست آخر، پنل را به طوری که در نمودار نشان داده شده با پیچ به بخش ختانی محکم کنید.

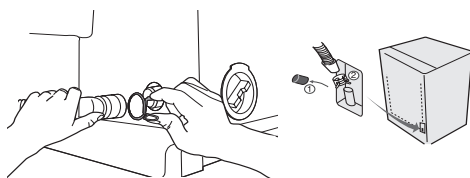


۲. اگر در وارد کردن پنل مشکلی دارید، ماشین لباسشویی را قدری بلند کنید و آنرا وارد کنید.

۱. پنل محافظت در مقابل موش ها را به سوراخ سوار کردن در قسمت پشتی تا آخر وارد کنید.

## طریقه متصل کردن شیلنگ تخلیه (انتخابی)

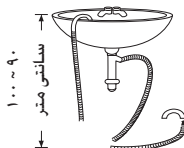
### در صورتیکه واشر تخلیه پمپی است



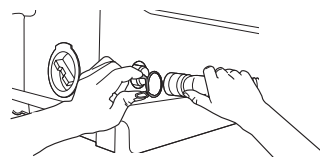
مطمئن شوید که شیلنگ تخلیه را به طور محکم به خروجی تخلیه در پشت ماشین متصل کنید.



لوله کلاهک را خارج کرده و شیلنگ خروجی را متصل کنید.

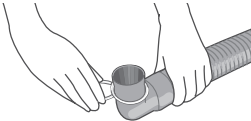
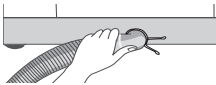
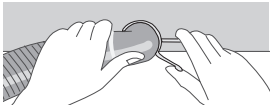


شیلنگ تخلیه را در وضعیت در حدود ۹۰ تا ۱۰۰ سانتی متر در بالای سطح زمین نصب کنید.

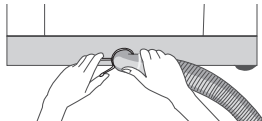


مطمئن شوید که شیلنگ تخلیه را به طور محکم به خروجی تخلیه در پهلو ماشین متصل کنید.

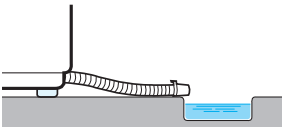
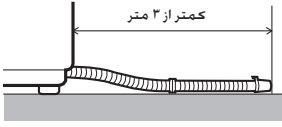
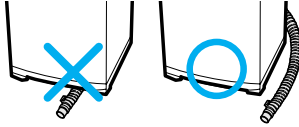
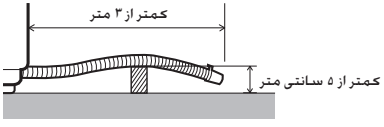
## در صورتیکه واشر عادی است

۱. پس از فشردن حلقه پیوست، به لوله تخلیه وارد کنید.
 
۲. پس از وارد کردن لوله تخلیه به داخل تخلیه، به خروجی تخلیه ماشین لباسشویی وصل کنید.
 
۳. مطمئن شوید که با فشردن حلقه پیوست و فشار دادن آن به خروجی تخلیه، آنرا به طور محکم وصل کنید.
 
- طول لوله تخلیه قابل تغییر است تا بتوانید طول را به طور مناسب امتداد دهید.

## طریقه تغییر جهت لوله تخلیه

- دسته حلقه پیوست فشار داده می شود تا لوله تخلیه به بیرون کشیده شود. جهت لوله تخلیه را تغییر داده و رهنمودهای فوق را دوباره دنبال کنید.
- 

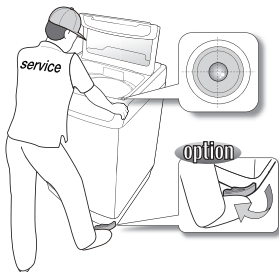
## احتیاط ها در هنگام وارد کردن لوله تخلیه

- |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>۲. مراقب باشید که آب را از آخر لوله تخلیه خارج کنید.</p> |  <p>۱. هنگامیکه از لوله تخلیه توسط اتصال با لوله های دیگر استفاده می شود، از ۳ متر بیشتر تجاوز نکنید</p> |
|  <p>۴. لوله تخلیه را در زیر ماشین لباسشویی نصب نکنید.</p>    |  <p>۳. آستانه در نیابستی بیش از ۵ سانتی متر باشد.</p>                                                    |



# نصب و نگهداری

## تنظیم ارتفاع ماشین لباسشویی



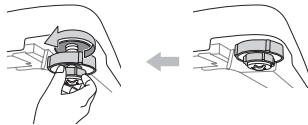
توسط تنظیم پایه ها مطمئن شوید که ماشین لباسشویی هم تراز است.

مراقبت باشید که دست هایتان زیر پایه ها گیر نکنند.

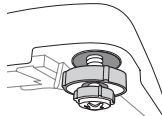
۱. دسته هایی که در سمت چپ و راست جلوی ماشین لباسشویی قرار دارند را کشیده و آنها را بلغزانید.
۲. ارتفاع ماشین لباسشویی را به سمت بالا یا پایین تنظیم کنید.
۳. پس از اینکه تنظیم ارتفاع تمام شد، دسته ها را به عقب فشار داده تا پایه ها سرجایشان قرار گیرند.

| نحوه همتراز کردن                                                                    | علت                                  | نشان قطره آب |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|
| ماشین لباسشویی را توسط تنظیم پایه ها همتراز کنید                                    | جلوی ماشین لباسشویی پایین تر است     |              |
| ارتفاع را با استفاده از پشت بندها در عقب همتراز کنید.                               | عقب ماشین لباسشویی پایین تر است      |              |
| سمت راست را با استفاده از پایه های قابل تنظیم در جلو و پشت بندها در عقب تنظیم کنید. | سمت چپ ماشین لباسشویی پایین تر است   |              |
| سمت راست را با استفاده از پایه های قابل تنظیم در جلو و پشت بندها در عقب تنظیم کنید. | سمت راست ماشین لباسشویی پایین تر است |              |

## همتراز کردن ماشین لباسشویی توسط پیچ های همتراز کردن (انتخابی)



۱. ماشین لباسشویی را با ملاحظه بلند کرده و پایه های قابل تنظیم را به سمت چپ بگردانید تا توازن ایده آل را پیدا کنید.



۲. هنگامیکه تمام شد، ماشین لباسشویی را به وضعیت اصلی برگردانید.

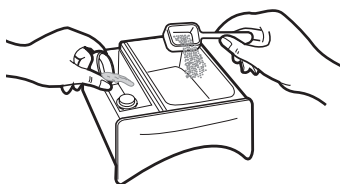


۳. فراموش نکنید که مهره را پس از تنظیم پایه ها به دلایل ایمنی قفل کنید. (عدم انجام اینکار ممکن است باعث شل شدن آن شده و از جایش حرکت کند.)

## اجرای آزمایشی

با اجرای چرخه آبکشی+گردش پس از انجام نصب، مطمئن شوید که ماشین لباسشویی را درست نصب می کنید.

## افزودن ماده لباسشویی



۱. کشوی ماده لباسشویی را باز کرده و پودر لباسشویی را در محفظه پودر لباسشویی بریزید.
  ۲. ماده لباسشویی را به طور مسطح بریزید تا از لبه کشو به بیرون لیز نزند.
    - از مقدار قابل قبولی ماده لباسشویی استفاده کنید.
    - اگر از مقداری ماده لباسشویی استفاده کنید که بیشتر از مقدار استاندارد است یا دمای آب زیادی کم بوده و پودر لباسشویی کاملاً در آب حل نشود که موجب باقی ماندن آن در لباس ها و در لوله و تشت می شود. ممکن است موجب آسیب هایی از قبیل کثیف کردن و رنگبری لباس ها شود.
    - اگر از پودر لباسشویی استفاده می کنید و در لباس ها باقی بماند. ممکن است موجب بوی بد شود. لباس ها را به مقدار کافی در آب تازه آبکشی کنید.
- اگر پودر لباسشویی را به طور مستقیم روی لباس ها بریزید. ممکن است موجب تغییر رنگ لباس ها شود. مطمئن شوید که آنرا در محفظه ماده لباسشویی بریزید.



اگر فشار آب کم باشد. پودر لباسشویی ممکن است در محفظه ماده لباسشویی باقی بماند.

## اضافه کردن نرم کننده پارچه

۱. هنگامیکه مقدار مناسبی از ماده نرم کننده پارچه (برای یکبار استفاده) در محفظه ماده نرم کننده باشد. در آخرین چرخه آبکشی به طور خودکار اضافه می شود.
  ۲. پودر لباسشویی. ماده سفید کننده ویا آهار را به محفظه ماده نرم کننده اضافه نکنید.
  ۳. استفاده بیش از حد از ماده نرم کننده ممکن است نتایج نامطلوبی بوجود بیاورد.
  ۴. دریچه را در حین چرخه گردش باز نکنید. اگر زیادی زود اضافه شود. تأثیر آن کاهش پیدا خواهد کرد.
  ۵. ماده نرم کننده را در محفظه ماده نرم کننده برای مدت زیاد باقی نگذارید چون ممکن است بماسد.
- اگر فشار آب کم باشد. ماده نرم کننده پارچه ممکن است در محفظه ماده نرم کننده باقی بماند. در این صورت. نرم کننده پارچه را مستقیماً در تشت بریزید.



# نصب و نگهداری

## فیلتر اتصالی منبع آب

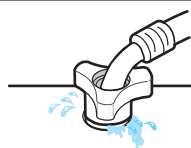
۱. فیلتر را بیرون کشیده و به خوبی بشوید.



۲. فیلتر را به داخل کشیده و شیلنگ را به ورودی شیر آب محکم متصل کنید.



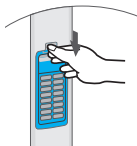
۳. کنترل کنید که آب نشت نمی کند. اتصالی را محکم کنید.



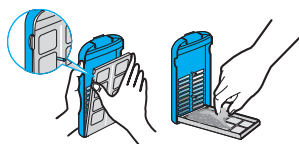
## تمیز کردن فیلتر

توری فیلتر را مرتب تمیز کنید تا ماشین لباسشویی تمیز بماند.

۱. قسمت بالایی فیلتر بهداشتی را فشار داده و به داخل بکشید.



۲. پوشش را به طوریکه در نمودار نشان داده شده باز کنید.



۳. فیلتر بهداشتی را تمیز کنید.



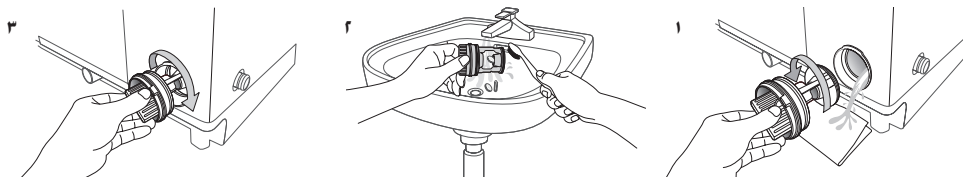
۴. سرپوش را بسته و ابتدا قسمت پایین فیلتر را وارد سبد کرده و سپس فیلتر را فشار دهید تا صدای "کلیک" کند.





### تمیز کردن فیلتر پمپ (انتخابی)

۱. يك كهنه يا حوله را زیر فیلتر شستشو قرار دهید تا از خیس شدن زمین جلوگیری شود و فیلتر را در جهت عکس عقربه ساعت چرخانده و به سمت خارج بکشید.
۲. هرگونه کثافات را از فیلتر جدا کنید.
۳. فیلتر را با چرخاندن در جهت عقربه ساعت تا اینکه قفل شود به سرجایش برگردانید.



### تمیز کردن محفظه شوینده

۱. محفظه شوینده را از ماشین لباسشویی جدا کنید.
۲. سرپوش آبکشی را از محفظه شوینده جدا کرده و تمیز کنید.
۳. سرپوش آبکشی را سوار کرده و محفظه شوینده را به ماشین لباسشویی وارد کنید.



# عیب یابی

| مشکل                                                                                                                                             | کنترل کنید                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ماشین لباسشویی کار نمی کند                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>آیا شیر آب باز است؟</li> <li>آیا ماشین لباسشویی به پرز زده شده؟</li> <li>آیا برق قطع شده؟</li> <li>آیا به اندازه کافی آب هست؟</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| آب تخلیه نمی شود<br>                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>آیا لوله تخلیه به سمت پایین است؟ (بدون پمپ)</li> <li>آیا لوله تخلیه منجمد شده؟</li> <li>آیا لوله تخلیه گیر کرده؟</li> <li>اگر آب در ظرف ۳۰ دقیقه تخلیه نشود، یک زنگ اخبار به صدا درخواهد آمد و نشانگر وقت باقیمانده "5E" را نشان خواهد داد.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                       |
| آب جریان پیدا نکرده<br>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>آیا شیر آب باز است؟</li> <li>آیا آب قطع شده؟</li> <li>آیا شیلنگ منبع آب ویا اتصالی شیلنگ گیرکردگی دارد؟</li> <li>آیا شیر آب منجمد شده؟</li> <li>اگر تأمین آب در ظرف ۱ ساعت تمام نشده ویا برای ۵ دقیقه (۱۰ دقیقه - فقط مدل های برگزیده) بعد از شروع تأمین آب تغییری در سطح آب ایجاد نشده، زنگ به صد در می آید و "4E" در نشانگر وقت باقیمانده نمایان می شود.</li> </ul>                                                                                                        |
| چرخش کار نمی کند<br>                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>آیا رخت ها به طور هم سطح در ماشین لباسشویی قرار داده شده؟</li> <li>آیا ماشین بر روی یک سطح مقاوم و مسطح قرار گرفته؟</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| آب لبریز می شود<br>                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>بعد از گردش دوباره شروع کنید.</li> <li>اگر علامت خطا هنوز نشان داده می شد، با سازمان تماس بگیرید.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| این موضوع نشان می دهد که خطای قفل کودک اتفاق افتاده است<br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>پیغام خطا در فواصل ۱ ثانیه چشمک زده و آب در حالیکه آلامر به صدا در آمده تخلیه می شود. (پیغام نشان داده شده: "CL" یا "dE")</li> <li>این عملکرد برای جلوگیری از خفه شدن کودکان هنگامیکه به داخل تشت شستشو افتاده باشند می باشد. هنگامیکه تخلیه خاتمه پیدا کرد و ماشین را خاموش و سپس روشن کردید، ماشین لباسشویی به طرز عادی کار خواهد کرد.</li> <li>برای پاک کردن نمایش "CL"، پس از اینکه تخلیه تمام شد، دریچه ماشین لباسشویی را بسته و آنرا خاموش و سپس روشن کنید.</li> </ul> |
| خطای نشت آب<br>                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>کنترل کنید که انتهای شیلنگ تخلیه روی کف اتاق گذاشته شده است. (شیلنگ باید روی پمپ آویزان باشد - راهنمای شیلنگ)</li> <li>کنترل کنید که شیلنگ تخلیه توسط مواد خارجی گیرکردگی نداشته باشد.</li> <li>اگر خطا باقی ماند، با مرکز تعمیراتی تماس حاصل نمایید.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                             |

# ماشین لباسشویی کار نمی کند؟

| مشکل                                                              | کنترل کنید                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| جریان برق قطع شده است.                                            | آیا ولتاژ برق عادی است؟<br>آیا ماشین لباسشویی به پریز زده شده؟ سیم برق را به پریز بزنید.<br>آب تخلیه نمی شود. ⚡                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ماشین لباسشویی کار نمی کند.                                       | آیا شیلنگ تخلیه به سمت پایین است؟ شیلنگ تخلیه را به سمت پایین بگذارید.<br>آیا شیلنگ تخلیه تا شده؟ شیلنگ تخلیه را باز کنید.<br>آیا خروجی شیلنگ تخلیه گیر کرده؟ کثافات را به طور تروتمیز خارج کنید.<br>آیا دریچه ماشین باز شده؟ دریچه را ببندید.<br>آیا دکمه Pause (مکث) روشن است؟<br>دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را یکبار دیگر فشار داده و کنترل کنید که ماشین روشن شود. ⚡<br>آیا آب کافی تا سطح آب پر شده؟<br>اگر فشار آب پایین است. شروع شستشو بیشتر طول می کشد. ⚡<br>آیا شیر آب بسته است؟ شیر را برای جریان پیدا کردن آب باز کنید.             |
| اگر شیلنگ تخلیه و سبد گردش منجمد شده اند. موارد زیر را اجرا کنید. | <ul style="list-style-type: none"> <li>آب داغ روی شیر آبی که منجمد شده بریزید و لوله تخلیه را جدا کنید. در آب داغ بخیسانید.</li> <li>برای ۱۰ دقیقه در سبد گردش. آب داغ بریزید.</li> <li>یک حوله آب داغ را بر روی اتصالی لوله تخلیه بگذارید.</li> <li>اگر یخ لوله تخلیه آب شد. دوباره وصل کنید و تخلیه مناسب آب را کنترل کنید.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                         |
| آب به طور خودکار تخلیه می شود.                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>تخلیه به وسیله سکه ویا سنجاق گیر کرده است. شیلنگ تخلیه بر روی قلاب شیلنگ تخلیه آویزان شده. سبد گردش را تا وسط با آب پر کرده و گردش را دوباره انجام دهید.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| آب در اتصالی شیلنگ جریان آب نشت می کند.                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>اگر قسمت اتصالی شیر آب شل باشد. آب نشت می کند.</li> <li>مراحل سوار کردن را دوباره تکرار کنید. (به "اتصال لوله تأمین آب" مراجعه شود)</li> <li>کنترل کنید که پوشش لاستیکی شیلنگ تأمین آب در محل درست است.</li> <li>دوباره محکم پیچ کنید. ⚡</li> <li>آیا شیلنگ جریان آب تا شده؟ لوله را باز کنید.</li> <li>اگر فشار آب زیاد باشد. آب ممکن است نشت کند.</li> <li>شیر آب را کمی ببندید. ⚡</li> <li>آیا آب از خود شیر آب نشت می کند؟</li> <li>شیر آب را تعمیر کنید. آب جریان پیدا نکرده. ⚡</li> </ul>           |
| آب در اتصالی شیلنگ جریان آب نشت می کند.                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>آیا پس از انتخاب جریان آب دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دادید؟</li> <li>اگر دکمه Start/Pause (شروع/مکث) فشار داده نشده. آب جریان پیدا نمی کند. دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار دهید.</li> <li>آیا شیر آب بسته است؟ شیر آب را باز کنید.</li> <li>آیا توری فیلتر در اتصالی شیلنگ جریان آب با مواد کثیف گیر کرده است؟</li> <li>توری فیلتر را با یک مسواک تمیز کنید. ⚡</li> <li>آیا آب قطع شده؟</li> <li>اگر آب قطع شده. شیر آب را بسته و ماشین را خاموش کنید.</li> </ul>                           |
| گردش سروصدا و لرزش تولید می کند.                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>کنترل کنید که لباس ها به طور هم سطح در ماشین گذاشته شده باشند.</li> <li>لباس ها را به طور هم سطح قرار داده و دوباره شروع کنید.</li> <li>کنترل کنید که ماشین لباسشویی بر روی یک زمین مسطح و محکم قرار گرفته باشد.</li> <li>ماشین را هم تراز کنید. ⚡</li> <li>آیا دسته ها برای پایه های هم تراز کردن شل شده اند؟</li> <li>پایه ها را برای هم تراز کردن تنظیم کنید. ⚡</li> <li>آیا دور و بر ماشین لباسشویی با اشیاء غیر لازم پر شده است؟</li> <li>اشیاء غیر لازم را از ماشین لباسشویی دور کنید. ⚡</li> </ul> |

# مشخصات

WA14B9

|                  |       |                                                                                       |               |           |         |
|------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|---------|
| نیرو مصرف        | شستشو | ۴۷۰ وات                                                                               | سطح متداول آب | ۷         | ۷۸ لیتر |
|                  | گردش  | ۲۸۰ وات                                                                               |               | ۵         | ۵۸ لیتر |
| ابعاد (میلی متر) |       | عرض ۶۰۲ x طول ۶۷۰ x بلندی ۹۷۳ (نوع کوتاه)<br>عرض ۶۰۲ x طول ۶۷۰ x بلندی ۹۹۶ (نوع بلند) |               | ۳         | ۵۰ لیتر |
| وزن              |       | ۴۴ کیلوگرم                                                                            |               | ۱         | ۳۸ لیتر |
| فشار آب          |       | ۰/۷۸ ~ ۰/۱۰۵ مگاپاسکال<br>(۸/۰ ~ ۰/۵ کیلوگرم . نیرو بر سانتی متر مربع)                |               | مصرف آب   |         |
| نوع شستشو        |       | نوع همزدن                                                                             |               | سرعت گردش |         |

WA12B9

|                  |       |                                                                                       |               |           |         |
|------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|---------|
| نیرو مصرف        | شستشو | ۴۷۰ وات                                                                               | سطح متداول آب | ۷         | ۷۴ لیتر |
|                  | گردش  | ۲۸۰ وات                                                                               |               | ۵         | ۵۸ لیتر |
| ابعاد (میلی متر) |       | عرض ۶۰۲ x طول ۶۷۰ x بلندی ۹۷۳ (نوع کوتاه)<br>عرض ۶۰۲ x طول ۶۷۰ x بلندی ۹۹۶ (نوع بلند) |               | ۳         | ۵۰ لیتر |
| وزن              |       | ۴۴ کیلوگرم                                                                            |               | ۱         | ۳۸ لیتر |
| فشار آب          |       | ۰/۷۸ ~ ۰/۱۰۵ مگاپاسکال<br>(۸/۰ ~ ۰/۵ کیلوگرم . نیرو بر سانتی متر مربع)                |               | مصرف آب   |         |
| نوع شستشو        |       | نوع همزدن                                                                             |               | سرعت گردش |         |

# یادداشت

---





### سوال ویا اظهار نظر؟

| کشور  | تماس بگیرید | ویا از ما به صورت آنلاین دیدن کنید                   |
|-------|-------------|------------------------------------------------------|
| ایران | 021-8255    | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a> |

شماره کد DC68-02961J-01\_FA