



WD12F9C9U4\*

# Washing machine

## User manual

Planet  
First

100%  
Recycled Paper

This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.



DC68-03357G-01

**SAMSUNG**

# ■ Content

## Safety information

4

|   |   |
|---|---|
| What you need to know about the safety instructions ..... | 4 |
| Important safety symbols .....                            | 4 |
| What the icons and signs in this user manual mean: .....  | 4 |
| Important safety precautions .....                        | 5 |

## Setting up your washing machine

13

|   |    |
|---|----|
| Checking the parts .....                    | 13 |
| Meeting the installation requirements ..... | 14 |
| Electrical supply and grounding .....       | 14 |
| Water supply .....                          | 14 |
| Drain .....                                 | 15 |
| Flooring .....                              | 15 |
| Surrounding temperature .....               | 15 |
| Alcove or closet installation .....         | 15 |
| Installing your washing machine .....       | 16 |

## Using your washing machine

21

|  |    |
|--|----|
| Detergent and Additives Information .....      | 21 |
| Using the proper detergent .....               | 21 |
| Using the detergent drawer .....               | 21 |
| Using liquid detergent (selected models) ..... | 23 |
| Doing laundry for the first time .....         | 23 |
| Basic instructions .....                       | 24 |
| Using the control panel .....                  | 25 |
| Using the Cycle Selector .....                 | 27 |
| Eco Display .....                              | 28 |
| Child Lock .....                               | 28 |
| Sound Off .....                                | 28 |
| Delay End .....                                | 29 |
| My cycle .....                                 | 29 |
| Eco Bubble .....                               | 30 |
| Air Wash .....                                 | 31 |
| Doing laundry .....                            | 32 |
| Doing laundry using the Cycle Selector .....   | 32 |
| Doing laundry manually .....                   | 35 |
| Laundry guidelines .....                       | 35 |

## **Cleaning your washing machine** 37

---

|   |    |
|---|----|
| Eco Drum Clean .....                                  | 37 |
| Cleaning procedures .....                             | 37 |
| Eco Drum Clean auto alarm function .....              | 38 |
| Draining the washing machine in an emergency .....    | 39 |
| Cleaning the debris filter .....                      | 40 |
| Cleaning the exterior .....                           | 40 |
| Cleaning the detergent drawer and drawer recess ..... | 41 |
| Cleaning the mesh filter .....                        | 41 |

## **Maintaining your washing machine** 42

---

|  |    |
|--|----|
| Repairing a frozen washing machine ..... | 42 |
| Storing your washing machine .....       | 42 |

## **Troubleshooting and information codes** 43

---

|   |    |
|---|----|
| Check these points if your washing machine..... | 43 |
| Information codes .....                         | 44 |

## **Cycle chart** 45

---

|                   |    |
|-------------------|----|
| Cycle chart ..... | 45 |
|-------------------|----|

## **Appendix** 46

---

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Fabric care chart .....          | 46 |
| Protecting the environment ..... | 46 |
| Specifications .....             | 47 |

## ■ Safety information

Congratulations on your new Samsung washing machine. This manual contains important information on the installation, use and care of your appliance. Please take some time to read this manual to take full advantage of your washing machine's many benefits and features.

### What you need to know about the safety instructions




Please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the extensive features and functions of your new appliance. Please store the manual in a safe location close to the appliance for future reference. Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.

Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution and care when installing, maintaining and operating your washing machine.

Because the following operating instructions cover various models, the characteristics of your washing machine may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

### Important safety symbols

#### ■ What the icons and signs in this user manual mean:

|   |   |
|---|---|
|  | <b>WARNING:</b> Hazards or unsafe practices that may result in <b>severe personal injury, death and/or property damage.</b> |
|  | <b>CAUTION:</b> Hazards or unsafe practices that may result in <b>personal injury and/or property damage.</b>               |
|  | <b>NOTE</b>   |

**These warning signs are here to prevent injury to yourself and others.**

**Please follow them explicitly.**

**After reading this manual, store it in a safe place for future reference.**

Read all instructions before using the appliance.

As with any equipment that uses electricity and moving parts, potential hazards exist. To safely operate this appliance, familiarize yourself with its operation and exercise care when using it.



## Important safety precautions



**WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your appliance, follow basic precautions, including the following:

Do not let children (or pets) play in or on your product. The product door does not open easily from the inside and children may be seriously injured if trapped inside.

This appliance is not to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

**For use in Europe:** This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

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

This appliance should be positioned so that the power plug, the water supply taps, and the drain pipes are accessible.

For appliances with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings.

The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

**CAUTION:** In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.

The tumble dryer is not to be used if industrial chemicals have been used for cleaning.

The lint trap has to be cleaned frequently, if applicable.

Lint must not be allowed to accumulate around the tumble dryer. (not applicable for appliances intended to be vented to the exterior of the building)

Adequate ventilation has to be provided to avoid the back flow of gases into the room from appliances burning other fuels, including open fires.

Do not dry unwashed items in the tumble dryer.

Items that have been soiled with substances such as cooking oil, acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot removers, turpentine, waxes and wax removers should be washed in hot water with an extra amount of detergent before being dried in the tumble dryer.

Items such as foam rubber (latex foam), shower caps, waterproof textiles, rubber backed articles and clothes or pillows fitted with foam rubber pads should not be dried in the tumble dryer.

Fabric softeners, or similar products, should be used as specified by the fabric softener instructions.

The final part of a tumble dryer cycle occurs without heat (cool down cycle) to ensure that the items are left at a temperature that ensures that the items will not be damaged.

Remove all objects from pockets such as lighters and matches.

**WARNING:** Never stop a tumble dryer before the end of the drying cycle unless all items are quickly removed and spread out so that the heat is dissipated.

Exhaust air must not be discharged into a flue which is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels.

The appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the tumble dryer, in such a way that a full opening of the tumble dryer door is restricted.

**For use in Europe:** Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.

## **WARNING: Critical installation WARNINGS**

The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failure to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

The appliance is heavy, therefore take care when lifting it.

Plug the power cord into an AC 220 - 240 V / 50 Hz wall socket or higher and use the socket for this appliance only. Never use an extension cord.

- Sharing a wall socket with other appliances using a power strip or extending the power cord may result in electric shock or fire.
- Ensure that the power voltage, frequency, and current are the same as those of the product specifications. Failure to do so may result in electric shock or fire. Plug the power plug into the wall socket firmly.

Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket so that the cord is running towards the floor.

- If you plug the power plug into the socket in the opposite direction, the electric wires within the cable may be damaged and this may result in electric shock or fire.

Keep all packaging materials out of the reach of children as these may be dangerous.

- If a child places a bag over its head, it may suffocate.

When the appliance, power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.

This appliance must be properly grounded.

Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- This may result in electric shock, fire, an explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national regulations.

Do not install this appliance near a heater or any inflammable material.

Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, or in a location exposed to direct sunlight or water (rain drops).

Do not install this appliance in a location exposed to low temperatures.

- Frost may cause the tubes to burst.

Do not install this appliance in a location where gas may leak.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use an electric transformer.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.

Do not twist or tie the power cord.

Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull the power cord when unplugging the power plug.

- Unplug the power plug by holding the plug.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

## **CAUTION: Installation CAUTIONS**

This appliance should be positioned in such a way that the power plug is easily accessible.

- Failure to do so may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Install your appliance on a solid, level floor that can support its weight.

- Failure to do so may result in abnormal vibrations, movement, noise, or problems with the product.

## **WARNING: Critical usage WARNINGS**

If the appliance is flooded, turn off the water & power supplies immediately and contact your nearest service centre.

- Do not touch the power plug with wet hands.
- Failure to do so may result in electric shock.

If the appliance generates a strange noise, a burning smell, or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

Do not let children play in or on the washing machine. In addition, when disposing of the appliance, remove the washing machine door lever.

- If trapped inside the product, children may suffocate to death.

Make sure to remove the packaging (sponge, styrofoam) attached to the bottom of the washing machine before using it.

Do not wash items contaminated with gasoline, kerosene, benzene, paint thinner, alcohol or other inflammable or explosive substances.

- This may result in electric shock, fire, or an explosion.

Do not open the washing machine door by force while it is operating (high-temperature washing/drying/spinning).

- Water flowing out of the washing machine may result in burns or cause the floor to be slippery. This may result in injury.
- Opening the door by force may result in damage to the product or injury.

Do not insert your hand under the washing machine while an operation is in progress.

- This may result in injury.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.

- Plugging the power plug into the wall socket again may cause a spark and result in electric shock or fire.

Do not let children or the infirm use this washing machine without proper supervision. Do not let children climb in or onto the appliance.

- This may result in electric shock, burns or injury.

Do not insert your hand or a metal object under the washing machine while it is operating.

- This may result in injury.

Do not unplug the appliance by pulling the power cord. Always grip the plug firmly and pull it straight out of the outlet.

- Damage to the power cord may cause a short-circuit, fire and/or electric shock.

Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.

- Do not use a fuse (such as copper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.
- When the appliance needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service centre.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

If the water supply hose comes loose from the water tap and floods the appliance, unplug the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Unplug the power plug when the appliance is not being used for long periods of time or during a thunder or lightning storm.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

If any foreign substance enters into the appliance, unplug the power plug and contact your nearest Samsung Customer Service.

- This may result in electric shock or fire.

## **CAUTION: Usage CAUTIONS**

When the washing machine is contaminated by a foreign substance such as detergent, dirt, food waste, etc., unplug the power plug and clean the washing machine using a damp, soft cloth.

- Failure to do so may result in discolouration, deformation, damage, or rust.

The front glass may be broken by a strong impact. Take care when using the washing machine.

- If the glass is broken, it may result in injury.

After a water supply failure or when reconnecting the water supply hose, open the water tap slowly.

Open the water tap slowly after a long period of non-use.

- The air pressure in the water supply hose or the water pipe may damage a product part or result in a water leak.

If a draining error occurs during an operation, check if there is a draining problem.

- If the washing machine is used when it is flooded because of a draining problem, it may result in electric shock or fire.

Insert the laundry into the washing machine completely so that the laundry does not get caught in the door.

- If laundry gets caught in the door, it may result in damage to the laundry or the washing machine, or result in a water leak.

Turn the water supply off when the washing machine is not being used.

Ensure that the screws on the water supply hose connector are properly tightened.

- Failure to do so may result in property damage or injury.

Ensure that the rubber seal and front door glass are not contaminated by a foreign substance (e.g. waste, thread, hair, etc.).

- If a foreign substance is caught in the door or the door is not completely closed, it may cause a water leak.

Open the water tap and check if the water supply hose connector is firmly tightened and that there is no water leak before using the product.

- If the screws on the water supply hose connector are loose, it may result in a water leak.

The product you have purchased is designed for domestic use only.

Using the product for business purposes qualifies as a 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.

Do not stand on the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, this may result in electric shock, fire or problems with the product.

Do not place objects that generate electromagnetic fields near the washing machine.

- This may result in injury due to a malfunction.

Water drained during a high-temperature wash or drying cycle is hot. Do not touch the water.

- This may result in burns or injury.

Do not wash, spin, or dry water-proof seats, mats, or clothing (\*) unless your appliance has a special cycle for washing these items.

(\*): Woollen bedding, rain covers, fishing vests, ski pants, sleeping bags, diaper covers, sweat suits, and bicycle, motor cycle and car covers, etc.

- Do not wash thick or hard mats even if the washing machine mark is on the care label. This may result in injury or damage to the washing machine, walls, floor, or clothing due to abnormal vibrations.
- Do not wash throw rugs or doormats with rubber backing. The rubber backing may come off and stick to inside the drum, and this may result in malfunction such as a drainage error.

Do not operate the washing machine when the detergent drawer is removed.

- This may result in electric shock or injury due to a water leak.

Do not touch the insides of the drum during or just after drying as it is hot.

- This may result in burns.

Do not insert your hand into the detergent drawer.

- This may result in injury as your hand may be caught by the detergent input device.

Do not place any objects (such as shoes, food waste, animals) other than laundry into the washing machine.

- This may result in damage to the washing machine, or injury and death in the case of pets due to the abnormal vibrations.

Do not press the buttons using sharp objects such as pins, knives, fingernails, etc.

- This may result in electric shock or injury.

Do not wash laundry contaminated by oils, creams or lotions usually found in skincare shops or massage clinics.

- This may cause the rubber seal to become deformed and result in a water leak.

Do not leave metal objects such as safety pins, hair pins or bleach in the drum for long periods of time.

- This may cause the drum to rust.
- If rust starts appearing on the surface of the drum, apply a (neutral) cleansing agent to the surface and use a sponge to clean it. Never use a metal brush.

Do not use dry cleaning detergent directly and do not wash, rinse, or spin laundry contaminated by dry cleaning detergent.

- This may result in spontaneous combustion or ignition due to the heat from the oxidation of the oil.

Do not use water from water cooling/heating devices.

- This may result in problems with the washing machine.

Do not use natural hand-washing soap for the washing machine.

- If it hardens and accumulates inside the washing machine, it may result in problems with the product, discolouration, rust, or bad odours.

Place socks and brassieres in a washing net and wash them with the other laundry.

Do not wash large laundry items such as bedding in the washing net.

- Failure to do so may result in injury due to abnormal vibrations.

Do not use hardened detergent.

- If it accumulates inside the washing machine, it may result in a water leak.

Make sure that the pockets of all the clothing items to be washed are empty.

- Hard, sharp objects such as coins, safety pins, nails, screws, or stones can cause extensive damage to the appliance.

Do not wash clothing with large buckles, buttons or other heavy metal objects.

Sort the laundry by color on the basis of its colorfastness and select the recommended cycle, water temperature and additional functions.

- This may result in discoloration or fabric damage.

Take care that children's fingers are not caught in the door when you close it.

- Failure to do so may result in injury.

## **WARNING: Critical cleaning WARNINGS**

Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.

Do not use the a strong acidic cleaning agent.

Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.

- This may result in discolouration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

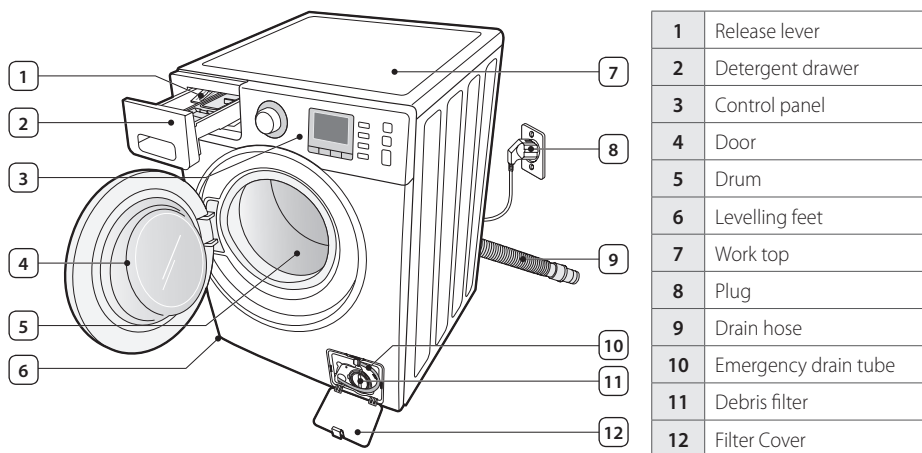


# ■ Setting up your washing machine

Be sure to have your installer follow these instructions closely so that your new washing machine works properly, and that you're not at risk of injury when doing laundry.

## Checking the parts

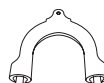
Carefully unpack your washing machine, and make sure you've received all of the parts shown below. If your washing machine was damaged during shipping or if you do not have all of the parts, contact the Samsung Customer Service or your Samsung dealer.



Wrench



Bolt hole covers \*



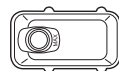
Hose guide



Cold water supply hose



Hot water supply hose  
(selected models)



Liquid detergent container  
(selected models)



**Bolt hole covers \***: The number of bolt hole covers depends on the model (3 to 6 covers).

# Meeting the installation requirements

## I Electrical supply and grounding



**WARNING:** Never use an extension cord.

Use only the power cord that comes with your washing machine.

When preparing the installation, ensure that your power supply offers:

- An AC 220 - 240 V / 50 Hz fuse or circuit breaker
- An individual branch circuit dedicated to your washing machine

Your washing machine must be grounded. If your washing machine malfunctions or breaks down, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for the electric current.

Your washing machine comes with a power cord that has a three-prong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.



**WARNING:** Never connect the ground wire to plastic plumbing lines, gas lines, or hot water pipes.

Improperly connecting the equipment-grounding conductor can result in electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are unsure if the washing machine is properly grounded.



**CAUTION:** Do not modify the plug provided with the washing machine. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

## I Water supply

Your washing machine will fill properly when your water pressure is between 50 kPa to 800 kPa. A water pressure less than 50 kPa may cause a water valve failure and not allow the water valve to shut off completely. Alternatively, the washing machine controls may not handle the pressure and cause the washing machine to turn off. (A fill-time limit has been built into the controls, designed to prevent overflows or flooding if an internal hose becomes loose.)

The water taps must be within 120 cm of the back of your washing machine for the provided water supply hoses to reach your washing machine.



Most plumbing supply stores sell water supply hoses of various lengths up to 305 cm long.



You can reduce the risk of leaks and water damage by:

- Making water taps easily accessible.
- Turning off water taps when the washing machine is not in use.
- Periodically checking the water supply hose fittings for leaks.



**WARNING:** Before using your washing machine for the first time, check all connections at the water valve and taps for leaks.

## Drain

Samsung recommends a standpipe height of 65 cm. The drain hose must be routed through the drain hose clip to the standpipe. The standpipe must be large enough to accept the outside diameter of the drain hose. The drain hose is attached at the factory.

## Flooring

For best performance, your washing machine must be installed on a solid floor. Wooden floors may need to be reinforced to minimize vibrations and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces are contributing factors to vibrations and the tendency for your washing machine to move slightly during the spin cycle.



**WARNING:** Never install your washing machine on a platform or poorly supported structure.

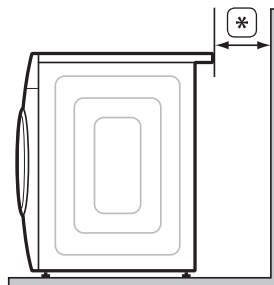
## Surrounding temperature

Do not install your washing machine in areas where the ambient temperature may drop below water's freezing point, since your washing machine always retains some water in the water valve, pump, and hose areas. Frozen water in the lines can cause damage to the belts, the pump, and other components.

## Alcove or closet installation

To operate safely and properly, your new washing machine requires the following minimum clearances:


|        |        |
|--------|--------|
| Sides  | 25 mm  |
| Top    | 25 mm  |
| Rear * | 50 mm  |
| Front  | 465 mm |




If both the washing machine and a dryer are installed together, the front of the alcove or closet must have an unobstructed air opening of at least 465 mm. Your washing machine by itself does not require a specific air opening.

# Installing your washing machine

 **CAUTION:** Do not plug the power cord into a wall socket before the installation is complete.

 **WARNING:** Packaging materials can be dangerous to children; keep all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) well out of the reach of children.

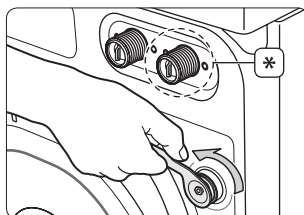
## I STEP 1 - Selecting a location

-  Before you install the washing machine, make sure the location:
- Has a hard, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
  - Is away from direct sunlight
  - Has adequate ventilation
  - Is not exposed to freezing temperatures (below 0 °C)
  - Is away from heat sources such as oil or gas
  - Has enough space so that the washing machine doesn't stand on its power cord

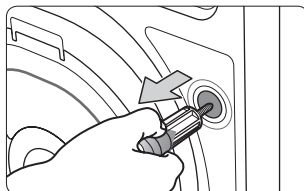
## I STEP 2 - Removing the shipping bolts

Before installing the washing machine, you must remove all shipping bolts from the back of the unit.


1. Loosen all the bolts with the wrench.  
(\*): Optional



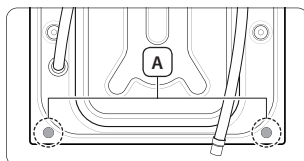
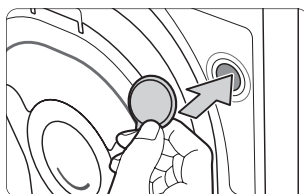
2. Hold the shipping bolt with your hand and pull it through the wide section of the hole. Repeat for each shipping bolt.



3. Fill the holes with the supplied bolt hole covers.

 **CAUTION:** To prevent lint, dust, or other particles from accumulating inside your washing machine, fill the two **bottom holes (A)** with the bolt hole covers.

4. Store all shipping bolts in a safe location where they can be easily retrieved in the event that you have to move the washing machine.

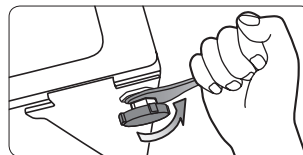


## STEP 3 - Adjusting the levelling feet

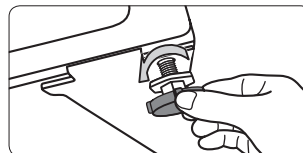


When installing your washing machine, ensure that the power plug, the water supply, and the drain are easily accessible.

1. Slide the washing machine into position.
2. Loosen all the lock nuts with the wrench.



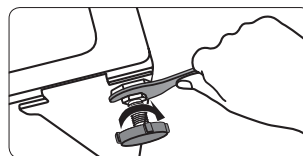
3. Level your washing machine by turning the levelling feet as necessary by hand.



4. When your washing machine is level, tighten the lock nuts using the wrench.



**CAUTION:** Do not move your washing machine unless you tighten the lock nuts. This may result in damage to the leveling feet.



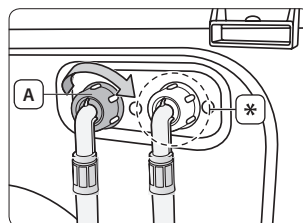
## STEP 4 - Connecting the water and the drain

### Connecting the water supply hose

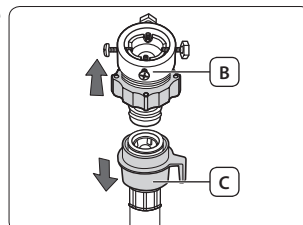


**WARNING:** Do not connect multiple water supply hoses together. This may result in a water leak and electric shock due to the water leak. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high pressure hose.

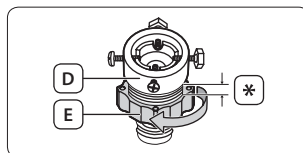
1. Connect the L-shaped arm fitting for the cold water supply hose to the cold water supply intake at the back of the washing machine. Then tighten it by turning **part (A)** clockwise by hand.  
(\*): Optional



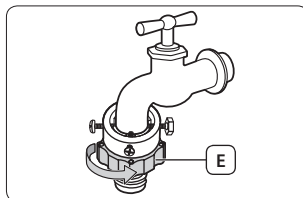
2. Remove the **adaptor (B)** from the other end of the **water supply hose (C)**.



3. First, loosen the four screws on the adaptor using a '+' type screwdriver. Next, hold **part (D)** and turn **part (E)** following the arrow until there is a 5 mm gap.  
(\*): 5 mm



4. Connect the adaptor to the water tap by tightening all the screws while lifting the adaptor upwards. Then tighten the adaptor by turning **part (E)** following the arrow.



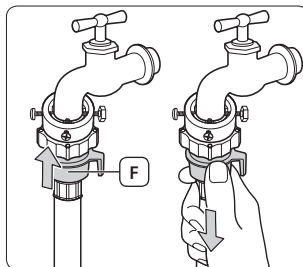
5. Connect the water supply hose to the adaptor. If you push **part (F)** into the adaptor, the hose automatically connects to the adaptor with a 'clicking' sound.



After you have connected the water supply hose to the adaptor, ensure that it is connected correctly by pulling the water supply hose downwards.



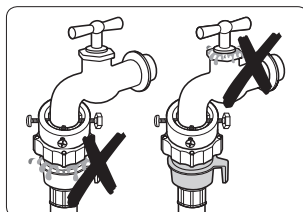
**WARNING:** Check if the water supply hose is not twisted or bent. If the hose is twisted or bent, there is a danger of a water leak and electric shock due to the water leak. If necessary, you can reposition the water supply hose at the washing machine end by loosening the L-shaped arm fitting, rotating the hose, and retightening the L-shaped arm fitting.



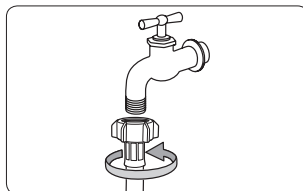
6. Turn on the water supply and ensure that no water leaks from the water supply intake, water tap or adaptor. If there is a water leak, repeat the previous steps.



**WARNING:** Do not use your washing machine if there is a water leak. This may result in electric shock or injury.



If the water tap has a screw type tap, connect the water supply hose to the tap as shown.



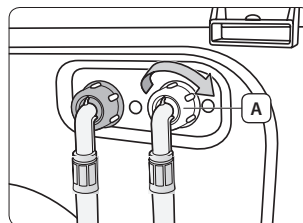
Use the most conventional type of tap for the water supply. If the tap is square or too big, remove the space ring before inserting the tap into the adaptor.

## Connecting the hot water supply hose (selected models)

1. Connect the red L-shaped arm fitting for the hot water supply hose to the hot water supply intake at the back of the washing machine. Then tighten it by turning **part (A)** clockwise by hand.
2. Connect the other end of the hot water supply hose to your sink's hot water tap in the same way as you connected the cold water supply hose.



To use only cold water, use the Y-piece.



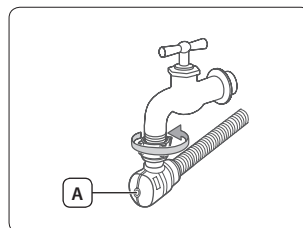
## Connecting the aqua hose (selected models)

The aqua hose was invented to ensure perfect leakage protection.

The aqua stop is attached to the aqua hose and automatically cuts the water flow if the hose is damaged.

It also displays a warning **indicator (A)** on the aqua stop.

Connect the aqua hose by assembling the aqua stop on the tap as shown.



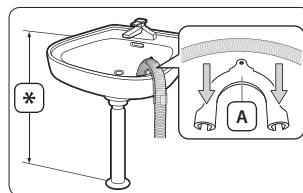
## Connecting the drain hose

The end of the drain hose can be positioned in three ways:

### Over the edge of a wash basin

The drain hose must be placed at a height between 60 cm and 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied **plastic hose guide (A)**. Secure the guide to the wall with a hook or to the tap with a piece of string to prevent the drain hose from moving.

(\*): 60 ~ 90 cm



### In a sink drain pipe branch

The drain pipe branch must be above the sink siphon so that the end of the hose is at least 60 cm above the ground.

### In a standpipe

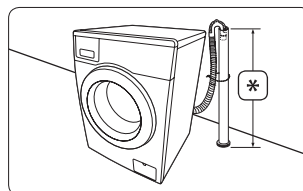
We recommend using a 65 cm high vertical pipe as a standpipe. It must be no shorter than 60 cm and no longer than 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied **plastic hose guide (A)**. Secure the drain hose to the standpipe with tie straps to prevent the drain hose from moving.



The standpipe drain requires:

- A minimum diameter of 5 cm.
- A minimum carry-away capacity of 60 litres per minute.

(\*): 60 ~ 90 cm



## STEP 5 - Powering your washing machine

Plug the power cord into a wall socket, an AC 220 - 240 V / 50 Hz approved electrical outlet protected by a fuse or circuit breaker. (For more information on the electrical and grounding requirements, refer to the **"Electrical supply and grounding"** section on page 14.)



### Test run

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

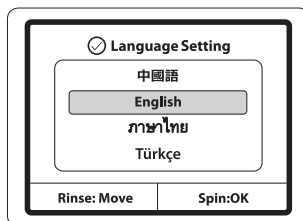
## STEP 6 - Setting the LCD display language

When you turn on your washing machine for the first time, the "Language Setting" screen appears on the LCD display. Follow the steps below to set the LCD display language.



Available LCD display languages may differ depending on the model.

1. Press the **Rinse** button repeatedly until a suitable LCD display language is indicated.
2. Press the **Spin** button to set the currently indicated language as the LCD display language.



If you want to change the LCD display language, hold down the **Rinse** and **Spin** buttons at the same time for 3 seconds.

## STEP 7 - Running Calibration Mode

Your Samsung washing machine detects the weight of the laundry automatically. For a more accurate weight detection, it is recommended running Calibration Mode immediately after installing the washing machine. Follow the steps below to run Calibration Mode.



Before running Calibration Mode, make sure that there is nothing in the drum or on top of the washing machine.

1. Turn the washing machine off.
2. Press the **Power** button while holding down the **Temp.** and **Delay End** buttons simultaneously. The washing machine will turn on and **"Calibration Mode"** will appear on the display.
3. Press the **Start/Pause** button to start Calibration Mode.
4. The drum will rotate clockwise and counter-clockwise for about 3 minutes.
5. When Calibration Mode is complete, **"Cycle is complete"** appears on the display and the washing machine will turn off automatically.
6. The washing machine is now ready for use.



## ■ Using your washing machine

With your new Samsung washing machine, the hardest part of doing laundry will be deciding which load to wash first.

## Detergent and Additives Information

### ■ Using the proper detergent

The type of detergent you should use is based on the type of fabric (cotton, synthetic, delicate items, wool), colour, wash temperature, and degree of soiling. Always use "low suds" laundry detergent, which is designed for automatic washing machines.

Follow the detergent manufacturer's recommendations based on the weight of the laundry, the degree of soiling, and the hardness of the water in your area. If you do not know how hard your water is, enquire at your local water authority.



Do not use detergent that has hardened or solidified as the detergent may remain in the rinse cycle. It may cause your washing machine to not rinse properly or result in the overflow becoming blocked.



**CAUTION:** Use only a neutral liquid detergent for wool when you use the Wool cycle. When you use powder detergent with the Wool cycle, it may remain on the laundry and cause damage to the laundry such as discolouration.

### ■ Using the detergent drawer

Your washing machine has separate compartments for dispensing detergent and fabric softener.

Add all laundry additives to the correct compartments before starting your washing machine.




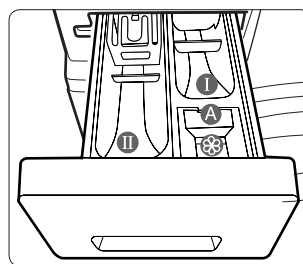
**CAUTION:** Do not open the detergent drawer while the washing machine is running. You might be exposed to hot water or steam.



When washing large items, do not use the following types of detergent.

- Tablet and capsule type detergent
- Detergent using a ball and net

|   |  |
|---|--|
| ① | <b>Prewash detergent compartment:</b> Detergent for prewash, or starch.  |
| ② | <b>Main wash detergent compartment:</b> Detergent for the main wash, water softener, pre-soaking agent, bleach and stain remover.                                    |
| ⊗ | <b>Softener compartment:</b> Fabric softener (fill no higher than the MAX  line). |

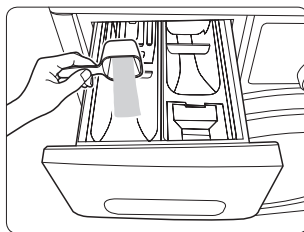


1. Pull out the detergent drawer at the top left of the washing machine.
2. Add the recommended amount of laundry detergent into the **main wash detergent compartment** ② before starting your washing machine.



To use liquid detergent, use the liquid detergent container (refer to the "Using liquid detergent (selected models)" section on page 23).

Do not add powder detergent with the liquid detergent container.

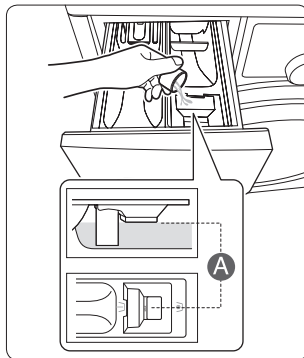


3. Add the recommended amount of fabric softener into the **softener compartment** ③ if required.

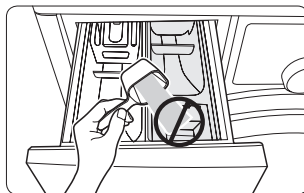
Do not exceed the **MAX** A line.



Concentrated or thick fabric softener and conditioner must be diluted with a little water before adding it to the compartment (prevents the overflow from becoming blocked).



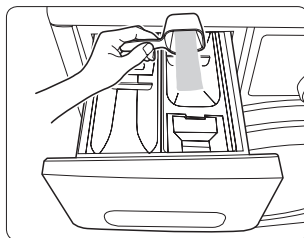
**CAUTION:** Do not add powder or liquid detergent to the **softener compartment** ③.



4. When using the Pre Wash function, add the recommended amount of laundry detergent into the **prewash detergent compartment** ①.
5. Push the detergent drawer in to close it.



Be careful that the fabric softener does not overflow when you close the detergent drawer after adding fabric softener into the softener compartment.



## I Using liquid detergent (selected models)

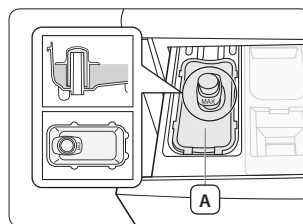
To use liquid detergent, place the **liquid detergent container (A)** into the **main wash detergent compartment ②** of the detergent drawer and pour liquid detergent into the liquid detergent container. Do not exceed the MAX line on the liquid detergent container.



After a wash, some liquid detergent may remain in the detergent drawer.



**CAUTION:** Remove the liquid detergent container when you use powder detergent.



## Doing laundry for the first time



Before doing laundry for the first time, you must run a complete empty cycle (i.e. without laundry).

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add a little detergent to the **main wash detergent compartment ②** in the detergent drawer.
3. Press the **Power** button to turn the power on.
4. Turn the Cycle Selector to select Rinse+Spin cycle.
5. Press the **Start/Pause** button.



This will remove any water that might be left over in the drum from the manufacturer's test run.

## Basic instructions

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.



**CAUTION:** Do not overload the washing machine. To determine the load capacity for each type of laundry, refer to the "**Determining the load capacity**" section on page 36.



Do not wash water-proof items in a normal cycle except with the Outdoor Care cycle.

3. Close the door until it latches.



**CAUTION:** Detergent may remain in the front rubber seal of the washing machine or the door seal after a wash cycle. Remove any remaining detergent before you close the door, as it may cause a water leak.



**CAUTION:** Make sure that laundry is not caught in the door, as this may cause a water leak.

4. Press the **Power** button to turn the power on.



Last Memory function

- When you turn your washing machine on, the last used setting is reflected on the control panel. However, if the last used setting was Deodorization, Sanitization, Cotton Dry, Synthetics Dry, Eco Drum Clean, Rinse+Spin or Spin cycle, this function is not applied.
- If you turn the Cycle Selector even slightly after turning the washing machine on, this function does not applied and the control panel is reset.

5. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
6. Select the appropriate cycle and options for the load. The relevant indicators will light up and the estimated cycle time will appear on the display.
7. Press the **Start/Pause** button.

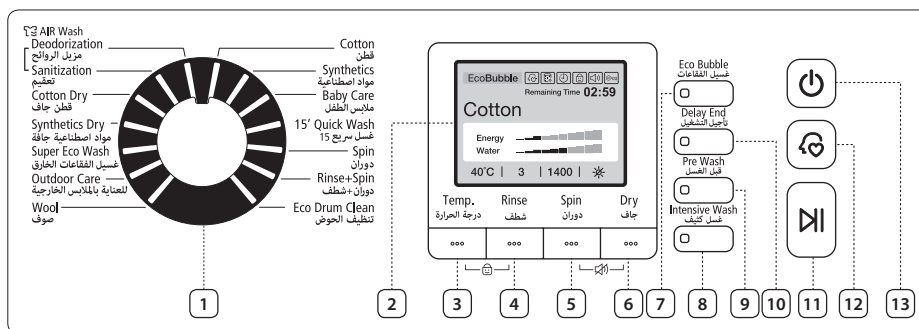


**CAUTION:** Do not touch the door glass while your washing machine is running as it may be hot.



**CAUTION:** Do not open the detergent drawer or the debris filter while your washing machine is operating as you might be exposed to hot water or steam.

# Using the control panel



## 1. Cycle Selector

Select the tumble pattern and spin speed for the cycle.

For more information on each cycle, refer to the "Using the Cycle Selector" section on page 27.

## 2. LCD display

Displays the remaining wash cycle time, all cycle information, and error codes.

## 3. Temp. button

Press this button repeatedly to cycle through the available water temperature options:

(Cold, 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C and 95 °C).

## 4. Rinse button

Press this button to add additional rinse cycles. The maximum number of rinse cycles is five.

## 5. Spin button

Press the button repeatedly to cycle through the available speeds for the spin cycle.

|                   |   |
|-------------------|---|
| WD12F9C9U4*       | Rinse hold, No spin, 400, 800, 1000, 1200, 1400 rpm   |
| <b>Rinse hold</b> | The laundry remains soaking in the final rinse water. Either a drain or spin cycle must be performed to unload the laundry. |
| <b>No spin</b>    | The laundry remains in the drum and no spin cycle is performed after the final drain.                                       |

## 6. Dry button

Press this button repeatedly to cycle through the available drying options:

Cupboard > Extra Dry > Iron > Time Dry (30 min. > 1:00 h > 1:30 h > 2:00 h > 2:30 h > 3:00 h > 3:30 h > 4:00 h > 4:30 h) > No dry > Cupboard.

For detailed information, refer to the "Using the drying options" section on page 34.

## 7. Eco Bubble button

Press this button to activate/deactivate the Eco Bubble function.



The Eco Bubble function produces cleaner results in less time by helping the detergent penetrate into your laundry faster and more effectively. It even protects your laundry from being damaged. For detailed information, refer to the "Eco Bubble" section on page 30.

**8. Intensive Wash button**

Press this button when the laundry is heavily soiled and needs to be washed intensively. The cycle time is increased for each cycle.

**9. Pre Wash button**

Press this button to prewash your laundry before the main wash cycle. The Pre Wash function is only available with the Cotton, Synthetics, Super Eco Wash and Baby Care cycles.

**10. Delay End button**

Press this button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hours to 19 hours in one hour increments).

The hour displayed indicates the time when the wash will finish.

**11. Start/Pause button**

Press this button to pause and restart a cycle.

**12. My Cycle button**


Customize your own cycle by choosing your frequently used cycle, temperature, spin speed, soil level and additional functions. For detailed information, refer to the "**My cycle**" section on page 29.

**13. Power button**

Press this button once to turn the washing machine on. Then press this button again to turn it off.

If the washing machine is left on for more than 10 minutes without any buttons being operated, the power automatically turns off.

## Using the Cycle Selector

| Cycle                 | Usage   |
|-----------------------|---|
| <b>Cotton</b>         | For averagely or lightly soiled cottons, bed linen, table linen, underwear, towels, shirts, etc.  |
| <b>Synthetics</b>     | For averagely or lightly soiled blouses, shirts, etc., made of polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon) or other similar blends.  |
| <b>Baby Care</b>      | A high temperature wash and extra rinse cycles ensure that no detergent remains to harm your baby's skin.   |
| <b>15' Quick Wash</b> | <p>For lightly soiled garments and less than 2.0 kg laundry that you require quickly. It takes a minimum of about 15 minutes, but can vary from the indicated values depending on the water pressure, water hardness, water inlet temperature, room temperature, type and amount of washing and degree of soiling, utilized detergent unbalanced load, fluctuation in the electricity supply and any extra options selected.</p> <p> <b>CAUTION:</b> There should be less than 20 g of detergent (for 2.0 kg load) or detergent may remain on the clothes.</p> |
| <b>Spin</b>           | Performs an additional spin cycle to remove more water.   |
| <b>Rinse+Spin</b>     | For a load that only needs rinsing or to add a rinse-added fabric softener to a load.   |
| <b>Eco Drum Clean</b> | For cleaning the drum. It cleanses dirt and bacteria from the drum. Regular use (after every 40 washes) is recommended. No detergent or bleach is required.   |
| <b>Deodorization</b>  | An Air Wash cycle with a high temperature and powerful air current helps to remove bad odors from the laundry. For detailed information, refer to the " <b>Air Wash</b> " section on page 31.   |
| <b>Sanitization</b>   | An Air Wash cycle with a high temperature and powerful air current helps to deodorize and sanitize the laundry. For detailed information, refer to the " <b>Air Wash</b> " section on page 31.  |
| <b>Cotton Dry</b>     | For general drying.   |
| <b>Synthetics Dry</b> | A low temperature drying cycle for heat-sensitive garments.   |
| <b>Super Eco Wash</b> | The low temperature Super Eco Wash cycle ensures that you achieve perfect wash results while allowing for effective energy savings.   |
| <b>Outdoor Care</b>   | For water-proof items such as mountain clothing, skiwear, and sportswear. Fabrics include functional technology finishes and fibres such as spandex, stretch, and micro-fibre.  |
| <b>Wool</b>           | Only for machine-washable wool. A load should be less than 2.0 kg. The Wool cycle washes the laundry using a gentle cradling action. During the wash cycle, the gentle cradling and soaking actions are continued to protect the wool fibres from shrinkage/distortion and for a super gentle clean. This stop/start operation by the washing machine during the soaking action is not a malfunction. A neutral detergent is recommended for the Wool cycle, for improved washing results and for improved care of the wool fibres.   |

## Eco Display

The Eco Display function is eco-friendly with decreasing automatically the brightness of the LCD backlight while there is no control on your washing machine for the specified period of time.

### Activating/Deactivating

Press the **Start/Pause** button, and then the Eco Display function is automatically activated after 1 minute.



Unless you press the **Start/Pause** button, the Eco Display function cannot be activated.

If you turn the Cycle Selector or press any button when the Eco Display function is activated, the Eco Display function is deactivated. But if there is no control on the Cycle Selector or any button for 1 minute, the Eco Display function is automatically activated again.

## Child Lock

The Child Lock function allows you to lock the buttons so that the wash cycle you've chosen can't be changed.

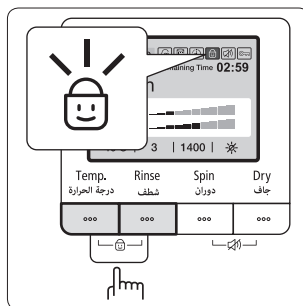
### Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Child Lock function, hold down the **Temp.** and **Rinse** buttons at the same time for 3 seconds.

The "Child Lock" icon will light up when this feature is activated.



When the Child Lock function is activated, only the **Power** button works. The Child Lock function remains on even after the power is turned off and on or after disconnecting and reconnecting the power cord.



## Sound Off

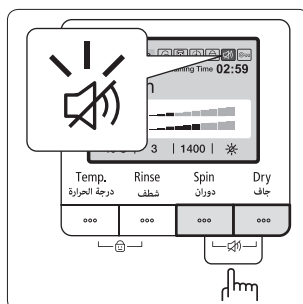
The Sound Off function can be selected during all cycles. When this function is selected, sound is turned off for all cycles. Even if the power is turned on and off repeatedly, the setting is retained.

### Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Sound Off function, hold down the **Spin** and **Dry** buttons at the same time for 3 seconds.

If this function is activated, the "Sound Off" icon turns on.

If deactivated, the "Sound On" icon turns on instead.





## Delay End


You can set the washing machine to finish your wash automatically at a later time, choosing a delay of between 3 to 19 hours (in 1 hour increments). The hour displayed indicates the time when the wash will finish.

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.
3. Press the **Power** button to turn the power on.
4. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
5. Select the appropriate cycle and options for the load.
6. Press the **Delay End** button repeatedly until the delay time is set.
7. Press the **Start/Pause** button.  
The lamp on the Delay End button will light up, and the clock will begin counting down until it reaches the set time.
8. To cancel the Delay End function, turn the washing machine off and then turn it on again by pressing the **Power** button.


## My cycle

The My Cycle function allows you to customize your own course so that you can select it using just one button.

### Setting My Cycle

1. Press the **Power** button to turn the power on.
  2. Turn the Cycle Selector to select a cycle.
  3. Select additional functions, if required.
  4. Hold down the **My Cycle** button for longer than 3 seconds to save the selected cycle and functions.  
When saving is complete, the relevant indicators of the selected cycle and functions will blink for 3 seconds.
-  If you press and release the **My Cycle** button for less than 3 seconds, the selected cycle and functions will not be saved and the last saved cycle and functions will be displayed.

### Using the saved My Cycle

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.
3. Press the **Power** button to turn the power on.
4. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
5. Press and release the **My Cycle** button for less than 3 seconds. The "My Cycle"  indicator will light up, and the relevant indicators of the selected cycle and functions will blink.
6. Press the **Start/Pause** button to start the wash.

## ■ Eco Bubble

The Eco Bubble function creates bubbles inside the drum that help the detergent penetrate into the fabric faster and more effectively. The Eco Bubble function produces cleaner results in less time and even protects the fabric from damage.

The Eco Bubble function is activated by default for all cycles except for the Eco Drum Clean cycle and you can activate/deactivate this function if necessary.

Refer to the chart below for the available Eco Bubble settings for each cycle.

| Cycle   | Default setting | Operation              |
|---|-----------------|------------------------|
| Cotton, Synthetics                            | Activated       | Can be deactivated.    |
| Super Eco Wash, Outdoor Care, Wool, Baby Care |                 | Cannot be deactivated. |
| 15' Quick Wash                                | Deactivated     | Can be activated.      |
| Eco Drum Clean                                |                 | Cannot be activated.   |

## ■ Activating/Deactivating

Press the **Eco Bubble** button to activate or deactivate the Eco Bubble function.

The lamp on the **Eco Bubble** button will light up when this feature is activated.



Once a wash cycle starts, you cannot activate/deactivate the Eco Bubble function.



- Using the specified amount of detergent will generate sufficient bubbles.
- Clean the debris filter frequently as periodic cleaning helps generate sufficient bubbles.
- Depending on the type of detergent and laundry, the bubbles may be absorbed and the quantity of bubbles may appear small.
- Although bubbles are generated immediately when the wash cycle begins, it may take several minutes for them to become visible.

## Air Wash

The Air Wash function refreshes garments through Samsung's unique air-washing technology without the need for water.

Refer to the chart below for the usage and cycle time of each Air Wash cycle.

| Cycle                | Usage   | Cycle time |
|----------------------|---|------------|
| <b>Deodorization</b> | Use this cycle to remove bad odors from the laundry.              | 29 min.    |
| <b>Sanitization</b>  | Use this cycle to remove bad odors and bacteria from the laundry. | 59 min.    |

 **CAUTION:** Do not use any Air Wash cycles for the following items:

- Heat-sensitive garments made from leather, mink, fur, silk, etc.
- Underwear trimmed with lace, doll cushions, and trims on dress suits may become loose.
- Clothes trimmed with buttons can cause them to break.
- Clothes full of starch may become deformed.
- Hard bedding
  - Wooden pillows and neck rests
  - Pillows or blankets filled with plastic beads or buckwheat
- Electric blankets, furry or bulky blankets
- Latex pillows

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Open the door.
3. Add laundry into the drum loosely.



The recommended maximum load capacity for the Air Wash cycles is 1 kg or less (one or two items). If you overload the drum, the deodorization or sanitization efficiency may be reduced.



You can add a fragrance sheet to the laundry to add fragrance during the Air Wash cycle.

4. Close the door.
5. Press the **Power** button to turn the power on.
6. Turn the Cycle Selector to select either the Deodorization or Sanitization cycle.



When the Air Wash cycle is selected, only the **Delay End** button works.

7. Press the **Start/Pause** button to start the wash.

# Doing laundry

## I Doing laundry using the Cycle Selector

Your new washing machine makes washing laundry easy, using Samsung's automatic control system "Fuzzy Control". When you select a wash cycle, the machine will set the correct temperature, washing and drying time, and washing speed.



**CAUTION:** Do not use any drying option for the laundry that cannot be safely dried as it may be deformed even at low temperature. Always check the care label on clothing before using the drying function.

1. Turn on the water supply to the washing machine.



Even though you are going to use drying cycle only, you must turn on the water supply to the washing machine. If not, drying cycle cannot operate.

2. Open the door.
3. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.




**CAUTION:** Do not load the washing machine above the load capacity of the selected drying cycle if both the wash and drying cycles are selected. This may result in the drying function being degraded.







4. Close the door.
5. Press the **Power** button to turn the power on.
6. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.



The Pre Wash function is only available when selecting the Cotton, Synthetics, Super Eco Wash and Baby Care cycles. It is only necessary if your clothing is heavily soiled.

7. Use the Cycle Selector to select the appropriate cycle according to the type of material: Cotton, Synthetics, Super Eco Wash, Outdoor Care, Baby Care and Wool. The relevant indicators will light up on the control panel.
8. If only drying is necessary, select Cotton Dry or Synthetics Dry according to the type of material.
  - Select Synthetics Dry to dry heat-sensitive garments which may be damaged at high temperatures. When you select Synthetics Dry, you cannot change the drying option.
  - When you select Cotton Dry, the drying option is set to  Cupboard as default.

9. Press the **Dry** button repeatedly to cycle through the available drying options:

 Cupboard >  Extra Dry >  Iron >  Time Dry (30 min. > 1:00 h > 1:30 h > 2:00 h > 2:30 h > 3:00 h > 3:30 h > 4:00 h > 4:30 h) >  No dry >  Cupboard.

For detailed information, refer to the "Using the drying options" section on page 34.



The drying cycle is not available for the 15' Quick Wash, Eco Drum Clean, Deodorization, Sanitization, Outdoor Care and Wool cycles.



You cannot change or cancel the selected drying cycle and options after drying starts.

10. At this time, you can control the wash temperature, the number of rinse cycles, and the delay time by pressing the appropriate buttons.

11. Press the **Start/Pause** button to start the wash. The progress indicator will light up and the remaining time for the cycle will appear on the display.



Both the total cycle time and the number of rinse cycles in the Cotton cycle may vary depending on the amount of laundry.

12. After the total cycle has finished, the power will turn off automatically. Open the door and remove the laundry.



**CAUTION:** Since any metal parts of the laundry items may be hot after the drying cycle, take care that you do not burn yourself when you take them out.




If the internal drum temperature is higher than the pre-determined threshold 1 minute after the completion of the wash, the cooling cycle automatically runs to decrease the internal temperature. The cooling cycle will run for approximately 10 ~ 20 minutes (up to 60 minutes) and the cycle is only finished after the cooling cycle is completed.

## ■ Pausing the wash

Within 5 minutes of starting a wash, it is possible to add/remove laundry items.

1. Press the **Start/Pause** button to unlock the door.



If the water level inside the drum is too high, the "Door Lock  indicator lights up and the door cannot be opened. In this case, wait until the indicator is turned off. (The door can be opened 1 minute after the indicator is turned off.)



If the temperature inside the drum is too high, the "Hot" message code appears on the display and the door cannot be opened. In this case, wait until the "Hot" message code disappears. (The door can be opened 1 minute after the "Hot" message code disappears.)

2. Open the door and add/remove the laundry.
3. After closing the door, press the **Start/Pause** button to restart the wash.

## ■ Using the drying options

All drying options except for the Time Dry option detect the weight of the laundry in order to display a more accurate drying time and dry the laundry more effectively.

Refer to the chart below to select the appropriate drying option according to the type and amount of laundry and the moisture you want to leave.







**CAUTION:** Do not use the drying function after applying a chlorine bleach agent to the laundry during a wash or drying cycle. Otherwise, the laundry may become discolored or the material may be damaged.



**CAUTION:** Do not use the drying function for clothing with fur lining or made from acrylic material. This may result in the drying function being degraded.



**CAUTION:** Do not touch the insides of the drum or the washing machine surface during or just after drying as it may be hot. This may result in burns.

| Drying type   | Drying option   | Usage   | Load capacity (kg)                           |  |
|---------------|---|---|--|--|
|               |   |   | Cotton Dry                                   | Synthetics Dry                               |
| Auto Drying   |  Cupboard  | Use this option to dry laundry such as cotton, underwear, and linen.  | 8 kg   | 3 kg   |
|               |  Extra Dry | Use this option to dry heavy garments such as jeans and corduroys.  | 8 kg   | 3 kg   |
|               |  Iron      | Use this option to finish the drying cycle in a moist state ideal for easy ironing.   | 8 kg   | 3 kg   |
| Manual Drying |  Time Dry  | Use this option to dry the laundry for the specified period of time depending on the fibres, amount of laundry quantity and moisture. | 30 ~ 270 min.<br>(in 30 minutes increments). | 30 ~ 270 min.<br>(in 30 minutes increments). |



- The drying result may differ depending on the selected washing cycle and the type/amount of laundry.
- If both the washing and drying cycles are selected, the spin speed is automatically set to enhance the drying efficiency.
- In case you want to dry laundry after a hand wash, turn the Cycle selector to select the Spin cycle, and then select a drying option for best performance.
- When drying is complete, dust from the dry surface of the clothes may remain on the diaphragm due to the ironing effect that prevents wrinkles. The dust will be washed away during the following wash. Alternatively, you can easily remove it with a damp towel or cloth.

## Doing laundry manually

You can do laundry manually without using the Cycle Selector.

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Open the door.
3. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.
4. Close the door.
5. Press the **Power** button to turn the power on.
6. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
7. Turn the Cycle Selector to select Cotton cycle.
8. Press the **Temp.** button to select the temperature.  
(Cold, 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C and 95 °C)
9. Press the **Rinse** button to select the number of rinse cycles.  
The maximum number of rinse cycles is five.  
The wash duration is increased accordingly.
10. Press the **Spin** button to select the spin speed.  
(Rinse hold, No spin, 400, 800, 1000, 1200 and 1400)
11. Press the **Delay End** button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hour to 19 hours in one hour increments). The hour displayed indicates the time when the wash will finish.
12. Press the **Start/Pause** button to start the wash.

## Laundry guidelines

Follow these simple guidelines for the cleanest laundry and the most efficient wash.



Always check the care label on clothing before washing.

### Sort and wash your laundry according to the following criteria:

- Care Label: Sort laundry into cottons, mixed fibres, synthetics, silks, wools and rayons.
- Colour: Divide whites and colours. Wash colour items separately.
- Size: Placing items of different sizes in the same load will improve the wash action.
- Sensitivity: Wash delicate items separately using a delicate wash cycle for pure, new woollen items, curtains and silk articles. Check the labels on the items you are washing or refer to the "**Fabric care chart**" section on page 46.

### Emptying pockets

Before each wash, empty all the pockets of your laundry items. Small, irregularly shaped hard objects, such as coins, knives, pins, and paperclips can damage your washing machine.

Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal objects. Metal on clothing may damage your clothing as well as the drum. Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out before washing them. If zips of pants and jackets are open while washing, the drum may be damaged. Zips should be closed and fixed with a string before washing.

Clothing with long strings may become entangled with other clothes damaging them. Be sure to fix the strings before starting the wash.

## ■ Prewashing cotton

Your new washing machine, combined with modern detergents, will give perfect washing results, saving you energy, time, water and detergent. However, if your cotton is particularly dirty, perform a prewash cycle with a protein-based detergent.

## ■ Determining the load capacity

Do not overload the washing machine or your laundry may not wash properly. Use the chart below to determine the load capacity for the type of laundry you are washing.

| Fabric type  | Load capacity (kg) |
|--------------|--------------------|
|              | WD12F9C9U4*        |
| Cotton       | 12.0               |
| Synthetics   | 6.0                |
| Outdoor Care | 2.0                |
| Wool         | 2.0                |



When the laundry is unbalanced and the "UE" error code is displayed, redistribute the load. If the laundry is unbalanced, the spin efficiency may be reduced.



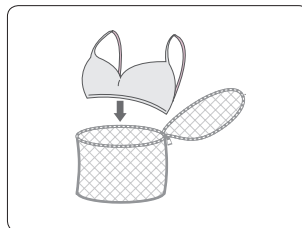
When washing bedding or bedding covers, the wash time may be lengthened or the spin efficiency may be reduced.

For bedding or bedding covers, the recommended maximum spin cycle speed is 800 rpm and the load capacity is 2.0 kg or less.



**CAUTION:** Make sure to insert brassieres (water washable) into a laundry net (to be purchased separately).

- The metal parts of the brassieres may break through the material and damage the laundry. Therefore make sure to place them inside a fine laundry net.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.



**CAUTION:** Do not wash the laundry net by itself without other laundry. This may cause abnormal vibrations that could move the washing machine and result in injury.



## ■ Cleaning your washing machine

Keeping your washing machine clean improves its performance, reduces the need for unnecessary repairs, and lengthens its life.

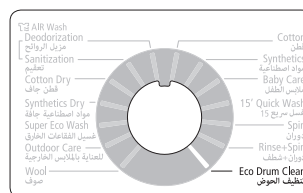
**⚠ CAUTION:** Never use the Eco Drum Clean cycle when laundry is in the washing machine. This may result in damage to the laundry or a problem with the washing machine.

### Eco Drum Clean

This cycle is a self-cleaning cycle that removes mold or dirt that may accumulate inside the drum.

### ■ Cleaning procedures

1. Press the **Power** button to turn the power on.
2. Turn the Cycle Selector to select Eco Drum Clean cycle.
  - You can only use the Delay End function with the Eco Drum Clean cycle.
  - During the Eco Drum Clean cycle, the water temperature is set to 70 °C.  
You cannot change the water temperature.



3. If you want to clean the drum using a cleaning agent, add the appropriate amount of cleansing agent into the main wash compartment ① and close the detergent drawer.

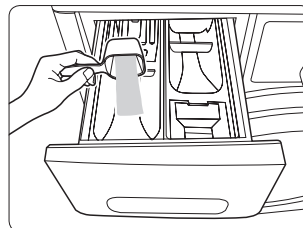
#### **⚠ CAUTIONS when using a cleaning agent with the Eco Drum Clean cycle**

You can clean the drum without a cleaning agent when you use the Eco Drum Clean cycle. If you want to use a cleaning agent with this cycle for better results, please follow the instructions below exactly.

There are two types of drum cleaning agents, powder and liquid cleaning agents. To use liquid cleaning agent, place the liquid detergent guide into the main wash detergent compartment of the detergent drawer and pour liquid cleaning agent into the **main wash compartment ①**.

- Since using a cleaning agent that contains chlorine bleach may discolour the product, be sure to use only cleaning agents that contain oxygen bleach.
- Use a drum cleaning agent only.
- Make sure to use a recommended cleaning agent to clean the drum.
- We recommend that you use only 10% of the amount of drum cleaning agent recommended by the cleaning agent manufacturer.
- Never use a common laundry detergent with the Eco Drum Clean cycle.

4. Press the **Start/Pause** button to start the Eco Drum Clean cycle.



## I Eco Drum Clean auto alarm function

After a wash, if it is detected that cleaning the drum is required, the Eco Drum Clean alarm screen will appear for 60 minutes. In this case, remove the laundry from the washing machine and clean the drum by running the Eco Drum Clean cycle.

If you do not run the Eco Drum Clean cycle, the Eco Drum Clean alarm screen will continue to appear for 5 more washes. If you do not run the Eco Drum Clean cycle after 6 washes, the Eco Drum Clean alarm screen will not appear any more. Note that this does not indicate that there is a problem with the washing machine.

Although the Eco Drum Clean auto alarm function usually operates once a month, the frequency may differ depending on how often the washing machine is used.



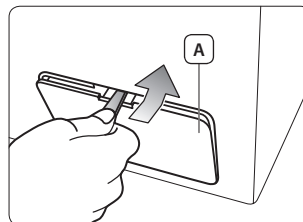
If the alarm occurs, clean the debris filter as well (refer to the "**Cleaning the debris filter**" section on page 40). Failure to do so may decrease the performance of the Eco Bubble function.


## Draining the washing machine in an emergency

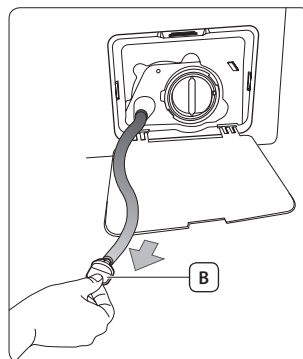


If there is a power outage, drain all remaining water before removing your laundry.

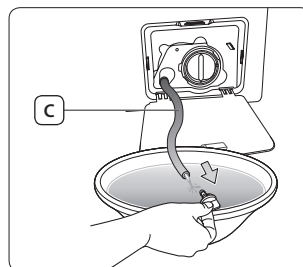
1. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Open the **filter cover (A)** by using a coin or key.



3. Prepare a bowl.  
 The remaining water may be more than you expected. Use a large bowl.
4. Pull out the **emergency drain tube (C)** and put the end of the **emergency drain tube (C)** into a bowl.

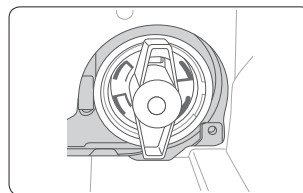


5. Hold the **emergency drain cap (B)** at the end of the **emergency drain tube (C)** and slowly pull it out.
6. Allow all the water to flow into a bowl.
7. Reinsert the emergency drain cap and the emergency drain tube.
8. Close the filter cover.



For models with the filter safety cap

- To open, push in, and then turn the filter safety cap counterclockwise. The spring in the cap will make opening the cap easy.
- To close, turn the filter safety cap clockwise. As you turn the cap, the spring will make a rattling sound. The rattling sound is normal.



## Cleaning the debris filter


We recommend cleaning the debris filter at least 5 or 6 times a year, or when the "**SE**" error code is displayed. If foreign substances accumulate at the debris filter, the performance of the Eco Bubble function will be reduced.

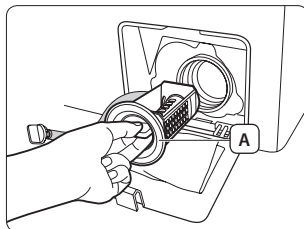


**CAUTION:** Before cleaning the debris filter, make sure to unplug the washing machine from the electrical outlet.

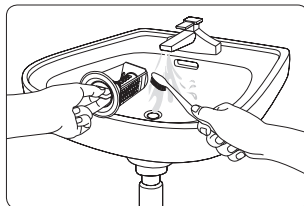


**CAUTION:** Do not disassemble the debris filter while the machine is running as hot water may flow out.

1. Open the filter cover by using a coin or key.
2. Remove the remaining water (refer to the "**Draining the washing machine in an emergency**" section on page 39.)  
 If you separate the debris filter without draining the remaining water, the remaining water may trickle out.
3. Unscrew the **debris filter cap (A)** by turning it to the left.



4. Wash any dirt or other material from the debris filter. Make sure the drain pump propeller behind the debris filter is not blocked.
5. Replace the debris filter.
6. Close the filter cover.



Make sure to replace the debris filter after cleaning it. If the debris filter is not reinserted into the machine, your washing machine may malfunction or water may leak.



Tighten the debris filter firmly after cleaning it. Failing to do so may result in a malfunction or water leak.

## Cleaning the exterior

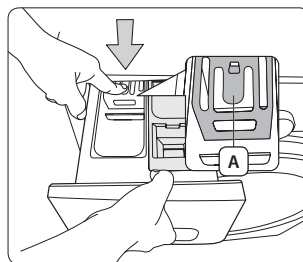
1. Wipe the washing machine surfaces, including the control panel, with a soft cloth using a nonabrasive household detergent.
2. Use a soft cloth to dry the surfaces.



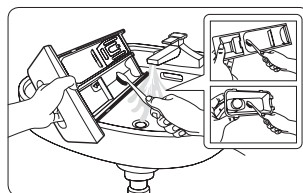
**CAUTION:** Do not pour water onto the washing machine.

## Cleaning the detergent drawer and drawer recess

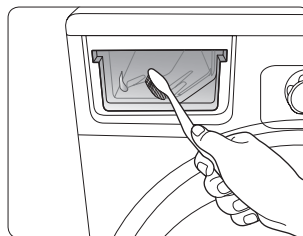
1. Press the **release lever (A)** on the inside of the detergent drawer and pull the detergent drawer out.
2. Remove the **release lever (A)** and the liquid detergent guide from the detergent drawer.



3. Wash all parts under running water.



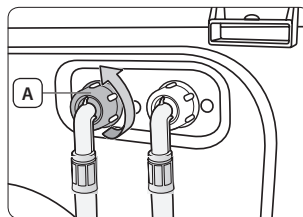
4. Clean the detergent drawer recess with an old toothbrush.
5. Replace the **release lever (A)** and the liquid detergent guide by pushing them firmly into the detergent drawer.
6. Push the detergent drawer back into place.
7. To remove any remaining detergent, run the Rinse+Spin cycle without any laundry in the drum.



## Cleaning the mesh filter

You should clean the mesh filter at least once a year, or when the **"4E"** error code is displayed.

1. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Turn off the water supply to the washing machine.
3. Disconnect the L-shaped arm fitting for the water supply hose from the water supply intake at the back of the machine by turning **part (A)**. To prevent water from running out due to the air pressure in the water supply hose, cover the hose connection with a cloth.
4. Gently pull out the mesh filters from the water supply intakes using a pair of pliers and rinse them under running water until they are clean.
5. Reinsert the mesh filters.
6. Reconnect the L-shaped arm fitting to the water supply intake.
7. Make sure the connections are watertight and turn on the water tap.



## ■ Maintaining your washing machine

### Repairing a frozen washing machine

If the temperature drops below freezing and your washing machine is frozen:

1. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Pour warm water over the water tap to loosen the water supply hose(s).
3. Turn off the water supply to the washing machine.
4. Disconnect the water supply hose and soak it in warm water.
5. Pour warm water into the washing machine drum and let it sit for 10 minutes.
6. Reconnect the water supply hose to the washing machine and the water tap and check if the water supply and drain are operating normally.

### Storing your washing machine

If you need to store your washing machine for an extended time, it's better to drain and remove it. The washing machine can be damaged if water is left in the hoses and internal components before storage. Prepare your washing machine for storage as follows:

1. Select the Cotton cycle, press the **15' Quick Wash** button and run your washing machine without laundry for this cycle.
2. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
3. Turn off the water supply to the washing machine.
4. Remove all water supply hoses and store them in a safe location where they can be easily retrieved in the event that you have to reuse your washing machine.
5. Leave your washing machine door open to allow air to circulate inside the drum.



If your washing machine has been stored in below-freezing temperatures, allow time for any leftover water in your washing machine to thaw out before using it.

We also recommend that you manually drain your washing machine by using the emergency drain tube, and this will clear any residual water.

## ■ Troubleshooting and information codes

Check these points if your washing machine...

| PROBLEM   | SOLUTION  |
|---|---|
| <b>Will not start</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure your washing machine is plugged in.</li> <li>• Make sure the door is firmly closed.</li> <li>• Make sure the water supply tap(s) are turned on.</li> <li>• Make sure to press the <b>Start/Pause</b> button.</li> </ul>  |
| <b>Has no water or not enough water</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn the water supply on.</li> <li>• Make sure the water supply hose is not frozen.</li> <li>• Straighten the water supply hoses.</li> <li>• Clean the mesh filters of water supply intakes.</li> </ul>  |
| <b>Has detergent remaining in the detergent drawer after the wash cycle is complete</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure your washing machine is running with sufficient water pressure.</li> <li>• Make sure the detergent is added to the center of the detergent drawer.</li> </ul>  |
| <b>Vibrates or is too noisy</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure your washing machine is on a level surface. If the surface is not level, adjust the washing machine feet to level the appliance.</li> <li>• Make sure that the shipping bolts are removed.</li> <li>• Make sure your washing machine is not touching any other object.</li> <li>• Make sure the laundry load is balanced.</li> </ul> |
| <b>The washing machine does not drain and/or spin</b>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Straighten the drain hose. Straighten kinked hoses.</li> <li>• Make sure the debris filter is not clogged.</li> </ul>  |
| <b>Door is locked shut or will not open.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• The door will not open until 3 minutes after the machine stops or the power turns off.</li> </ul>  |

## Information codes

If your washing machine malfunctions, you may see an information code on the display. If this happens, please check the table below and try the suggested solution before calling the Samsung Customer Service or your Samsung dealer.

| CODE SYMBOL         | SOLUTION   |
|---------------------|--|
| <b>DE</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure the door is firmly closed.</li><li>• Make sure that no laundry is caught in the door.</li></ul>  |
| <b>4E</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure the water supply tap(s) are turned on.</li><li>• Check the water pressure.</li><li>• Clean the mesh filters of water supply intakes.</li></ul>   |
| <b>5E</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Clean the debris filter.</li><li>• Make sure the drain hose is installed correctly.</li></ul>  |
| <b>UE</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>• The laundry load is unbalanced. Redistribute the load. Washing one item i.e. blanket, pillow or a large towel can cause weight shift during the spin cycle; if the weight shift occurs, then the "UE" error code may be displayed.</li></ul> |
| <b>CE/3E/UC/H2E</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Call the Samsung Customer Service.</li></ul>   |
| <b>4E2</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure the cold water supply hose is firmly connected to the cold water tap. If it is connected to the hot water tap, the laundry may be deformed during the Wool cycle.</li></ul>  |
| <b>Hot</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>• The internal drum temperature is higher than the pre-determined temperature. The cooling cycle automatically runs to decrease the internal temperature. Wait until the cooling cycle finishes.</li></ul>                                     |

For any codes not listed above, or if the suggested solution doesn't fix the problem, call the Samsung Customer Service or your Samsung dealer.



# ■ Cycle chart

## Cycle chart

(● user option)

| CYCLE          | Max load (kg) | DETERGENT |      |          | Max Temp (°C) | Spin Speed (MAX) rpm |
|----------------|---------------|-----------|------|----------|---------------|----------------------|
|                |               | Prewash   | Wash | Softener |               |                      |
| Cotton         | 12            | Yes       | ●    | ●        | 95            | 1400                 |
| Synthetics     | 6             | Yes       | ●    | ●        | 60            | 1200                 |
| Baby Care      | 6             | Yes       | ●    | ●        | 95            | 1400                 |
| 15' Quick Wash | 2             | -         | ●    | ●        | 30            | 800                  |
| Eco Drum Clean | -             | -         | -    | -        | 70            | 400                  |
| Deodorization  | 1             | -         | -    | -        | -             | -                    |
| Sanitization   | 1             | -         | -    | -        | -             | -                    |
| Cotton Dry     | 8             | -         | -    | -        | -             | -                    |
| Synthetics Dry | 3             | -         | -    | -        | -             | -                    |
| Super Eco Wash | 6             | Yes       | ●    | ●        | 40            | 1200                 |
| Outdoor Care   | 2             | -         | ●    | ●        | 40            | 1200                 |
| Wool           | 2             | -         | ●    | ●        | 40            | 800                  |






























| CYCLE          | Eco Bubble | Delay End | Pre Wash | Intensive Wash | Dry |
|----------------|------------|-----------|----------|----------------|-----|
| Cotton         | ●          | ●         | ●        | ●              | ●   |
| Synthetics     | ●          | ●         | ●        | ●              | ●   |
| Baby Care      | ●          | ●         | ●        | ●              | ●   |
| 15' Quick Wash | ●          | ●         | -        | -              | -   |
| Eco Drum Clean | -          | ●         | -        | -              | -   |
| Deodorization  | -          | ●         | -        | -              | -   |
| Sanitization   | -          | ●         | -        | -              | -   |
| Cotton dry     | -          | ●         | -        | -              | ●   |
| Synthetics dry | -          | ●         | -        | -              | ●   |
| Super Eco Wash | ●          | ●         | ●        | ●              | ●   |
| Outdoor Care   | ●          | ●         | -        | -              | -   |
| Wool           | ●          | ●         | -        | -              | -   |

1. A cycle with a prewash takes approx. 20 minutes longer.
2. Please run Calibration Mode after the installation (refer to the "**STEP 7 - Running Calibration Mode**" section on page 20).
3. Since this washing machine comes with the Last Memory function, to remove the Last Memory setting and use the original startup settings, you need to clear the last used setting on the control panel. (For information on how to clear the last used setting, refer to the descriptions about the "**Basic instructions**" on page 24.)
4. Cycle time in individual homes may differ from the values given in the table due to variations in the pressure and temperature of the water supply, the load and the type of laundry.
5. When the Intensive Wash function is selected, the cycle time is increased for each cycle.

## ■ Appendix

### Fabric care chart

The following symbols provide garment care directions. The care labels include four symbols in this order: washing, bleaching, drying and ironing (and dry cleaning when necessary). The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow the care label directions to maximize garment life and reduce laundry problems.

|   |                               |   |   |
|---|-------------------------------|---|---|
|    | Resistant material            |  | Do not iron   |
|    | Delicate fabric               |  | Can be dry cleaned using any solvent                                |
|   | Item can be washed at 95 °C   |  | Dry Clean   |
|   | Item can be washed at 60 °C   |  | Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only |
|   | Item can be washed at 40 °C   |  | Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only             |
|   | Item can be washed at 30 °C   |  | Do not dry clean  |
|    | Hand wash only                |  | Dry flat  |
|    | Dry clean only                |  | Can be hung to dry  |
|    | Can be bleached in cold water |  | Dry on clothes hanger   |
|    | Do not bleach                 |  | Tumble dry, normal heat   |
|    | Can be ironed at 200 °C max   |  | Tumble dry, reduced heat  |
|    | Can be ironed at 150 °C max   |  | Do not tumble dry   |
|    | Can be ironed at 100 °C max   |   |   |

### Protecting the environment

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of this appliance, please observe local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the appliance cannot be connected to a power source. Remove the door so that animals and small children cannot get trapped inside the appliance.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manufacturers' instructions.
- Use stain removal products and bleaches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the selected cycle).

## Specifications

| TYPE                   |                  |       | FRONT LOADING WASHING MACHINE |
|------------------------|------------------|-------|-------------------------------|
| MODEL NAME             |                  |       | WD12F9C9U4*                   |
| WASH AND SPIN CAPACITY |                  |       | 12.0 kg                       |
| DRY CAPACITY           |                  |       | 8.0 kg                        |
| DIMENSIONS             |                  |       | W600xD600xH850 (mm)           |
| WATER PRESSURE         |                  |       | 50 kPa ~ 800 kPa              |
| WATER VOLUME           |                  |       | 78 ℓ                          |
| NET WEIGHT             |                  |       | 77 kg                         |
| POWER<br>CONSUMPTION   | WASHING          | 220 V | 150 W                         |
|                        |                  | 240 V | 150 W                         |
|                        | WASH AND HEATING | 220 V | 2000 W                        |
|                        |                  | 240 V | 2400 W                        |
|                        | SPIN             | 230 V | 600 W                         |
|                        |                  | 240 V | 600 W                         |
|                        | DRY              | 220 V | 1600 W                        |
|                        |                  | 240 V | 1900 W                        |
|                        | PUMPING          |       | 30 W                          |
| SPIN REVOLUTIONS       |                  | rpm   | 1400                          |

The appearance and specifications of the product are subject to change without prior notice for purposes of product enhancement.



## QUESTIONS OR COMMENTS?

| COUNTRY | CALL                  | OR VISIT US ONLINE AT  |
|---------|-----------------------|--|
| Egypt   | 08000-726786<br>16580 | <a href="http://www.samsung.com/eg/support">www.samsung.com/eg/support</a> |



DC68-03357G-01



# الغسالة

## دليل المستخدم

Planet First 100%  
Recycled Paper

تم تصنيع هذا الدليل من ورق معاد تدويره بنسبة ١٠٠٪.

## إمكانات هائلة

نشكرك على شراء هذا المنتج من  
Samsung.

SAMSUNG



DC68-03357G-01

## ٤

### معلومات السلامة

|   |   |
|---|---|
| ٤ | ما يجب أن تعرفه حول إرشادات السلامة                                       |
| ٤ | رموز السلامة الهامة   |
| ٤ | تشير الرموز والعلامات الموجودة في دليل المستخدم الذي بين يديك إلى ما يلي: |
| ٥ | احتياطات السلامة الهامة   |

## ١٣

### إعداد الغسالة

|    |   |
|----|---|
| ١٣ | فحص الأجزاء                               |
| ١٤ | استيفاء متطلبات التركيب                   |
| ١٤ | مصدر الطاقة الكهربائية والتوصيل بطرف أرضي |
| ١٤ | تزويد الغسالة بالماء                      |
| ١٥ | التصريف                                   |
| ١٥ | التثبيت الأرضي                            |
| ١٥ | درجة الحرارة المحيطة                      |
| ١٥ | تركيب القنطرة أو الخزانة                  |
| ١٦ | تركيب الغسالة                             |

## ٢١

### استخدام الغسالة

|    |   |
|----|---|
| ٢١ | معلومات حول مسحوق الغسيل والمواد الإضافية |
| ٢١ | استخدام المنظف المناسب                    |
| ٢١ | استخدام درج المسحوق                       |
| ٢٣ | استخدام المنظف السائل (طرازات محددة)      |
| ٢٣ | الغسل للمرة الأولى                        |
| ٢٤ | إرشادات أساسية                            |
| ٢٥ | استخدام لوحة التحكم                       |
| ٢٧ | استخدام قرص خديد الدورة                   |
| ٢٨ | العرض صديق البيئة                         |
| ٢٨ | التأمين ضد عبث الأطفال                    |
| ٢٨ | إيقاف تشغيل الصوت                         |
| ٢٨ | تأجيل التشغيل                             |
| ٢٩ | الدورة المفضلة                            |
| ٣٠ | غسيل الفقاعات                             |
| ٣١ | التنظيف بالهواء                           |
| ٣٢ | الغسل                                     |
| ٣٢ | الغسل باستخدام قرص خديد الدورة            |
| ٣٥ | غسيل الملابس يدويًا                       |
| ٣٥ | إرشادات الغسيل                            |

|    |   |
|----|---|
| ٣٧ | تنظيف الحوض                               |
| ٣٧ | إجراءات التنظيف                           |
| ٣٨ | وظيفة التنبيه الآلي لتنظيف الحوض          |
| ٣٩ | تصريف الماء من الغسالة عند الطوارئ        |
| ٤٠ | تنظيف مصفاة الخلفات                       |
| ٤٠ | تنظيف الأسطح الخارجية                     |
| ٤١ | تنظيف درج مسحوق الغسيل والجزء الداخلي منه |
| ٤١ | تنظيف المصفاة الشبكية                     |

|    |                    |
|----|--------------------|
| ٤٢ | إصلاح غسالة متجمدة |
| ٤٢ | تخزين الغسالة      |

|    |                               |
|----|-------------------------------|
| ٤٣ | تحقق مما يلي إذا كانت الغسالة |
| ٤٤ | رموز المعلومات                |

|    |              |
|----|--------------|
| ٤٥ | جدول الدورات |
|----|--------------|

|    |                       |
|----|-----------------------|
| ٤٦ | جدول العناية بالأقمشة |
| ٤٦ | حماية البيئة          |
| ٤٧ | المواصفات             |

## معلومات السلامة

تهانينا على شرائك غسالة Samsung الجديدة! يتضمن هذا الدليل معلومات مهمة حول عملية تركيب الجهاز واستخدامه والعناية به. لذا، يُرجى قراءة هذا الدليل بعناية لتتمكن من الاستفادة الكاملة من الميزات والفوائد العديدة المتوفرة بالغسالة.

### ما يجب أن تعرفه حول إرشادات السلامة




يرجى قراءة هذا الدليل بعناية لضمان معرفة كيفية تشغيل الميزات والوظائف المتعددة لغسالتك الجديدة بسلامة وفاعلية. كما يجب الاحتفاظ به في مكان آمن بالقرب من الجهاز للرجوع إليه في المستقبل. استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص له فقط على النحو الموضح في دليل الإرشادات الذي بين يديك.

لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة الهامة الواردة في هذا الدليل كافة الظروف والمواقف المحتملة حدوثها. لذا، يجب التعامل بحذر وانتباه وعناية عند تركيب الغسالة وصيانتها وتشغيلها.

ونظرًا لأن إرشادات التشغيل التالية تنطبق على طُرز متعددة، فإن خصائص الغسالة التي تستعملها قد تختلف قليلاً عن تلك الموصوفة في هذا الدليل. كما أن بعض علامات التحذير المذكورة قد تكون غير قابلة للتطبيق، إذا كان لديك أي أسئلة أو استفسارات، اتصل بأقرب مركز خدمة، أو ابحث عن التعليمات والمعلومات عبر الإنترنت على الموقع [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

### رموز السلامة الهامة

#### تشير الرموز والعلامات الموجودة في دليل المستخدم الذي بين يديك إلى ما يلي:

|  |  |
|--|--|
| تحذير: الممارسات الخطيرة أو غير الآمنة التي قد تؤدي إلى إصابات خطيرة للأشخاص وأو الموت وأو تلف بالملكات. |  |
| تنبيه: الممارسات الخطيرة أو غير الآمنة التي قد تؤدي إلى إصابات للأشخاص وأو تلف بالملكات.                 |  |
| ملاحظة:  |  |

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.

لذا، يرجى اتباعها بعناية.

وبعد قراءة هذا الدليل، احتفظ به في مكان آمن للرجوع إليه في المستقبل.

اقرأ جميع الإرشادات أولاً قبل استخدام الجهاز.

يوجد احتمال التعرض للمخاطر، كما هو الحال مع أي أجهزة تستخدم الطاقة الكهربائية والأجزاء المتحركة، ولتشغيل هذا الجهاز بأمان، يجب عليك التعرّف على طريقة تشغيله وتوخي الحذر أثناء استخدامه.



## احتياطات السلامة الهامة

تحذير: لتقليل احتمالات نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربية أو حدوث إصابة جسدية لأشخاص أثناء استخدام الجهاز، اتبع احتياطات السلامة الأساسية التالية:



لا تدع الأطفال (أو الحيوانات الأليفة) يلعبون داخل الغسالة أو فوقها. حيث إنه لا يمكن فتح باب الغسالة بسهولة من الداخل. وقد يصاب الأطفال بإصابات بالغة الخطورة في حالة احتباسهم بداخلها.

يجب عدم استخدام هذا الجهاز من قبل ذوي الإعاقات البدنية أو الحسية أو العقلية أو من تنقصهم المعرفة والخبرة (بما في ذلك الأطفال). إلا إذا كانوا تحت إشراف شخص يوفر لهم إرشادات استخدام الجهاز ويكون مسؤولاً عن سلامتهم.

تجب مراقبة الأطفال لضمان عدم عبثهم بالجهاز.

بالنسبة للاستخدام في أوروبا: يمكن أن يستخدم هذا الجهاز الأطفال الذين تبدأ أعمارهم من ٨ سنوات فأكثر. بالإضافة إلى الأشخاص الذين يعانون من ضعف في قدراتهم العضلية أو الحسية أو العقلية أو أولئك الذين تنقصهم المعرفة والخبرة إذا كانوا تحت الإشراف وعلى دراية بالإرشادات التي تتعلق باستخدام الجهاز بطريقة آمنة وفهم المخاطر المتضمنة في عملية الاستخدام. ويجب عدم السماح للأطفال باللعب بالجهاز. كما يجب عدم السماح للأطفال بالتنظيف أو الصيانة التي يقوم بها المستخدم دون إشراف.

في حالة تلف سلك التيار الكهربائي، يجب تغييره من قبل الشركة المصنّعة أو وكيل الصيانة الخاص بها أو أي فني مؤهل لتجنب التعرض لأي خطر.

يجب وضع الجهاز بحيث يسهل الوصول إلى قابس التيار الكهربائي وصنابير التزويد بالماء وأنابيب صرف الماء.

بالنسبة للأجهزة التي تحتوي على فتحات تهوية بقاعدتها، يجب تجنب سد السجاد لهذه الفتحات.

يجب استخدام مجموعة الخرطوم المرفقة بالغسالة ولا تعيد استخدام مجموعة الخرطوم القديمة.

تنبيه: لتجنب حدوث خطر بسبب إعادة الضبط غير المقصود للقاطع الحراري، يجب ألا يتم تزويد هذا الجهاز بالطاقة من خلال جهاز فصل ووصل خارجي -مثل المؤقت- أو توصيله بدائرة كهربائية يتم تشغيلها وإيقاف تشغيلها بصورة منتظمة بواسطة مرفق الخدمة العامة.

لا تستخدم المجفف بالتدوير إذا تم استخدام مواد كيميائية صناعية عند التنظيف.

لا بد من تنظيف مصيدة الوبر بشكل متكرر، إن وجدت.

يجب عدم ترك الوبر يتراكم حول المجفف بالتدوير. (لا ينطبق على الأجهزة التي يتم تهويتها من خلال السطح الخارجي للمبنى)

لا بد من توفير التهوية الكافية لتجنب عودة تدفق الغازات إلى الغرفة من الأجهزة التي تحرق أنواع الوقود الأخرى، بما في ذلك النيران المشعلة.

لا تقم بتجفيف العناصر غير المغسولة في المجفف بالتدوير.

يجب غسل العناصر المتسخة بمواد مثل زيت الطهي، والأسيتون، والكحول، والبنزين، والكبروسين، ومزيلات البقع، وزيت التربنتين، والشمع ومزيلات الشمع في الماء الساخن مع كمية إضافية من المسحوق قبل أن تجفف في المجفف بالتدوير.

لا تقم بتجفيف عناصر مثل المطاط الاسفنجي (الرغوة المطاطية)، وقبعات الاستحمام، والمنسوجات المقاومة للماء، والمواد والملابس التي تحتوي على المطاط أو الوسائد المزودة ببطانة اسفنجية في المجفف بالتدوير.

يجب استخدام منعومات الأقمشة، أو المنتجات المماثلة، على النحو المحدد في إرشادات منعّم الأقمشة.

لا يحتوي الجزء الأخير من دورة المجفف بالتدوير على الحرارة (دورة تبريد) لضمان أن هذه العناصر متروكة في درجة حرارة تضمن عدم إتلافها.

قم بإزالة كافة الأشياء من الجيوب مثل الولاعات وأعواد الثقاب.

**تحذير:** لا توقف مطلقًا المجفف بالتدوير قبل نهاية دورة التجفيف ما لم يتم إزالة كافة العناصر سريعًا ونشرها بحيث يتم تبديد الحرارة.

يجب عدم تصريف الهواء العادم من خلال مداخن تستخدم لتصريف أبخرة من أجهزة احتراق الغاز أو أنواع الوقود الأخرى.

يجب أن لا يتم تركيب الجهاز خلف باب قابل للقفل، أو باب جرار، أو باب ذو مفصل على الجانب المقابل لتلك التي في المجفف، فبهذه الطريقة لن تستطيع فتح باب المجفف بالكامل.

**بالنسبة للاستخدام في أوروبا:** يجب عدم اقتراب الأطفال الأقل من ٣ سنوات أو مراقبتهم دون انقطاع في حال اقترابهم.

## ⚠ تحذير: تحذيرات التركيب الهامة

يجب تركيب هذا الجهاز بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة متخصصة.

- قد ينتج عن الفشل في اتباع هذه التعليمات حدوث صدمة كهربية أو حريق أو انفجار أو مشاكل تتعلق بالمنتج أو التعرض للإصابة.

يجب توخي الحذر عند رفع الغسالة لأن وزنها ثقيل.

قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ حائط ذي تيار متردد بجهد ٢٢٠ إلى ٢٤٠ فولت / ٥٠ هرتز أو أعلى من ذلك، ولا تستخدم المقبس إلا لتشغيل هذا الجهاز فقط. ولا تستخدم سلك تمديد مطلقًا.

- قد تؤدي مشاركة مقبس الحائط مع أجهزة أخرى باستخدام مشترك كهربائي أو مد سلك التيار الكهربائي إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

- تأكد من تطابق كل من الجهد الكهربائي والتردد والتيار مع القياسات الخاصة بمواصفات المنتج. فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق. يجب التأكد من توصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ الحائط بإحكام.

قم بإزالة أي مواد غريبة، مثل الأتربة أو الماء من النهايات الطرفية لمقابس التيار الكهربائي ونقاط الاتصال باستخدام قطعة قماش جافة بانتظام.

- افصل قابس التيار الكهربائي ونظفه باستخدام قطعة قماش جافة.

- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.

أدخل قابس التيار الكهربائي في مأخذ الحائط بحيث يكون اتجاه السلك ناحية الأرض.

- إذا قمت بإدخال قابس الطاقة في المأخذ في الاتجاه المعاكس، فقد تتلف الأسلاك الكهربائية الموجودة داخل الكبل وقد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

احتفظ بجميع مواد التعبئة والتغليف بعيدة تمامًا عن متناول أيدي الأطفال. نظرًا لأنها قد تمثل خطرًا عليهم.

- قد يؤدي وضع الطفل لكيس من أكياس التغليف فوق رأسه إلى إصابته بالاختناق.

في حالة تلف الجهاز أو قابس التيار الكهربائي أو سلك التيار الكهربائي، فاتصل بأقرب مركز خدمة.

يجب توصيل الجهاز بالأرضي بشكل سليم.

لا تقم بتوصيل الجهاز بماسورة غاز أو ماسورة ماء بلاستيكي أو سلك تليفون.

- قد يؤدي ذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق أو حدوث انفجار أو مشكلات بالمنتج.
- يجب عدم توصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ لم يتم توصيله بأرضي بشكل صحيح. وتأكد من أن ذلك يتم وفقًا للقوانين المحلية والدولية.

يجب عدم تركيب هذا الجهاز بالقرب من سخان أو أي مواد ملتهبة.

لا تضع هذا الجهاز في مكان رطب أو به زيت أو أي مكان به غبار أو في مكان عرضة لضوء الشمس المباشر أو الماء (قطرات المطر).

يجب عدم تركيب هذا الجهاز في مكان معرض لدرجات حرارته منخفضة.

- قد يؤدي الجليد إلى انفجار الأنابيب.

يجب عدم تركيب هذا الجهاز في موقع يكون به تسرب للغاز.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

لا تستخدم محوّلًا كهربائيًا.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

لا تستخدم قابس تيار كهربائي أو سلك تيار كهربائي تالفًا أو مقبس حائط غير مُحكم.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

ولا تسحب سلك التيار الكهربائي أو تثنيه بشدة.

ولا جُذِل سلك التيار الكهربائي أو تربطه.

لا تعلق سلك التيار الكهربائي فوق شيء معدني أو تضع شيئًا ثقيلًا فوقه أو تمرر سلك التيار الكهربائي بين أشياء أو تدفعه في المساحة الموجودة خلف الجهاز.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

- لا جُذِب سلك التيار الكهربى عند فصل قابس التيار الكهربى.
- افصل قابس التيار الكهربى عن طريق الإمساك بالقابس.
- قد يؤدى عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.

### ⚠ تنبيه: تنبيهات التركيب

- يجب تركيب هذا الجهاز بطريقة يمكن من خلالها الوصول إلى قابس التيار الكهربى بسهولة.
- قد يؤدى عدم الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق نتيجة لتسريب الكهرباء.
- يجب تركيب الجهاز على أرضية مستوية وصلبة تتحمل وزنه.
- قد ينتج عن عدم الالتزام بهذه التعليمات حدوث اهتزازات أو حركات أو ضوضاء أو مشاكل غير طبيعية بالمنج.

### ⚠ تحذير: تحذيرات الاستخدام الهامة

- فى حالة تعرض الجهاز لكمية زائدة من الماء، أوقف توريد المياه والتيار الكهربى بشكل فوري. واتصل بأقرب مركز خدمة.
- لا تلمس قابس التيار الكهربى بيدين مُبتلئين.
- قد يؤدى عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية.
- فى حالة إصدار الجهاز لضوضاء غير طبيعية أو رائحة اشتعال أو دخان، افصل قابس التيار الكهربى فوراً واتصل بأقرب مركز خدمة.
- قد يؤدى عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- فى حالة وجود تسريب للغاز (مثل غاز البروبان أو الغاز النفطى المسال، وما إلى ذلك)، يجب تهوية المكان فوراً دون لمس قابس التيار الكهربى. ولا تلمس الجهاز أو سلك التيار الكهربى.
- لا تستخدم مروحة تهوية.
- قد حدث شرارة وتؤدي إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تدع الأطفال يلعبون فوق الغسالة أو بداخلها. كذلك، يجب فك حامل مقبض الغسالة عند التخلص من الجهاز.
- قد يعلق الطفل فى حالة انحصاره داخل الغسالة ويتعرض للاختناق حتى الموت.
- تأكد من إزالة الغلاف (الإسفننج / الفوم) الموجود أسفل الغسالة قبل استخدامها.
- يجب عدم غسل العناصر الملونة بالجازولين أو الكيروسين أو البنزين أو مرقق الطلاء أو الكحول أو أي مواد أخرى قابلة للاشتعال أو الانفجار.
- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار.
- يجب عدم فتح باب الغسالة بقوة أثناء التشغيل (الغسل/التجفيف/العصر عند درجة حرارة عالية).
- قد ينتج عن اندفاع الماء خارج الغسالة الإصابة بحروق أو تصبح الأرض منزلقة. قد ينتج عن ذلك حدوث إصابات.
- قد يؤدي فتح الباب بالقوة إلى تلف المنج أو حدوث إصابة.
- لا تضع يدك أسفل الغسالة أثناء تشغيلها.
- قد ينتج عن ذلك حدوث إصابات.
- لا تلمس قابس التيار الكهربى بيدين مُبتلئين.
- قد ينتج عن هذا الأمر التعرض لصدمة كهربية.
- يجب عدم إيقاف تشغيل الغسالة بفصل قابس التيار الكهربى أثناء تشغيلها.
- قد يؤدي إدخال قابس التيار الكهربى مرة أخرى فى مأخذ الحائط إلى حدوث شرارة ينتج عنها صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- يجب عدم السماح للأطفال أو الأفراد غير المؤهلين باستخدام هذه الغسالة دون إشراف كامل. ، كما يجب عدم السماح للأطفال بالصعود فوق الغسالة.
- قد ينتج عن ذلك حدوث صدمة كهربية أو حروق أو إصابة.
- لا تضع يدك أو أي كائن معدني أسفل الغسالة أثناء تشغيلها.
- قد ينتج عن ذلك حدوث إصابات.
- لا تفصل الجهاز عن طريق سحب سلك التيار الكهربى. بل يجب دائماً مسك قابس الطاقة بإحكام وسحبه بشكل مستقيم من مخرج التيار الكهربى إلى الخارج.
- قد يؤدي تلف سلك التيار الكهربى إلى حدوث قصر فى الدائرة الكهربائية وأو حريق وأو التعرض لصدمة كهربية.

لا تحاول إصلاح الجهاز أو فكّه أو تعديله بنفسك.

- يجب عدم استخدام أي صمام كهربائي (مثل النحاس أو سلك معدني وما إلى ذلك) غير الصمام الكهربائي القياسي.
  - اتصل بأقرب مركز خدمة عند الحاجة إلى إصلاح الجهاز أو إعادة تركيبه.
  - قد قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل تتعلق بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- عندما يصبح خرطوم التزود بالماء غير محكم وينتج عنه تسريب للماء في الجهاز، يجب فصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ الكهرباء.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- يجب فصل قابس التيار الكهربائي عند عدم استخدام الجهاز لفترات طويلة أو أثناء العواصف الرعدية أو البرق.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- في حالة دخول أي مادة غريبة، مثل الماء إلى الجهاز، قم بفصل قابس التيار الكهربائي واتصل بأقرب مركز خدمة لشركة Samsung.
- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

## ⚠ تنبيه: تنبيهات الاستخدام

عندما يعلق بالغسالة مادة غريبة، مثل المنظفات أو الأتربة أو مخلفات الطعام وما إلى ذلك، افصل قابس التيار الكهربائي ونظّف الغسالة باستخدام قطعة قماش رطبة وناعمة.

- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث تغير في الألوان أو التشويه أو التلف أو الصدأ.

قد ينكسر الزجاج الأمامي نتيجة لحدوث اصطدام قوي. لذا، يجب الحرص عند استخدام الغسالة.

- قد تحدث إصابة في حالة انكسار الزجاج.

عند حدوث فشل في توريد الماء أو عند إعادة توصيل خرطوم توريد الماء، يجب فتح الصنبور ببطء.

افتح الصنبور ببطء عند الاستخدام بعد فترة طويلة من عدم الاستخدام.

- قد يؤدي ضغط الهواء في خرطوم توريد الماء أو ماسورة الماء إلى تلف جزء من الغسالة أو حدوث تسرب للماء.

في حالة حدوث خطأ في عملية التصريف أثناء التشغيل، تحقق من عدم وجود مشكلة تتعلق بالتصريف.

- قد يؤدي استخدام الغسالة أثناء تسرب المياه منها نتيجة وجود مشكلة بالتصريف إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق نتيجة لحدوث تسرب كهربائي.

يجب إدخال الملابس بالكامل في الغسالة بحيث لا تعلق بالباب.

- قد يؤدي ذلك إلى تلف الملابس أو الغسالة، أو قد ينتج عنه حدوث تسرب للماء.

أغلق الصنبور في حالة عدم استخدام الغسالة.

تأكد من ربط مسامير خرطوم توريد الماء بإحكام.

- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا الأمر إلى تلف الجهاز أو حدوث إصابات.

تأكد من عدم التصاق أي مواد غريبة بالحاجز المطاطي والزجاج الأمامي للباب (على سبيل المثال، مخلفات أو خيوط أو شعر وما إلى ذلك).

- في حالة التصاق أي مادة غريبة في الباب أو لم يتم إغلاقه جيداً، فقد يتسبب ذلك في حدوث تسرب للماء.

يجب فتح الصنبور والتحقق من إحكام وصلة خرطوم الماء وعدم وجود تسرب للماء قبل استخدام المنتج.

- في حالة عدم إحكام ربط المسامير أو وصلة خرطوم توريد الماء، قد يحدث تسرب للماء.

تم تصميم المنتج الذي قمت بشرائه للاستخدام المنزلي فقط.

يُعد استخدام المنتج لأغراض تجارية سوء استخدام له، وفي هذه الحالة، لا يتم تغطية المنتج من قبل الضمان الأساسي الذي تقدمه شركة Samsung. كما أن شركة Samsung لا تتحمل أية مسئولية عن الأعطال أو الخسائر التي تنجم عن سوء الاستخدام.

لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياء فوقه (مثل، ملابس الغسيل أو شموع مضاءة أو سجاجير مشتعلة أو أطباق أو مواد كيميائية أو أشياء معدنية، وما إلى ذلك).

- قد ينتج عن هذا الأمر الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق أو حدوث مشاكل بالمنتج أو وقوع إصابات.

يجب عدم رش مواد متطايرة، مثل المبيدات الحشرية، فوق سطح الجهاز.

- بالإضافة إلى أن هذا الأمر يضر بالإنسان. فقد ينتج عنه أيضًا الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق أو حدوث مشاكل بالمنتج.

لا تضع أشياء ينتج عنه مجالات كهرومغناطيسية بالقرب من الغسالة.

- قد ينتج عن هذا حدوث إصابات شخصية نتيجة وجود خلل في وظائف التشغيل.

الماء الذي يتم تصريفه أثناء الغسل بدرجات حرارة عالية أو أثناء دورة التجفيف يكون ساخناً. فلا تلمسه.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث حروق أو إصابات جسدية.

يجب عدم غسل مفروشات المقاعد أو السجاد أو الأقمشة (\*) المقاومة للماء أو عصرها أو جفّفها ما لم يكن جهازك متضمناً دورة خاصة لغسلها.

(\*) المفروشات الصوفية أو الأغشية المقاومة للأمطار أو سترات الصيد أو بنطلونات التزلج أو حقائب النوم أو أغطية الحفاضات أو الملابس الرياضية أو أغطية الدراجات والدراجات البخارية والسيارات. وما إلى ذلك.

- يجب عدم غسل السجاد السميكة أو الثقيل حتى في حالة وجود علامة الغسالة على بطاقة العناية بالمنتج. قد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث إصابة أو تلف بالغسالة أو بالخوافظ أو بالأرضية أو بالملابس نتيجة للاهتزازات غير الطبيعية.
- لا تغسل السجاد الوبر أو مسحة الأرجل التي تحتوي على المطاط. فقد ينسلخ المطاط ويلصق بالخاوية من الداخل. مما يؤدي إلى حدوث قصور في أداء المنتج كان حدث مشكلة في التصريف.

يجب عدم تشغيل الغسالة في حالة عدم وجود درج المسحوق.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو إصابة جسدية نتيجة لتسرب الماء.

يجب عدم لمس الخاوية من الداخل أثناء عملية التجفيف أو بعدها مباشرةً حيث يكون ساخناً.

- قد ينتج عن هذا الأمر الإصابة بحروق.

لا تضع يدك في درج المسحوق.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث إصابات. حيث يمكن أن تصاب يديك عن طريق جهاز إضافة المسحوق.

جنب وضع أي أشياء (مثل الأحذية وبقايا الطعام والحيوانات) غير الملابس داخل الغسالة.

- قد يؤدي هذا الأمر إلى تلف الغسالة أو حدوث إصابة ووفاة في حالة وجود حيوانات أليفة نتيجة للاهتزازات غير الطبيعية.

يجب عدم الضغط على الأزرار باستخدام أدوات حادة، مثل المسامير أو السكاكين أو الأظافر. وما إلى ذلك.

- قد ينتج عن ذلك حدوث صدمة كهربية أو إصابة.

يُحظر غسل الملابس التي تحتوي على زيوت أو كرات أو مستحضرات سائلة، والتي توجد في متاجر المستحضرات الجلدية أو عيادات التدليك عادةً.

- قد ينتج عن هذا الأمر تشوه الحاجز المطاطي ويؤدي إلى تسرب الماء.

يجب عدم ترك أي أشياء معدنية، مثل الدبابيس أو دبائيس الشعر أو مواد التبييض، في الخاوية لفترات طويلة من الوقت.

- قد يؤدي هذا الأمر إلى صدأ الخاوية.

وفي حالة بدء ظهور الصدأ على سطح الخاوية، قم بتنظيف سطحها باستخدام سائل تنظيف (متعادل) وإسفنج. ولا تستخدم فرشاة معدنية مطلقاً.

لا تستخدم سائل تنظيف جاف بشكل مباشر. ولا تغسل الملابس أو تشطفها أو جفّفها في حالة إضافة مسحوق تنظيف جاف إليها.

- قد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث اشتعال فوري نتيجة للحرارة الناتجة عن أكسدة الزيت.

لا تستخدم الماء القادم من أجهزة تبريد/تسخين الماء.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث مشاكل في الغسالة.

لا تستخدم صابون غسل يدين متعادل بالغسالة.

- في حالة حدوث التراكم وتبيس داخل الغسالة، قد تحدث مشاكل تتعلق بالمنتج، مثل تغير اللون أو الصدأ أو تولد رائحة كريهة.

يمكنك وضع الجوارب وحملات الصدر داخل شبكة الغسيل وغسلها مع بقية الملابس.

لا تغسل عناصر الغسيل كبيرة الحجم، مثل المفروشات، في شبكة الغسيل.

- يؤدي عدم الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث إصابة نتيجة للاهتزازات غير الطبيعية.

لا تستخدم مسحوق غسيل متبيس.

- قد يحدث تسرب للماء في حالة تراكم المسحوق المتبيس داخل الغسالة.

تأكد من إفراغ جميع جيوب الملابس التي سيتم غسلها.

- قد تتسبب الأشياء الصلبة والحادة مثل العملات المعدنية أو الدبابيس أو المسامير أو المسامير القلاووظ أو الأحجار في إحداث أضرار بالغلة بالجهاز.

لا تغم بغسل الملابس المزودة بإبزيمات أو أزرار كبيرة الحجم أو الأشياء المعدنية الأخرى ثقيلة الوزن.

افرز الغسيل حسب اللون وفقاً لثباته ثم حدد الدورة المناسبة ودرجة الحرارة المناسبة والوظائف الإضافية.

- قد ينتج عن هذا الأمر تغيير اللون أو تلف في النسيج.

توخ الحذر حتى لا تحترق أصابع الأطفال بالباب عند إغلاقه.

- قد يؤدي عدم توخي الحذر إلى حدوث إصابة.

## **⚠ تحذير: تحذيرات التنظيف الهامة**

لا تنظف الجهاز برش الماء عليه مباشرة.

لا تستخدم عامل تنظيف حمضي قوي.

لا تستخدم البنزين أو مرقق الطلاء أو الكحول لتنظيف الجهاز.

- قد ينتج عن هذا الأمر تغيير في اللون أو تشويه أو تلف أو حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

افصل قابس الجهاز من مقبس الحائط قبل تنظيفه أو صيانه.

- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.



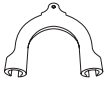
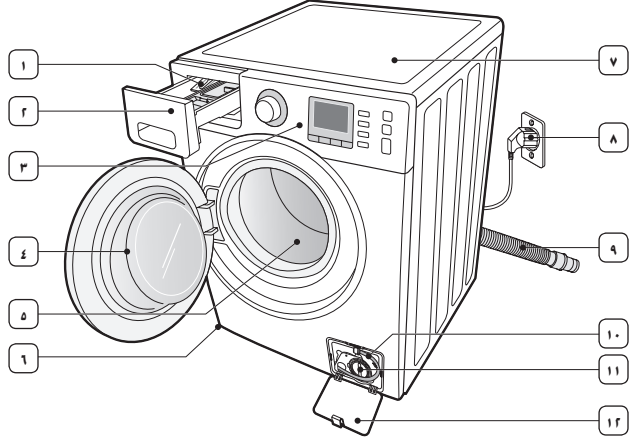
## إعداد الغسالة

تأكد من اتباع فني التركيب لهذه الإرشادات بدقة حتى تعمل غسالتك الجديدة بشكل صحيح ولتجنب مخاطر التعرض للإصابة عند الغسل.

### فحص الأجزاء

أخرج الغسالة بحرص من صندوقها وتأكد من وجود كافة الأجزاء الموضحة أدناه. في حالة تلف الغسالة أثناء عملية الشحن أو عدم استلامك لكافة الأجزاء، اتصل بخدمة عملاء Samsung أو الموزع المعتمد لشركة Samsung.

|                        |    |
|------------------------|----|
| ١ ذراع الإطلاق         | ١  |
| ٢ درج مسحوق الغسيل     | ٢  |
| ٣ لوحة التحكم          | ٣  |
| ٤ باب الغسالة          | ٤  |
| ٥ الحاوية              | ٥  |
| ٦ أرجل استواء الغسالة  | ٦  |
| ٧ سطح الغسالة          | ٧  |
| ٨ القابض               | ٨  |
| ٩ خرطوم التصريف        | ٩  |
| ١٠ أنبوب تصريف الطوارئ | ١٠ |
| ١١ مصفاة الخلفات       | ١١ |
| ١٢ غطاء المصفاة        | ١٢ |



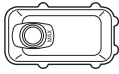
حامل الخرطوم



أغطية فتحات المسامير \*



مفتاح الصواميل



حاوية مسحوق الغسيل السائل  
(طُرُز محددة)



خرطوم المياه الساخنة  
(طُرُز محددة)



خرطوم المياه الباردة

أغطية فتحات المسامير \*: يعتمد عدد أغطية فتحات المسامير على الطراز (من ٣ إلى ٦ أغطية).



## استيفاء متطلبات التركيب

### مصدر الطاقة الكهربائية والتوصيل بطرف أرضي



**تحذير:** لا تستخدم سلك تمديد مطلقاً.  
لا تستخدم إلا سلك التيار الكهربائي المرفق بالغسالة لتشغيلها.

عند الإعداد لعملية التركيب، تأكد أن موّزّد التيار الكهربائي يتوفّر فيه:

- قاطع دائرة كهربية أو منصهر بقوة ٢٢٠ إلى ٢٤٠ فولت من تيار متردد / ٥٠ هرتز
- دائرة كهربية فرعية مخصصة لتشغيل الغسالة فقط

يجب توصيل الغسالة بمأخذ أرضي. وفي حالة حدوث خلل أو عطل في الأداء، يعمل التوصيل الأرضي على تقليل خطورة التعرض لصدمة كهربية، وذلك بتوفير مسار لأقل مقاومة للتيار الكهربائي.

يتم تزويد الغسالة بسلك تيار كهربائي به قابس طرف أرضي بثلاثة سنون لاستخدامه في مأخذ أرضي تم تركيبه بشكل صحيح.

**تحذير:** لا تقم مطلقاً بتوصيل السلك الأرضي بخطوط مواسير السباكة البلاستيكية أو خطوط الغاز أو مواسير الماء الساخن.

قد يؤدي التوصيل غير الصحيح للموصل الأرضي الخاص بالغسالة إلى التعرّض لصدمة كهربائية. استشر فني كهرباء مؤهلاً أو فني صيانة إذا لم تكن متأكدًا من صحة التوصيل الأرضي للغسالة.



**تنبيه:** لا تقم بتعديل القابس المرفق مع الغسالة، وفي حالة عدم توافقه مع مخرّج التيار، استعن بفني كهرباء مؤهل لتركيب مأخذ مناسب.

### تزويد الغسالة بالماء

يتم ملء الغسالة بشكل سليم عندما يكون ضغط الماء ما بين ٥٠ و ٨٠٠ كيلوباسكال. قد يتسبب ضغط الماء الأقل من ٥٠ كيلوباسكال في تلف صمام الماء، ما لا يسمح بإغلاقه بالكامل. وقد لا تتمكن الغسالة من معالجة الضغط ويؤدي ذلك إلى إيقاف تشغيلها. (يتم تضمين نظام خديد مدة ملء الغسالة في عناصر التحكم والذي تم تصميمه للحد من عمليات تدفق/فيضان الماء في حالة فك الخرطوم الداخلي). يجب أن تكون صنابير الماء على بُعد ١٢٠ سم من الجانب الخلفي للغسالة لتسهيل وصول خرطوم توصيل الماء المرفقة إلى الغسالة.



تقوم معظم متاجر توريد المواسير ببيع خرطوم توصيل بأطوال متنوعة تصل حتى ٣٠٥ سم.



يمكنك تقليل مخاطر تسرب المياه أو تعرّضها للتلوث عن طريق:

- تيسير وصول الخرطوم إلى صنابير المياه.
- إغلاق الصنابير في حالة عدم تشغيل الغسالة.
- الفحص الدوري للتأكد من عدم تسرب الماء من خرطوم توصيل الماء.



**تحذير:** افحص جميع التوصيلات بصمام وصنابير الماء للتحقق من عدم وجود أي تسريب قبل استخدام الغسالة للمرة الأولى.

## التصريف

توصي شركة Samsung باستخدام ماسورة رأسية بارتفاع ٦٥ سم ويجب تمرير خرطوم التصريف من خلال ماسك خرطوم التصريف حتى يصل إلى الماسورة الرأسية. ويجب أن تكون الماسورة الرأسية كبيرة بدرجة كافية لتسمح بإدخال القطر الخارجي لخرطوم التصريف الذي يقوم المصنّع بإرفاقه.

## التثبيت الأرضي

يجب تثبيت الغسالة على سطح ثابت وصلب للحصول على أفضل أداء. علماً بأن الأسطح الخشبية قد خنّاج إلى تقويتها لتقليل الاهتزاز وأو الأحمال غير المتوازنة. حيث تكون طريقة بسط السجاد على الأرضيات بالإضافة إلى أسطح البلاط الناعمة بمثابة عوامل مساهمة في عمليات الاهتزاز واحتمالية خرك الغسالة بشكل طفيف أثناء دورة العصر.

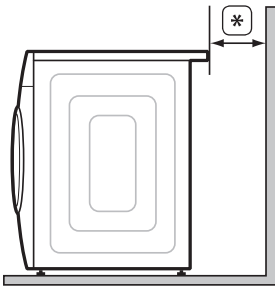
⚠ تحذير: لا تقم بتركيب الغسالة على أرضية أو بنية ضعيفة.

## درجة الحرارة المحيطة

لا تقم بتركيب الغسالة في مناطق قد تنخفض فيها درجة الحرارة المحيطة إلى أقل من درجة جمد الماء. حيث إن الغسالة تحتفظ دوماً ببعض الماء في صمام الماء والمضخة ومناطق من الخرطوم. حيث قد يتسبب الماء المتجمد الموجود بالمواسير في إلحاق ضرر بالمسيور والمضخة والمكونات الأخرى.

## تركيب القنطرة أو الخزانة

لتشغيل الغسالة بشكل آمن وسليم، يجب توفير الحد الأدنى من الفراغات حولها كما يلي:



|                 |       |
|-----------------|-------|
| الجوانب         | ٢٥ سم |
| الأعلى          | ٢٥ سم |
| الجانب الخلفي * | ٥٠ سم |
| واجهة الغسالة   | ٦٥ سم |

في حالة تركيب الغسالة والمُخَفَّف معاً، يجب أن يكون الجانب العلوي للقنطرة أو الخزانة فتحة هواء خالية قدرها ٤٦٥ سم على الأقل. علماً بأن الغسالة وحدها لا تتطلب فتحة هواء بعينها.

## تركيب الغسالة

**تنبيه:** لا تقم بتوصيل سلك التيار الكهربى بمقبس الحائط قبل اكتمال التركيب.



**تحذير:** قد تشكل مواد التعبئة خطرًا على الأطفال: لذا، يرجى الاحتفاظ بجميع مواد التعبئة (الأكياس البلاستيكية والمواد المصنوعة من مادة البوليستيرين، وغيرها من المواد) بعيدًا عن متناول أيدي الأطفال.



### الخطوة الأولى - اختيار مكان للغسالة



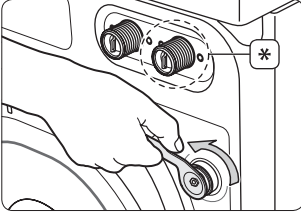
- قبل تركيب الغسالة، تأكد من توفر ما يلي في المكان الذي قمت باختياره:
- سطح صلب ومستو دون وجود سجاد أو أرضية قد تعوق عملية التهوية
  - مكان بعيد عن أشعة الشمس المباشرة
  - تهوية كافية
  - لا يصل إلى مرحلة التجمد (أقل من ٠ درجة مئوية)
  - يكون بعيدًا عن مصادر الحرارة مثل البترول أو الغاز
  - مكان تتوفر به مساحة كافية حتى لا يتم وضع الغسالة على سلك التيار الكهربى

### الخطوة الثانية - إزالة مسامير الشحن

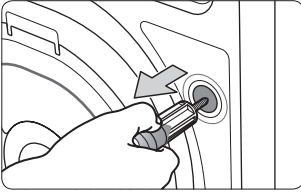
قبل تركيب الغسالة، يجب إزالة جميع مسامير الشحن من اللوحة الخلفية للجهاز.

١. قم بفك جميع المسامير بواسطة مفتاح الصواميل.

(٩): اختياري



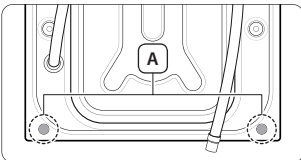
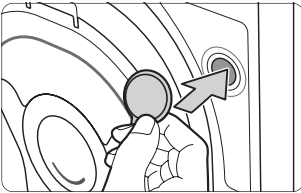
٢. أمسك مسامير الشحن بيدك واسحبها من خلال الجزء العريض للفتحة. كرر ذلك لإزالة كل مسمار.



٣. ضع أغطية فتحات المسامير المرفقة بالثقب. **تنبيه:** لتجنب تراكم الوصلات والأتربة وغير ذلك من الجزيئات داخل الغسالة، ضع أغطية فتحات المسامير في الفتحتين السفليتين (A).



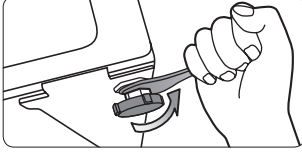
٤. احتفظ بمسامير الشحن في مكان بعيد آمن؛ فقد تحتاج إليها في حالة نقل الغسالة إلى مكان آخر.



## الخطوة الثالثة - ضبط استواء أرجل الغسالة

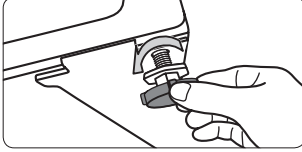


عند تركيب الغسالة، تأكد من توصيل قابس التيار الكهربائي وخرطوم التزويد بالماء وخرطوم التصريف بسهولة.

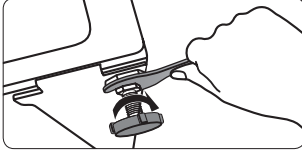


١. ضع الغسالة في المكان المناسب.

٢. قم بفك جميع صواميل التثبيت بواسطة مفتاح الصواميل.



٣. اضبط استواء الغسالة عن طريق تدوير أرجل الاستواء قدر الحاجة.



٤. عندما تكون الغسالة مستوية، اربط صمولة التثبيت بإحكام باستخدام مفتاح الصواميل.

تنبيه: لا تحرك الغسالة ما لم تربط صواميل التثبيت جيدًا. قد يتسبب هذا الأمر في تلف أرجل الاستواء.

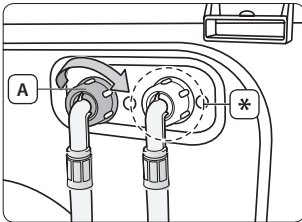


## الخطوة الرابعة - توصيل خرطوم تزويد الماء والتصريف

توصيل خرطوم تزويد الماء

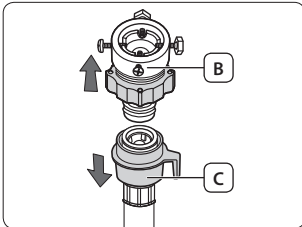


تحذير: لا توصل أكثر من خرطوم تزويد للماء في نفس الوقت. قد ينتج عن هذا الأمر تسرب للماء أو صدمة كهربائية نتيجة لتسرب الماء، إذا كان الخرطوم قصيرًا جدًا، فاستبدله بخرطوم أطول يتحمل الضغط العالي.



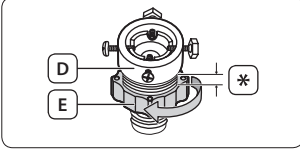
١. قم بتوصيل مثبت الذراع الذي على شكل حرف L الذي يلائم خرطوم تزويد الماء البارد ووصله بمدخل تزويد الماء البارد الموجود في اللوحة الخلفية للغسالة. ثم اربطه عن طريق تدوير الجزء (A) في اتجاه عقارب الساعة بيدك.

(٥): اختياري

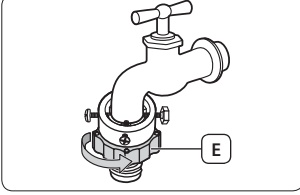


٢. افصل المحول (B) من الطرف الآخر لخرطوم تزويد الماء (C).

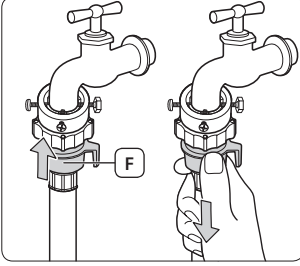
٣. أولاً: قم بفك المسامير الأربعة الموجودة بالحوّل باستخدام مفك براغي من نوع "٥". ثم أخرج الحوّل. وأمسك الجزء (D) وقم بتدوير الجزء (E) باتجاه السهم حتى تكون هناك مسافة مقدارها ٥ مم بينهما.  
(٥: ٥ مم)



٤. قم بتوصيل الحوّل بصنبور الماء عن طريق ربط جميع المسامير القلاووظ بإحكام أثناء رفع الحوّل لأعلى.  
ثم اربط الحوّل عن طريق تدوير الجزء (E) في اتجاه السهم.



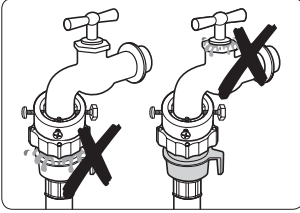
٥. وصل خرطوم التزود بالماء بالحوّل. في حالة إدخال الجزء (F) في الحوّل. يتم توصيل الخرطوم تلقائياً بالحوّل مع سماع صوت "طقة".  
بعد توصيل الخرطوم بالحوّل. تأكد من توصيله بشكل صحيح عن طريق جذب الخرطوم لأسفل.



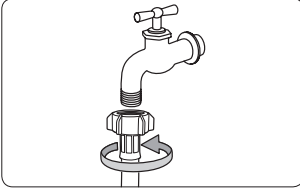
تحذير: تأكد من عدم ثني خرطوم توريد الماء أو التواءه. في حالة ثني الخرطوم أو التواءه، قد ينتج عن هذا الأمر تسرب للماء أو صدمة كهربائية نتيجة لتسرب الماء. يمكنك، إذا لزم الأمر، إعادة توصيل خرطوم الماء بالغسالة من خلال إرخاء مثبت الذراع الذي على شكل حرف L وتدوير الخرطوم وإعادة ربطه بإحكام.



٦. قم بتشغيل مصدر توريد الماء وتأكد من عدم وجود تسريبات من مدخل توريد الماء أو الصنبور أو الحوّل. قم بتكرار الخطوات السابقة في حالة تسرب الماء.  
تحذير: لا تستخدم الغسالة في حالة تسرب الماء. قد ينتج عن ذلك حدوث صدمة كهربائية أو إصابة.



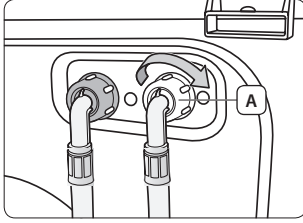
- إذا كان صنبور الماء من النوع القلاووظ. قم بتوصيل خرطوم توريد الماء بالصنبور كما هو موضح.



استخدم صنبورًا من النوع التقليدي لتوريد الماء. إذا كان الصنبور مريبًا أو كبيرًا جدًا، أزل الحلقة الفاصلة قبل إدخال الصنبور في الحوّل.



#### توصيل خرطوم توريد الماء الساخن (طرازات محددة)



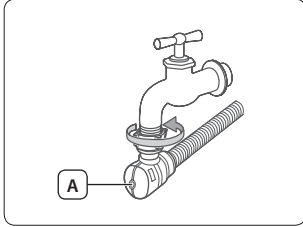
١. قم بتوصيل مثبت الذراع أحمر اللون الذي على شكل حرف L الذي يلائم خرطوم توريد الماء الساخن ووصله بمدخل توريد الماء الساخن الموجود في اللوحة الخلفية للغسالة. ثم اربطه عن طريق تدوير الجزء (A) في اتجاه عقارب الساعة بيدك.

٢. قم بتوصيل الطرف الآخر لخرطوم توريد الماء الساخن بصنبور الماء الساخن بنفس طريقة توصيل خرطوم توريد الماء البارد.

لاستخدام الماء البارد فقط. استخدم وصلة على شكل حرف.



#### توصيل خرطوم المياه (طرازات محددة)



تم تصميم خرطوم المياه للحماية المتكاملة من التسرب.

يتم توصيل محبس بخرطوم توريد المياه ليعمل على إيقاف تدفق المياه تلقائيًا في حالة تلف الخرطوم.

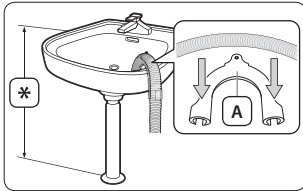
يوجد مؤشر (A) خذير على المحبس.

قم بتوصيل خرطوم المياه عن طريق توصيل المحبس بالصنبور كما هو موضح بالشكل.

#### توصيل خرطوم التصريف

يمكنك وضع طرف خرطوم التصريف بثلاث طرق:

##### فوق حافة حاوية الغسيل



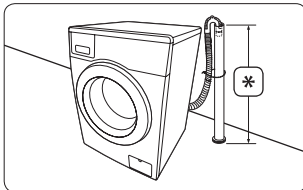
يجب وضع خرطوم التصريف على ارتفاع يتراوح بين ٦٠ و ٩٠ سم. وللحفاظ على انثناء خرطوم التصريف. استخدم حامل الخرطوم البلاستيكي (A) المرفق. ثبت الوجه على الجدار بواسطة خطاف أو في الصنبور بواسطة سلك أو حبل لمنع حركة خرطوم التصريف.

(\*) ٦٠ إلى ٩٠ سم

##### في فرع أنبوب تصريف الحوض

يجب أن يكون فرع أنبوب التصريف فوق سيفنون الحوض بحيث يكون طرف الخرطوم على ارتفاع ٦٠ سم على الأقل عن الأرض.

##### في ماسورة رأسية



نوصي باستخدام ماسورة في وضع رأسي بارتفاع ٦٥ سم كماسورة رأسية. يجب ألا يقل طولها عن ٦٠ سم ولا يزيد طولها عن ٩٠ سم. وللحفاظ على حالة انثناء الخرطوم. استخدم حامل الخرطوم البلاستيكي (A). ثبت خرطوم الصرف بالماسورة الرأسية بأربطة لمنع خرق خرطوم الصرف.

يتطلب خرطوم تصريف الماسورة الرأسية ما يلي:



- حد أدنى لقطر الرباط ٥ سم.
- سعة جرف تبلغ ٦٠ لترًا في الدقيقة بحد أدنى.

(\*) ٦٠ إلى ٩٠ سم

## الخطوة ٥ - تشغيل الغسالة

قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمقيس حائط بمخرج تيار كهربائي معتمد لتيار متردد بجهد كهربائي من ٢٢٠ إلى ٢٤٠ فولت و ٥٠ هرتز محمي بمنصهر أو قاطع دائرة كهربية. (المزيد من المعلومات حول متطلبات التوصيل الكهربائي والأرضي. راجع القسم "مصدر الطاقة الكهربائية والتوصيل بطرف أرضي" بالصفحة ١٤).

### التشغيل الاختياري



تأكد من تركيب الغسالة تركيبًا صحيحًا عن طريق تشغيل دورة دوران شطف بعد اكتمال التركيب.

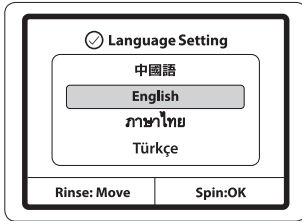
## الخطوة ٦ - إعداد لغة شاشة العرض LCD

عند تشغيل الغسالة للمرة الأولى، تظهر شاشة "Language Setting" (إعداد اللغة) على شاشة العرض LCD. اتبع الخطوات الموضحة أدناه لإعداد لغة شاشة العرض LCD.



قد تختلف لغات شاشة العرض LCD المتوفرة وفقًا للطراز.

١. اضغط على الزر شطف بشكل متكرر حتى تظهر لغة مناسبة لشاشة العرض LCD.
٢. اضغط على دوران لإعداد اللغة الموضحة في هذا الوقت كلفة شاشة العرض LCD.



إذا كنت ترغب في تغيير لغة شاشة العرض LCD، اضغط مع الاستمرار على الزرين شطف ودوران معًا لمدة ٣ ثوانٍ.



## الخطوة ٧ - تشغيل وضع المعاييرة

تعمل غسالة Samsung على اكتشاف وزن الغسيل تلقائيًا، ولضمان المزيد من الدقة في حساب الوزن، يُرجى تشغيل وضع المعايرة بعد تركيب الغسالة مباشرة. اتبع الخطوات أدناه لتشغيل وضع المعايرة.



قبل تشغيل وضع المعايرة، تأكد من عدم وجود أي شيء بالخاوية أو أعلى الغسالة.

١. أوقف تشغيل الغسالة.
٢. اضغط على زر الطاقة أثناء الضغط على الزرين درجة الحرارة و تأجيل التشغيل معًا. يتم تشغيل الغسالة ويظهر الرمز "وضع المعايرة" على شاشة العرض.
٣. اضغط الزر تشغيل/إيقاف مؤقت لبدء تشغيل "وضع المعايرة".
٤. يدور حوض الغسيل في اتجاه عقارب الساعة وعكس عقارب الساعة لمدة ٣ دقائق تقريبًا.
٥. عند انتهاء وضع المعايرة، تظهر الرسالة "Cycle is complete" (اكتملت الدورة) على شاشة العرض ويتم إيقاف تشغيل الغسالة تلقائيًا.
٦. وبذلك، تكون الغسالة جاهزة الآن للاستخدام.



## استخدام الغسالة

يتمثل أصعب أمر عند استخدام الغسالة الجديدة من Samsung في تحديد الأشياء التي يجب غسلها أولاً.

### معلومات حول مسحوق الغسيل والمواد الإضافية

#### استخدام المنظف المناسب

يعتمد نوع مسحوق الغسيل الذي نستخدمه على نوع القماش (القطن أو الألياف الصناعية أو الأنسجة الرقيقة أو الصوف) والألوان ودرجة حرارة المياه ودرجة الاتساخ. استخدم دوماً مسحوق الغسيل ذي "الرغوة القليلة" المصمم خصيصاً للغسالات الأوتوماتيكية. اتبع توصيات الشركة المصنعة لمسحوق الغسيل وفقاً لوزن الملابس ودرجة الاتساخ ودرجة نقاء المياه في منطقتك، وإذا لم تكن تعرف درجة نقاء المياه في منطقتك، فاتصل بالهيئة المسؤولة عن المياه.

لا تستخدم منظفاً صلباً أو خشبياً لأنه قد يتبقى في دورة الشطف. وقد يتسبب في أداء الغسالة لدورة الشطف بشكل غير صحيح أو يتسبب في إعاقة تدفق المياه.

تنبيه: لا تستخدم إلا مسحوق غسيل سائلاً عادياً للصوف عند استخدام الدورة "صوف". عند استخدام مسحوق غسيل بودرة في الدورة "صوف"، فقد يترك أثراً على الملابس ويتسبب في إحداث تلف بالملابس مثل تغير الألوان.

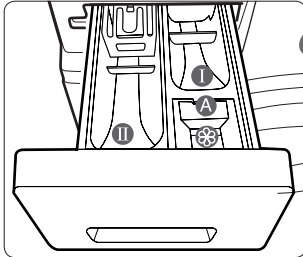
#### استخدام درج المسحوق

حتوى الغسالة على حجيرات منفصلة لتوزيع المسحوق ومنعم الأقمشة. قم بإضافة كافة المواد الإضافية الخاصة بتنظيف الملابس إلى الحجيرات المناسبة قبل بدء تشغيل الغسالة.

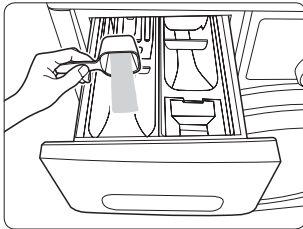
تنبيه: لا تقم بفتح درج المسحوق أثناء تشغيل الغسالة، فقد تتعرض للماء أو البخار الساخن.

عند غسل الملابس كبيرة الحجم، فلا تستخدم أنواع المساحيق التالية:

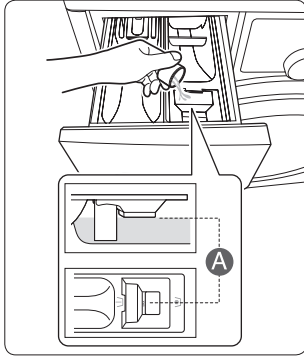
- مساحيق الغسيل التي تكون على شكل ألواح أو أقراص
- المساحيق التي تكون على شكل كرة أو شبكة



|   |   |
|---|---|
| ① | حجيرة مسحوق الغسيل الأولي: مسحوق للغسل الأولي أو نشاء.  |
| ② | حجيرة مسحوق الغسيل الرئيسي: مسحوق الغسيل لدورة الغسل الرئيسية ومواد تنقيه الماء ومواد ما قبل النقع ومواد التبييض ومواد إزالة البقع. |
| ⊗ | حجيرة منعم الأقمشة: منعم الأقمشة (املاً الحجيرة بحيث لا تتجاوز خط الحد الأقصى A).   |



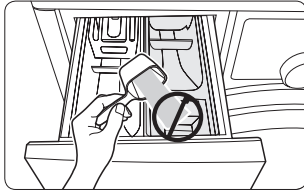
1. اسحب درج مسحوق الغسيل الموجود على الجانب الأيسر للغسالة.
  2. قم بإضافة كمية من مسحوق الغسيل الموصى به مباشرة في حجيرة مسحوق الغسل الرئيسي ② قبل بدء تشغيل الغسالة.
- لاستخدام مسحوق الغسيل السائل، استخدم حاوية مسحوق الغسيل السائل (راجع القسم "استخدام المنظف السائل (طرازات محددة)" بالصفحة ٢٣).
- لا تقم بإضافة مسحوق غسيل بودرة في حاوية مسحوق الغسيل السائل.



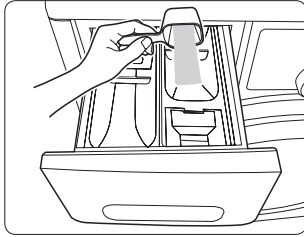
٣. قم بإضافة الكمية الموصى بها من منعم الأقمشة في حجيرة منعم الأقمشة (⊗) إذا لزم الأمر.

لا تتجاوز خط الحد الأقصى (A).

يجب إذابة منعم الأقمشة المركز أو السميكة بقليل من الماء قبل صبّه في الحجيرة (لنزع إعاقة تدفق الماء).



تنبيه: لا تغم بإضافة أي منظف مسحوق/سائل إلى حجيرة منعم الأقمشة (⊗).



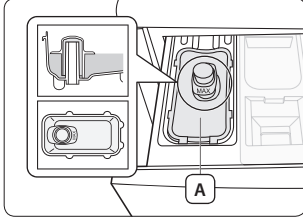
٤. عند استخدام وظيفة الغسل الأولي. قم بإضافة الكمية الموصى بها من مسحوق الغسيل في حجيرة مسحوق الغسل الأولي (①).

٥. ادفع درج المسحوق لإغلاقه.

جنّب عدم تدفق منعم الأقمشة عند غلق درج المنظّف بعد إضافة منعم الأقمشة في حجيرة منعم الأقمشة.



## استخدام المنظف السائل (طرازات محددة)



لاستخدام مسحوق الغسيل السائل، ضع حاوية مسحوق الغسيل السائل (A) في حجرة مسحوق الغسيل الرئيسي (II) بدرج مسحوق الغسيل. ثم صب المسحوق السائل في حاوية مسحوق الغسيل السائل. لا تتجاوز خط "الحد الأقصى" الموجود في حاوية مسحوق الغسيل السائل.

قد تبقى كمية من المنظف السائل في درج المنظف بعد الانتهاء من الغسل.



تنبيه: افصل حاوية مسحوق الغسيل السائل قبل استخدام مسحوق غسيل بودرة.



## الغسل للمرة الأولى

قبل غسل الملابس للمرة الأولى، يجب تشغيل الجهاز دورة كاملة (دون ملابس).



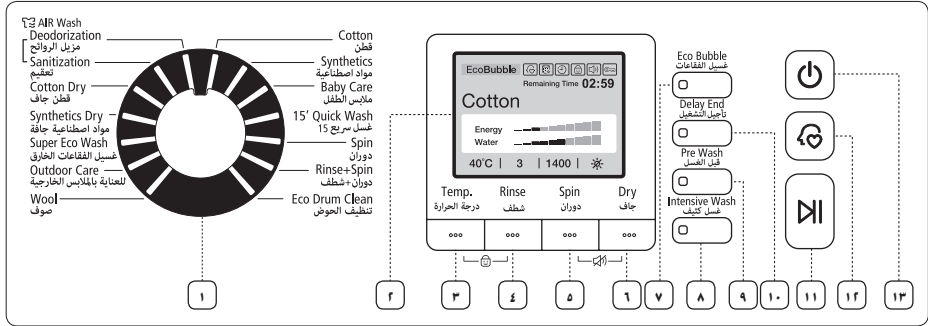
١. قم بتشغيل مصدر توريد المياه المتصل بالغسالة.
  ٢. أضف كمية قليلة من المسحوق إلى حجرة الغسل الرئيسي (II) في درج مسحوق الغسيل.
  ٣. اضغط على الزر الطاقة لتشغيل الجهاز.
  ٤. قم بتدوير قرص تحديد الدورة لتحديد الدورة دوران شطف.
  ٥. اضغط الزر بدء/إيقاف مؤقت.
- يؤدي ذلك إلى التخلص من الماء المتبقي في الحاوية بعد التشغيل الاختباري الذي قامت به الشركة المصنعة للغسالة.



## إرشادات أساسية

١. قم بتشغيل مصدر توريد المياه المتصل بالغسالة.
٢. ضع الملابس قطعة بقطعة في حوض الغسالة دون تجاوز سعتها.  
تنبيه: لا تتجاوز الوزن المحدد للغسالة، لتحديد سعة الوزن لنوع الملابس التي ترغب في غسلها، راجع القسم ""تحديد السعة المناسبة"" بالصفحة ٣٦. 
- لا تغسل العناصر المقاومة للماء باستخدام الدورة العادية ولكن باستخدام الدورة للعناية بالملابس الخارجية. 
٣. أغلق الباب حتى يثبت.  
تنبيه: قد يتبقى مسحوق الغسيل في الجزء المطاطي الأمامي للغسالة أو حاجز الباب بعد دورة الغسل. قم بإزالة أي مسحوق متبقي قبل إغلاق الباب. لأن ذلك قد يتسبب في تسرب الماء.   
تنبيه: تأكد من أن الملابس غير عالقة بالباب. فقد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء. 
٤. اضغط على الزر الطاقة لتشغيل الجهاز.  
الوظيفة ذكرة 
  - عند تشغيل الغسالة، تنعكس الإعدادات المستخدمة الأخيرة على لوحة التحكم. وعلى الرغم من ذلك، إذا كان آخر إعداد مستخدم هو الدورة مزيل الروائح أو تعقيم أو قطن جاف أو مواد اصطناعية جافة أو تنظيف الحوض أو دوران+شطف أو دوران فلا يتم تطبيق هذه الوظيفة.
  - في حالة تدوير قرص خديد الدورة حتى ولو قليلاً بعد تشغيل الغسالة، فلا تعمل الوظيفة المشار إليها ولكن تتم إعادة ضبط لوحة التحكم.
٥. أضف مسحوق الغسيل، وإذا لزم الأمر، أضف منعم الأقمشة أو مسحوقاً للغسل الأولي في الحجيرات المناسبة في درج المسحوق.
٦. حدد الدورة والخيارات المناسبة لنوع الغسيل. ستضيئ المؤشرات ذات الصلة وتظهر مدة الدورة المحددة على شاشة العرض.
٧. اضغط الزر بدء/إيقاف مؤقت.  
تنبيه: احذر لمس الباب الزجاجي عندما تكون الغسالة قيد التشغيل لأنها قد تكون ساخنة.   
تنبيه: احذر فتح درج مسحوق الغسيل أو مصفاة الخلفات عندما تكون الغسالة قيد التشغيل حتى لا تتعرض للماء أو البخار الساخن. 

## استخدام لوحة التحكم



### ١. قرص تحديد الدورة

تحديد نوع الدوران وسرعة الدوران للدورة.

لمزيد من المعلومات حول كل دورة، راجع القسم "استخدام قرص تحديد الدورة" بالصفحة ٢٧.

### ٢. شاشة العرض LCD

تعرض الوقت المتبقي لدورة الغسيل وكافة المعلومات الخاصة بالدورة ورموز الخطأ.

### ٣. زر درجة الحرارة

اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للتبديل بين خيارات درجة حرارة المياه المتاحة: (ماء بارد و ٢٠ درجة مئوية و ٣٠ درجة مئوية و ٤٠ درجة مئوية و ٦٠ درجة مئوية و ٩٥ درجة مئوية).

### ٤. زر الشطف

اضغط على هذا الزر لإضافة دورات شطف إضافية، علمًا بأن الحد الأقصى لعدد دورات الشطف هو خمس دورات.

### ٥. زر العصر

اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للتبديل بين سرعات دورة العصر المتاحة.

|                           |  |
|---------------------------|--|
| WD12F9C9U4*               | Rinse hold (انتظار الشطف), No spin (بدون دوران), ٤:٠٠, ٨:٠٠, ١:٠٠, ١:٢٠, ١:٤٠ دورة في الدقيقة            |
| Rinse hold (انتظار الشطف) | يبقى الغسيل منقوعًا في الماء أثناء عملية الشطف الأخيرة، ويجب تشغيل دورة التصريف أو العصر لإخراج الملابس. |
| No spin (بدون دوران)      | تبقى الملابس في الحايوة دون تشغيل دورة العصر بعد تصريف الماء النهائي.                                    |

### ٦. الزر جاف

اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للتبديل بين خيارات التجفيف المتوفرة:

الخزانة < جفيف إضافي < كي < مدة التجفيف (٣٠ د.) < ١:٠٠ س < ١:٣٠ س < ٢:٠٠ س < ٢:٣٠ س < ٣:٠٠ س < ٣:٣٠ س < ٤:٠٠ س < ٤:٣٠ س < بدون جفيف < الخزانة.

لمزيد من المعلومات التفصيلية، راجع القسم "استخدام خيارات التجفيف" بالصفحة ٣٤.

### ٧. الزر غسيل الفقاعات

اضغط على هذا الزر لتنشيط/إلغاء تنشيط الوظيفة غسيل الفقاعات.

تؤدي الوظيفة غسيل الفقاعات إلى زيادة معدل التنظيف في وقت أقل من خلال المساعدة في تخلص مسحوق الغسيل في الملابس بشكل أسرع وأكثر فاعلية. كما أنها تحمي الملابس من التلف. لمزيد من المعلومات التفصيلية، راجع القسم "غسيل الفقاعات" بالصفحة ٣٠.

٨. **الزر غسيل كثيف**  
اضغط على هذا الزر مع الملابس المتسخة بشدة والتي تحتاج إلى الغسل بكثافة. حيث تتم زيادة مدة الدورة لكل الدورات.
٩. **الزر قبل الغسل**  
اضغط على هذا الزر لغسل الملابس أولًا قبل بدء دورة الغسل الرئيسية. لا تتوفر الوظيفة قبل الغسل إلا مع الدورات قطن ومواد اصطناعية وغسيل الفقاعات الخارق وملابس الطفل.
١٠. **الزر تأجيل التشغيل**  
اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للاختيار من بين خيارات تأجيل التشغيل المتوفرة (من ٣ ساعات إلى ١٩ ساعة بواقع زيادة قدرها ساعة واحدة).  
حيث تشير الساعة المعروضة إلى وقت انتهاء دورة الغسيل.
١١. **الزر بدء/إيقاف مؤقت**  
اضغط على هذا الزر لإيقاف الدورة مؤقتًا وإعادة تشغيلها.
١٢. **الزر الدورة المفضلة**  
قم بتخصيص الدورة المفضلة لديك من خلال اختيار الدورة ودرجة الحرارة وسرعة الدوران ومستوى الاتساخ وغير ذلك من الوظائف الإضافية الأخرى المستخدمة بشكل متكرر. لمزيد من المعلومات التفصيلية، راجع القسم ""الدورة المفضلة"" بالصفحة ٢٩.
١٣. **زر الطاقة**  
اضغط على هذا الزر مرة واحدة لتشغيل الغسالة، ثم اضغط على هذا الزر مرة أخرى لإيقاف تشغيلها.  
في حالة عدم الضغط على أي من أزرار الغسالة لمدة تزيد عن ١٠ دقائق أثناء تشغيلها. يتم إيقاف تشغيلها تلقائيًا.

## استخدام قرص حديد الدورة

| الدورة                    | الاستخدام  |
|---------------------------|--|
| قطن                       | للملابس القطنية وأغطية السرير والمفارش الكتانية. والملابس الداخلية والمناشف والقمصان متوسطة أو خفيفة الانساج . الخ.  |
| مواد اصطناعية             | البلوزات والقمصان متوسطة أو خفيفة الانساج وغيرها من الملابس المصنوعة من البوليستر (الديولين والتريفييرا) ومادة البوليأمايد (البيرلون والنيلون) أو الأنسجة الصناعية الأخرى.   |
| ملابس الطفل               | تضمن درجات حرارة الغسل العالية ودورات الشطف الإضافية عدم وجود بقايا لمسحوق الغسيل فلا تصيب بشرة أطفالك.  |
| غسل سريع ١٥               | لغسل الملابس خفيفة الانساج والملابس الأقل من ٢ كجم التي تحتاجها بسرعة. تستغرق هذه الدورة حوالي ١٥ دقيقة كحد أدنى. ولكن هذا الوقت قد يختلف عن القيم الموضحة حسب ضغط المياه وعسر المياه ودرجة حرارة التزويد بالمياه ودرجة حرارة الغرفة ونوع الغسيل وكميته ودرجة الانساج والمسحوق المستخدم للملابس غير المتوازنة وحدوث انقطاع التيار الكهربائي والخيارات الإضافية المحددة.  تنبيه: يجب إضافة أقل من ٢٠ جم من مسحوق الغسيل (الكل ٢ كجم من الملابس) وإلا قد يظل المسحوق على الملابس. |
| دوران                     | إجراء دورة عصر إضافية لإزالة المزيد من الماء.  |
| دوران + شطف               | للملابس التي تحتاج إلى الشطف فقط أو لإضافة منعّم الأقمشة الذي تتم إضافته أثناء الشطف.  |
| تنظيف الحوض               | لتنظيف الحوض. حيث تعمل على تنظيف الحاوية من الأتربة والبكتيريا. ويوصى بتشغيلها بانتظام (بعد كل ٤٠ دورة غسيل). دون منظف أو مبيض.  |
| مزيل الروائح              | تساعد الدورة Air Wash (التنظيف بالهواء) مع درجة حرارة مرتفعة وتيار هواء قوي في إزالة الروائح الكريهة من الملابس. لمزيد من المعلومات التفصيلية. راجع القسم ""التنظيف بالهواء"" بالصفحة ٣١.  |
| تعقيم                     | تساعد الدورة Air Wash (التنظيف بالهواء) مع درجة حرارة مرتفعة وتيار هواء قوي في إزالة الروائح الكريهة من الملابس وتعقيمها. لمزيد من المعلومات التفصيلية. راجع القسم ""التنظيف بالهواء"" بالصفحة ٣١.   |
| قطن جاف                   | للتجفيف العام.   |
| مواد اصطناعية جافة        | دورة جفيف بدرجة حرارة منخفضة للملابس الحساسة للحرارة.  |
| غسيل الفقاعات الحارق      | تضمن الدورة غسيل الفقاعات الحارق تحقيق نتائج غسل مثالية إلى جانب توفير الطاقة بشكل فعال.   |
| للعناية بالملابس الخارجية | للملابس المقاومة للماء. مثل ملابس تسلق الجبال وملابس التزلج والملابس الرياضية. إلى جانب توفير لمسات المعالجة الفعالة للمنسوجات والألياف. مثل الألياف اللينة والقماش القابل للتمدد والألياف الدقيقة.  |
| صوف                       | للملابس الصوفية التي يمكن وضعها في الغسالة فقط. يجب أن تكون الحمولة أقل من ٢,٠ كجم. تعمل الدورة صوف على غسل الملابس باستخدام حركات اهتزازية خفيفة. وأثناء عملية الغسل. تستمر عملتنا الاهتزاز الخفيف والنقع لحماية الألياف الصوفية من الانكماش / التلف وللحصول على نظافة فائقة بسهولة. بيد أن عملية التوقف والتشغيل التي تحدث للغسالة لا تعتبر خلافاً في أداء الجهاز. يُنصح باستخدام مسحوق غسيل عادي للدورة صوف للحصول على نتائج أفضل وللعناية بالأقمشة الصوفية على نحو أفضل.   |

## العرض صديق البيئة

تكون الوظيفة العرض صديق البيئة صديقة للبيئة حيث إنها تعمل على تقليل درجة سطوع الإضاءة الخلفية للشاشة LCD في حالة عدم التحكم في الغسالة خلال الفترة الزمنية المحددة.

### التنشيط /إلغاء التنشيط

اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت وسيتم تنشيط الوظيفة العرض صديق البيئة تلقائيًا بعد دقيقة واحدة.



إذا لم يتم الضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت، فلن يمكن تنشيط الوظيفة العرض صديق البيئة.

إذا قمت بتدوير قرص خديد الدورة أو الضغط على أي زر عندما تكون الوظيفة العرض صديق البيئة قيد التنشيط، فسيتم إلغاء تنشيط الوظيفة العرض صديق البيئة. غير أنه في حالة عدم التحكم في قرص خديد الدورة أو أي زر لمدة دقيقة، فسيتم تنشيط الوظيفة العرض صديق البيئة مرة أخرى تلقائيًا.

## التأمين ضد عبث الأطفال

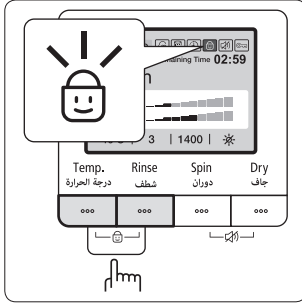
تمكّنك وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال من قفل الأزرار حتى لا يكون هناك إمكانية لتغيير دورة الغسل التي قمت باختيارها.

### التنشيط /إلغاء التنشيط

إذا كنت ترغب في تنشيط الوظيفة التأمين ضد عبث الأطفال أو إلغاء تنشيطها، اضغط مع الاستمرار على الزرين درجة الحرارة وشطف معًا لمدة 3 ثوان.

يضيء مؤشر "التأمين ضد عبث الأطفال" عند تنشيط هذه الوظيفة.

أثناء تنشيط وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال، فلا يعمل إلا زر الطاقة فقط. ويستمر تشغيل وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال حتى بعد تشغيل الغسالة وإيقاف تشغيلها أو بعد فصل توصيل سلك التيار الكهربائي وإعادة توصيله.



## إيقاف تشغيل الصوت

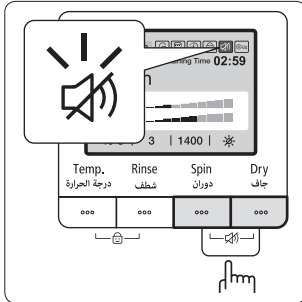
يمكن خديد الوظيفة إيقاف تشغيل الصوت أثناء استخدام جميع الدورات. وعند خديد هذه الوظيفة، يتم إيقاف تشغيل الصوت لجميع الدورات، حتى في حالة تشغيل الطاقة أو إيقاف تشغيلها بشكل متكرر. لا يتغير الإعداد الذي تم اختياره.

### التنشيط /إلغاء التنشيط

إذا كنت ترغب في تنشيط الوظيفة إيقاف تشغيل الصوت أو إلغاء تنشيطها، اضغط مع الاستمرار على الزرين شطف وجاف معًا لمدة 3 ثوان.

في حالة تشغيل هذه الوظيفة، يضيء مؤشر "إيقاف تشغيل الصوت (🔇)".

في حالة إيقاف التشغيل، يضيء مؤشر تشغيل الصوت (🔊) بدلاً من ذلك.





## تأجيل التشغيل


يمكنك ضبط الغسالة لإجراء عملية الغسل تلقائيًا في وقت لاحق عن طريق اختيار تأجيل الوقت من ٣ ساعات حتى ١٩ ساعة (بزيادة ساعة واحدة). حيث تشير الساعة المعروضة إلى وقت انتهاء دورة الغسيل.

١. قم بتشغيل مصدر توريد المياه المتصل بالغسالة.
٢. ضع الملابس قطعة بقطعة في حوض الغسالة دون تجاوز سعتها.
٣. اضغط على الزر **الطاقة** لتشغيل الجهاز.
٤. أضف مسحوق الغسيل. وإذا لزم الأمر. أضف منقّم الأقمشة أو مسحوقًا للغسل الأولي في الحجيرات المناسبة في درج المسحوق.
٥. حدد الدورة والخيارات المناسبة لنوع الغسيل.
٦. اضغط على الزر **تأجيل التشغيل** بشكل متكرر حتى يتم تعيين وقت التأجيل المطلوب.
٧. اضغط الزر **بدء/إيقاف مؤقت**.
٨. يضيء المصباح الموجود بالزر تأجيل التشغيل ويبدأ المؤقت في العد التنازلي حتى يصل إلى الوقت المعين.
٨. لإلغاء الوظيفة تأجيل التشغيل. أوقف تشغيل الغسالة وقم بتشغيلها مرة أخرى بالضغط على الزر **الطاقة**.


## الدورة المفضلة

تتيح لك الوظيفة الدورة المفضلة تخصيص الدورة المفضلة لديك حتى يمكنك تحديدها باستخدام زر واحد فقط.

### إعداد "الدورة المفضلة"

١. اضغط على الزر **الطاقة** لتشغيل الجهاز.
  ٢. قم بتدوير قرص تحديد الدورة لتحديد دورة.
  ٣. حدد الوظائف الإضافية إذا لزم الأمر.
  ٤. اضغط مع الاستمرار على الزر **الدورة المفضلة** لمدة تزيد عن ٣ ثوانٍ لحفظ الدورة والوظائف المحددة.
- عند اكتمال عملية الحفظ. ستومض المؤشرات الخاصة بالدورة والوظائف المحددة لمدة ٣ ثوانٍ.
- إذا قمت بالضغط على الزر **الدورة المفضلة** وإطلاقه لمدة تقل عن ٣ ثوانٍ. فلن يتم حفظ الدورة والوظائف المحددة وسيتم عرض آخر دورة ووظائف محفوظة. 

### استخدام الدورة المفضلة المحفوظة

١. قم بتشغيل مصدر توريد المياه المتصل بالغسالة.
٢. ضع الملابس قطعة بقطعة في حوض الغسالة دون تجاوز سعتها.
٣. اضغط على الزر **الطاقة** لتشغيل الجهاز.
٤. أضف مسحوق الغسيل. وإذا لزم الأمر. أضف منقّم الأقمشة أو مسحوقًا للغسل الأولي في الحجيرات المناسبة في درج المسحوق.
٥. اضغط على الزر **الدورة المفضلة** وأطلقه لمدة تقل عن ٣ ثوانٍ. سيضيء مؤشر "الدورة المفضلة"  وستومض المؤشرات الخاصة بالدورة والوظائف المحددة.
٦. اضغط على الزر **بدء/إيقاف مؤقت** لبدء عملية الغسل.

## غسيل الفقاعات

تعمل الوظيفة غسيل الفقاعات على توليد فقاعات داخل الحوض تساعد على تخلل مسحوق الغسيل في الأقمشة بشكل أسرع وأكثر فاعلية. كما تؤدي الوظيفة غسيل الفقاعات إلى زيادة معدل التنظيف في وقت أقل إلى جانب حماية الأقمشة من التلف. يتم تنشيط الوظيفة غسيل الفقاعات افتراضياً بالنسبة لكل الدورات ما عدا الدورة تنظيف الحوض ويمكنك تنشيط/إلغاء تنشيط هذه الوظيفة إذا لزم الأمر.


راجع الجدول الموضح أدناه للاطلاع على إعدادات غسيل الفقاعات الخاصة بكل دورة.


| الدورة  | الإعداد الافتراضي | التشغيل                |
|---|-------------------|------------------------|
| قطن، مواد اصطناعية  | تم التنشيط        | يمكن إلغاء التنشيط.    |
| غسيل الفقاعات الخارق، للعناية بالملابس الخارجية، صوف، ملابس الطفل |                   | لا يمكن إلغاء التنشيط. |
| غسل سريع ١٥   | تم إلغاء التنشيط  | يمكن التنشيط.          |
| تنظيف الحوض   |                   | لا يمكن التنشيط.       |

## التنشيط /إلغاء التنشيط

اضغط على الزر غسيل الفقاعات لتنشيط الوظيفة غسيل الفقاعات أو إلغاء تنشيطها.

سيضيء المصباح الموجود بالزر غسيل الفقاعات عند تنشيط هذه الوظيفة.

بمجرد بدء دورة غسيل، فلا يمكنك تنشيط/إلغاء تنشيط الوظيفة غسيل الفقاعات. 

- سيؤدي استخدام الكمية المحددة من مسحوق الغسيل إلى توليد فقاعات كافية. 
- قم بتنظيف مصفاة الخلقات بشكل متكرر حيث إن التنظيف الدوري يساعد في توليد فقاعات كافية.
- قد يتم امتصاص الفقاعات وتبدو كمية الفقاعات قليلة حسب نوع مسحوق الغسيل والملابس.
- على الرغم من أنه يتم توليد الفقاعات بمجرد بدء دورة الغسيل، فقد يستغرق الأمر عدة دقائق حتى يمكن مشاهدتها.

## التنظيف بالهواء

تعمل الوظيفة Air Wash (التنظيف بالهواء) على تنظيف الملابس من خلال تقنية التنظيف بالهواء الفريدة من Samsung دون الحاجة إلى الماء.

راجع الجدول الموضح أدناه للاطلاع على استخدام كل دورة من دورات Air Wash (التنظيف بالهواء) والمدة الخاصة بها.

| الدورة       | الاستخدام   | مدة الدورة |
|--------------|---|------------|
| مزيل الروائح | استخدم هذه الدورة لإزالة الروائح الكريهة من الملابس.            | ٢٩ دقيقة   |
| تعقيم        | استخدم هذه الدورة لإزالة الروائح الكريهة والبكتيريا من الملابس. | ٥٩ دقيقة   |

تنبيه: لا تستخدم أي دورة من دورات Air Wash (التنظيف بالهواء) مع العناصر الآتية:



- الملابس الحساسة للحرارة المصنوعة من الجلد والمنك والقرو والجريس، إلخ.
- قد تفقد الملابس الداخلية ذات الأطراف المعقودة ووسائد الدمى والزخارف الموجودة على السترات زينتها.
- قد تنكسر الأزرار الموجودة على الملابس.
- قد تتعرض الملابس الملمية بالنشأ للتشوه.
- المفروشات الثقيلة
- الوسائد الخشبية ووسائد الرقبة
- الوسائد أو البطاطين المحشوة بالخز البلاستيكي أو القمح الأسود
- البطاطين الكهربائية والبطاطين الفروية أو كبيرة الحجم
- الوسائد المصنوعة من اللاتكس

١. قم بتشغيل مصدر توريد المياه المتصل بالغسالة.

٢. افتح الباب.

٣. ضع الملابس في حوض الغسالة قطعة قطعة.

يوصى بأن يكون أقصى وزن للغسيل بالنسبة لدورات Air Wash (التنظيف بالهواء) هو كيلو جرام واحد أو أقل (قطعة واحدة أو اثنين). عند تجاوز الوزن المحدد لحوض الغسالة، فقد تقل كفاءة مزيل الروائح أو التعقيم.



يمكنك إضافة ورقة معطرة إلى الملابس لجعل الملابس عطرية أثناء دورة Air Wash (التنظيف بالهواء).



٤. أغلق الباب.

٥. اضغط على الزر الطاقة لتشغيل الجهاز.

٦. قم بتدوير قرص تحديد الدورة لتحديد الدورة مزيل الروائح أو تعقيم.

عند تحديد دورة Air Wash (التنظيف بالهواء)، فلا يعمل إلا الزر تأجيل التشغيل.



٧. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت لبدء عملية الغسل.

## الغسل

### الغسل باستخدام قرص تحديد الدورة

تتيح الغسالة الجديدة غسل الملابس بسهولة باستخدام نظام "التحكم الذكي" الأوتوماتيكي من Samsung. عند اختيار دورة غسل. تقوم الغسالة بضبط درجة الحرارة ومدة الغسل والتجفيف وسرعة الغسل المناسبة.

**تنبيه:** لا تستخدم أي خيار جفيف للملابس التي لا يمكن جفيفها بشكل آمن نظراً لاحتمال تعرضها للتشوه حتى عند درجة الحرارة المنخفضة. تحقق دوماً من ملصق العناية الموجود بالملابس قبل استخدام وظيفة التجفيف.



١. قم بتشغيل مصدر توريد المياه المتصل بالغسالة.
٢. يجب تشغيل مصدر توريد المياه المتصل بالغسالة حتى في حالة استخدام دورة التجفيف فقط. وإلا فلا يمكن لدورة التجفيف أن تعمل.
٣. افتح الباب.
٤. ضع الملابس قطعة بقطعة في حوض الغسالة دون تجاوز سعتها.
٥. تنبيه: لا يمكن وضع ملابس في الغسالة تتجاوز السعة المخصصة لدورة التجفيف المحددة عند تحديد دورتي الغسل والتجفيف معاً. حيث إن هذا قد يؤدي إلى انخفاض فاعلية وظيفة التجفيف.
٦. أغلق الباب.
٧. اضغط على الزر الطاقة لتشغيل الجهاز.
٨. أضف مسحوق الغسيل. وإذا لزم الأمر، أضف منعم الأقمشة أو مسحوقاً للغسل الأولي في الحجيرات المناسبة في درج المسحوق. لا تتوفر الوظيفة قبل الغسل إلا عند تحديد الدورات قطن ومواد اصطناعية وغسيل الفقاعات الخارق وملابس الطفل. ويكون ضرورياً فقط في حالة الانساخ الشديد للملابس.
٩. استخدم قرص تحديد الدورة لتحديد الدورة المناسبة وفقاً لنوع النسيج: قطن ومواد اصطناعية وغسيل الفقاعات الخارق وللعبانة بالملابس الخارجية وملابس الطفل وصوف. ستضئ المؤشرات الخاصة بالدورات على لوحة التحكم.
١٠. إذا لزم التجفيف فقط. حدد الدورة قطن جاف أو مواد اصطناعية جافة وفقاً لنوع المادة.
١١. حدد الدورة مواد اصطناعية جافة لتجفيف الملابس الحساسة للحرارة والتي قد تتعرض للتلف عند درجات الحرارة العالية. عند تحديد الدورة مواد اصطناعية جافة، فلا يمكنك تغيير خيار التجفيف.
١٢. عند تحديد الدورة قطن جاف. يتم تعيين خيار التجفيف إلى [S] الخزانة افتراضياً.
١٣. اضغط على الزر جاف بشكل متكرر للتبديل بين خيارات التجفيف المتوفرة:
١٤. [S] الخزانة < [S] جفيف إضافي < [S] كي < [S] مدة التجفيف (٣٠ د. < ١:٠٠ س < ١:٣٠ س < ٢:٠٠ س < ٢:٣٠ س < ٣:٠٠ س < ٤:٠٠ س < ٤:٣٠ س) < [S] بدون جفيف < [S] الخزانة.
١٥. لمزيد من المعلومات التفصيلية، راجع القسم "استخدام خيارات التجفيف" بالصفحة ٣٤.
١٦. لا تتوفر دورة التجفيف للدورات غسل سريع ١٥ وتنظيف الحوض ومزيل الروائح وتعقيم وللعبانة بالملابس الخارجية وصوف.
١٧. لا يمكنك تغيير دورة التجفيف والخيارات المحددة أو إلغاؤها بعد بدء عملية التجفيف.
١٨. في هذا الوقت، يمكنك التحكم في درجة حرارة الغسل وعدد دورات الشطف ومدة التأجيل من خلال الضغط على أزرار الخيارات المناسبة.

١١. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت لبدء عملية الغسل. حيث يضيء مؤشر تقدم العملية ويظهر الوقت المتبقي للدورة على لوحة العرض.

قد يختلف إجمالي مدة الدورة وعدد دورات الشطف في الدورة قطن وفقًا لكمية الملابس.



١٢. بعد انتهاء دورة الغسل بالكامل. يتم إيقاف الغسالة تلقائيًا. افتح الباب وأخرج الملابس.

تنبيه: نظرًا لأن الأجزاء المعدنية الموجودة في قطع الغسيل قد تكون ساخنة بعد دورة التجفيف. فيجب توخي الحذر عند إخراجها حتى لا تعرض نفسك للحرق.



إذا كانت درجة حرارة الحوض الداخلية أعلى من الحد المسموح به المحدد مسبقًا بعد مرور دقيقة من اكتمال عملية الغسل. فيتم تشغيل دورة التبريد تلقائيًا لخفض درجة الحرارة الداخلية. سيتم تشغيل دورة التبريد لمدة حوالي ١٠ - ٢٠ دقيقة (حتى ٦٠ دقيقة). ولا تنتهي الدورة إلا بعد اكتمال دورة التبريد.



### ■ إيقاف عملية الغسل مؤقتًا

من الممكن إضافة/إزالة قطع الملابس في غضون ٥ دقائق من بدء الغسل.

١. اضغط الزر بدء/إيقاف مؤقت لإلغاء تأمين الباب.

إذا كان مستوى الماء داخل حوض الغسالة عاليًا جدًا. يضيء مؤشر "Door Lock (غلق الباب)" ولا يمكن فتح الباب. وفي هذه الحالة. انتظر حتى يتوقف وميض المؤشر. (يمكن فتح الباب بعد دقيقة من توقف وميض المؤشر).



إذا كانت درجة الحرارة داخل حوض الغسالة عالية جدًا. يظهر رمز الرسالة "ساخن" على شاشة العرض. ولا يمكن فتح الباب. وفي هذه الحالة. انتظر حتى يختفي رمز الرسالة "ساخن". (يمكن فتح الباب بعد دقيقة من اختفاء رمز الرسالة "ساخن").




٢. افتح الباب وأضف الملابس أو قم بإخراجها.


٣. اضغط الزر بدء/إيقاف مؤقت لإعادة تشغيل الغسالة.


## استخدام خيارات التجفيف

تتعرف جميع خيارات التجفيف فيما عدا الخيار مدة التجفيف على وزن الملابس لعرض وقت جفاف أكثر دقة وجفاف الملابس بشكل أكثر فاعلية.

راجع الجدول الموضح أدناه لتحديد خيار التجفيف المناسب وفقاً لنوع الملابس وكميتها والرطوبة التي ترغب في تركها.

**تنبيه:** لا تستخدم وظيفة التجفيف بعد استعمال مادة تبيض من الكلور في الغسيل أثناء دورة الغسل أو التجفيف. وإلا، قد تفقد الملابس لونها أو تتعرض المواد للتلف. 

**تنبيه:** لا تستخدم وظيفة التجفيف مع الملابس التي تحتوي على بطانة من الفرو أو الملابس المصنوعة من مادة الأكريليك. حيث إن هذا قد يؤدي إلى انخفاض فاعلية وظيفة التجفيف. 

**تنبيه:** لا تلمس حوض الغسالة من الداخل أو سطح الغسالة أثناء عملية التجفيف أو بعدها مباشرة، حيث يكون ساخناً. قد ينتج عن هذا الأمر الإصابة بحروق. 

| نوع التجفيف      | خيار التجفيف  | الاستخدام  | الحمولة (كجم)                                 |   |
|------------------|---|--|---|---|
|                  |   |  | قطن جاف                                       | مواد اصطناعية جافة                            |
| التجفيف التلقائي |  | استخدم هذا الخيار لتجفيف الملابس مثل الملابس القطنية والملابس الداخلية والملابس الكتانية.                | ٨ كجم   | ٣ كجم   |
|                  |  | استخدم هذا الخيار لتجفيف الملابس الثقيلة مثل الجينز والأقمشة القطنية المثينة.                            | ٨ كجم   | ٣ كجم   |
|                  |  | استخدم هذا الخيار لإنهاء دورة التجفيف في حالة رطبة تكون مثالية لسهولة الكي.                              | ٨ كجم   | ٣ كجم   |
| جفاف يدوي        |  | استخدم هذا الخيار لتجفيف الملابس خلال المدة الزمنية المحددة وفقاً لأنواع الأقمشة وكمية الملابس والرطوبة. | ٣٠ - ٢٧٠ دقيقة<br>(مع إمكانية زيادة ٣٠ دقيقة) | ٣٠ - ٢٧٠ دقيقة<br>(مع إمكانية زيادة ٣٠ دقيقة) |

- قد تختلف نتيجة التجفيف وفقاً لدورة الغسيل المحددة ونوع/كمية الملابس.
- إذا تم جفاف كل من دورتي الغسل والتجفيف، فيتم جفاف سرعة الدوران تلقائياً لتحسين كفاءة التجفيف.
- إذا رغبت في جفاف الملابس بعد الغسل اليدوي، فقم بتدوير قرص تحديد الدورة لتحديد الدورة دوران ثم جفاف خيار جفاف للحصول على أفضل أداء.
- عند الانتهاء من التجفيف، تظل الأتربة الناشئة عن السطح الجاف للملابس على الغشاء بسبب تأثير الكي الذي يمنع الكرمشة. ستتم إزالة هذه الأتربة أثناء عملية الغسل التالية، أو يمكنك، بدلاً من ذلك، إزالتها بسهولة مستخدماً منشفة أو قطعة قماش رطبة.

## غسيل الملابس يدويًا

يمكنك غسل الملابس يدويًا دون استخدام قرص خديد الدورة.

١. قم بتشغيل مصدر توريد المياه المتصل بالغسالة.
٢. افتح الباب.
٣. ضع الملابس قطعة بقطعة في حوض الغسالة دون تجاوز سعتها.
٤. أغلق الباب.
٥. اضغط على الزر **الطاقة** لتشغيل الجهاز.
٦. أضف مسحوق الغسيل. وإذا لزم الأمر. أضف منعم الأقمشة أو مسحوقًا للغسل الأولي في الحجيرات المناسبة في درج المسحوق.
٧. قم بتدوير قرص خديد الدورة لتحديد الدورة قطن.
٨. اضغط على الزر **درجة الحرارة** لتحديد درجة الحرارة المطلوبة.  
(ماء بارد و ٢٠ درجة مئوية و ٣٠ درجة مئوية و ٤٠ درجة مئوية و ٦٠ درجة مئوية و ٩٥ درجة مئوية)
٩. اضغط على الزر **شطف** لتحديد عدد دورات الشطف.  
علمًا بأن الحد الأقصى لعدد دورات الشطف هو خمس دورات.  
وتزداد مدة الغسل وفقًا لعدد الدورات.
١٠. اضغط على الزر **دوران** لتحديد سرعة العصر.  
(انتظار الشطف. بدون دوران. ٤٠٠. ٨٠٠. ١٠٠٠. ١٢٠٠. ١٤٠٠)
١١. اضغط على الزر **تأجيل التشغيل** بشكل متكرر للتنقل بين خيارات تأجيل التشغيل المتوفرة بين (٣ إلى ١٩ ساعة بإمكانية زيادة ساعة واحدة). حيث تشير الساعة المعروضة إلى وقت انتهاء دورة الغسيل.
١٢. اضغط على الزر **بدء/إيقاف مؤقت** لبدء عملية الغسل.

## إرشادات الغسيل

اتبع هذه التعليمات البسيطة للحصول على ملابس ذات نظافة فائقة وغسيل مثالي.

تحقق دومًا من ملصق العناية الموجود بالملابس قبل غسلها.



قم بفرز الملابس وغسلها وفقًا للمعايير التالية:

- بطاقة العناية: قم بفرز الملابس وتصنيفها إلى أظطان وألياف مخلوطة وألياف صناعية وملابس حريرية وأصواف ورابون.
- اللون: افصل الملابس البيضاء عن الملابس الملونة. واغسل الملابس الملونة وحدها.
- الحجم: يعمل وضع الملابس بمختلف أحجامها في غسلة واحدة على تحسين عملية الغسل.
- رقة للممس: اغسل الملابس الحساسة وحدها باستخدام دورة الملابس الرقيقة للملابس الصوفية والستائر والملابس الحريرية النقية والمجيدة. تحقق من ملصقات العناية بالملابس التي تريد غسلها. أو راجع القسم "جدول العناية بالأقمشة" بالصفحة ٤٦.

## إفراغ الجيوب

قم بإفراغ كافة جيوب الملابس قبل كل عملية غسل. إذ قد تتسبب الأشياء الصغيرة والصلبة ذات الأشكال غير المنتظمة. مثل العملات المعدنية والشفرات والدبابيس وماسكات الورق. في تلف الغسالة.

لا تقم بغسل الملابس المزودة بإبرعات أو أزرار كبيرة الحجم أو الأشياء المعدنية الأخرى ثقيلة الوزن. قد تتسبب المعادن المستخدمة في الملابس في تلفها وتلف الحايوة. اقلب الملابس التي بها أزرار أو الملابس المطرزة قبل غسلها. وإذا تركت سحابات السراويل والسترات مفتوحة أثناء الغسل. فقد تتسبب في تلف الحايوة. يجب إغلاق السحابات وتثبيتها بخيط قبل الغسل.

قد تتشابهك الملابس ذات الخيوط الطويلة مع ملابس أخرى وقد يؤدي ذلك إلى تلف هذه الملابس. احرص على تثبيت الخيوط قبل بدء الغسل.


## ■ الغسل الأولي للملابس القطنية


تقدم لك الغسالة الجديدة باستخدام مساحيق الغسيل الحديثة أفضل نتائج لعمليات الغسل. ومن ثمّ فهي موفرة للطاقة والوقت والماء والمسحوق. لكن إذا كانت الملابس القطنية شديدة الاتساخ، استخدم دورة الغسيل الأولى بواسطة مسحوق الغسيل الذي يحتوي على البروتين.

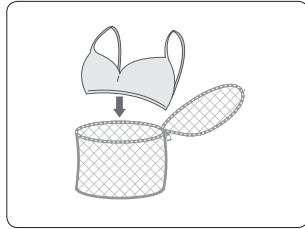
## ■ تحديد السعة المناسبة


لا تتجاوز الوزن المحدد للغسالة، حيث يؤدي ذلك إلى الحصول على نتائج غير مرضية. استخدم الجدول التالي لتحديد سعة التحميل لنوع الملابس التي تقوم بغسلها.

| نوع القماش                | الحمولة (كجم) |
|---------------------------|---------------|
|                           | WD12F9C9U4*   |
| قطن                       | ١٢,٠          |
| مواد اصطناعية             | ٦,٠           |
| للعناية بالملابس الخارجية | ٢,٠           |
| صوف                       | ٢,٠           |


عندما يكون الغسيل غير متوازن ويظهر رمز الخطأ "UE"، أعد توزيع حمل الغسيل. وإذا كان الغسيل غير متوازن، فقد تقل كفاءة الدوران. 

عند غسل "المفروشات" أو أغطية "اللحاف"، قد تطول مدة الغسل أو تقل فعالية عملية العصر. بالنسبة لأغطية "المفروشات" أو أغطية "اللحاف"، يكون الحد الأقصى لسرعة دورة العصر الموصى به ٨٠٠ لفة في الدقيقة (للملابس بوزن ٢ كجم أو أقل). 



تنبيه: تأكد من إدخال حمالات الصدر (التي يمكن غسلها في الماء) في شبكة غسيل (يتم شراؤها بشكل منفصل). 

- قد تنكسر الأجزاء المعدنية الموجودة في حمالات الصدر مما يؤدي إلى تلف الغسيل. لذا، يجب عليك أن تتأكد من وضعهم داخل شبكة غسيل جيدة.
- قد تعلق الملابس الصغيرة والخفيفة بالباب مثل الجوارب والقفازات والمنسوجات والمناديل. لذا، يُرجى وضعها داخل شبكة غسيل ناعمة.

تنبيه: لا تقم بغسل شبكة الغسيل وحدها دون وجود ملابس بها. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث اهتزازات غير طبيعية في الغسالة ويؤدي إلى حدوث إصابات. 



## تنظيف الغسالة

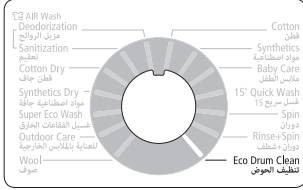
يؤدي حفظ الغسالة نظيفة إلى تحسين أدائها وتجنب الإصلاحات غير الضرورية وزيادة عمرها.

**تنبيه:** لا تستخدم الدورة تنظيف الحوض أبدًا عند وجود ملابس داخل الغسالة. قد يتسبب ذلك في تلف الغسيل أو حدوث مشكلة في الغسالة. ⚠

## تنظيف الحوض

تُعد هذه الدورة دورة تنظيف ذاتي يتم من خلالها إزالة الأتربة والأوساخ التي قد تعلق بالحواصة من الداخل.

## إجراءات التنظيف



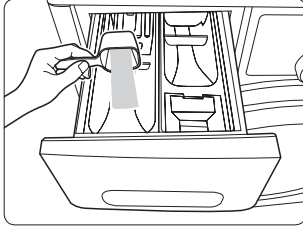
١. اضغط على الزر الطاقة لتشغيل الجهاز.

٢. قم بتدوير قرص تحديد الدورة لتحديد الدورة تنظيف الحوض.

• يمكنك استخدام الوظيفة تأجيل التشغيل فقط مع الدورة تنظيف الحوض.

• يتم ضبط درجة حرارة المياه أثناء الدورة تنظيف الحوض إلى ٧٠ درجة مئوية.

ولا يمكنك تغييرها.



٣. وإذا كنت ترغب في تنظيف الحواصة باستخدام منظف. ضع الكمية المناسبة من المنظف

في حجرة الغسل الرئيسي (II) وأغلق درج المسحوق.

**تنبيهات:** عند استخدام مسحوق غسيل في الدورة تنظيف الحوض ⚠

يمكنك تنظيف الحواصة دون استخدام مسحوق تنظيف عند استخدام الدورة تنظيف الحوض. إذا كنت ترغب في استخدام مسحوق تنظيف مع هذه الدورة للحصول على نتائج أفضل، يُرجى اتباع التعليمات الواردة أدناه بدقة.

يوجد نوعان من منظفات الأحواض: المسحوق والسائل. لاستخدام منظف سائل. قم بوضع حاوية المنظف السائل في حجرة مسحوق الغسل الرئيسي داخل درج المسحوق وقم بصب المنظف السائل في حجرة الغسل الرئيسي (II).

• نظرًا لأن المنظف الذي يحتوي على مادة تبييض قد يؤدي إلى تغيير لون المنتج، فيجب عليك استخدام المنظفات التي تحتوي على الأكسجين الأبيض فقط.

• استخدم منظفًا واحدًا فقط لتنظيف الحواصة.

• تأكد من استخدام المنظف الموصى به لتنظيف الحواصة.

• نوصي باستخدام ١٠٪ فقط من كمية منظف الحواصة الموصى به من قبل الشركة المصنعة للمنظف.

• لا تستخدم مسحوق غسيل عادي مع الدورة تنظيف الحوض.

٤. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت لبدء الدورة تنظيف الحوض.

## وظيفة التنبيه الآلي لتنظيف الحوض



بعد عملية الغسل، إذا تم اكتشاف أن تنظيف الحوض مطلوب، ستظهر شاشة تنبيه تنظيف الحوض لمدة ١٠ دقيقة. وفي هذه الحالة، قم بإخراج الغسيل من الغسالة، ثم قم بتنظيف الحوض من خلال تشغيل دورة تنظيف الحوض.

إذا لم يتم تشغيل دورة تنظيف الحوض، فستستمر شاشة تنبيه تنظيف الحوض في الظهور خلال ٥ عمليات غسيل قادمة، إذا لم يتم تشغيل دورة تنظيف الحوض بعد ٦ عمليات غسيل. فلن تظهر شاشة تنبيه تنظيف الحوض بعدها. ومع ذلك، فإن هذا الأمر لا يشير إلى حدوث مشكلة في الغسالة.

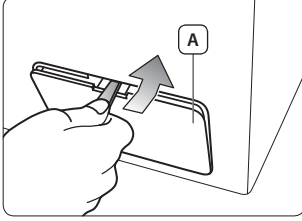
وعلى الرغم من أن الوظيفة تنبيه تنظيف الحوض عادة ما تعمل مرة واحدة كل شهر، فقد يختلف تكرار التنبيه وفقًا لعدد مرات استخدام الغسالة.

في حالة حدوث تنبيه، نظّف مصفاة الخلفات أيضًا (راجع القسم "تنظيف مصفاة الخلفات" بالصفحة ٤٠). قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى انخفاض أداء الوظيفة غسيل الفقااعات.



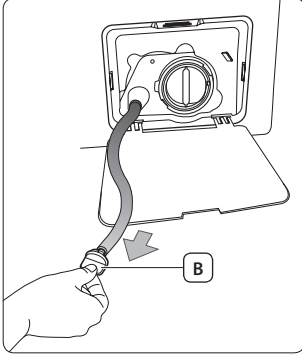
## تصريف الماء من الغسالة عند الطوارئ

إذا حدث انقطاع في التيار الكهربائي، فقم بتصريف كل المياه المتبقية قبل إخراج الملابس من الغسالة.



١. افصل الغسالة من مأخذ التيار الكهربائي.

٢. افتح غطاء المصفاة (A) باستخدام عملة معدنية أو مفتاح.

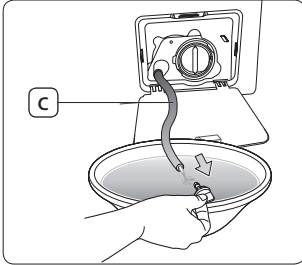


٣. قم بتحضير وعاء.



قد تبقى مياه بكمية أكثر مما تتوقع. لذا، يجب استعمال وعاء كبير.

٤. اسحب أنبوب تصريف الطوارئ (C) وضع نهاية أنبوب تصريف الطوارئ (C) في الوعاء.

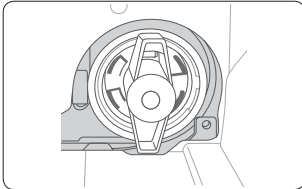


٥. أمسك غطاء تصريف الطوارئ (B) من نهاية أنبوب تصريف الطوارئ (C) واسحبه برفق.

٦. اسمح بتدفق الماء بأكمله في وعاء.

٧. أعد إدخال غطاء التصريف عند الطوارئ وأنبوبة تصريف الطوارئ.

٨. ضع غطاء المصفاة في مكانه.




بالنسبة للطرازات المزودة بغطاء أمان المصفاة




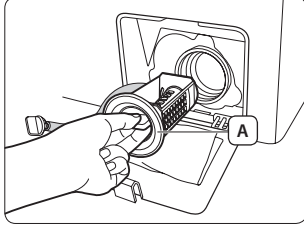
- لفتح غطاء أمان المصفاة، ادفعه للداخل. ثم قم بلفه عكس اتجاه حركة عقارب الساعة. وسيساعد الزنبرك الموجود في الغطاء على فتحه بسهولة.
- ولإغلاق غطاء أمان المصفاة، قم بلفه في اتجاه عقارب الساعة. وعند لف الغطاء، سيصدر الزنبرك صوتاً رناناً. ولكن هذا الصوت طبيعي.


## تنظيف مصفاة الخلفات

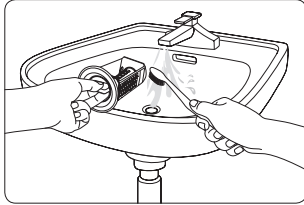
نوصي بتنظيف مصفاة الخلفات ٥ أو ٦ مرات في العام أو عند عرض رمز الخطأ "5E". في حالة تراكم مواد غريبة بمصفاة الخلفات، يقل أداء الوظيفة غسيل الفقااعات.

**تنبيه:** قبل تنظيف مصفاة الخلفات، تأكد من فصل الغسالة من مأخذ التيار الكهربائي. 


**تنبيه:** لا تقم بفك مصفاة الخلفات أثناء تشغيل الغسالة أو قد تتدفق المياه الساخنة للخارج. 



١. افتح غطاء المصفاة باستخدام قطعة معدنية أو مفتاح.
٢. تخلص من الماء المتبقي (راجع القسم "تصريف الماء من الغسالة عند الطوارئ" بالصفحة ٣٩).  
 إذا قمت بفصل المصفاة دون تصريف المياه المتبقية، فقد تتدفق المياه الساخنة إلى الخارج.
٣. فك غطاء مصفاة الخلفات (A) عن طريق تدويره إلى اليسار.



٤. اغسل أي أوساخ أو أي مواد أخرى عالقة في مصفاة الخلفات. تأكد من أن مروحة مضخة التصريف الموجودة خلف مصفاة الخلفات غير مسدودة.
٥. استبدل مصفاة الخلفات.
٦. ضع غطاء المصفاة في مكانه.

تأكد من وضع غطاء المصفاة في مكانه بعد تنظيف المصفاة. في حالة عدم تركيب مصفاة الخلفات بالغسالة، فقد يحدث خلل في وظائف تشغيل الغسالة أو تسرب للمياه. 

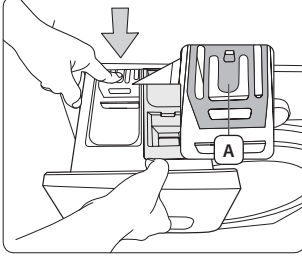
ثبت مصفاة الخلفات بإحكام بعد تنظيفها. قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث خلل في وظائف الجهاز أو تسرب المياه. 

## تنظيف الأسطح الخارجية

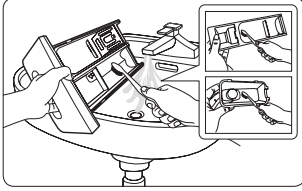
١. امسح الأسطح الخارجية للغسالة، بما في ذلك لوحة التحكم بقطعة من القماش الناعم ومسحوق تنظيف منزلي غير خادش.
٢. استخدم قطعة من القماش الناعم لتجفيف الأسطح الخارجية.

**تنبيه:** لا تصب الماء على الغسالة. 

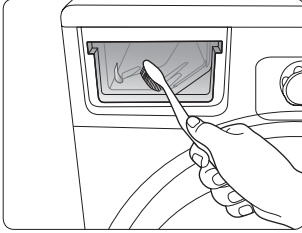
## تنظيف درج مسحوق الغسيل والجزء الداخلي منه



١. اضغط على ذراع الإطلاق (A) الموجود داخل درج المسحوق واسحب الدرج إلى الخارج.
٢. قم بفك ذراع الإطلاق (A) وحماية المنظف السائل من درج المسحوق.



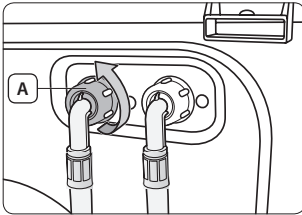
٣. اغسل كافة الأجزاء بالماء الجاري.



٤. نظف الجزء الداخلي لدرج المسحوق باستخدام فرشاة أسنان قديمة.
٥. قم بإعادة ذراع الإطلاق (A) وحماية المنظف السائل بإدخالهما في درج المسحوق.
٦. أعد درج المسحوق إلى مكانه.
٧. قم بتشغيل الدورة دوران+شطف دون وجود أي غسيل في الحاوية لإزالة أي مسحوق متبق.

## تنظيف المصفاة الشبكية

يجب عليك تنظيف المصفاة الشبكية المتصلة بخراطوم الماء مرة كل عام على الأقل أو عند ظهور رمز الخطأ "4E".



١. افصل الغسالة من مأخذ التيار الكهربائي.
٢. أغلق مصدر توريد الماء إلى الغسالة.
٣. افصل مثبت الذراع الذي على شكل حرف L الذي يلائم خرطوم توريد الماء البارد من مدخل توريد الماء البارد الموجود بالجزء الخلفي للغسالة بتدوير الجزء (A). ولنغ تغلق الماء من خرطوم توريد الماء إلى الخارج نتيجة لضغط الهواء، قم بتغطية الخرطوم بقطعة من القماش.
٤. اسحب المصفاة الشبكية إلى الخارج من مدخل توريد الماء بلطف باستخدام زرادية واشطفها بالماء الجاري حتى تصبح نظيفة.
٥. أعد تركيب المصفاة الشبكية.
٦. أعد توصيل الذراع الموجود على شكل حرف L بمدخل توريد الماء.
٧. تأكد أن الوصلات محكمة ولا تسرب الماء وافتح صنبور ماء.

## صيانة الغسالة

### إصلاح غسالة متجمدة

إذا انخفضت درجة الحرارة إلى أقل من درجة التجمد وجمدت الغسالة:

١. افصل الغسالة من مأخذ التيار الكهربائي.
٢. صب الماء الدافئ على صنوبر الماء لفك خرطوم توريد الماء.
٣. أغلق مصدر توريد الماء إلى الغسالة.
٤. افصل خرطوم توريد الماء وانقعه في الماء الدافئ.
٥. صب الماء الدافئ في حاوية الغسالة واتركه لمدة ١٠ دقائق.
٦. أعد توصيل خرطوم توريد الماء بالغسالة وتأكد من أن توريد الماء والتصريف يتم بشكل طبيعي.

### تخزين الغسالة

إذا كنت بحاجة إلى تخزين الغسالة لمدة طويلة، فمن المستحسن تصريف الماء منها وفصلها. قد تتلف الغسالة في حالة ترك ماء في الخراطيم والمكونات الداخلية قبل التخزين. قم بتجهيز الغسالة للتخزين كما يلي:

١. حدد الدورة قطن. ثم اضغط على الزر غسل سريع ١٥ وقم بتشغيل الغسالة هذه الدورة دون غسيل.
  ٢. افصل الغسالة من مأخذ التيار الكهربائي.
  ٣. أغلق مصدر توريد الماء إلى الغسالة.
  ٤. افصل جميع خراطيم توريد الماء واحتفظ بها في مكان آمن يمكن من خلاله الوصول إليها عند الحاجة إلى استخدامها مرة أخرى مع الغسالة.
  ٥. اترك الباب مفتوحًا للسماح بدخول الهواء إلى الحاوية.
- في حالة قيامك بتخزين الغسالة في درجات حرارة تحت درجات التجمد، اترك فرصة لخروج الماء المتبقي في الغسالة قبل استخدامها. نوصي أيضًا بتصريف المواد الموجودة بالغسالة يدويًا عن طريق استخدام خرطوم تصريف الطوارئ وهذا سيؤدي إلى التخلص من أي مياه متبقية.



## استكشاف المشاكل وحلها ورموز المعلومات

تحقق مما يلي إذا كانت الغسالة...

| المشكلة  | الحل   |
|--|--|
| الغسالة لا تعمل  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من توصيل قابس الغسالة بمصدر التيار الكهربائي.</li> <li>• تأكد أن الباب مغلق بإحكام.</li> <li>• تأكد من فتح صنبور (صنابير) توريد الماء.</li> <li>• تأكد من الضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت.</li> </ul>  |
| عدم وجود ماء أو عدم وجود ماء كافٍ                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• افتح مصدر توريد المياه.</li> <li>• تأكد من أن خرطوم توريد الماء غير متجمد.</li> <li>• فك ثنيات خرطوم توريد الماء.</li> <li>• قم بتنظيف المصفاة الشبكية المتصلة بمداخل توريد الماء.</li> </ul>   |
| يوجد مسحوق غسيل في الدرج بعد اكتمال دورة الغسيل          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من تشغيل الغسالة بضغط ماء كافٍ.</li> <li>• تأكد من إضافة مسحوق الغسيل في منتصف درج المسحوق.</li> </ul>   |
| تهتز الغسالة أو تحدث صوتًا مرتفعًا                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من تركيب الغسالة على سطح مستو. إذا كانت الأرض غير مسطحة، اضبط أقدام الغسالة حتى تستقر على الأرضية.</li> <li>• تأكد من فك مسامير الشحن.</li> <li>• تأكد من عدم ملامسة الغسالة لأي شيء آخر.</li> <li>• تأكد من توزيع وزن الملابس الموجودة في الغسالة.</li> </ul> |
| لا تقم الغسالة بتصريف الماء منها وأو لا تقم بعملية العصر | <ul style="list-style-type: none"> <li>• فك الثنيات الموجودة في خرطوم التصريف. وقم بفك الخراطيم المتشابكة.</li> <li>• تأكد من أن المصفاة الشبكية المتصلة بخرطوم المياه غير مسدودة.</li> </ul>  |
| الباب مغلق ولا يمكن فتحه.                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• لا يمكن فتح الباب إلا بعد مرور ٣ دقائق على توقف الغسالة عن العمل أو فصل التيار الكهربائي.</li> </ul>  |

## رموز المعلومات

في حالة تعرض الغسالة لأعطال، قد يظهر أحد رموز المعلومات على لوحة العرض، في حالة حدوث ذلك، الرجاء التحقق من هذا الجدول ومحاولة إجراء الحلول المقترحة قبل الاتصال بمركز خدمة عملاء Samsung أو الموزع التابع لشركة Samsung.

| رمز الكود    | الحل  |
|--------------|---|
| DE           | <ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من إغلاق الباب بإحكام.</li> <li>تأكد من عدم وجود ملابس عالقة بالباب.</li> </ul>   |
| 4E           | <ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من فتح صنبور (صنابير) توريد الماء.</li> <li>تحقق من ضغط الماء.</li> <li>قم بتنظيف المصفاة الشبكية المتصلة بمداخل توريد الماء.</li> </ul>  |
| 5E           | <ul style="list-style-type: none"> <li>نظف مصفاة الخلفات.</li> <li>تأكد من تركيب خرطوم تصريف الماء بطريقة صحيحة.</li> </ul>   |
| UE           | <ul style="list-style-type: none"> <li>وزن الملابس غير موّزّع: إعادة توزيع الملابس بالغسالة. قد يؤدي غسل قطعة واحدة، على سبيل المثال، بطانية أو مخدة أو منششفة طويلة إلى تغيير الوزن أثناء دورة التنشيف؛ إذا حدث ذلك، يظهر رمز الخطأ "UE".</li> </ul> |
| CE/3E/UC/H2E | <ul style="list-style-type: none"> <li>اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung.</li> </ul>  |
| 4E2          | <ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد أن خرطوم توريد الماء البارد متصل بصنبور الماء البارد بإحكام. إذا كان الخرطوم متصلاً بصنبور الماء الساخن، فقد تتعرض الملابس للتشويه أثناء الدورة Wool (صوف).</li> </ul>                                    |
| Hot          | <ul style="list-style-type: none"> <li>درجة حرارة حوض الغسالة الداخلية أعلى من درجة الحرارة المحددة مسبقاً. يتم تشغيل دورة التبريد تلقائياً لخفض درجة الحرارة الداخلية. انتظر حتى تنتهي دورة التبريد.</li> </ul>                                      |

بالنسبة للرموز التي لم تذكر أعلاه، أو إذا لم يعمل الحل المقترح على حل المشكلة، اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung أو الموزع التابع لشركة Samsung.



## جدول الدورات

### جدول الدورات

(● خيار المستخدم)

| الدورة                    | أقصى وزن (كجم) | مسحوق الغسيل |     |              | درجة الحرارة القصوى (درجة مئوية) | عدد الدورات في الدقيقة لسرعة العصر (القصوى) |
|---------------------------|----------------|--------------|-----|--------------|----------------------------------|---|
|                           |                | غسل أولي     | غسل | منعم الأقمشة |                                  |   |
| قطن                       | ١٢             | نعم          | ●   | ●            | ٩٥                               | ١٤٠٠  |
| مواد اصطناعية             | ٦              | نعم          | ●   | ●            | ٦٠                               | ١٢٠٠  |
| ملابس الطفل               | ٦              | نعم          | ●   | ●            | ٩٥                               | ١٤٠٠  |
| غسل سريع ١٥               | ٢              | -            | ●   | ●            | ٣٠                               | ٨٠٠   |
| تنظيف الحوض               | -              | -            | -   | -            | ٧٠                               | ٤٠٠   |
| مزبل الروائح              | ١              | -            | -   | -            | -                                | -   |
| تعقيم                     | ١              | -            | -   | -            | -                                | -   |
| قطن جاف                   | ٨              | -            | -   | -            | -                                | -   |
| مواد اصطناعية جافة        | ٣              | -            | -   | -            | -                                | -   |
| غسيل الفقاعات الحارقة     | ٦              | نعم          | ●   | ●            | ٤٠                               | ١٢٠٠  |
| للعناية بالملابس الخارجية | ٢              | -            | ●   | ●            | ٤٠                               | ١٢٠٠  |
| صوف                       | ٢              | -            | ●   | ●            | ٤٠                               | ٨٠٠   |

| الدورة                    | غسيل الفقاعات | تأجيل التشغيل | قبل الغسل | غسل كثيف | جاف |
|---------------------------|---------------|---------------|-----------|----------|-----|
| قطن                       | ●             | ●             | ●         | ●        | ●   |
| مواد اصطناعية             | ●             | ●             | ●         | ●        | ●   |
| ملابس الطفل               | ●             | ●             | ●         | ●        | ●   |
| غسل سريع ١٥               | ●             | ●             | -         | -        | -   |
| تنظيف الحوض               | -             | ●             | -         | -        | -   |
| مزبل الروائح              | -             | ●             | -         | -        | -   |
| تعقيم                     | -             | ●             | -         | -        | -   |
| قطن جاف                   | -             | ●             | -         | -        | ●   |
| مواد اصطناعية جافة        | -             | ●             | -         | -        | ●   |
| غسيل الفقاعات الحارقة     | ●             | ●             | ●         | ●        | ●   |
| للعناية بالملابس الخارجية | ●             | ●             | -         | -        | -   |
| صوف                       | ●             | ●             | -         | -        | -   |

١. تستغرق الدورة التي تشمل الغسل الأولي مدة أطول بحوالي ٢٠ دقيقة.
٢. يُرجى تشغيل وضع المعايير بعد تركيب الغسالة (راجع القسم "الخطوة ٧- تشغيل وضع المعايير" بالصفحة ٢٠).
٣. نظرًا لأن هذه الغسالة مزودة بالوظيفة ذاكرة، يجب عليك مسح آخر الإعدادات المستخدمة على لوحة التحكم لمسح إعدادات الذاكرة واستخدام إعدادات التشغيل الأصلية. (لمزيد من المعلومات حول طريقة مسح آخر الإعدادات المستخدمة، راجع مواصفات "إرشادات أساسية" بالصفحة ٢٤).
٤. قد تختلف مدة الدورة في كل منزل عن القيم المبينة في الجدول بسبب الاختلاف في ضغط الماء ودرجة الحرارة الخاصة بتوريد الماء وكمية الغسيل ونوعه.
٥. عند تحديد الوظيفة "غسل كثيف"، تتم زيادة مدة الدورة لكل الدورات.

## جدول العناية بالأقمشة

توضح الرموز التالية تعليمات العناية بالملابس. تتضمن بطاقات العناية أربعة رموز على النحو التالي: غسيل وتبييض وجفيف وكي (وتنظيف جاف عند الحاجة). يضمن استخدام هذه الرموز التناسق بين الشركات المصنعة للملابس المحلية والمستوردة. اتبع تعليمات بطاقة العناية لزيادة عمر الملابس وتقليل مشاكل الغسيل.

| رمز | مواد مقاومة                            | رمز | منوع الكي  |
|-----|--|-----|--|
|     | الملابس الرقيقة                        |     | يمكن إجراء تنظيف جاف باستخدام أي مواد مذيبة                            |
|     | يمكن الغسل عند ٩٥ درجة مئوية           |     | تنظيف جاف  |
|     | يمكن الغسل عند ٦٠ درجة مئوية           |     | التنظيف الجاف بالبروكلوريد أو الوقود الخفف أو الكحول النقي أو R113 فقط |
|     | يمكن الغسل عند ٤٠ درجة مئوية           |     | التنظيف الجاف بوقود الطائرات أو الكحول النقي أو R113 فقط               |
|     | يمكن الغسل عند ٣٠ درجة مئوية           |     | منوع استخدام التنظيف الجاف   |
|     | غسل يدوي فقط                           |     | جفف وهي مفرودة   |
|     | تنظيف جاف فقط                          |     | يمكن تعليقها لتجف  |
|     | يمكن استخدام مادة تبيض مع الماء البارد |     | جفف الملابس وهي معلقة على حامل   |
|     | يحظر استخدام مادة تبيض                 |     | جفف بالتدوير. حرارة عادية  |
|     | يمكن الكي عند ٢٠٠ درجة مئوية كحد أقصى  |     | جفف بالتدوير. حرارة خفيفة  |
|     | يمكن الكي عند ١٥٠ درجة مئوية كحد أقصى  |     | يحظر جففيها بالتدوير   |
|     | يمكن الكي عند ١٠٠ درجة مئوية كحد أقصى  |     |  |

## حماية البيئة

- هذا الجهاز مصنوع من مواد قابلة لإعادة التدوير. إذا قررت التخلص من هذا الجهاز، يرجى مراعاة القوانين المحلية الخاصة بالتخلص من النفايات. اقطع سلك التيار بحيث لا يمكن توصيل الجهاز بمصدر طاقة. فك الباب لمنع تعرض الحيوانات أو الأطفال الصغار للاحتباس داخل الجهاز.
- لا تضع مسحوق غسيل أكثر من الكمية المبينة في إرشادات الشركة المصنعة لمسحوق الغسيل.
- استخدم مواد إزالة البقع ومواد التبييض قبل دورة الغسيل عند الحاجة فقط.
- وفر الماء والكهرباء من خلال إجراء الغسل بأوزان كاملة (تختلف الكمية وفقاً للبرنامج المستخدم).

## المواصفات

| النوع              |                | غسالة أمامية التحميل                |         |
|--------------------|----------------|-------------------------------------|---------|
| اسم الطراز         |                | WD12F9C9U4+                         |         |
| سعة الغسل والدوران |                | ١٢,٠ كجم                            |         |
| سعة التجفيف        |                | ٨ كجم                               |         |
| الأبعاد            |                | ٦٠٠ عرض x ٦٠٠ عمق x ٨٥٠ ارتفاع (مم) |         |
| ضغط المياه         |                | ٥٠ كيلوباسكال إلى ٨٠٠ كيلوباسكال    |         |
| كمية المياه        |                | ٧٨ لتر                              |         |
| الوزن الصافي       |                | ٧٧ كجم                              |         |
| استهلاك الطاقة     | الغسل          | ٢٢٠ فولت                            | ١٥٠ واط |
|                    |                | ٢٤٠ فولت                            | ١٥٠ واط |
|                    | الغسل والتسخين | ٢٢٠ فولت                            | ٢٠٠ واط |
|                    |                | ٢٤٠ فولت                            | ٢٤٠ واط |
|                    | الدوران        | ٢٣٠ فولت                            | ١٠٠ واط |
|                    |                | ٢٤٠ فولت                            | ١٠٠ واط |
|                    | التجفيف        | ٢٢٠ فولت                            | ١٦٠ واط |
|                    |                | ٢٤٠ فولت                            | ١٩٠ واط |
|                    | الضخ           | ٣٠ واط                              |         |
|                    | دورات العصر    | ل/د                                 | ١٤٠٠    |

قد يتعرض شكل المنتج ومواصفاته للتغيير دون إخطار مسبق لأغراض تحسين المنتج.



هل لديك أي أسئلة أو تعليقات؟

| البلد | اتصل                  | أو تفضل بزيارة موقعنا على الإنترنت   |
|-------|-----------------------|--|
| Egypt | 08000-726786<br>16580 | <a href="http://www.samsung.com/eg/support">www.samsung.com/eg/support</a> |



DC68-03357G-01