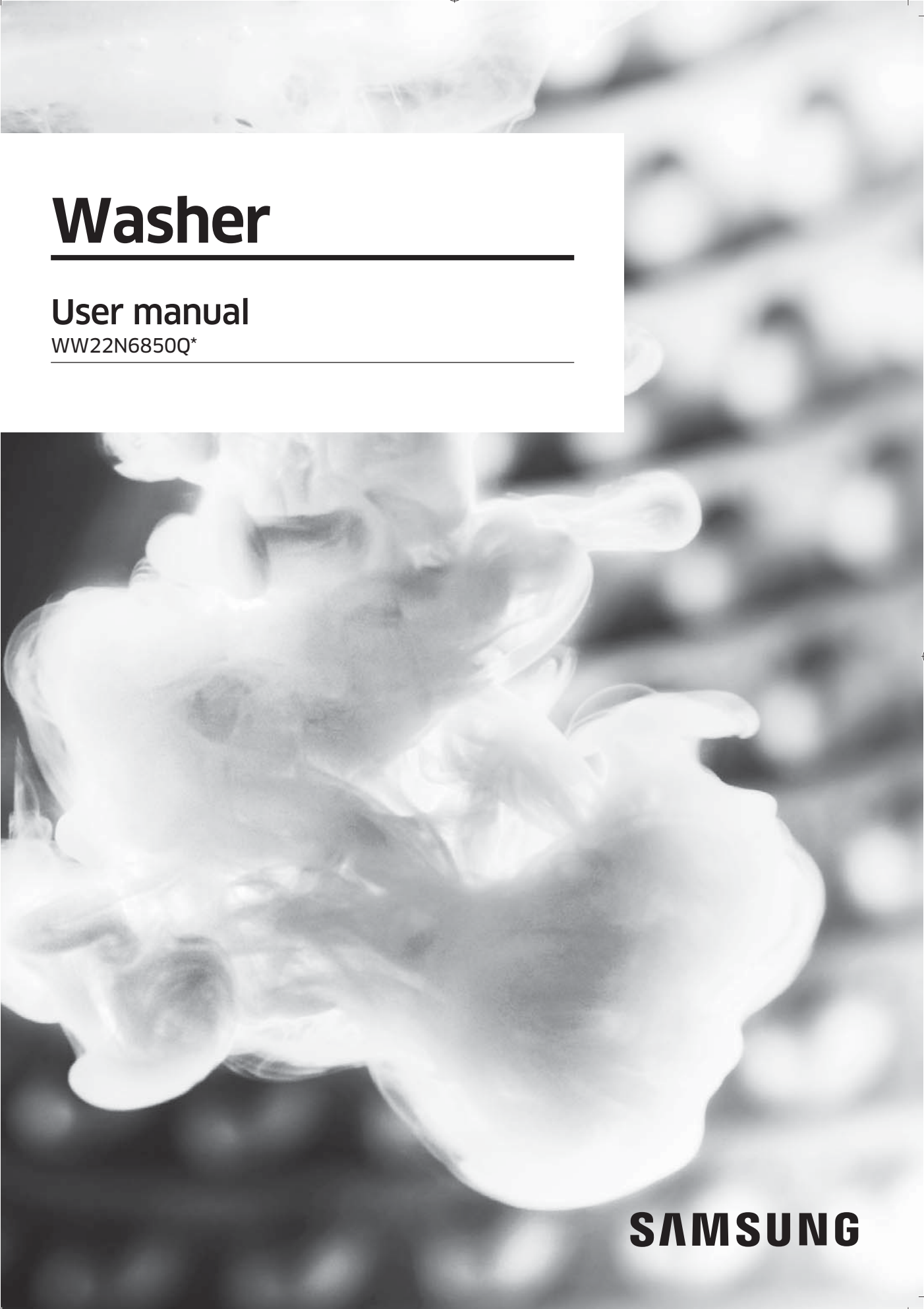




Washer

User manual

WW22N6850Q*

SAMSUNG

Contents

Safety information	4
What you need to know about the safety instructions	4
Important safety symbols	4
Important safety precautions	5
Critical installation warnings	6
Installation cautions	7
Critical usage warnings	8
Usage cautions	10
Critical cleaning warnings	13
Regulatory Notice	14
Installation	16
What's included	16
Installation requirements	18
Step-by-step installation	22
Before you start	28
Initial settings	28
Laundry guidelines	28
Detergent drawer guidelines	30
Operations	33
Feature panel	33
Simple steps to start	35
Cycle overview	36
Special features	39
Maintenance	45
SELF CLEAN ⁺ 	45
Smart Care 	46
Emergency drain	47
Cleaning	48
Recovery from freezing	51
Care against an extended time of disuse	51
Cleaning the exterior	52
Cleaning the interior	52

Troubleshooting	53
Checkpoints	53
Information codes	57

Specifications	59
Fabric care chart	59
Protecting the environment	60
Declaration of conformity	60
Specification sheet	61
Cycle chart	62



Safety information

Congratulations on your new Samsung washer. 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 washer'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 washer.

Because the following operating instructions cover various models, the characteristics of your washer 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 center or find help and information online at www.samsung.com.



Important safety symbols



What the icons and signs in this user manual mean:



WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury, death and/or property damage.



CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in personal injury and/or property damage.



NOTE

Indicates that a risk of personal injury or material damage exists.

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.

SAVE THESE INSTRUCTIONS



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:

1. Read all instructions before using the appliance.
2. Do not wash or dry articles that have been previously cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with gasoline, dry-cleaning solvents, other flammable or explosive substances as they give off vapors that could ignite or explode.
3. Do not allow children to play on or in the appliance. Close supervision of children is necessary when the appliance is used near children.
4. Before the appliance is removed from service or discarded, remove the door to the washing or drying compartment.
5. Do not reach into the appliance if the drum is moving.
6. Do not install or store this appliance where it will be exposed to the weather.
7. Do not tamper with controls.
8. Do not repair or replace any part of the appliance or attempt any servicing unless specifically recommended in the user-maintenance instructions or in published user repair instructions that you understand and have the skills to carry out.
9. Do not add gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances to the wash water. These substances give off vapors that could ignite or explode.
10. Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot water system that has not been used for 2 weeks or more. **HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE.** If the hot water system has not been used for such a period, before using a washer or combination washer-dryer, turn on all hot water faucets and let the water flow from each for several minutes. This will release any accumulated hydrogen gas. As the gas is flammable, do not smoke or use an open flame during this time.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Safety information

Critical installation warnings

State of California Proposition 65 Warnings (US only)

This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

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 a wall socket that meets local electrical specifications. Use the socket for this appliance only, and do not 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 voltage, frequency, and current supplied to the washer matches those listed in 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 plastic bag over his or her head, he or she can suffocate.

If the appliance, power plug, or power cord is damaged, contact your nearest Samsung service center for service.

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.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly. Make sure that the socket is in accord with local and national regulations.

Do not install this appliance near a heater or any flammable 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 to power the washer.

- 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 bend the power cord excessively.

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

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

Installation cautions

CAUTION

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.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Safety information

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.

Critical usage warnings

WARNING

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

- 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 Samsung service center.

- 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 the room immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

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

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

- Children can suffocate to death if trapped inside the product.

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

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

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

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

- Water flowing out of the washer 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 washer while an operation is in progress.

- This may result in injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

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 washer 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 washer 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.
- If the appliance needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest Samsung service center.
- 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 faucet 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 the appliance, unplug the power plug and contact your nearest Samsung service center.

- This may result in electric shock or fire.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Safety information

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

Usage cautions

CAUTION

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

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

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

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

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

Open the faucet 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 washer is used when it is flooded because of a draining problem, it may result in electric shock or fire.

Insert the laundry into the washer 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 washer, or result in a water leak.

Turn the water supply off when the washer is not being used.

- Ensure that the water supply hose connectors are properly tightened.

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.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Open the faucet and check if the water supply hose connectors are firmly tightened and that there are no water leaks before using the product.

- If the connectors on the water supply hoses 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 product misuse. If the product is used for business purposes, 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 washer.

- 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 washer mark is on the care label. This may result in injury or damage to the washer, 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 a malfunction such as a drainage error.

Do not operate the washer when the detergent drawer is removed.

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS



Safety information

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 use the liquid detergent container (on applicable models only) for powdered detergent. Remove the container and put powdered detergent directly into the Main wash compartment.

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

- This may result in damage to the washer, or injury and death in the case of pets due to 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 or hair pins in the drum for long periods of time. Do not leave bleach in the drum for long periods of time.

- Doing either 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 washer.

Do not use natural hand-washing soap in the washer.

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS



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 washer, 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 in the washer.

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

- Failure to do 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.

Critical cleaning warnings

WARNING

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

Do not use a strong acidic cleaning agent.

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

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

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

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS



Safety information

Regulatory Notice

1. FCC Notice



FCC CAUTION:

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is Subject to following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received including interference that cause undesired operation.

For product available in the USA/Canada market, only channel 1~11 can be operated. Selection of other channels is not possible.

FCC STATEMENT:

This equipment has been tested and found to comply within the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna
- Increase the separation between the equipment and receiver
- Connect the equipment into an outlet on a different circuit from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body. This device and its antenna(s) must not be co-located or operation in conjunction with any other antenna or transmitter.

SAVE THESE INSTRUCTIONS



2. IC Notice

The term “IC” before the radio certification number only signifies that Industry Canada technical

specifications were met. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

For product available in the USA/Canada market, only channel 1~11 can be operated. Selection of other channels is not possible.

IC RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body. This device and its antenna(s) must not be co-located or operation in conjunction with any other antenna or transmitter.

Open Source License Notice

This device uses open source software. Open Source Licenses are available on the product menu.

Tap “Settings > Network > Software Update > Legal Information” on the device for more details.

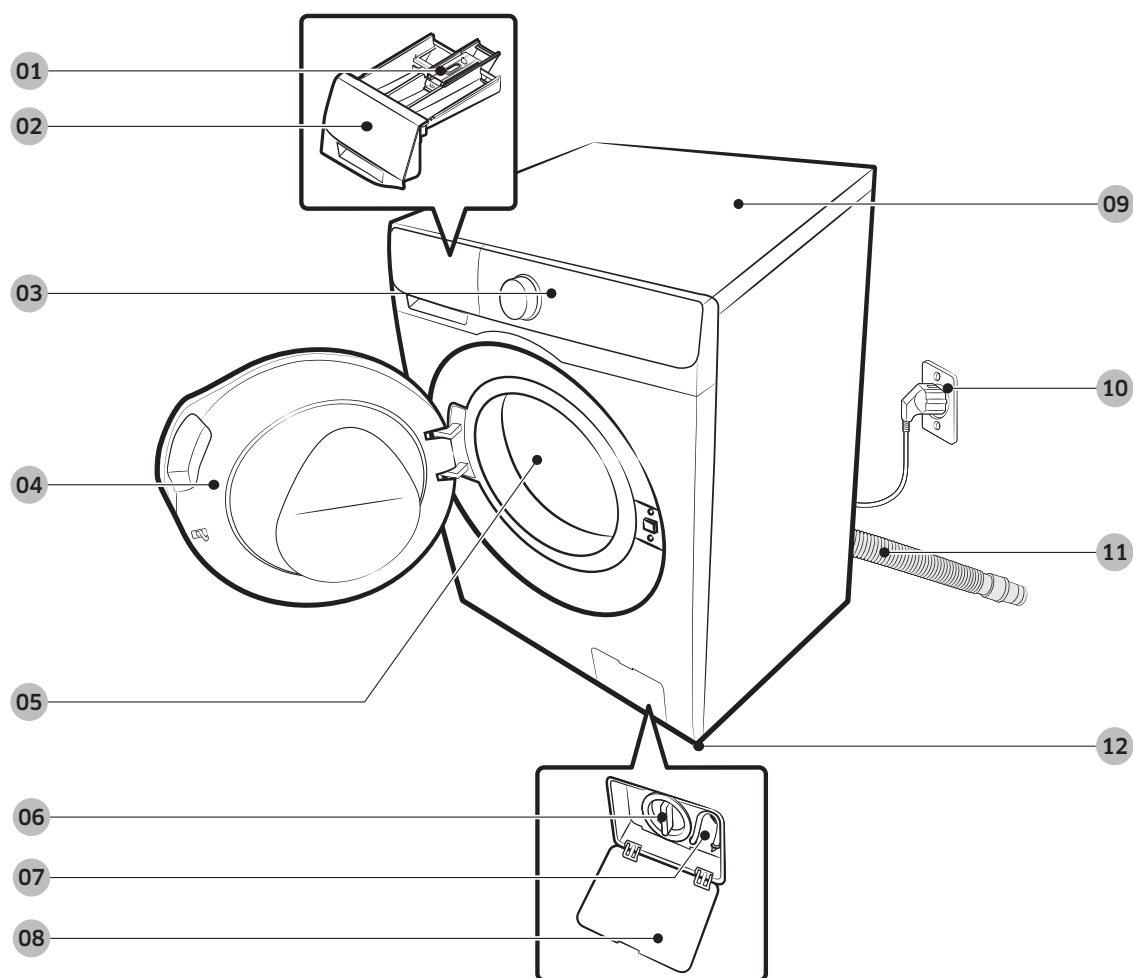
SAVE THESE INSTRUCTIONS

Installation

Follow these instructions carefully to ensure proper installation of the washer and to prevent accidents when doing laundry.

What's included

Make sure all the parts are included in the product package. If you have a problem with the washer or the parts, contact a local Samsung customer center or your retailer.



01 Release lever

02 Detergent drawer

03 Control panel

04 Door

05 Drum

06 Pump filter

07 Emergency drain tube

08 Filter cover

09 Worktop

10 Power plug

11 Drain hose

12 Levelling feet

* The design of the drawer and/or the lever differs with the model.

Parts supplied



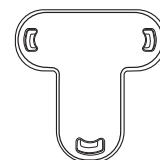
Spanner



Bolt caps



Hose guide



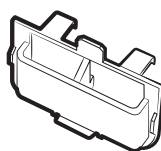
Cap Fixer



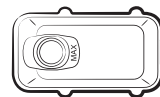
Cold water hose



Hot water hose



Liquid detergent guide
(applicable models only)

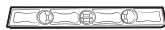


Liquid detergent
guide

Tools needed for installation



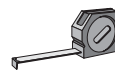
Philips screwdriver



Level



Adjustable Plier



Measuring tape

NOTE

- Bolt caps: The provided number (3 to 6) of bolt caps depends on the model.
- The appearance of the machine and provided accessories may differ with the model.
- To purchase an accessory or lost part, contact a local Samsung service center, Samsung Customer Care, or your retailer.
- Hot water hose: Applicable models only.
- Liquid detergent guide: Applicable models only.

CAUTION

- Do not reuse old water hoses, which may leak or burst, causing flooding and/or property damage.
- Make sure rubber washers are inserted in each coupling of the water hose.

Installation

Installation requirements

Electrical supply and grounding

- AC 120 V / 60 Hz fuse or circuit breaker is required.
- Use an individual branch circuit. Connect only the washer to the circuit.

To ensure proper grounding, the washer comes with a power cord featuring a three-prong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.

Check with a qualified electrician or service person if you are not sure about the grounding.

Do not modify the provided plug. If it does not fit the outlet, call a qualified electrician to install a proper outlet.

WARNING

- Do NOT use an extension cord.
- Use only the power cord that comes with the washer.
- Do NOT connect the ground wire to plastic plumbing, gas lines, or hot water pipes.
- Improperly connected grounding conductors may cause electric shock.
- To prevent unnecessary risk of fire, electrical shock, or personal injury, all wiring and grounding must be done in accordance with local codes, or in the absence of local codes, in accordance with the National Electrical Code, ANSI/ NFPA No. 70-Latest Revision (for the U.S.) or the Canadian Electrical Code CSA C22.1 - Latest Revisions and local codes and ordinances. It is your responsibility to provide adequate electrical service for your washer.

Water supply

Proper water pressure for this washer is between 20-116 psi (137-800 kPa). Water pressure less than 20 psi (137 kPa) may cause the water valve not to close completely. Or, it may take longer to fill the drum, causing the washer to turn off. Faucets must be within 4 feet (122 cm) from the rear of the washer so that the provided inlet hoses reach the washer.

To reduce the risk of leaks:

- Make sure faucets are easily accessible.
- Turn off the taps when the washer is not in use.
- Check for any leaks at the water inlet hose fittings on a regular basis.

CAUTION

Before using the washer for the first time, check all connections at the water valve and taps for any leaks.

Drain

Samsung recommends a standpipe 18 in (46 cm) high. The drain hose must be connected through the hose clip to the standpipe, and the standpipe must fully cover the drain hose.

Flooring

For best performance, the washer must be installed on a solid floor. Wood floors may need to be reinforced to minimize vibration and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces do not provide good resistance to vibrations and may cause the washer to move slightly during the spin cycle.

⚠ CAUTION

Do NOT install the washer on a platform or a poorly supported structure.

Water temperature

Do not install the washer in areas where water may freeze as the washer always retains some water in its water valves, pumps, and/or hoses. Frozen water left in the connection parts may cause damage to belts, the pump, and other components of the washer.

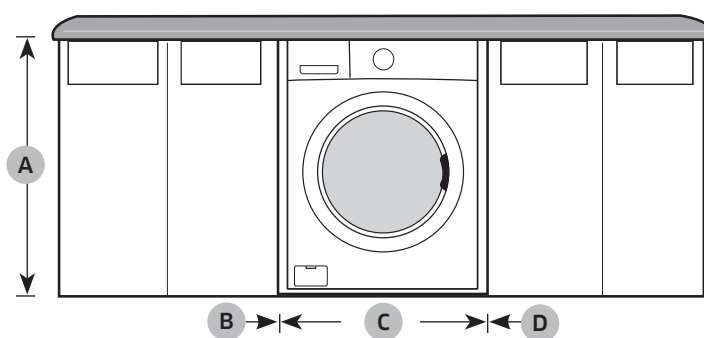
Alcove or closet installation

Minimum clearance for stable operation:

Sides	1 in. (25 mm)
Top	17 in. (432 mm)
Rear	5.9 in. (150 mm)
Front	2 in. (51 mm)

If both the washer and a dryer are installed in the same location, the front of the alcove or closet must have at least a 72 in² (465 cm²) unobstructed air opening. Your washer alone does not require a specific air opening.

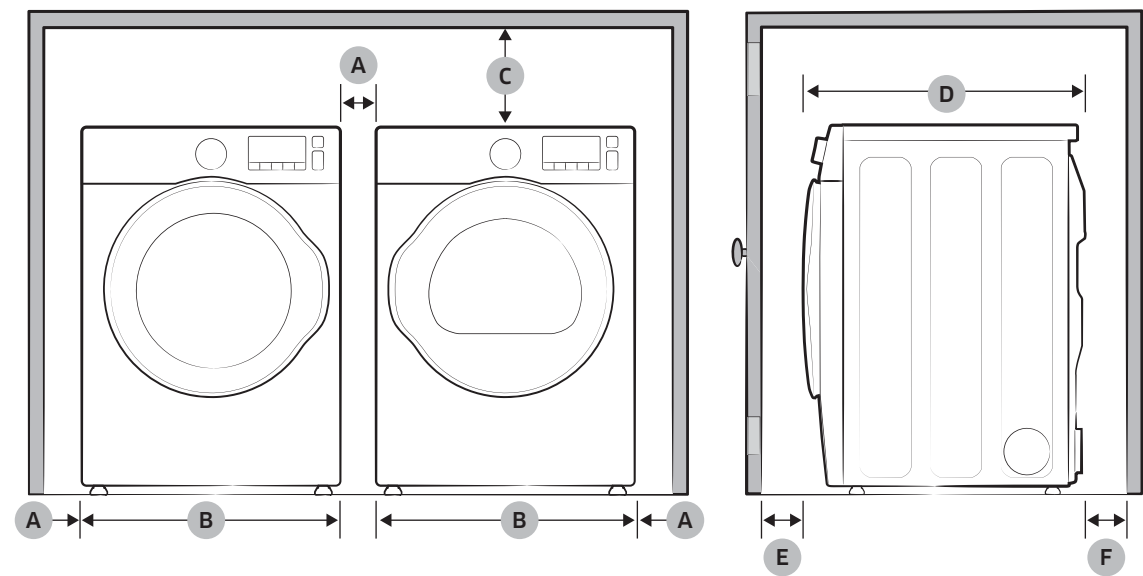
Undercounter installation



A	33.9 in. (860 mm)	C	23.6 in. (600 mm)
B	1 in. (25 mm)	D	1 in. (25 mm)

Installation

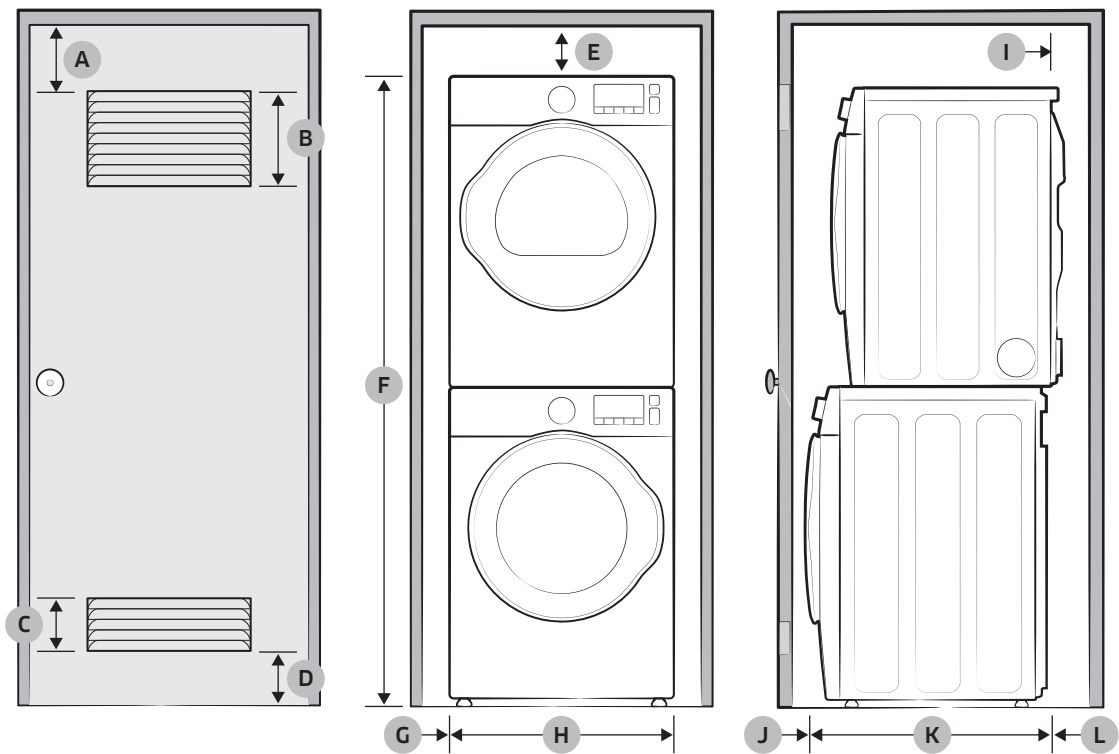
Side by side installation



A*	1 in. (25 mm)	D	27.1 in. (688 mm)
B	23.6 in. (600 mm)	E	3 in. (76 mm)
C	17 in. (432 mm)	F	3 in. (76 mm)

*This clearance is not applicable to standalone washers.

Stacked installation (Model: SKK-7A)



A	3 in. (76 mm)	G	1 in. (25 mm)
B	48 in ² . (310 mm ²)	H	23.6 in. (600 mm)
C	24 in ² . (155 mm ²)	I	5.5 in. (140 mm)
D	3 in. (76 mm)	J	3 in. (76 mm)
E	6 in. (152 mm)	K	27.1 in. (688 mm)
F	67 in. (1702 mm)	L	5.9 in. (150 mm)

⚠ WARNING

- Samsung's washers and dryers can be stacked to maximize usable space.
- The dryer legs need to be removed to stack the washer and dryer. You can purchase an optional stacking kit from your Samsung retailer.

Installation

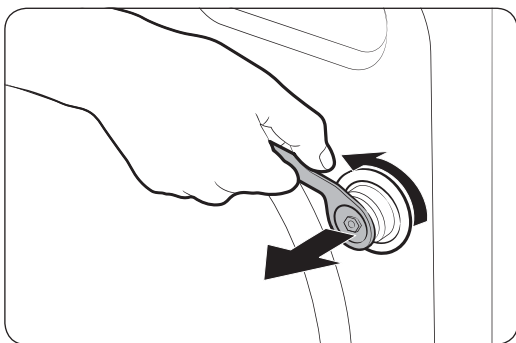
Step-by-step installation

STEP 1 Select a location

Location requirements:

- A solid, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- No direct sunlight
- Adequate room for ventilation and wiring
- Ambient temperature always higher than the freezing point (32 °F/0 °C)
- Away from heat sources

STEP 2 Remove the shipping bolts

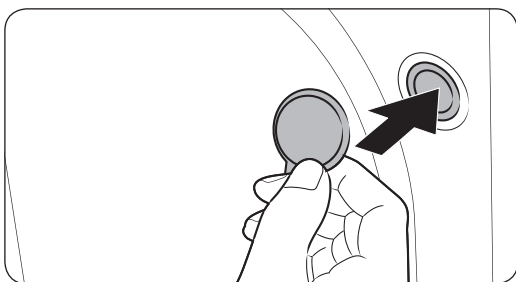


Unpack the product package and remove all shipping bolts.

1. Loosen all shipping bolts on the rear of the machine using the spanner.

NOTE

An adjustable wrench or 10 mm open-end wrench is required for removing the shipping bolts.

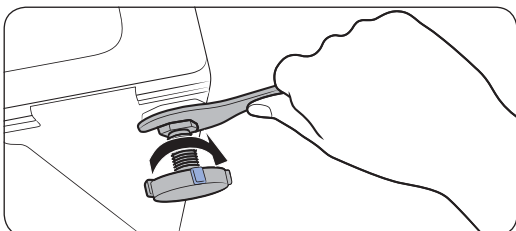
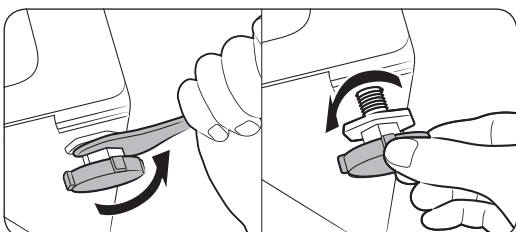


2. Fill the holes with the supplied plastic bolt caps.
Keep the shipping bolts for future use.

WARNING

Packaging materials can be dangerous to children. Dispose all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) out of children's reach.

STEP 3 Adjust the levelling feet

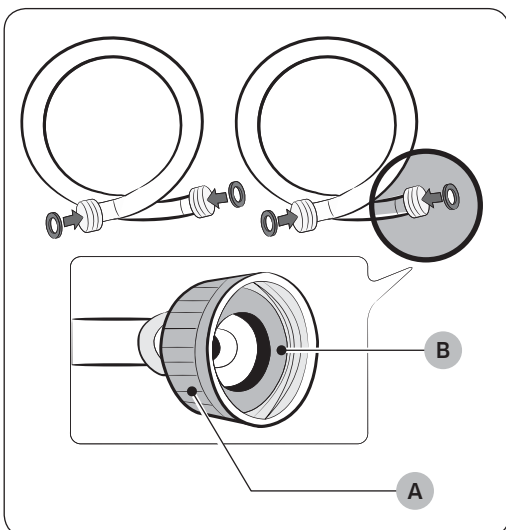


1. Gently slide the washer into position. Excessive force may damage the levelling feet.
2. Level the washer by manually adjusting the levelling feet.
3. When levelling is complete, tighten the nuts using the spanner.

NOTE

An adjustable wrench or 17 mm open-end wrench is required to loosen or tighten the leveling feet.

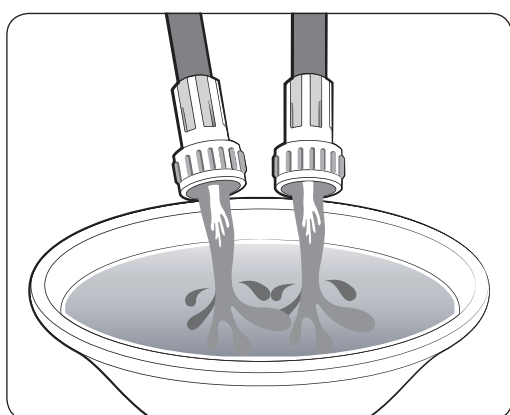
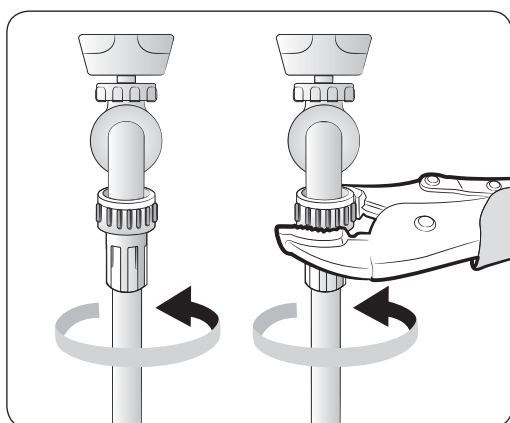
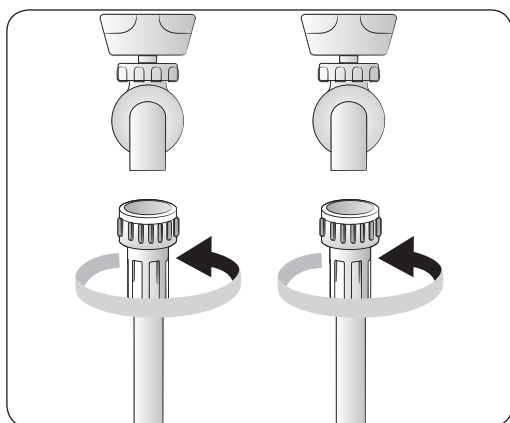
STEP 4 Connect the water hose



CAUTION

- Make sure you use a new water hose, and there are **rubber gaskets (B)** inside the **couplings (A)** at either end of the water hose. A water hose without the gasket may leak.
- If there is a water leak, stop using the washer and contact a local Samsung service center. A water leak may cause electric shock.
- Do not stretch the water hose by force. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high-pressure hose.
- To prevent leaks, make sure both water hoses are not bent or kinked. A water leak may cause electric shock.

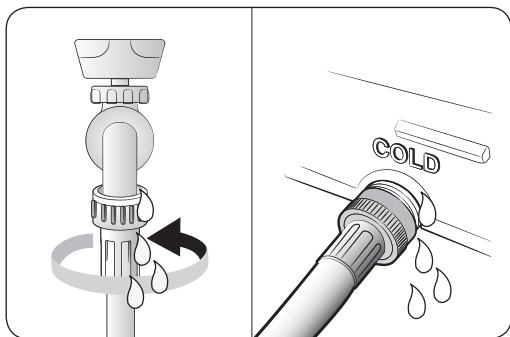
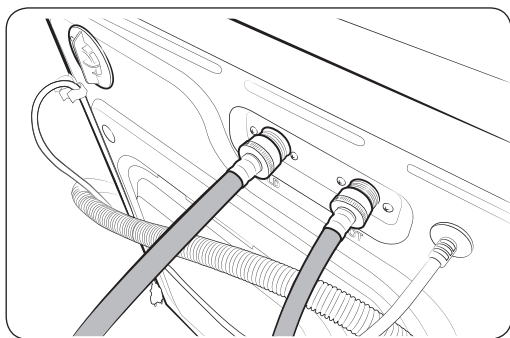
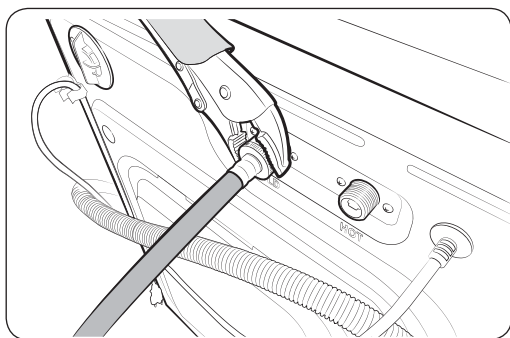
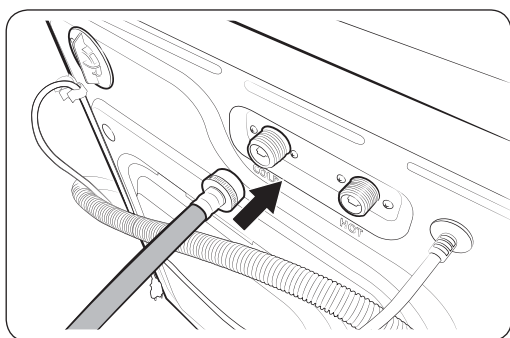
Installation



To connect the water hoses to the faucets:

1. Connect one end of each water hose to the **Hot** or **Cold** tap.
2. Turn the fittings by hand until they are tight, and then tighten them by just an additional two-thirds of a turn with a plier. Do not overtighten the fittings. You can damage them.
3. When done, pull the water hoses up and down to check if they are properly connected.

4. Put the other ends of the hoses into a bucket and open the taps for 10-15 seconds to remove impurities. When done, close the taps.



5. Connect the other ends of the water hoses to the corresponding inlets on the rear of the machine as specified. Make sure the hot water hose is connected to the hot inlet, and the cold water hose to the cold inlet.
6. Repeat step 2 above on the other fittings. Make sure both water hoses are connected properly. See the '4C' information code for troubleshooting.
7. Open both faucets, and check if there is a leak.

NOTE

If you do not want to use the hot water hose, insert the inlet cap into the hot water inlet. In this case, you must select Tap Cold for the water temperature. All other water indicators turn off.

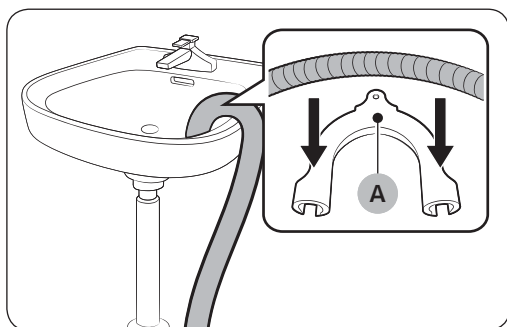
CAUTION

To prevent water hoses from being bent or kinked, make sure there is at least a 6 inch (150 mm) space between the washer and the rear wall.

Installation

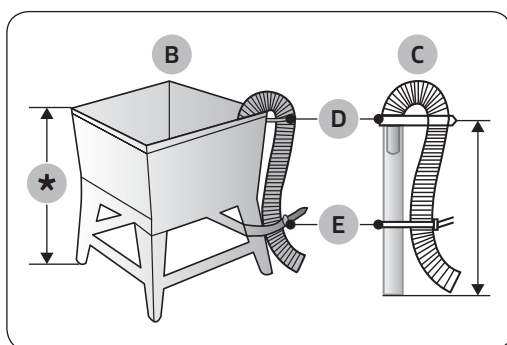
STEP 5 Position the drain hose

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 of between 24 in. (60 cm) and 35 in. (90 cm) from the floor. To keep the spout of the drain hose bent, use the supplied plastic **hose guide (A)**. Secure the guide to the wall using a hook to ensure stable drainage.

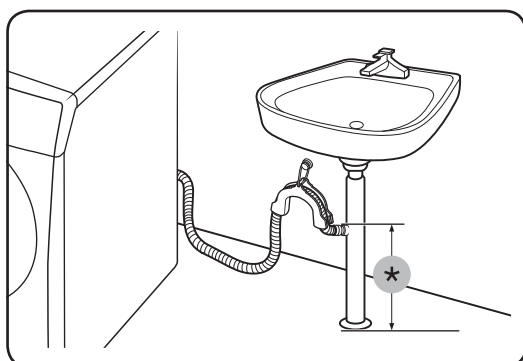


In a standpipe or laundry tub

The **laundry tub (B)** or **standpipe (C)** must be no shorter than 18 in. (46 cm) and no higher or longer than 96 inches (245 cm). Make sure the drain hose and the standpipe are not airtight.

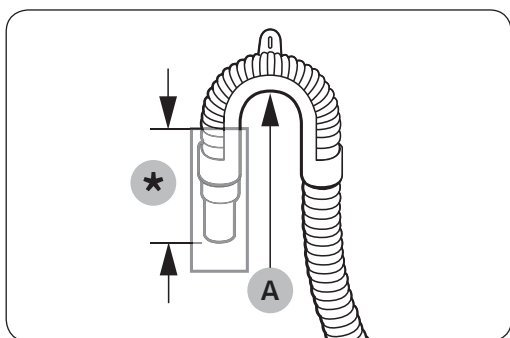
NOTE

D: Hose retainer / E: Tie straps



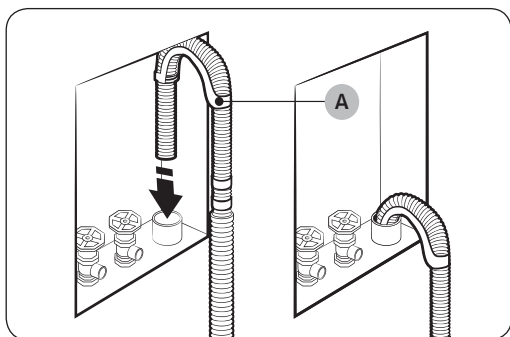
In a sink drain pipe branch

The drain pipe branch must be above the sink siphone so that the end of the hose is at least 24 in. (60 cm) above the ground. (*) : 24 in. (60 cm)



⚠ CAUTION

- Connect the **hose guide (A)** within 6 in. (15 cm)* of the end of the drain hose. If the drain hose is extended beyond the end of the hose guide, mold or microorganisms could spread inside the washer.
- The drain hose can be installed up to 96 in. (245 cm) high, but the draining capability can be reduced at the maximum height. Water remaining in the drain system may cause an odour.
- If the drain hose is installed less than 18 in. (46 cm) high, water can be drained during the process due to a siphon phenomenon. If this happens, a '4C' information code appears on the display.



Wall standpipe drain system

The drain hose must be placed into a wall standpipe drain system. To keep the end of the drain hose bent, use the supplied **hose guide (A)**. Secure the guide to the wall using a hook to ensure stable drainage.

STEP 6 Power on

Plug the power cord into an AC 120 V / 60 Hz approved electrical outlet protected by a fuse or circuit breaker. Then, press **Power** to turn on the washer.



Before you start

Initial settings

Run Calibration (recommended)

Calibration ensures accurate weight detection by the washer. Make sure the drum is empty before running Calibration.

1. Press **Power** to turn on the washer.
2. Press and hold **Temp.** and **Delay End** simultaneously for 3 seconds.
3. Press **Start/Pause** to start Calibration.
 - The door is locked during the operation.
 - The drum keeps rotating clockwise and anticlockwise for several minutes.
4. When complete, the washer turns off automatically.

Laundry guidelines

STEP 1 Sort

Sort the laundry according to these criteria:

- Care Label: Sort the laundry into cottons, mixed fibres, synthetics, silks, wools, and rayon.
- Color: Separate whites from colors.
- Size: Mixing different sized items together in the drum improves the washing performance.
- Sensitivity: Wash delicate items separately for pure, new woollen items, curtains, and silk items. Check the labels on the items.

NOTE

Make sure to check the care label on all clothing, and sort clothing accordingly before starting the wash.

STEP 2 Empty pockets

Empty all the pockets of your laundry items

- Metal objects such as coins, pins, and buckles on clothing may damage other laundry items as well as the drum.

Turn clothing with buttons and embroideries inside out

- If pants or jacket zippers are open while washing, the drum may be damaged. Zippers should be closed and fixed with a string.
- Clothing with long strings may become entangled with other clothes. Make sure to tie the strings before starting the wash.

STEP 3 Use a laundry net

- Brassieres (water washable) must be placed in a laundry net. Metal parts of the brassieres may break through and tear other laundry items.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings, and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.
- Do not wash the laundry net by itself without other laundry. This may cause abnormal vibrations that could move the washer and result in injury.



STEP 4 Prewash (if necessary)

Select the Prewash option for the selected cycle if the laundry is heavily soiled. Do not use the Prewash option if you will be adding detergent manually to the drum.

STEP 5 Determine the load capacity

Do not overload the washer. Overloading may cause the washer to wash improperly.

NOTE

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 level is “Low or Medium Spin”, and the load capacity is 3.0 kg or less.

CAUTION

If the laundry is unbalanced and the “Ub” information code is displayed, redistribute the load. Unbalanced laundry may reduce the spinning performance.

STEP 6 Add the correct detergent type

The type of detergent depends on the type of fabric (cotton, synthetic, delicate items, wool), color, wash temperature, and degree of soiling. Always use “low suds” HE laundry detergent which is designed for automatic washers.

NOTE

- 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 local area. If you are not sure about the water hardness, contact a local water authority.

- Do not use detergent that tends to be hardened or solidified. This detergent may remain after the rinse cycle, blocking the drain outlet.

CAUTION

When washing wool using the WOOL, use only a neutral liquid detergent. If used with WOOL, powder detergent may remain on the laundry and discolor the laundry.

Use HE detergent only



Your washer is designed to use high efficiency (HE) detergents.

- For the best cleaning results, use a high efficiency detergent such as Tide HE, Wisk HE, Cheer HE or Gain HE*. High efficiency detergents contain suds suppressors that reduce or eliminate suds. When fewer suds are produced, the load tumbles more efficiently and cleaning is maximized. (* Brand names are trademarks of their respective manufacturers.)

WARNING

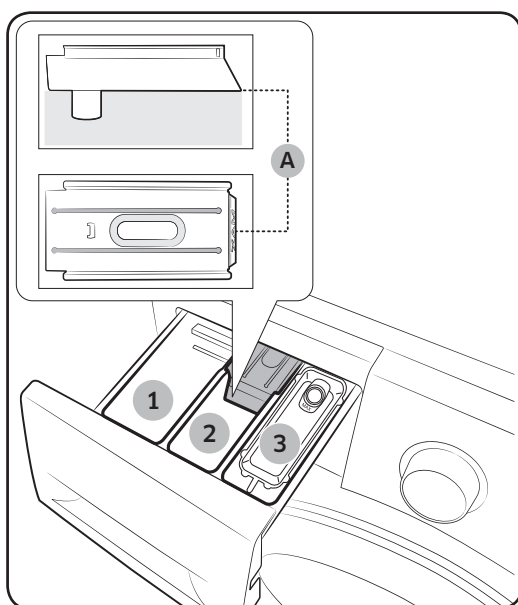
Regular detergent is not recommended. Use HE detergents only.

Before you start

Before you start

Detergent drawer guidelines

The washer provides a four-compartment dispenser: the front-left compartment for the main wash, the rear-left for pre-wash, the front-right for fabric softeners, and the rear-right for the liquid chlorine bleach.

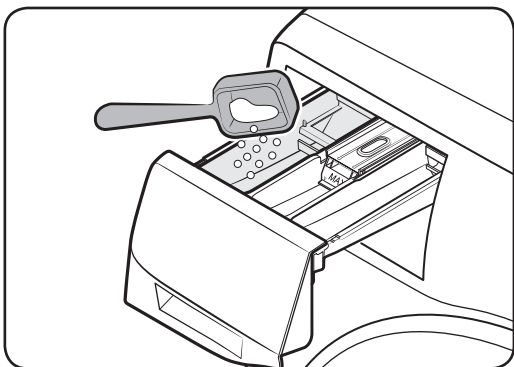


- 1. Main-wash compartment:** Apply main-wash detergent, water softener, soaking detergent, color-safe, non-chlorine bleach, and/or stain removers.
- 2. Softener compartment:** Apply fabric softener. Do not exceed the **max line (A)**.
- 3. Bleach compartment:** Apply liquid chlorine bleach.

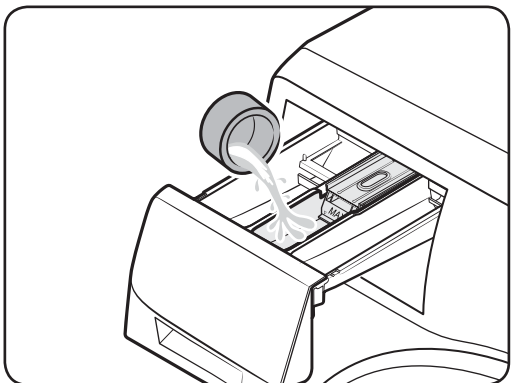
⚠ CAUTION

- Do not open the detergent drawer while the washer is operating.
- Do not use the following types of detergent:
 - Tablet or capsule types
 - Ball or net types
- To prevent the compartment clogging, concentrated or highly-enriched agents (fabric softener or detergent) must be diluted with water before being applied.
- Before moving the washing machine, make sure to empty the detergent drawer that might contain detergent and/or fabric softener. The content in the drawer may spill out on the floor.

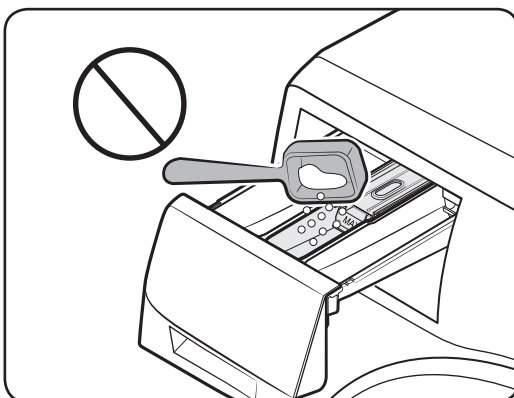
To add washing agents to the detergent drawer



1. Slide open the detergent drawer.
2. Apply laundry detergent to the **main-wash compartment** as instructed or recommended by the manufacturer. To use liquid detergent, see page <32>.



3. Apply fabric softener to the **softener compartment**. Do not exceed the **max line (A)**.
4. Close the detergent drawer.



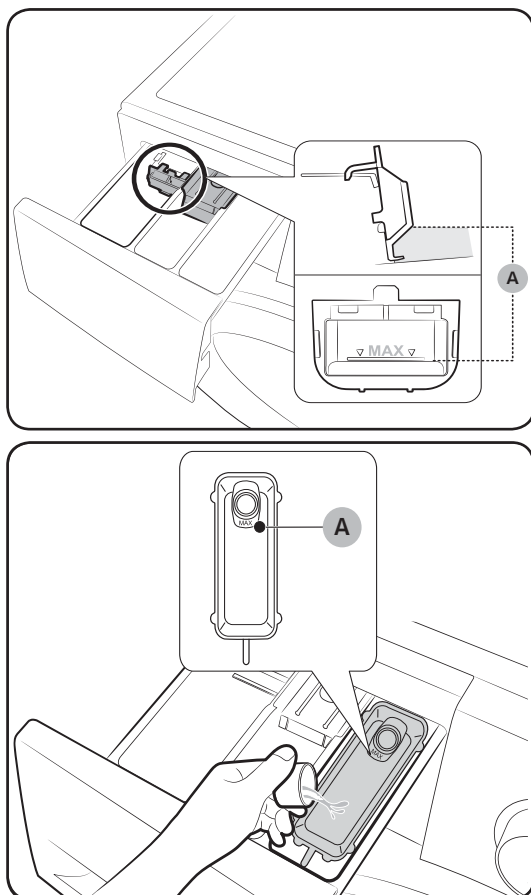
⚠ CAUTION

- Do not apply powder detergent to the liquid detergent container.
- Concentrated fabric softener must be diluted with water before applied.
- Do not apply main-wash detergent to the **softener compartment**.

Before you start

Before you start

To add washing agents to the detergent drawer



To use liquid detergent

First insert the provided liquid container in the **main-wash compartment**. Then, apply liquid detergent to the container below the marked **max line (A)**.

⚠ CAUTION

Do not exceed the max line that is marked inside the container. Remove the liquid container if using power detergent.

To use bleach compartment

First insert the provided **drawer bleach** in the **bleach compartment**.

Apply only liquid chlorine bleach to the **drawer bleach**. Do not exceed the **max line (A)**.

⚠ CAUTION

Do not apply undiluted liquid chlorine bleach directly onto the load or into the drum. It is a powerful chemical and can cause fabric damage,

To use oxi-type boosters or color-safe bleach

Oxygen boosters or color-safe bleach can increase washing performance. Make sure to add the oxygen booster or color-safe bleach after putting the laundry into the drum.

📖 NOTE

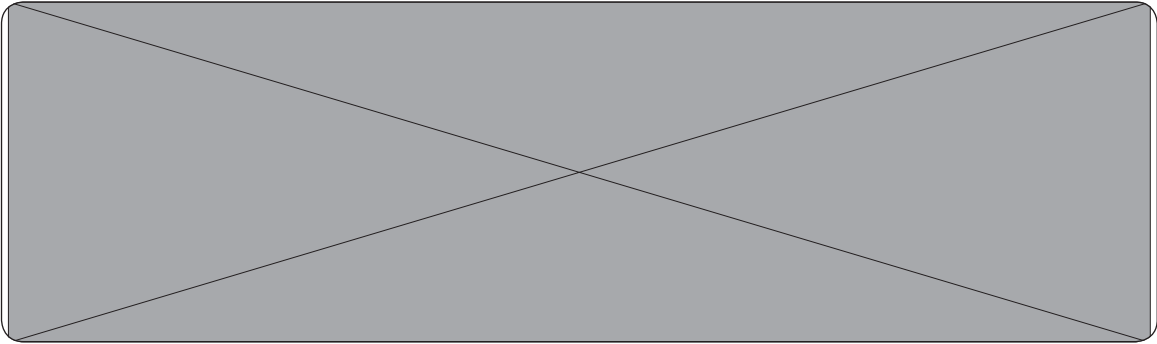
To use both powder detergent and powder oxygen booster or powder color-safe bleach, it is more effective to put them together into the drum before loading the laundry.

Operations

⚠ WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, read the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS before operating this appliance.

Feature panel



01 Cycle Selector	Turn the dial to select a cycle.
02 Display	The display shows current cycle information and estimated time remaining, or an information code when a problem occurs.
03 Temp.	Press to change the water temperature for the current cycle. • Extra Hot: Heavily soiled, colorfast items. Only available with NORMAL, HEAVY DUTY, and SANITIZE.) • Hot: Whites and heavily soiled, colorfast items. • Warm: Colorfast items. • Cool: Brightly colored, very lightly soiled items. The washer supplies additional hot water or uses the heater to warm up the water if it is below 60 °F (16 °C) • Cold: Uses only cold water without using the heater. No warm water is supplied.

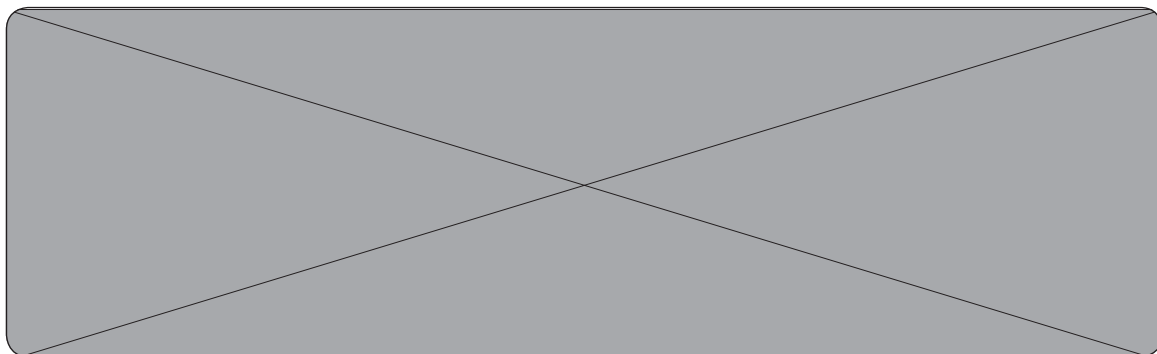
Operations

04 Spin	Press to change the spinning speed for the current cycle. • Extra High: Extends the spinning process to effectively remove moisture from the load.  NOTE Extra High uses a stronger spinning process to remove moisture, so it is not suitable for wrinkle-free or no-iron fabrics, or overloads. • High: Underwear, t-shirts, jeans and sturdy cottons. • Medium: Jeans, wrinkle-free or wash-and-wear items and synthetics. • Low: Delicate items that requires a lower spinning speed. • No Spin: The drum does not spin after the final drain process. • Rinse Hold (No lamp turns on): The final rinse process is suspended so that the laundry remains in the water. To unload the laundry, run a drain or spin process.  NOTE Spin Only: This cycle runs a spin cycle only. Press and hold Spin for 3 seconds. With the cycle time on the display, press Spin repeatedly until a desired spinning speed is selected. Then, press Start/Pause (Hold to Start) to start the cycle. This cycle is available only when no specific cycle is selected
05 Soil	Press the button to select the soil level/washing time. • Extra Heavy: For extremely soiled loads. • Heavy : For heavily soiled loads. • Normal: For moderately soiled loads. This setting is best for most loads. • Light: For lightly soiled loads. • Extra Light: For barely soiled loads.
06 Extra Rinse	Press this button to add an additional rinse at the end of the cycle to remove laundry additives more thoroughly.
07 Delay End	Delay End lets you set the end time of the current cycle. Based on your settings, the start time of the cycle will be determined by the machine's internal logic. For example, this setting is useful for programming your machine to finish a wash at the time you normally return home from work. • Press to choose a preset unit of hours.
08 My cycle	• Choose your favorite cycle including temperature, spin, soil level, options, etc. (see page 42)



09 Super Speed	Press this button if you need to shorten the washing time, applicable for Normal, Deep steam, Heavy Duty or Allergen course. The shortened time may differ depending on the Cycles/Load/Option.
10 Smart Control	Press to activate/deactivate the Smart Control function. When the Smart Control function is activated, you can control your washing machine using your mobile device. For more information, see the SmartThings section on page <41>.
11 Start/Pause (Hold to Start)	Press to start or stop operation.
12 Power	Press to turn on/off the washer.

Simple steps to start



1. Press **Power** to turn on the washer.
2. Turn the **Cycle Selector** to select a cycle.
3. Change the cycle settings (**Temp.**, **Spin**, and **Soil**) as necessary.
4. To add an option, press Options. Use the button again to choose a preferred item.
5. The machine provides three easy to access buttons for My Cycle, Super Speed and Smart Control for easy access. To use an option item, press the corresponding button.
6. Press **Start/Pause (Hold to Start)**.

To change the cycle during operation

1. Press **Start/Pause (Hold to Start)** to stop operation.
2. Select a different cycle.
3. Press **Start/Pause (Hold to Start)** again to start the new cycle.

Operations

Cycle overview

Standard cycles

Cycle	Description
NORMAL	For most fabrics including cottons, linens, and normally soiled items.
DEEP STEAM	For heavily soiled, colorfast items. This cycle uses steam and a high water temperature to effectively remove stains.
HEAVY DUTY	For sturdy, colorfast fabrics and heavily soiled items.
WHITES	For white items with or without bleach.
SANITIZE	For heavily soiled, colorfast items. This cycle heats the water to 150 °F to eliminate bacteria. NOTE If you press Start/Pause (Hold to Start) during the heating portion of Sanitize cycle, your washer door will remain locked for your safety.
ALLERGEN	This cycle removes dust mites, pet dander, and other allergy causing substances from fabric.
TOWELS	For bath towels, washcloths, and mats.
15' EXPRESS	For lightly soiled items in less than 4.4 pounds (2.0 kg) that you want to wash quickly. - Use less than 0.044 pounds (20 g) of detergent. Using more than 0.044 pounds (20 g) of detergent may leave detergent residue. - For liquid detergent, use a max of 20 ml of liquid detergent.
DELICATES	- For sheer fabrics, bras, lingerie (silk), and other handwash-only fabrics. - For best performance, use liquid detergent.
WOOL	For machine-washable wool. Loads should be under 8 pounds (3.63kg). For best results, we recommend a load of 4.4 pounds (2.0kg) or less. - The Wool cycle washes laundry by moving the wash drum horizontally to maintain the characteristics of the wool fibers and to prevent damage to the cloth. It then stops for a period of time to allow the laundry to soak in the water after which it re-starts. - We recommend you use a neutral detergent to prevent damage to the cloth and to improve the washing results.



Cycle	Description
PERM PRESS	For wash-and-wear, synthetic fabrics, and lightly to normally soiled items.
ACTIVE WEAR	Use this cycle to wash exercise wear such as sports jerseys, training pants, shirts/tops and other performance clothing. This cycle provides effective soil removal with gentle action for special fabric care.
RINSE+SPIN	Use for loads that need rinsing only or to add rinse-aided fabric softener to a load.
SELF CLEAN ⁺	- Cleans the drum by removing dirt and bacteria from the drum. - Perform once every 40 washes with no detergent or bleach added. - Make sure the drum is empty. - Do not add any drum cleaning agents.

Options

Option		Description
	Alarm off	You can turn on or off the sound from the washing machine. When this function is set to Off, the alarm, the melody of cycle completion, and the power-off beep will not sound. However, the other sounds stay active.
	Extra Rinse	Add an additional rinse at the end of the cycle to remove laundry additives more thoroughly.



Operations

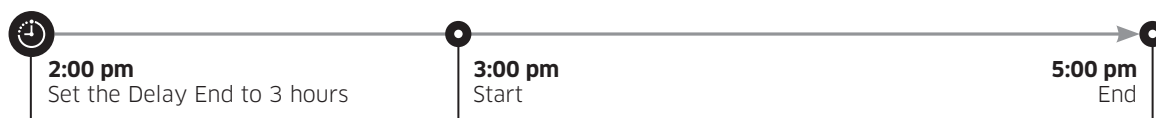
Delay End

You can set the washer to finish your wash automatically at a later time by choosing a delay of between 1 to 24 hours (in 1 hour increments). The hour displayed indicates the time the wash will finish.

1. Select a cycle. Then, change the cycle settings if necessary.
2. Press **Delay End (or the +/- button)** repeatedly until a desired end time is set.
3. Press and hold **Start/Pause (Hold to Start)**. The Delay End indicator blinks and the washing machine tumbles the drum to sense the weight of the load if load sensing is preset for the selected cycle. When complete, it displays your set time with the timer running.
4. To cancel the **Delay End**, restart the washing machine by pressing **Power**.

Real-life case

You want to finish a two-hour cycle 3 hours from now. To do this, you add the Delay End option to the current cycle with a 3-hour setting, and then press **Start/Pause (Hold to Start)** at 2:00 p.m. The washer starts operating at 3:00 p.m. and ends at 5:00 p.m. Provided below is the time line for this example.



Load sensor

The load sensor icon lights up when you select a cycle that supports load sensing. Some cycles may not support loading sensing. Once you start the cycle, the icon blinks or stays solid during the load sensing process, and turns off when the process is complete.



Special features

Child Lock

To prevent accidents by children, Child Lock locks all buttons except for **Power**.

To activate Child Lock

- On the manual dispenser models, press and hold - and + (of the Delay End option) simultaneously for 3 seconds. Then, press and hold **Start/Pause (Hold to Start)** to activate. The door locks and the Child Lock indicator turns on.

To deactivate Child Lock temporarily

On the manual dispenser models, press and hold - and + (of the Delay End option) simultaneously for 3 seconds.

NOTE

- If you open the door 1 minute or more after deactivating Child Lock, an alarm sounds for up to 2 minutes.
- If you close the door within 2 minutes, the door locks and Child Lock is reactivated. If you do not close the door or the door is not properly closed, the alarm keeps sounding for 2 minutes.
- To add laundry after activating Child Lock, first deactivate Child Lock or restart the washing machine.

To cancel the Child Lock

- On the manual dispenser models, press and hold - and + (of the Delay End option) simultaneously for 3 seconds to deactivate, and then press and hold the buttons again for 3 seconds to cancel Child Lock. The door unlocks and the Child Lock indicator turns off.

Sound On/Off

You can turn on or off the sound from the washing machine. When this function is set to Off, the alarm, the melody of cycle completion, and the power-off beep will not sound. However, the other sounds stay active.

- To mute the sound, press and hold **Options** for 3 seconds.
- To unmute the sound, press and hold again for 3 seconds.
- Your setting will be kept even after restarting the machine.

Operations

My Cycle

Create your own washing cycle with preferred settings and use the with the push of the push of a single button.

To create your own cycle

1. Turn the **Cycle Selector** to select a cycle.
2. Change the cycle settings (**Temp.**, **Spin**, and **Soil Level**) as necessary.
3. To add an option, press the corresponding buttons.
4. Press and hold **My Cycle** for 3 seconds to save your settings. Applicable indicators blink for 3 seconds.

Once you save the cycle, you can use it by pressing My Cycle.

Using Steam Wash

If you select Deep Steam course, the steam acts at the most effective times for the detected amount of laundry, maximizing the effect of the steam, increasing the wash temperature, enhancing the Soak effect, and improving wash performance.

1. Load the washer.
2. Press the **Power** button.
3. Turn the Cycle Selector and select a **Deep Steam Course**.
4. Add detergent to the dispenser tray and add fabric softener up to the marked line.
5. Press the **Start/Pause (Hold to Start)** button. The washer automatically selects the optimal wash conditions by sensing the weight of the laundry.

ATC (Auto Temperature Control)

ATC enables the washer to control water temperatures in each washing cycle using the washer's internal thermistor. It is designed to maintain certain washing temperatures for best results.

NOTE

- If you select cycle, this cycle is the regulation cycle. Since new washer must reduce the amount of energy usage as a first priority, customers will notice more cold water entering the washers, but this is normal and not a problem.
- In these cycles, the Hot temperature is similar to bath-water temperatures, and the Warm temperature to comfortable swimming pool temperatures.
- To wash clothes at a specific temperature, you must choose a different cycle first.



SmartThings

Wi-Fi connection

On your smartphone, go to the Settings and turn on the wireless connection and select an AP (Access Point).

NOTE

- This device is designed for household use only (Class B), and can be used in all residential areas.
- This device may cause wireless interference, and neither the manufacturer or the installer of this device can provide a safety measure of any kind.
- Recommended encryption methods are WPA/TKIP and WPA2/AES. Newly developed Wi-Fi protocols or unapproved Wi-Fi protocols are not supported.
- The reception sensitivity of a wireless network may be affected by surrounding wireless environments.
- If your Internet provider has registered the MAC address of your PC or the modem module for permanent use, your Samsung washing machine fails to connect to the Internet. If this is the case, contact your Internet provider.
- The Internet firewall may interrupt your Internet connection. If this happens, contact your Internet provider.
- If Internet failure continues after following the measurement of your Internet provider, contact a local Samsung retailer or service centre.
- For installing wired and wireless routers, refer to the user manual of the router you use.
- Samsung washing machine supports the Wi-Fi 2.4 GHz protocols.
- Samsung washing machine supports the IEEE802.11 b/g/n (2.4 GHz), Soft-AP protocols. (IEEE802.11n is recommended)
- An unapproved wired/wireless router may fail to connect to Samsung washing machine.

Download

On an app market (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps), find the SmartThings app with a search term of "SmartThings". Download and install the app on your device.

NOTE

- The SmartThings app is available on third-party devices with Android OS 6.0 (Marshmallow) or higher, Samsung devices with Android OS 5.0 (Lollipop) or higher, and iOS devices with iOS 10.0 or higher. (For iPhones, it must be iPhone 6 or higher). The app is optimised for Samsung smartphones (Galaxy S and Note series).
- Some functions of the app may operate differently on third-party devices.
- The app is subject to change without notice for improved performance.



Operations

Log in

You must first log into SmartThings with your Samsung account. To create a new Samsung account, follow the instructions on the app. You don't need a separate app to create your account.



NOTE

smartphone user automatically logs in.

If you have a Samsung account, use the account to log in. A registered Samsung

To register your device to SmartThings

1. Make sure your smartphone is connected to a wireless network. If not, go to the **Settings** and turn on the wireless connection and select an AP (Access Point).
2. Select to run **SmartThings** on your smartphone.
3. When a message of "A new device is found.", select **Add**.
4. If no message appears, select + and select your washing machine in a list of devices available. If your washing machine is not listed, select **Device Type > Specific Device Model**, and then add your washing machine manually.
5. Register your washing machine to the SmartThings app as follows.
 - a. Log into SmartThings with your Samsung account.
 - b. Turn a Wi-Fi connection on.
 - c. Add your washing machine to SmartThings. Make sure your washing machine is connected to SmartThings.
 - d. When registration is complete, your washing machine appears on your smartphone.

Washing Machine app

Integrated control: You can monitor and control your washing machine both at home and on the go.

- Select the Washing Machine icon on SmartThings. The Washing Machine page appears.
- Check the operation status or notifications related to your washing machine, and change options or settings if necessary.



SmartThings

Category	Checkpoint	Description
Monitoring	Washing status	You can check the current cycle and its options, and the remaining cycle time.
	Smart Control	The Smart Control status is shown for the washing machine.
	Self Check	Use this to check if the washing machine operates normally.
	Energy monitoring	Use this to monitor the energy consumption status.
Control	Start/Pause (Hold to Start)/Cancel	Select a cycle and necessary options, and then select Start/Pause/Cancel to start an operation, to stop temporarily, or to cancel the current operation.
	My Favorite	Add frequently used cycles and options to My Favorite for later use.
Notification	Cycle completed	Notifies you the current cycle is complete.
	alarm (applicable models only)	Notifies you of the addition of a new load.
	Remaining laundry (applicable models only)	Notifies you of any laundry left after a cycle is complete.
Q-Rator	Laundry Recipe*	You can select the fabric type, color, and the soil level to get recommended options and wash cycles that you can start right away.
	Laundry Planner*	You can set the desired time for a wash cycle to finish. After you set the desired time, you will get a recommended cycle that will end within the time you set, and you can start or reserve the recommended cycle.
	HomeCare Wizard *	Provides a regular report with an analysis of the machine operation state in a user-set frequency (every week/month). You can use this regular report to check your usage pattern, maintenance requirements, and energy consumption ** for the set period of time.
	* Requires 'SmartThings', available on Android and iOS. Registration required.	
	** Indicative results only.	

Operations

Open Source Announcement

The software included in this product contains open source software. You may obtain the complete corresponding source code for a period of three years after the last shipment of this product by sending an email to <mailto:oss.request@samsung.com>.

It is also possible to obtain the complete corresponding source code in a physical medium such as a CD-ROM; a minimal charge will be required.

The following URL <http://opensource.samsung.com/opensource/SimpleConnectTP/seq/0> leads to the download page of the source code made available and open source license information as related to this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.



NOTE

Hereby, Samsung Electronics, declares that the radio equipment type appliance is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: The official Declaration of conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

Wi-Fi max transmitter power : 20 dBm at 2.412 GHz – 2.472 GHz

Maintenance

Keep the washer clean to prevent its performance from deteriorating and to preserve its life cycle.

SELF CLEAN⁺

Perform this cycle regularly to clean the drum and to remove bacteria from it.

1. Make sure the drum is empty.
2. Press **Power** to turn on the washer.
3. Press **SELF CLEAN⁺**.
4. Press **Start/Pause (Hold to Start)**.

NOTE

The water temperature for SELF CLEAN⁺ is set to EXTRA HOT, which cannot be changed.

CAUTION

Do not use any cleaning agents. Do not add detergent or bleach. Chemical residue in the drum degrades the cleaning performance.

SELF CLEAN⁺ reminder

- The **SELF CLEAN⁺** reminder appears on the main screen once every 40 washes. It is advisable to perform the **SELF CLEAN⁺** regularly.
- If you do not run the cycle within 1 hour when the SELF CLEAN⁺ reminder appears, the reminder turns off automatically.
- When you first see this reminder, you can ignore the reminder for 6 consecutive washes. From the 7th wash, the reminder no longer appears. However, it appears again on the second 40th wash.



Maintenance

Smart Care ⓘ

To enable this function, you must first download the **Samsung Smart Washer** app at the **Play Store** or the **Apple Store**, and install it on a mobile device featuring a camera operation.

The Smart Care function has been optimized for Galaxy & iPhone series (applicable models only).

1. When the washing machine detects an issue to check, an information code appears on the display. To enter Smart Care mode, press and hold **Soil** and **Spin** simultaneously for 3 seconds.
2. The washing machine starts the self-diagnosis procedure and display an information code if a problem is detected.
3. Run the Samsung Smart Washer app on your mobile device, and tap Smart Care.
4. Put the mobile device close to the washing machine's display so that the mobile device and the washing machine face each other. Then, the information code will be recognized automatically by the app.
5. When the information code is recognized correctly, the app provides detailed information about the problem with applicable counteractions.

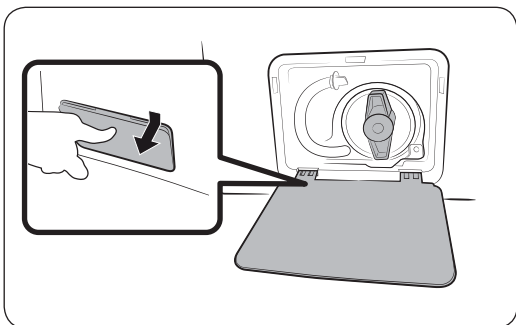
NOTE

- The function name, Smart Care, may differ depending on the language.
- If there is strong reflected light on the washing machine display, the app may fail to recognize the information code.
- If the app fails to recognize the Smart Care code consecutively, enter the information code manually onto the app screen.

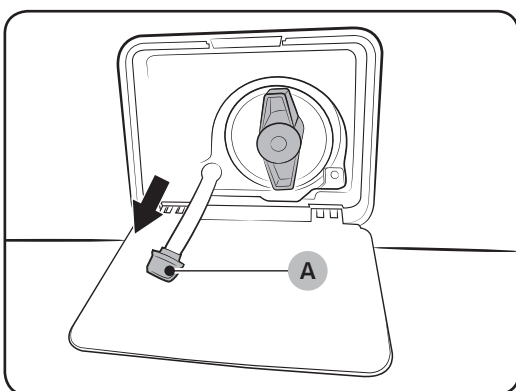


Emergency drain

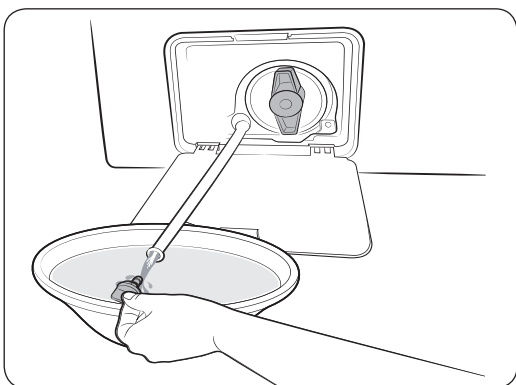
In case of a power failure, drain the water inside the drum before taking out the laundry.



1. Power off the washer, and then unplug it from the electrical outlet.
2. Gently press the top area of the filter cover to open.



3. Put an empty, spacious container around the cover, and stretch the emergency drain tube to the container while holding the **tube cap (A)**.



4. Open the tube cap and let water in the **Emergency drain tube (B)** flow into the container.
5. When done, close the tube cap, and reassemble the tube. Then, close the filter cover.

NOTE

Use a spacious container because the water in the drum may be more than expected.

Maintenance

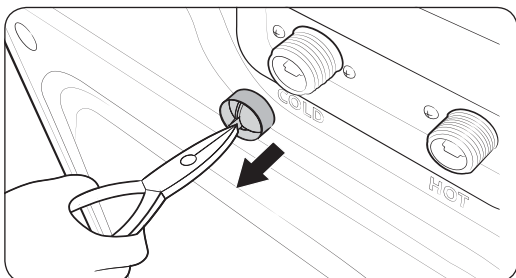
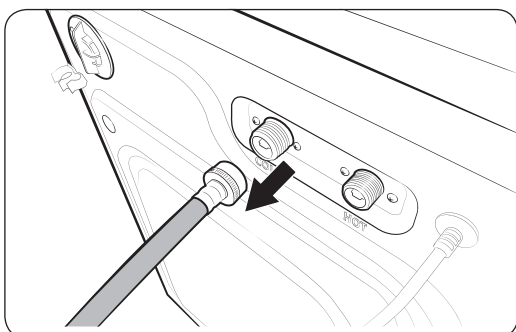
Cleaning

Surface of the washer

Use a soft cloth with a nonabrasive household detergent. Do not spray water onto the washer.

Mesh filter

Clean the mesh filter of the water hose once or twice a year.



1. Turn off the washer, and then unplug the power cord.
2. Close the faucet.
3. Loosen and disconnect the water hose from the back of the washer. Cover the hose with a cloth to prevent water from gushing out.
4. Use pliers to pull out the mesh filter from the inlet valve.
5. Submerge the mesh filter deeply in water so that the threaded connector is also submerged.
6. Dry the mesh filter completely in a shaded area.
7. Reinsert the mesh filter into the inlet valve, and reconnect the water hose to the inlet valve.
8. Open the faucet.

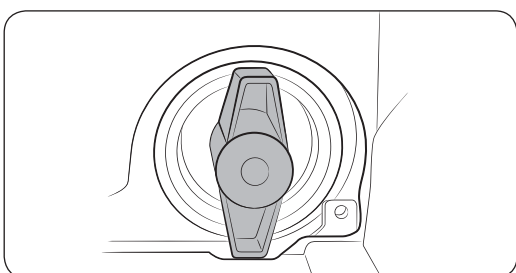
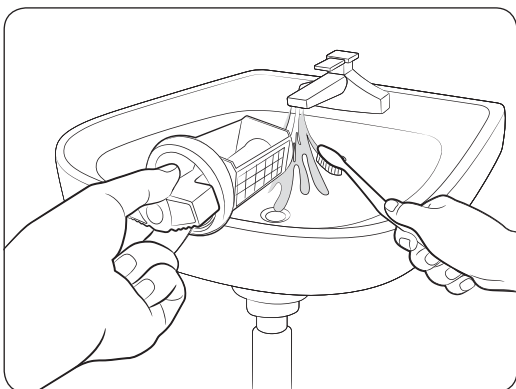
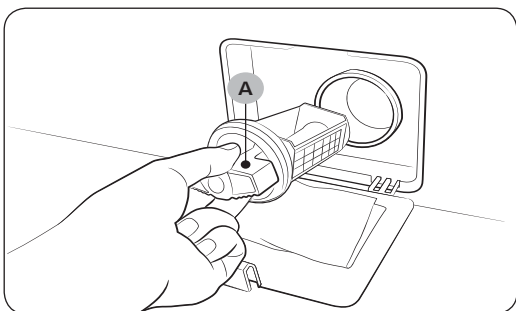


NOTE

If the mesh filter is clogged, the “4C” information code appears on the the washer’s display screen.

Pump filter

It is advisable to clean the pump filter 5 or 6 times a year to prevent it from clogging. A clogged pump filter may reduce the bubble effect.



1. Turn off the washer, and then unplug the power cord.
2. Drain the remaining water inside the drum. See the “**Emergency drain**” section on page 49.
3. Gently press the top area of the filter cover to open.
4. Turn the **pump filter knob (A)** to the left, and drain off the remaining water.
5. Clean the pump filter using a soft brush. Make sure the drain pump propeller inside the filter is unclogged.
6. Reinsert the pump filter, and then turn the filter knob to the right.
7. Close the filter cover.

NOTE

- Some pump filters feature a safety knob that is designed to prevent accidents by children. To open the safety knob of the pump filter, push in and turn it counterclockwise. The spring mechanism of the safety knob helps open the filter.
- To close the safety knob of the pump filter, turn it clockwise. The spring makes a rattling sound, which is normal.

NOTE

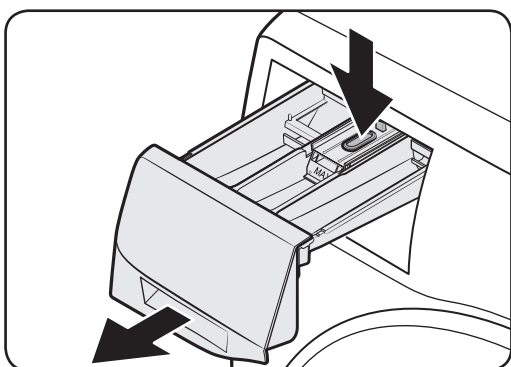
If the pump filter is clogged, the “5C” information code appears on the washer’s display screen.

Maintenance

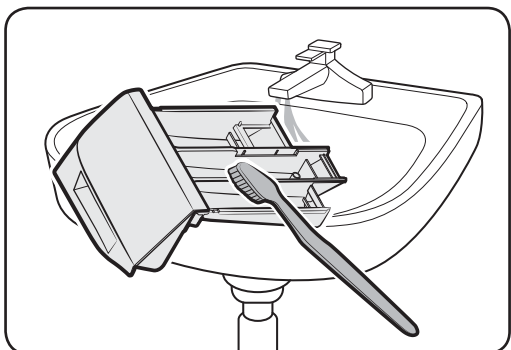
⚠ CAUTION

- Make sure the filter knob is closed properly after cleaning the filter. Otherwise, this may cause a leak.
- Make sure the filter is inserted properly after cleaning it. Otherwise, this may cause an operational failure or a leak.

Detergent drawer



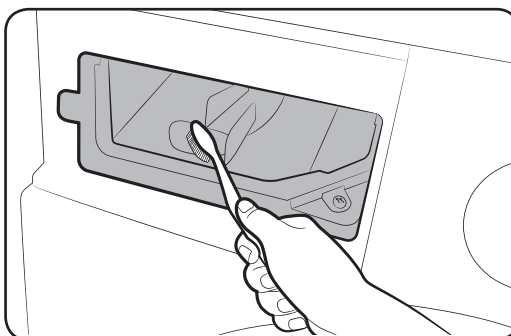
1. While holding down the **release lever (A)** inside the drawer, slide open the drawer, and then remove the drawer from the washer.
2. Remove the Liquid detergent container from the drawer.



3. Clean the drawer components in flowing water using a soft brush.

NOTE

Other parts of the drawer can also be removed. They can fall out if you hold the drawer upside down.



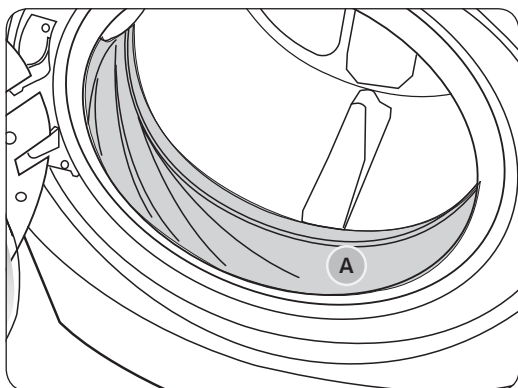
4. Clean the drawer recess using a soft brush.
5. Reinsert the liquid detergent container into the Detergent Drawer.
6. Slide the drawer into the drawer recess, and then push it inward until it is fully closed.

NOTE

To remove remaining detergent, perform a **RINSE+SPIN** cycle with the drum empty.



Door diaphragm



1. Open the door and empty the drum.
2. Turn over the **diaphragm (A)**.
3. Combine 3/4 cups of liquid chlorine bleach and 1 gallon of warm tap water.
4. Wearing rubber gloves, use a soft, clean cloth dipped in the water and chlorine solution to clean the diaphragm.
5. Let stand 5 minutes, and then wipe up and dry well.
6. Put the diaphragm back to position.

CAUTION

Use bleach carefully and be sure to follow the bleach manufacturer's use and care instructions.

Recovery from freezing

The washer may freeze when the temperature in its location drops below 0 °C.

1. Turn off the washer, and then unplug the power cord.
2. Pour warm water over the faucet to loosen the water hose.
3. Disconnect the water hose, and soak it in warm water.
4. Pour warm water into the drum and leave it for about 10 minutes.
5. Reconnect the water hose to the faucet.

NOTE

If the washer still doesn't operate normally, repeat the steps above until it operates normally.

Care against an extended time of disuse

Avoid leaving the washer unused for an extended time. If you intend to leave the washer unused for a long period of time, follow the directions below:

1. Press the Power button, and then turn the **Cycle Selector** to **RINSE+SPIN**.
2. Empty the drum, close the door, and then press **Start/Pause (Hold to Start)**.
3. When the cycle is complete, close the faucets and disconnect the water hoses.
4. Turn off the washer, and then unplug the power cord.
5. Open the door to let air circulate through the drum.

Maintenance

Cleaning the exterior

1. Turn off the water faucets after finishing the day's washing.
This will shut off the water supply to your washer and prevent the unlikely possibility of damage from escaping water. Leave the door open to allow the inside of your washer to dry out.
2. Use a soft cloth to wipe up all detergent, bleach, or other spills as they occur.
Clean the following as recommended below:
 - Control Panel – Clean with a soft, damp cloth. Do not use abrasive powders or cleaning pads. Do not spray.
 - cleaners directly on the panel.
 - Cabinet – Clean with soap and water.

Cleaning the interior

Clean the interior of your washer periodically to remove any dirt, soil, odor, mold, mildew, or bacterial residue that may remain in your washer as a result of washing clothes.

CAUTION

Failure to follow these instructions may result in unpleasant conditions, including odors and/or permanent stains on your washer or laundry.

NOTE

Hard water deposits may be removed, if needed. Use a cleaner labeled “Washer safe”.

Troubleshooting

Checkpoints

If you encounter a problem with the washer, first check the table below and try the suggestions.

Problem	Action
Does not start.	• Make sure the washer is plugged in. • Make sure the door is properly closed. • Make sure the faucets are open. • Make sure to press or tap Start/Pause (Hold to Start) to start the washer. • Make sure Child Lock is not activated. • Before the washer starts to fill, it will make a series of clicking noises to check the door lock and does a quick drain. • Check the fuse or reset the circuit breaker.
Water supply is insufficient, or no water is supplied.	• Fully open the faucet. • Make sure the door is properly closed. • Make sure the water supply hose is not frozen. • Make sure the water supply hose is not kinked or clogged. • Make sure there is sufficient water pressure.
After a cycle, detergent remains in the detergent drawer.	• Make sure the washer is running with sufficient water pressure. • If you are using powdered detergent, do not use more than recommended. • If you are using liquid detergent, do not over fill the liquid detergent compartment. • Remove the liquid detergent and softener containers, and then clean the detergent drawer.
Excessive vibrations or makes noise.	• Make sure the washer is installed on a level, solid floor that is not slippery. If the floor is not level, use the levelling feet to adjust the height of the washer. • Make sure the shipping bolts are removed. • Make sure the washer is not contacting any other object. • Make sure the laundry load is balanced. • The motor can cause noise during normal operation. • Overalls or metal-decorated clothes can cause noise while being washed. This is normal. • Metal objects such as coins can cause noise. After washing, remove these objects from the drum or filter case.

Troubleshooting

Problem	Action
Does not drain and/or spin.	• Make sure the drain hose is neither kinked nor obstructed all the way to the drain system. If you there is a drain restriction, call for service. • Make sure the debris filter is not clogged. • Close the door and press or tap Start/Pause (Hold to Start). For your safety, the washer will not tumble or spin unless the door is closed. • Make sure the drain hose is not frozen or clogged. • Make sure the drain hose is connected to a drain system that is not clogged. • If the washer is not supplied with sufficient power, the washer temporarily will not drain or spin. As soon as the washer regains sufficient power, it will operate normally.
The door does not open.	• Press or tap Start/Pause (Hold to Start) to stop the washer. • It may take a few moments for the door lock mechanism to disengage. • The door will not open until 3 minutes after the washer has stopped or the power has been turned off. • Make sure all the water in the drum is drained. • The door may not open if water remains in the drum. Drain the drum and open the door manually. • Make sure the door lock light is off. The door lock light turns off after the washer has drained.
Excessive suds.	• Make sure you use the recommended types of detergent. • Use high efficiency (HE) detergent to prevent oversudsing. • Reduce the detergent amount for soft water, small loads, or lightly soiled loads. • Non-HE detergent is not recommended.
Cannot add additional detergent.	• Make sure the remaining amount of detergent and fabric softener is not over the limit.



Problem	Action
The washer stops.	• Plug the power cord into a live electrical outlet. • Check the fuse or reset the circuit breaker. • Close the door and press the Start/Pause (Hold to Start) button to start the washer. For your safety, the washer will not tumble or spin unless the door is closed. • Before the washer starts to fill, it will make a series of clicking noises to check the door lock and does a quick drain. • There may be a pause or soak period in the cycle. Wait and the washer may start. • Make sure the mesh filter of the water supply hose at the faucets is not clogged. Periodically clean the mesh filter. • If the washer is not supplied with sufficient power, the washer temporarily will not drain or spin. As soon as the washer regains sufficient power, it will operate normally.
The washer fills with the wrong water temperature.	• Fully open both taps. • Make sure the temperature selection is correct. • Make sure the hoses are connected to the correct taps. Flush the water lines. • Make sure your water heater is set to supply hot water with a minimum temperature of 120 °F (49 °C) at the tap. Also, check the water heater capacity and recovery rate. • Disconnect the hoses and clean the mesh filter. The mesh filter may be clogged. • While the washer fills, the water temperature may change as the automatic temperature control feature checks the incoming water temperature. This is normal. • While the washer fills, you may notice just hot and/or just cold water going through the dispenser when cold or warm temperatures are selected. This is a normal function of the automatic temperature control feature as the washer determines the water temperature.
The load is wet at the end of a cycle.	• Use the High or Extra High spin speed. • Use high efficiency (HE) detergent to reduce oversudsing. • The load is too small. Small loads (one or two items) may become unbalanced and not spin completely. • Make sure the drain hose is not kinked or clogged.



Troubleshooting

Problem	Action
Leaks water.	• Make sure the door is properly closed. • Make sure all hose connections are tight. • Make sure the end of the drain hose is correctly inserted and secured to the drain system. • Avoid overloading. • Use high efficiency (HE) detergent to prevent oversudsing.
Has odours.	• Excessive suds collect in recesses and can cause foul odours. • Run cleansing cycles to sanitize periodically. • Clean the door seal (diaphragm). • Dry the washer interior after a cycle has finished.
No bubbles are seen (Bubbleshot models only).	• Overloading may screen bubbles. • Severely contaminated laundry may not generate bubbles.

If a problem persists, contact a local Samsung service center.

Information codes

If the washer fails to operate, you may see an information code on the screen. Check the table below and try the suggestions.

Code	Action
1C	Check the water level sensor. - Power off and then power the washer on after 2-3 minutes, and then try again. - Depending on the model, the drain system drains water automatically. The POWER and Start/Pause (Hold to Start) buttons may be disabled during this process.
DC	The door is open. Close the door, and then press Start/Pause (Hold to Start) to resume operation.
DC1	Check the door switch. Power off and then power the washer on after 2-3 minutes, and then try again.
LC	Check for water leaks. - Power the washer off, and then check the drain system for any leaks. Once the leak issue is resolved, power the washer on after 2-3 minutes. - Depending on the model, the drain system drains water automatically. The POWER and Start/Pause (Hold to Start) buttons may be disabled during this process.
4C	Check the water supply line. - Check the connection to the water line (including water taps). - Power off and then power the washer on after 2-3 minutes, and then try again. - Depending on the model, the drain system drains water automatically. The POWER and Start/Pause (Hold to Start) buttons may be disabled during this process.
4C2	Laundry needs protection because the water being supplied is too hot. - Make sure the cold and hot water taps are properly connected. - Power off and then power the washer on after 2-3 minutes, and then try again.

Troubleshooting

Code	Action
5C	Check the drain system. - Make sure the drain filter is not clogged. - If the drain filter is clogged, clean the filter filter, and then restart the washer.
HC	Check the washing heater. Power off the washer, and then contact a Samsung customer service center.
UB	Check the spinning process. - The load may not be balanced inside the drum. Check the drum and make sure the load is balanced. - Press START/PAUSE to resume operation, or power off and then power the washer on after 2-3 minutes, and then try again.
8C, 8C1, 8C2	Check the MEMS sensor. Power off and then power the washer on after 2-3 minutes, and then try again.
OC	Water may overflow. Close the water tap, and then call for service.
3C	Check the motor. Power off and then power the washer on after 2-3 minutes, and then try again.
AC6	Check the PBA communication status. Power off and then power the washer on after 2-3 minutes, and then try again.
9C1/9C2	The electronic control needs to be checked. - Check if power is supplied properly. - If the information code remains, contact a Samsung service center.
SF	System failed. Power off the washer, and then contact a Samsung service center.

If any information code keeps appearing on the screen, contact a local Samsung service center.

Specifications

Fabric care chart

The following symbols provide garment care direction. The clothing care labels include symbols for drying, bleaching, drying and ironing, or dry cleaning when necessary. The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow care label directions to optimize garment life and reduce laundering problems.

Wash cycle

	Normal
	Permanent press/Wrinkle resistant/Wrinkle control
	Gentle/Delicates
	Hand wash

Water temperature

	Hot
	Warm
	Cold

NOTE

This represents appropriate wash water temperatures for various items. The temperature range for Hot below 135 °F (57 °C), Warm below 90 °F (32 °C) and Cold below 70 °F (20 °C). (Wash water temperature must be a minimum of 16 °C for detergent activation and effective cleaning.)

Bleach

	Any bleach (when needed)
	Only non-chlorine (color-safe) bleach (when needed)
	Tumble dry

Normal

	Permanent press/Wrinkle resistant/Wrinkle control
	Gentle/Delicates

Special instructions

	Line dry/Hang to dry
	Drip dry
	Dry flat

Heat setting

	High
	Medium
	Low
	Any heat
	No heat / Air

Specifications

Iron dry or steam temperatures

	High
	Medium
	Low

Warning symbols for laundering

	Do not wash
	Do not wring
	Do not bleach
	Do not tumble dry

	No steam (added to iron)
	Do not iron

Dry-clean

	Dry-clean
	Do not dry-clean
	Line dry / Hang to dry
	Drip dry
	Dry flat

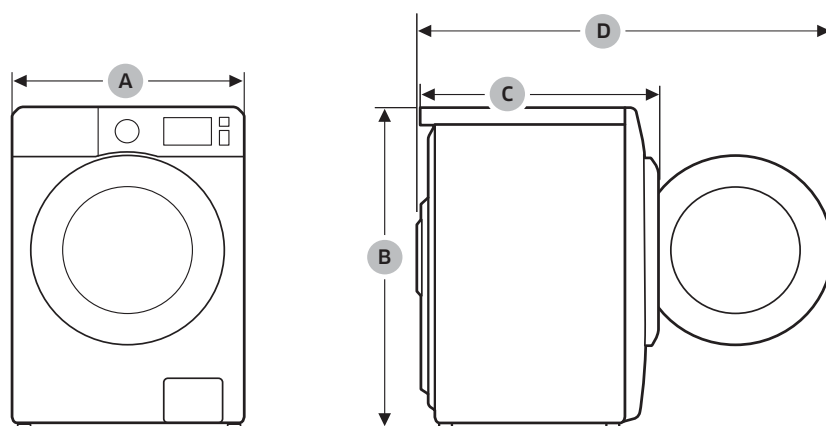
Protecting the environment

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of it, please observe local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the appliance cannot be connected to a power source. Remove the lid 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 necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the program used).

Declaration of conformity

This appliance complies with UL2157.

Specification sheet



Type			Front loading washer
Model			WW22N6850Q*
Dimensions (inches (mm))	A. Width		23.6 (600)
	B. Height-overall		33.5 (850)
	C. Depth		27.1 (688)
	D. Depth with door open		43.9 (1115)
Water pressure (psi (kPa))			20 - 116 (137 - 800)
NET weight (lb (kg))			170 (77)
Spin revolution			1400 rpm
Heater rating			900 W
Power consumption	Washing	120 V	200 W
	Washing and heating	120 V	1150 W
	Spin	120 V	550 W
	Drain	120 V	80 W

Specifications

Cycle chart

Use this chart to set the best cycle and options for you laundry.

NOTE

Setting	Temp.	Spin	Soil Level
●: factory setting	EH: Extra Hot	EH: Extra High	EH: Extra Heavy
●: can be selected	H: Hot	H: High	H: Heavy
	W: Warm	M: Medium	N: Normal
	C: Cool	L: Low	L: Light
	CD: Cold	NS: No Spin	EL: Extra Light

WW22N6850Q*

Cycle	Temp.					Spin					Soil				
	EH	H	W	C	CD	EH	H	M	L	NS	EH	H	N	L	EL
NORMAL	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
DEEP STEAM		●				●	●	●	●	●	●				
HEAVY DUTY	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
WHITES		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SANITIZE	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ALLERGEN		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TOWELS		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
15' EXPRESS		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DELICATES			●	●	●				●	●	●	●	●	●	●
WOOL			●	●	●				●	●			●		
PERM PRESS			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACTIVE WEAR			●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●
RINSE + SPIN						●	●	●	●	●					
SELF CLEAN+	●						●								

Cycle	Options				
	Extra Rinse	Super Speed	Delay End	My cycle	Alarm off
NORMAL	●	●	●	●	●
DEEP STEAM	●	●	●	●	●
HEAVY DUTY	●	●	●	●	●
WHITES	●		●	●	●
SANITIZE	●		●	●	●
ALLERGEN	●	●	●	●	●
TOWELS	●		●	●	●
15' EXPRESS	●		●	●	●
DELICATES	●		●	●	●
WOOL			●	●	●
PERM PRESS	●		●	●	●
ACTIVE WEAR	●		●	●	●
RINSE + SPIN	●		●	●	●
SELF CLEAN+			●		●

Warranty (U.S.A)

SAMSUNG WASHER

LIMITED WARRANTY TO ORIGINAL PURCHASER

This SAMSUNG brand product, as supplied and distributed by SAMSUNG ELECTRONICS AMERICA, INC. (SAMSUNG) and delivered new, in the original carton to the original consumer purchaser, is warranted by SAMSUNG against manufacturing defects in materials and workmanship for a limited warranty period of:

One (1) year part and labor, Three (3) years stainless tub part (Part Only), Ten (10) years washing DD motor part (Part Only)

This limited warranty begins on the original date of purchase, and is valid only on products purchased and used in the United States. To receive warranty service, the purchaser must contact SAMSUNG for problem determination and service procedures. Warranty service can only be performed by a SAMSUNG authorized service center. The original dated bill of sale must be presented upon request as proof of purchase to SAMSUNG or SAMSUNG's authorized service center. SAMSUNG will provide in-home service during the warranty period at no charge, subject to availability within the contiguous United States. In-home service is not available in all areas.

To receive in-home service, product must be unobstructed and accessible to the service agent. If service is not available, SAMSUNG may elect to provide transportation of the product to and from an authorized service center.

SAMSUNG will repair, replace, or refund this product at our option and at no charge as stipulated herein, with new or reconditioned parts or products if found to be defective during the limited warranty period specified above. All replaced parts and products become the property of SAMSUNG and must be returned to SAMSUNG. Replacement parts and products assume the remaining original warranty, or ninety (90) days, whichever is longer. This limited warranty covers manufacturing defects in materials and workmanship encountered in normal, noncommercial use of this product and shall not apply to the following: damage that occurs in shipment; delivery and installation; applications and uses for which this product was not intended; altered product or serial numbers; cosmetic damage or exterior finish; accidents, abuse, neglect, fire, water, lightning, or other acts of nature or God; use of products, equipment, systems, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installations, repairs, external wiring or connectors not supplied or authorized by SAMSUNG that damage this product or result in service problems; incorrect electrical line voltage, fluctuations and surges; customer adjustments and failure to follow operating instructions, maintenance and environmental instructions that are covered and prescribed in the instruction book; product removal and reinstallation; problems caused by pest infestations. This limited warranty does not cover problems resulting from incorrect electric current, voltage or supply, light bulbs, house fuses, house wiring, cost of a service call for instructions, or fixing installation errors. SAMSUNG does not warrant uninterrupted or error-free operation of the product.

EXCEPT AS SET FORTH HEREIN, THERE ARE NO WARRANTIES ON THIS PRODUCT EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND SAMSUNG DISCLAIMS ALL WARRANTIES INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, INFRINGEMENT OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Warranty (U.S.A)

NO WARRANTY OR GUARANTEE GIVEN BY ANY PERSON, FIRM, OR CORPORATION WITH RESPECT TO THIS PRODUCT SHALL BE BINDING ON SAMSUNG. SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS, OR ANY OTHER SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES CAUSED BY THE USE, MISUSE, OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT, REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF SAMSUNG HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

NOR SHALL RECOVERY OF ANY KIND AGAINST SAMSUNG BE GREATER IN AMOUNT THAN THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT SOLD BY SAMSUNG AND CAUSING THE ALLEGED DAMAGE. WITHOUT LIMITING THE FOREGOING, PURCHASER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY FOR LOSS, DAMAGE, OR INJURY TO PURCHASER AND PURCHASER'S PROPERTY AND TO OTHERS AND THEIR PROPERTY ARISING OUT OF THE USE, MISUSE, OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT. THIS LIMITED WARRANTY SHALL NOT EXTEND TO ANYONE OTHER THAN THE ORIGINAL PURCHASER OF THIS PRODUCT, IS NONTRANSFERABLE AND STATES YOUR EXCLUSIVE REMEDY.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

To obtain warranty service, please contact SAMSUNG at:

Samsung Electronics America, Inc.

85 Challenger Road

Ridgefield Park, NJ 07660

1-800-SAMSUNG (726-7864)

www.samsung.com/us/support

Visits by a Service Engineer to explain functions, maintenance or installation is not covered by warranty.

Please contact the Samsung call center for help with any of these issues.

Warranty (CANADA)

SAMSUNG WASHER

LIMITED WARRANTY TO ORIGINAL PURCHASER

This SAMSUNG brand product, as supplied and distributed by SAMSUNG ELECTRONICS CANADA, INC. (SAMSUNG) and delivered new, in the original carton to the original consumer purchaser, is warranted by SAMSUNG against manufacturing defects in materials and workmanship for a limited warranty period of:

One (1) year part and labor, Ten (10) years washing DD motor (Part only)

This limited warranty begins on the original date of purchase, and is valid only on products purchased and used in the Canada. To receive warranty service, the purchaser must contact SAMSUNG for problem determination and service procedures. Warranty service can only be performed by a SAMSUNG authorized service center. The original dated bill of sale must be presented upon request as proof of purchase to SAMSUNG or SAMSUNG's authorized service center. SAMSUNG will provide in-home service during the warranty period at no charge, subject to availability within the Canada. In-home service is not available in all areas.

To receive in-home service, product must be unobstructed and accessible to the service agent. If service is not available, SAMSUNG may elect to provide transportation of the product to and from an authorized service center.

Warranty (CANADA)

SAMSUNG will repair, replace, or refund this product at our option and at no charge as stipulated herein, with new or reconditioned parts or products if found to be defective during the limited warranty period specified above. All replaced parts and products become the property of SAMSUNG and must be returned to SAMSUNG. Replacement parts and products assume the remaining original warranty, or ninety (90) days, whichever is longer. This limited warranty covers manufacturing defects in materials and workmanship encountered in normal, noncommercial use of this product and shall not apply to the following: damage that occurs in shipment; delivery and installation; applications and uses for which this product was not intended; altered product or serial numbers; cosmetic damage or exterior finish; accidents, abuse, neglect, fire, water, lightning, or other acts of nature or God; use of products, equipment, systems, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installations, repairs, external wiring or connectors not supplied or authorized by SAMSUNG that damage this product or result in service problems; incorrect electrical line voltage, fluctuations and surges; customer adjustments and failure to follow operating instructions, maintenance and environmental instructions that are covered and prescribed in the instruction book; product removal and reinstallation; problems caused by pest infestations. This limited warranty does not cover problems resulting from incorrect electric current, voltage or supply, light bulbs, house fuses, house wiring, cost of a service call for instructions, or fixing installation errors. SAMSUNG does not warranty uninterrupted or error-free operation of the product.

EXCEPT AS SET FORTH HEREIN, THERE ARE NO WARRANTIES ON THIS PRODUCT EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND SAMSUNG DISCLAIMS ALL WARRANTIES INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, INFRINGEMENT OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

NO WARRANTY OR GUARANTEE GIVEN BY ANY PERSON, FIRM, OR CORPORATION WITH RESPECT TO THIS PRODUCT SHALL BE BINDING ON SAMSUNG. SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS, OR ANY OTHER SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES CAUSED BY THE USE, MISUSE, OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT, REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF SAMSUNG HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

NOR SHALL RECOVERY OF ANY KIND AGAINST SAMSUNG BE GREATER IN AMOUNT THAN THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT SOLD BY SAMSUNG AND CAUSING THE ALLEGED DAMAGE. WITHOUT LIMITING THE FOREGOING, PURCHASER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY FOR LOSS, DAMAGE, OR INJURY TO PURCHASER AND PURCHASER'S PROPERTY AND TO OTHERS AND THEIR PROPERTY ARISING OUT OF THE USE, MISUSE, OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT. THIS LIMITED WARRANTY SHALL NOT EXTEND TO ANYONE OTHER THAN THE ORIGINAL PURCHASER OF THIS PRODUCT, IS NONTRANSFERABLE AND STATES YOUR EXCLUSIVE REMEDY.

Some provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you.

This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights, which vary from province to province.

To obtain warranty service, please contact SAMSUNG at:

Samsung Electronics Canada Inc.

2050 Derry Road West,

Mississauga, Ontario L5N 0B9 Canada.

1-800-SAMSUNG (726-7864)

www.samsung.com/ca/support (English)

www.samsung.com/ca_fr/support (French)

FAX : 1-866-436-4617

Visits by a Service Engineer to explain functions, maintenance or installation is not covered by warranty.

Please contact the Samsung call center for help with any of these issues.

Memo

Memo

SAMSUNG



Scan the QR code* or visit
www.samsung.com/spsn
to view our helpful
How-to Videos and Live Shows

*Requires reader to be installed on your smartphone

Scan this with your smartphone

QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)



DC68-03645B-00



Lave-linge

Manuel d'utilisation
WW22N6850Q*

SAMSUNG



Table des matières

Consignes de sécurité	4
Remarques importantes sur les consignes de sécurité	4
Importants symboles de sécurité	4
Consignes de sécurité importantes	5
Avertissements critiques pour l'installation	6
Précautions d'installation	7
Avertissements critiques pour l'utilisation	8
Précautions d'utilisation	10
Avertissements critiques pour le nettoyage	13
Avis réglementaire	14
Installation	16
Pièces incluses	16
Exigences d'installation	18
Installation pas à pas	22
Avant de démarrer	28
Réglages initiaux	28
Instructions de lavage	28
Conseils d'utilisation du tiroir à lessive	30
Fonctionnement	33
Panneau de commande	33
Étapes simples pour démarrer	35
Vue d'ensemble des programmes	36
Fonctions spéciales	39
Maintenance	45
SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE) ⁺ 	45
Smart Care 	46
Vidange d'urgence	47
Nettoyage	48
Récupération après gel	51
Faites attention à une inutilisation prolongée	51
Nettoyer l'extérieur	52
Nettoyer l'intérieur	52



Dépannage	53
Contrôles à effectuer	53
Codes d'information	57
 Caractéristiques techniques	 59
Tableau des symboles d'entretien des textiles	59
Protection de l'environnement	60
Déclaration de conformité	60
Fiche technique	61
Tableau des programmes	62



Consignes de sécurité

Félicitations pour l'achat de votre nouveau lave-linge Samsung. Ce manuel contient de précieuses informations concernant l'installation, l'utilisation et l'entretien de votre appareil. Prenez le temps de le lire afin de tirer pleinement profit de toutes les fonctionnalités qu'offre votre lave-linge.

Remarques importantes sur les consignes de sécurité

Veuillez lire attentivement ce manuel pour vous assurer que vous savez comment utiliser efficacement toutes les caractéristiques et fonctions de votre nouvel appareil en toute sécurité. Conservez-le dans un endroit sûr à proximité de l'appareil pour vous y référer ultérieurement. Utilisez uniquement cet appareil pour son usage prévu, tel que décrit dans ce manuel d'utilisation. Les avertissements et les consignes de sécurité importantes cités dans ce manuel ne couvrent pas toutes les conditions et les situations susceptibles de se produire. Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens, de prudence et de discernement lors de l'installation, de l'entretien ou de l'utilisation de votre lave-linge.

Parce que les consignes d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles, les caractéristiques de votre lave-linge sont peut-être légèrement différentes de celles décrites dans ce manuel et l'ensemble des symboles d'avertissement peuvent ne pas s'appliquer à vous. Pour toute question ou renseignement, contactez le service après-vente le plus proche ou recherchez des informations et consultez l'aide en ligne sur www.samsung.com.

Importants symboles de sécurité

Signification des icônes et signes repris dans ce manuel d'utilisation :



AVERTISSEMENT

Risques ou pratiques dangereuses susceptibles de provoquer des blessures corporelles graves, le décès et/ou des dommages matériels.



ATTENTION

Risques ou pratiques dangereuses susceptibles de provoquer des blessures corporelles graves et/ou des dommages matériels.



NOTE

Indique qu'un risque de blessure à la personne ou de dommage matériel existe.

Ces symboles d'avertissement sont présents pour prévenir toute blessure, à vous-même ou à d'autres personnes.

Veuillez les respecter scrupuleusement.

Après avoir lu ce manuel, conservez-la dans un endroit sûr pour vous y référer ultérieurement.

Lisez attentivement toutes les consignes avant d'utiliser l'appareil.

Comme pour tout appareil électrique comportant des parties mobiles, des risques existent. Pour utiliser cet appareil en toute sécurité, familiarisez-vous avec son fonctionnement et faites preuve de prudence lorsque vous l'utilisez.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



Consignes de sécurité importantes

AVERTISSEMENT

Afin de réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessures physiques lors de l'utilisation de l'appareil, des précautions de base doivent être prises :

1. Lisez attentivement toutes les consignes avant d'utiliser l'appareil.
2. Ne lavez et ne faites sécher aucun article ayant été en contact de quelque manière que ce soit (nettoyage, lavage, immersion ou tache) avec de l'essence, des solvants de nettoyage à sec ou toute autre substance inflammable ou explosive. Ces substances dégagent en effet des vapeurs qui risquent de s'enflammer ou d'exploser.
3. Ne laissez pas les enfants jouer sur ou dans l'appareil. Une surveillance attentive s'impose lorsque l'appareil est utilisé à proximité d'enfants.
4. Avant la mise hors service ou au rebut de l'appareil, retirez le hublot du compartiment de lavage ou de séchage.
5. Ne tentez pas d'ouvrir l'appareil lorsque le tambour est en mouvement.
6. N'installez et n'entreposez jamais cet appareil dans un endroit exposé aux intempéries.
7. Ne jouez pas avec les commandes internes de l'appareil.
8. Ne procédez pas à la réparation ou au remplacement des pièces de l'appareil et ne tentez pas non plus de le réparer vous-même, sauf si le manuel d'entretien ou de réparation contient des recommandations spécifiques en la matière que vous comprenez et êtes en mesure d'exécuter.
9. N'ajoutez jamais d'essence, de solvant de nettoyage à sec ou d'autres substances inflammables ou explosives dans l'eau du lave-linge. Ces substances dégagent en effet des vapeurs qui risquent de s'enflammer ou d'exploser.
10. Dans certaines conditions, de l'hydrogène peut s'accumuler dans les systèmes de production d'eau chaude qui n'ont pas été utilisés depuis au moins deux semaines. L'HYDROGÈNE EST UN GAZ EXPLOSIF. Si votre réseau d'eau chaude n'a pas été utilisé pendant au moins deux semaines, ouvrez tous les robinets d'eau chaude de votre maison et laissez l'eau couler plusieurs minutes avant d'utiliser votre lavelinge ou votre lave-linge/sèche linge combiné. Cela permettra d'éliminer l'éventuelle accumulation d'hydrogène. L'hydrogène étant un gaz inflammable, ne fumez pas et ne créez aucune flamme ni étincelle pendant cette opération.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



Consignes de sécurité

Avertissements critiques pour l'installation

Avertissements de la proposition 65 de l'État de Californie (États-Unis uniquement)

Ce produit contient une substance chimique considérée par l'État de Californie comme étant cancérigène ou à l'origine de malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.

Cet appareil doit être installé par un technicien qualifié ou par une entreprise spécialisée.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique, un incendie, une explosion, des problèmes avec le produit ou des blessures.

L'appareil est lourd, soyez donc prudent lorsque vous le soulevez.

Branchez le cordon d'alimentation dans une prise murale qui répondent aux spécifications électriques locales. Utilisez la prise uniquement pour cet appareil et n'utilisez pas de rallonge.

- Le fait de partager une prise murale avec d'autres appareils à l'aide d'une multiprise ou d'une rallonge peut entraîner des chocs électriques ou des incendies.
- Assurez-vous que la tension, la fréquence et le courant alimentant le lave-linge correspondent à ceux indiqués dans les spécifications du produit. Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie. Branchez correctement le cordon d'alimentation dans la prise murale.

Éliminez régulièrement toute eau, poussière ou corps étranger des prises murales et zones de contact à l'aide d'un chiffon sec.

- Débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez-le à l'aide d'un chiffon sec.
- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Branchez la prise d'alimentation dans la prise murale de manière à ce que le cordon soit orienté vers le sol.

- Si vous branchez le cordon d'alimentation dans l'autre sens, les fils électriques à l'intérieur du câble pourront être endommagés, entraînant un risque de choc électrique ou d'incendie.

Conservez tous les éléments d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour les enfants.

- Si un enfant place un sac en plastique sur sa tête, il peut suffoquer.

Si l'appareil, la prise électrique ou le cordon d'alimentation sont endommagés, contactez votre centre de service après-vente Samsung le plus proche pour le faire réparer.

Cet appareil doit être correctement mis à la terre.

Ne reliez pas le conducteur de terre de l'appareil à un tuyau de gaz, un tuyau de canalisation en plastique ou une ligne téléphonique.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique, un incendie, une explosion ou des problèmes avec le produit.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



- Ne branchez jamais le cordon d'alimentation sur une prise qui n'est pas correctement mise à la terre. Assurez-vous que la prise est conforme aux réglementations locales et nationales.

N'installez jamais cet appareil près d'un radiateur ou de matériaux inflammables.

N'installez pas cet appareil dans un endroit humide, gras, poussiéreux, directement exposé à la lumière du jour ou à de l'eau (gouttes de pluie).

N'installez pas cet appareil dans un endroit à basses températures.

- Le gel pourrait provoquer la rupture des tuyaux.

N'installez pas cet appareil dans un endroit présentant un risque de fuites de gaz.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

N'utilisez pas de transformateur électrique pour alimenter le lave-linge.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

N'utilisez pas de prise ou de cordon d'alimentation endommagé(e) ou de prise murale mal fixée.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

Ne tirez pas et ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.

Ne vrillez pas et n'attachez pas le cordon d'alimentation.

N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne posez pas d'objet lourd sur le cordon d'alimentation, ne l'insérez pas entre des objets et ne le coincez pas dans l'espace situé derrière l'appareil.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour le débrancher.

- Débranchez la prise électrique en tirant sur la prise.
- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Cet appareil doit être placé de sorte que la fiche d'alimentation, les robinets d'alimentation d'eau et les tuyaux d'évacuation soient accessibles.

Précautions d'installation

ATTENTION

Cet appareil doit être placé de façon à laisser libre accès à la prise d'alimentation.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à une fuite électrique.

Installez votre appareil sur un sol plat et dur qui pourra supporter son poids.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer des vibrations, déplacements et bruits anormaux ou provoquer des problèmes avec le produit.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



Consignes de sécurité

Avertissements critiques pour l'utilisation

AVERTISSEMENT

Si l'appareil est inondé, fermez immédiatement l'alimentation en eau et en électricité et contactez votre centre de service Samsung le plus proche.

- Ne touchez pas la prise d'alimentation avec des mains mouillées.
- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique.

Si l'appareil génère un bruit étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement la prise électrique et contactez votre centre de service Samsung le plus proche.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

En cas de fuite de gaz (gaz propane, gaz de pétrole liquéfié, etc.), aérez immédiatement la pièce sans toucher à la prise électrique. Ne touchez ni l'appareil, ni le cordon d'alimentation.

- N'utilisez pas de ventilateur. N'allumez pas la lumière.
- Une étincelle peut entraîner une explosion ou un incendie.

Ne laissez pas les enfants jouer sur ou à l'intérieur du lave-linge. Lors de l'élimination de l'appareil, pensez à retirer le levier de la porte.

- Les enfants peuvent suffoquer jusqu'à la mort s'ils sont coincés à l'intérieur du produit.

Assurez-vous de retirer l'emballage (mousse, polystyrène) fixé au bas du lave-linge avant d'utiliser celui-ci.

Ne lavez pas d'articles contaminés avec de l'essence, du kérosène, du benzène, du diluant à peinture, de l'alcool ou d'autres substances inflammables ou explosives dans le lave-linge.

- Risque de choc électrique, d'incendie ou d'explosion.

N'ouvrez pas la porte du lave-linge de force pendant qu'il fonctionne (lavage / séchage / essorage à haute température).

- Un écoulement d'eau hors du lave-linge peut entraîner des brûlures ou rendre le sol glissant. Cela pourrait provoquer des blessures.
- Ouvrir la porte de force pourrait endommager le produit ou provoquer des blessures.

N'insérez pas votre main sous le lave-linge quand celui-ci est en fonctionnement.

- Cela pourrait provoquer des blessures.

Ne touchez pas la prise d'alimentation avec des mains mouillées.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



N'éteignez pas l'appareil en débranchant la prise d'alimentation pendant qu'une opération est en cours.

- Le fait de rebrancher la prise d'alimentation dans la prise murale peut provoquer une étincelle et entraîner un choc électrique ou un incendie.

Ne laissez pas les enfants ou les personnes handicapées utiliser ce lave-linge sans une supervision appropriée. Ne laissez pas les enfants grimper dans ou sur l'appareil.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique, des brûlures ou des blessures.

N'insérez pas votre main ou un objet métallique sous le lave-linge pendant son fonctionnement.

- Cela pourrait provoquer des blessures.

Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation. Attrapez toujours fermement la prise et tirez-la hors de la prise.

- L'endommagement du cordon d'alimentation pourrait provoquer un court-circuit, un incendie et/ou un choc électrique.

Ne tentez pas de réparer, de démonter ou de modifier l'appareil vous-même.

- N'utilisez pas de fusibles (comme un fil de cuivre ou d'acier, etc.) autres que les fusibles standards.
- Si l'appareil doit être réparé ou réinstallé, contactez le centre de service Samsung le plus proche.
- Le non-respect de ces consignes pourrait provoquer un choc électrique, un incendie, des problèmes avec le produit ou des blessures.

Si le tuyau d'arrivée d'eau se déconnecte du robinet et inonde l'appareil, débranchez le lave-linge.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Débranchez la prise d'alimentation lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant longtemps ou lorsqu'il y a de l'orage.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Si une substance étrangère entre dans l'appareil, débranchez la prise électrique et contactez votre centre de service Samsung le plus proche.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



Consignes de sécurité

Ne laissez pas les enfants (ou les animaux) jouer sur ou à l'intérieur de votre lave-linge. La porte du lave-linge ne s'ouvre pas facilement de l'intérieur, et il existe un risque de blessure grave si un enfant est enfermé à l'intérieur.

Précautions d'utilisation

ATTENTION

Si le lave-linge est contaminé par des corps étrangers (ex. : détergent, saletés, déchets alimentaires etc.), débranchez-le et nettoyez-le à l'aide d'un chiffon doux humide.

- À défaut, une décoloration, une déformation, des dommages ou de la rouille peuvent apparaître.

La partie en verre de la face avant de l'appareil est susceptible de se briser suite à un impact fort. Utilisez le lave-linge avec précaution.

- Le bris du verre pourrait provoquer des blessures.

Après une interruption d'arrivée d'eau ou en rebranchant le tuyau d'arrivée d'eau au robinet, ouvrez celui-ci lentement.

Ouvrez le robinet d'arrivée d'eau lentement après une période prolongée de non-utilisation.

- La pression de l'air dans le tuyau d'arrivée d'eau ou dans le tuyau d'eau pourrait endommager un élément de l'appareil ou provoquer une fuite d'eau.

Si une erreur de vidange survient pendant une opération, vérifiez s'il y a un problème avec l'évacuation de l'eau.

- En cas d'utilisation du lave-linge ors d'une inondation du fait d'un problème de vidange, cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

Placez le linge entièrement dans le lave-linge afin qu'il ne se coince pas dans la porte.

- Si du linge se coince dans la porte, cela pourrait endommager le linge, le lave-linge, ou provoquer une fuite d'eau.

Coupez l'alimentation d'eau quand le lave-linge n'est pas en service.

- Assurez-vous que les raccords du tuyau d'arrivée d'eau sont correctement serrés.

Faire attention à ce que le joint en caoutchouc et le verre de la porte avant ne soient pas contaminés par une substance étrangère (ex. déchet, fils, cheveux, etc.).

- Si une substance étrangère est prise dans la porte ou que la porte n'est pas complètement fermée, cela peut entraîner une fuite d'eau.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



Ouvrez le robinet et vérifiez si les connecteurs du tuyau d'alimentation en eau sont bien serrés et s'il n'y a pas de fuite d'eau avant d'utiliser le produit.

- Si les connecteurs du connecteur de tuyaux d'alimentation en eau sont desserrés, cela peut entraîner une fuite d'eau.

Le produit que vous avez acheté est prévu pour une utilisation domestique uniquement.

L'utilisation à des fins professionnelles est considérée comme une utilisation non conforme du produit. Si le produit est utilisé à des fins commerciales, le produit ne sera pas couvert par la garantie standard fournie par Samsung et Samsung ne peut être tenu responsable des dysfonctionnements ou dommages résultant d'une telle utilisation abusive.

Ne montez pas sur l'appareil, ne placez pas d'objets (linge, bougies allumées, cigarettes allumées, vaisselle, produits chimiques, objets métalliques, etc.) sur l'appareil.

- Cela pourrait causer des chocs électriques, des incendies, des problèmes avec l'appareil ou des blessures.

Ce pulvérisez pas de matières volatiles telles que de l'insecticide sur la surface de l'appareil.

- En plus d'être potentiellement dangereux pour l'homme, cela pourrait également provoquer un choc électrique, un incendie ou des problèmes avec le produit.

Ne placez pas d'objets qui génèrent des champs électromagnétiques à proximité du lave-linge.

- Ceci pourrait entraîner des blessures résultant de dysfonctionnements.

L'eau vidangée pendant un programme de lavage à haute température ou de séchage est chaude. Ne touchez pas l'eau.

- Cela pourrait entraîner des brûlures ou des blessures.

Ne lavez pas, n'essorez pas et ne séchez pas de sièges, tapis ou vêtements imperméables (*) sauf si votre appareil possède un programme spécifique pour laver ces articles.

(*): Linges de lit en laine, housses pour la pluie, gilets de pêche, combinaisons de ski, couvre-couches, survêtements et housses pour bicyclettes, etc.

- Ne lavez pas de tapis épais et durs même s'ils portent le sigle lave-linge sur leur étiquette d'entretien. Risque de vibrations anormales, de blessures ou de dégâts matériels (lave-linge, murs, sol ou linge).
- Ne lavez pas de paillasons ni tapis de sol avec fond en caoutchouc. Le fond en caoutchouc pourrait se détacher et coller à l'intérieur du tambour, et cela pourrait entraîner un dysfonctionnement tel qu'une erreur de vidange.

Ne faites pas fonctionner le lave-linge lorsque le compartiment à lessive a été retiré.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou des blessures résultants d'une fuite d'eau.

Ne touchez pas l'intérieur du tambour pendant ou juste après un séchage car il est chaud.

- Cela pourrait provoquer des brûlures.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



Consignes de sécurité

N'insérez pas vos mains dans le tiroir à lessive.

- Cela pourrait provoquer des blessures si votre main était coincée par le mécanisme d'insertion de lessive.
- N'utilisez pas le bac de détergent liquide (sur les modèles concernés uniquement) pour les détergents en poudre. Retirez le bac et placez le détergent en poudre directement dans le compartiment de lavage principal.

Ne mettez aucun objet (tel que chaussures, résidus alimentaires, animaux) autres que du linge dans le lave-linge.

- Cela pourrait endommager le lave-linge ou provoquer des blessures ou le décès de l'animal, résultant des vibrations anormales.

N'actionnez pas les boutons à l'aide d'objets tranchants tels que des aiguilles, des couteaux, les ongles etc.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou des blessures.

Ne lavez pas de linge entré en contact avec des huiles, crèmes ou lotions utilisées dans les salons de beauté ou de massage.

- Le joint en caoutchouc pourrait être déformé et entraîner une fuite d'eau.

Ne laissez pas d'objets métalliques tels que des épingles de sûreté ou des épingles à cheveux dans le tambour pendant de longues périodes. Ne laissez pas d'eau de Javel dans le tambour pendant de longues périodes.

- L'une ou l'autre action peut occasionner la rouille du tambour.
- Si de la rouille commence à apparaître sur la surface du tambour, appliquez un nettoyant (neutre) sur la surface et utilisez une éponge pour le nettoyer. N'utilisez jamais de brosse métallique.

N'utilisez pas directement de solvants de nettoyage à sec et ne lavez, ne rincez et n'essorez pas de linge entré en contact avec des solvants de nettoyage à sec.

- Cela pourrait provoquer une combustion spontanée due à la chaleur générée par l'oxydation de l'huile.

N'utilisez pas d'eau provenant d'appareils de refroidissement/chauffage de l'eau.

- Ceci pourrait entraîner des dysfonctionnements du lave-linge.

N'utilisez pas de savon naturel pour les mains dans le lave-linge.

- Risque de dysfonctionnement, de décoloration, d'oxydation ou de dégagement de mauvaises odeurs.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



Mettez les chaussettes et les soutien-gorge dans le filet de lavage et mettez-le avec le reste du linge.

Ne lavez pas d'articles de grande taille tels que du linge de lit dans un filet de lavage.

- Le non-respect de ces consignes pourrait provoquer des blessures résultant des vibrations anormales.

N'utilisez pas de détergent solidifié.

- S'il s'accumule dans le lave-linge, des fuites d'eau peuvent en résulter.

Assurez-vous que toutes les poches des vêtements à laver soient vides.

- Les objets durs ou pointus tels que les pièces de monnaie, les épingles à nourrice, les ongles, les vis ou les cailloux sont susceptibles de gravement endommager l'appareil.

Ne lavez pas les vêtements avec de grandes boucles, des boutons ou d'autres objets métalliques lourds dans le lave-linge.

Triez le linge par couleur sur la base de la solidité des couleurs et sélectionnez le cycle recommandé, la température de l'eau et les fonctions additionnelles.

- Le non-respect de cela peut entraîner une décoloration ou des dommages au tissu.

Faites attention à ce que les doigts des enfants ne soient pas pris dans le hublot quand vous le refermez.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer une blessure.

Avertissements critiques pour le nettoyage

AVERTISSEMENT

Ne nettoyez pas l'appareil en pulvérisant directement de l'eau dessus.

Ne pas utiliser d'agent nettoyant à l'acide puissant.

N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'alcool pour nettoyer l'appareil.

- Cela pourrait entraîner des décolorations, des déformations, des dommages, des chocs électriques ou un incendie.

Avant de nettoyer le lave-linge ou d'effectuer l'entretien, débranchez l'appareil de la prise murale.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



Consignes de sécurité

Avis réglementaire

1. Avis concernant la FCC



AVERTISSEMENT DE LA FCC :

Tous les changements ou modifications non expressément approuvé(e)s par l'autorité responsable de la conformité à la réglementation peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

Cet appareil est conforme aux dispositions de la section 15 du règlement de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles ; et
2. Cet appareil doit accepter toute autre interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré.

Pour les appareils disponibles sur le marché américain/canadien, seuls les canaux 1 à 11 peuvent être utilisés. La sélection des autres canaux est impossible.

DÉCLARATION DE LA FCC :

Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites d'un dispositif numérique de classe B, conformément à la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer la protection raisonnable contre des interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications par signal radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception
- Espacer davantage l'appareil du récepteur
- Connecter l'équipement dans une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté
- Consulter le revendeur ou un technicien expérimenté en radio/télévision pour obtenir de l'aide.

DÉCLARATION DE LA FCC SUR L'EXPOSITION AUX RADIATIONS :

Cet appareil est conforme aux limitations prévues par la FCC pour l'exposition aux radiations dans le cadre d'un environnement d'accès libre. Cet appareil doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps. Ce dispositif et son(s) antenne(s) ne doivent pas être coimplantés ni utilisés à proximité d'une autre antenne ou émetteur.

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES



2. Notification IC

Le terme « IC » précédant le numéro d'homologation radio signifie uniquement que les spécifications techniques d'Industry Canada ont été atteintes . Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences ; et (2) Cet appareil doit accepter toute autre interférence, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré de l'appareil.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Pour les appareils disponibles sur le marché américain/canadien, seuls les canaux 1 à 11 peuvent être utilisés. La sélection des autres canaux est impossible.

DÉCLARATION IC SUR L'EXPOSITION AUX RADIATIONS :

Cet appareil est conforme aux limitations prévues par la norme IC RSS-102 pour l'exposition aux radiations dans le cadre d'un environnement d'accès libre. Cet appareil doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps. Ce dispositif et son(s) antenne(s) ne doivent pas être coimplantés ni utilisés à proximité d'une autre antenne ou émetteur.

Notification de licence de source libre

Cet appareil utilise un logiciel open source. Les licences Open Source sont disponibles dans le menu du produit.

Appuyez sur « Paramètres > Réseau > Mise à jour logicielle > Informations légales » sur l'appareil pour plus de détails.

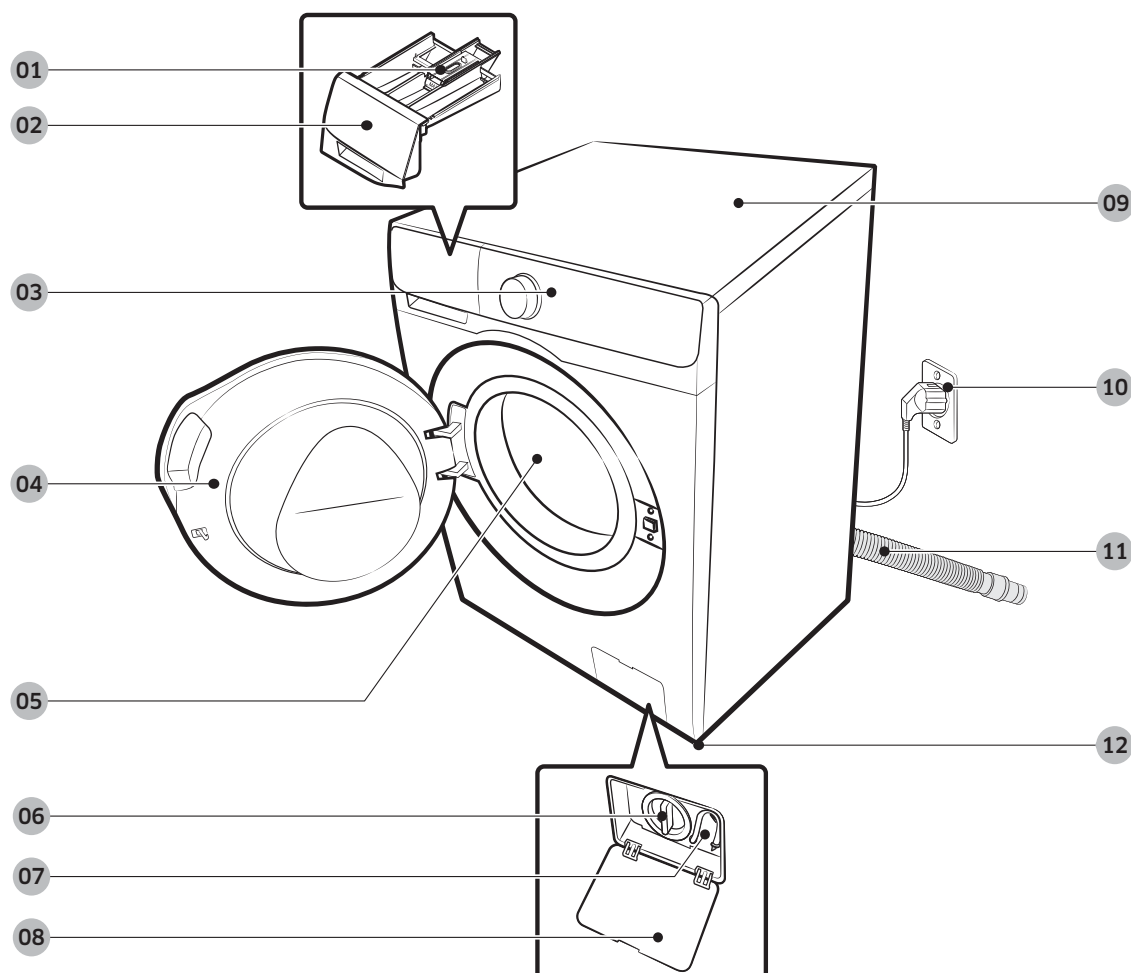
CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES

Installation

Suivez attentivement ces conseils pour garantir une installation correcte du lave-linge, et pour éviter les accidents lors du lavage.

Pièces incluses

Assurez-vous que toutes les pièces sont incluses dans l'emballage de l'appareil. Si vous rencontrez un problème avec le lave-linge ou les pièces, contactez un centre d'assistance clientèle Samsung local ou le magasin.



01 Manette d'ouverture

02 Tiroir à lessive

03 Panneau de commande

04 Hublot

05 Tambour

06 Filtre de la pompe

07 Tuyau de vidange d'urgence

08 Capot du filtre

09 Dessus du lave-linge

10 Prise d'alimentation

11 Tuyau de vidange

12 Pieds réglables

* La conception du tiroir et/ou du levier varie en fonction du modèle.

Pièces fournies



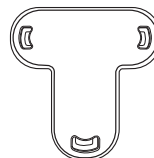
Clé à ergots



Caches-boulons



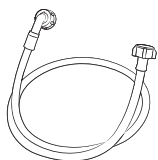
Guide du tuyau de vidange



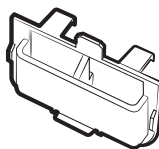
Fixation d'embout



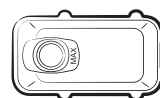
Tuyau d'arrivée d'eau froide



Tuyau d'arrivée d'eau chaude

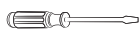


Compartiment à lessive liquide
(Modèles applicables uniquement)

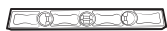


Compartiment à lessive liquide

Outils requis pour l'installation



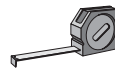
Tournevis cruciforme



Niveau



Pince réglable



Mètre ruban

NOTE

- Caches-boulons: les numéros attribués à chaque cache (3 à 6) varient selon le modèle du produit.
- L'aspect de l'appareil et des accessoires fournis peut différer selon le modèle.
- Pour acheter un accessoire ou une pièce perdue, contactez un centre de service Samsung local, le service clientèle de Samsung ou votre revendeur.
- Tuyau d'arrivée d'eau chaude: Modèles applicables uniquement.
- Compartiment à lessive liquide: Modèles applicables uniquement.

ATTENTION

- Ne réutilisez pas les vieux tuyaux d'eau qui sont susceptibles de fuir ou de se rompre et de provoquer une inondation et/ou des dommages matériels.
- Assurez-vous que les rondelles en caoutchouc sont insérées dans chaque raccord du tuyau d'eau.



Installation



Exigences d'installation

Alimentation électrique et mise à la terre

- Fusible ou disjoncteur 120 V c.a./ 60 Hz.
- Utilisez un circuit de dérivation individuel. Connectez seulement le lave-linge au circuit.

Pour assurer une mise à la terre correcte, votre lave-linge est équipé d'un cordon doté d'une prise à 3 broches avec conducteur de terre destinée à être branchée sur une prise correctement installée et reliée à la terre.

Vérifiez avec un électricien ou un technicien qualifié si vous n'êtes pas sûr de la mise à la terre. Ne modifiez pas le cordon fourni. S'il ne correspond pas à la prise, appelez un électricien qualifié et installez une prise appropriée.

AVERTISSEMENT

- N'utilisez PAS de rallonge.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec votre lave-linge.
- Ne reliez PAS un conducteur de terre à une conduite de plomberie en plastique, une conduite de gaz ou une conduite d'eau chaude.
- Des conducteurs de terre mal raccordés peuvent entraîner un choc électrique.
- Pour prévenir tout risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure, l'intégralité du câblage et des mises à la terre doit être réalisée conformément aux réglementations locales ou, en l'absence de ces dernières, au code électrique national (National Electrical Code) ANSI/NFPA dernière révision n°70 (pour les États-Unis) ou aux dispositions canadiennes sur l'électricité CSA C22.1 (dernières révisions) et aux réglementations locales. Il relève de votre responsabilité de fournir des services électriques adaptés à votre lave-linge.



Arrivée d'eau

Une pression d'eau correcte pour ce lave-linge se situe entre 20-116 psi (137-800 kPa). Une pression inférieure à 20 psi (137 kPa) risque d'empêcher la fermeture correcte de la soupape d'admission d'eau ou de retarder le remplissage du tambour et l'extinction du lave-linge. Les robinets d'arrivée d'eau doivent se trouver à moins de 4 pieds (122 cm) de l'arrière de votre lave-linge afin que les tuyaux fournis puissent être reliés à l'appareil.

Pour réduire un risque de fuite:

- Faites en sorte que les robinets d'arrivée d'eau soient facilement accessibles.
- Fermez les robinets d'arrivée d'eau lorsque vous n'utilisez pas le lave-linge.
- Vérifiez régulièrement s'il y a des fuites sur les raccords des tuyaux d'arrivée d'eau.

ATTENTION

Avant d'utiliser votre lave-linge pour la première fois, vérifiez l'absence de fuites au niveau des raccords avec la vanne d'arrivée d'eau et les robinets.

Vidange

Samsung recommande une colonne verticale de 18 po (46 cm) de hauteur. Le tuyau d'évacuation doit être raccordé par le flexible au tube vertical, et le tube vertical doit couvrir complètement le tuyau d'évacuation.



Sol

Pour un fonctionnement optimal, votre lave-linge doit être installé sur un sol stable. Si le sol est en bois, il est possible qu'il doive être renforcé afin de réduire les vibrations et les problèmes de déséquilibre. La présence de moquette ou de surfaces molles n'offre pas une bonne résistance aux vibrations et votre lave-linge aura tendance à se déplacer légèrement durant l'essorage.

⚠ ATTENTION

N'installez PAS votre lave-linge sur une plate-forme ou sur une structure dont le soutien est insuffisant.

Température de l'eau

N'installez pas votre lave-linge dans une zone où l'eau peut geler car il subsistera toujours une certaine quantité d'eau dans le robinet de prise d'eau, la pompe ou les tuyaux. La présence d'eau gelée dans les parties de raccordement peut endommager les courroies, la pompe et d'autres composants du lave-linge.

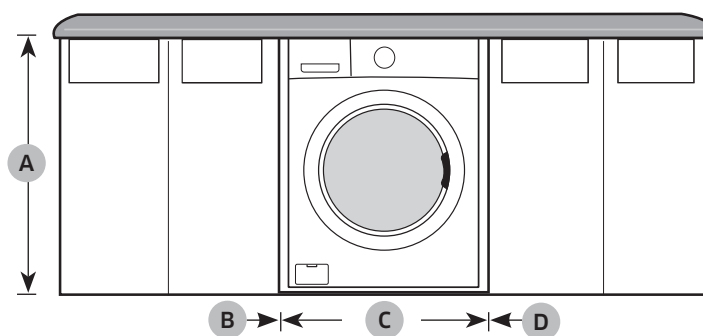
Encastrement dans une niche ou installation dans un placard

Espace minimum pour un fonctionnement stable :

Côtés	1 pouce (25 mm)
Haut	17 pouces (432 mm)
Arrière	5,9 pouces (150 mm)
Avant	2 pouces (51 mm)

Si vous installez le lave-linge dans la même pièce qu'un sèche-linge, laissez un espace libre d'au moins 72 pouces² (465 cm²) in à l'avant de la niche ou du placard. Installé seul, votre lave-linge ne nécessite aucun dégagement.

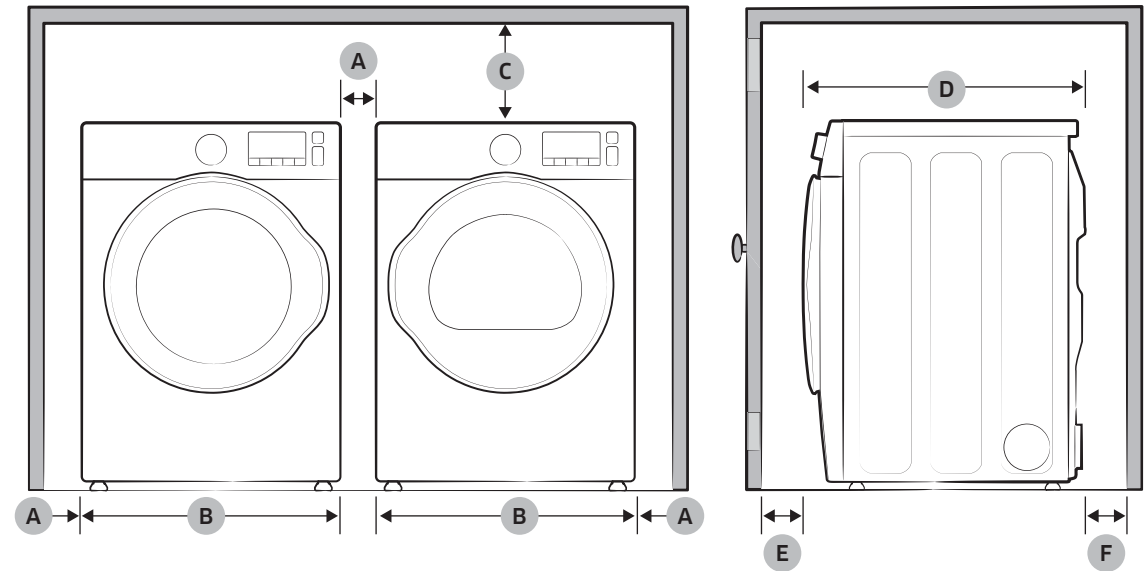
Installation sous plan



A	33,9 pouces (860 mm)	C	23,6 pouces (600 mm)
B	1 pouce (25 mm)	D	1 pouce (25 mm)

Installation

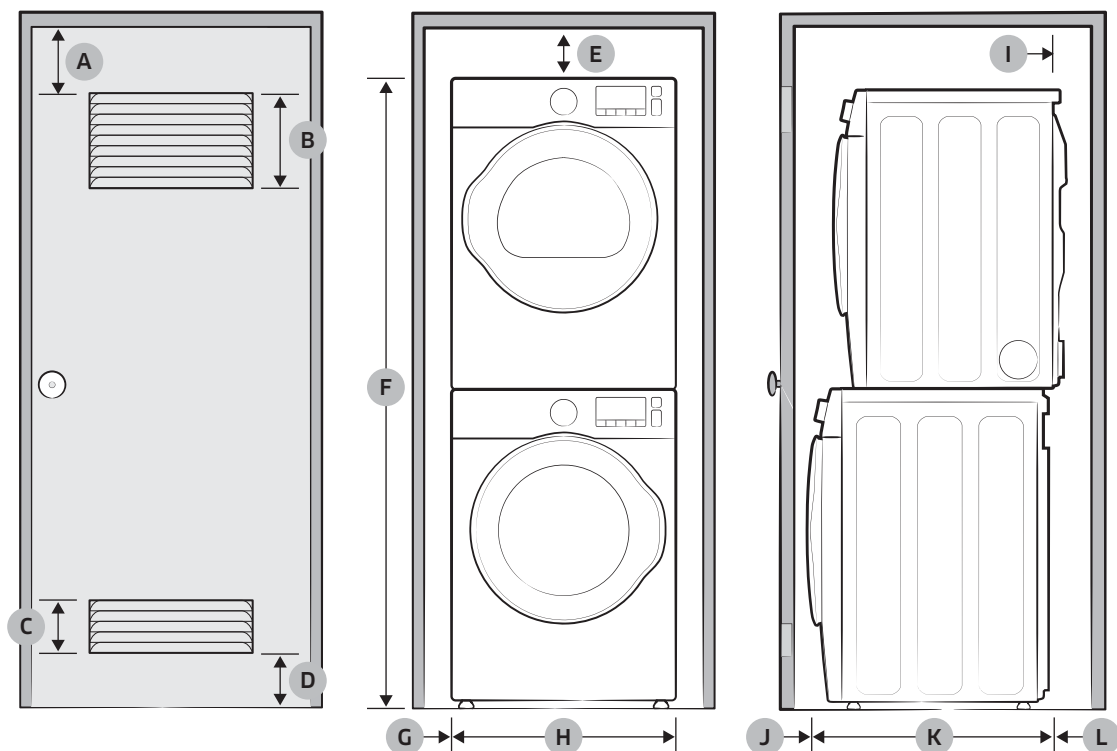
Installation côte à côte



A*	1 pouce (25 mm)	D	27,1 pouces (688 mm)
B	23,6 pouces (600 mm)	E	3 pouces (76 mm)
C	17 pouces (432 mm)	F	3 pouces (76 mm)

*Ce dégagement n'est pas applicables aux lave-linge autonomes.

Installation empilée (Modèle : SKK-7A)



A	3 pouces (76 mm)	G	1 pouce (25 mm)
B	48 pouces ² (3100 mm ²)	H	23,6 pouces (600 mm)
C	24 pouces ² (1550 mm ²)	I	5,5 pouces (140 mm)
D	3 pouces (76 mm)	J	3 pouces (76 mm)
E	6 pouces (152 mm)	K	27,1 pouces (688 mm)
F	67 pouces (1702 mm)	L	5,9 pouces (150 mm)

⚠ AVERTISSEMENT

- Les lave-linge et sèche-linge de Samsung peuvent être empilés pour optimiser l'espace utilisable.
- Les pieds du sèche-linge doivent être enlevés pour empiler le lave-linge et le sèche-linge. Vous pouvez acheter un kit d'empilage en option auprès de votre revendeur Samsung.

Installation

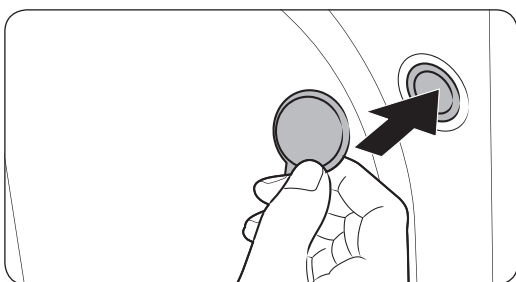
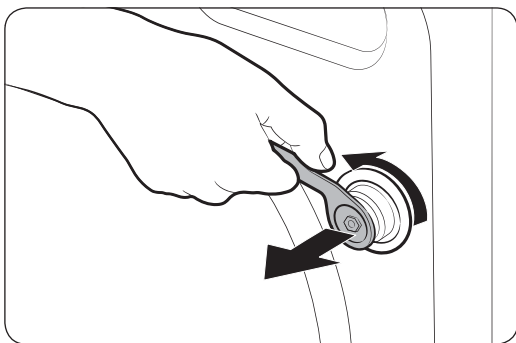
Installation pas à pas

ÉTAPE 1 Choix de l'emplacement

Exigences d'emplacement :

- Surface dure et de niveau, sans moquette ou autre revêtement de sol susceptible d'obstruer l'aération
- Pas de lumière directe du soleil
- Pièce appropriée pour l'aération et le câblage
- La température ambiante est toujours supérieure au point de congélation (32 °F/0 °C)
- Loin d'une source de chaleur

ÉTAPE 2 Enlever les vis de transport



Déballer l'emballage du produit et enlever tous les boulons de fixation.

1. Desserrez tous les boulons de fixation à l'arrière de la machine en utilisant la clé.

NOTE

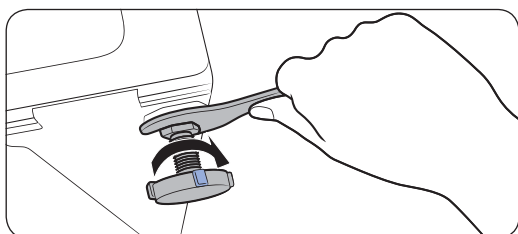
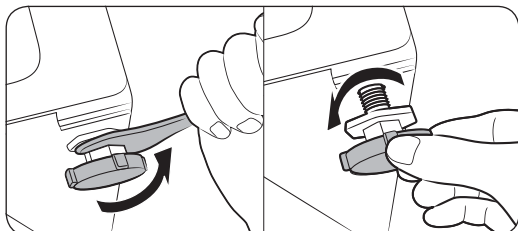
Une clé réglable ou une clé plate de 10 mm est requise pour enlever les boulons de transport.

2. Bouchez les trous avec les caches en plastique fournis. Gardez les boulons de fixation en vue d'une utilisation future.

AVERTISSEMENT

Les matériaux d'emballage peuvent être dangereux pour les enfants. Placez tous les matériaux d'emballages (sacs plastiques, polystyrène, etc.) hors de la portée des enfants.

ÉTAPE 3 Ajuster les pieds réglables

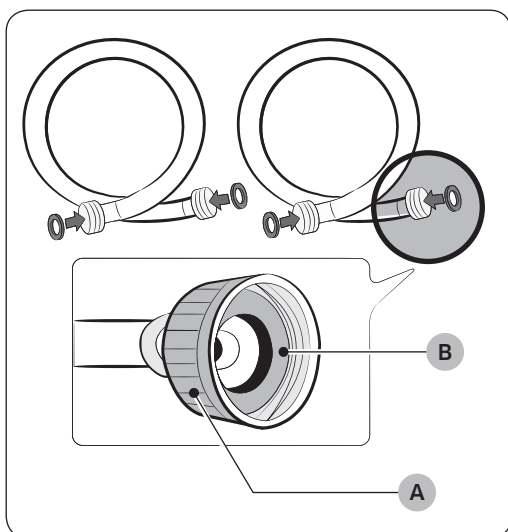


1. Mettez le lave-linge en place en le faisant glisser doucement. Une pression excessive peut endommager le pied de mise à niveau.
2. Mettez le lave-linge à niveau en réglant manuellement le pied de mise à niveau.
3. Quand la mise à niveau est terminée, resserrez les boulons en utilisant la clé.

NOTE

Une clé réglable ou une clé plate de 17 mm est requise pour desserrer ou resserer les pieds de réglage.

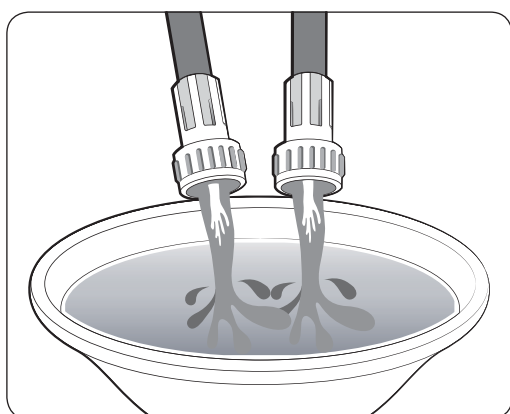
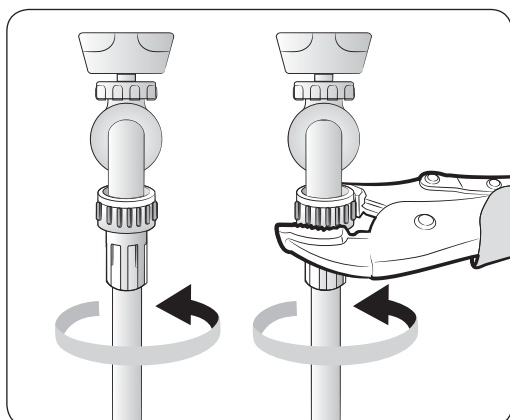
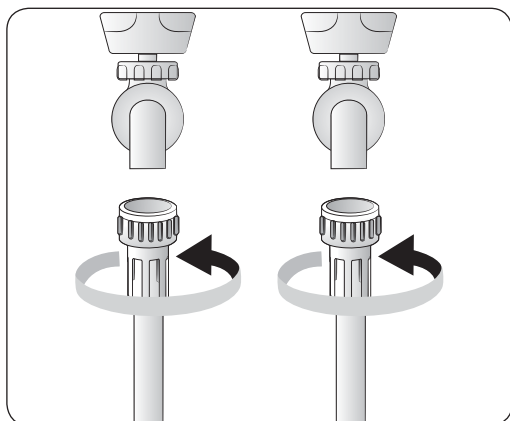
ÉTAPE 4 Raccordez le tuyau d'eau



ATTENTION

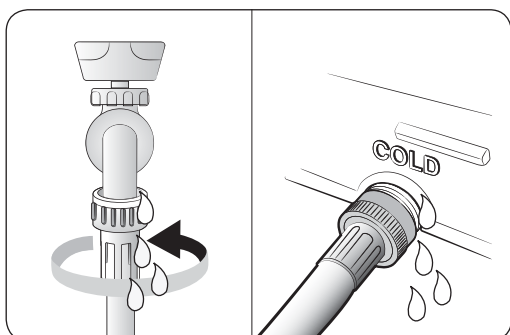
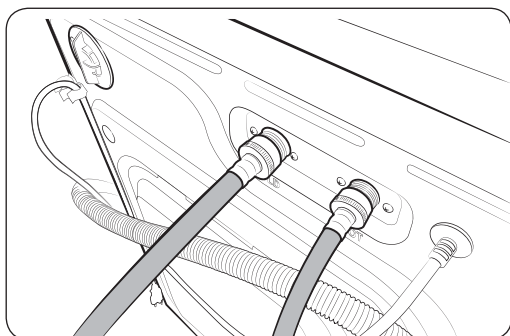
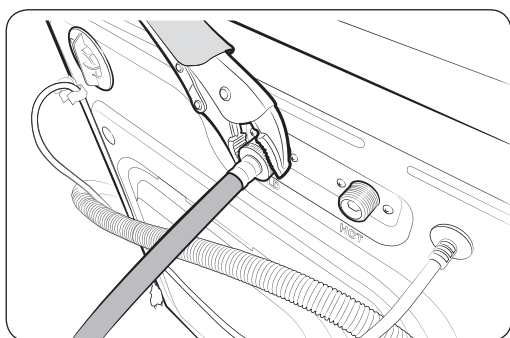
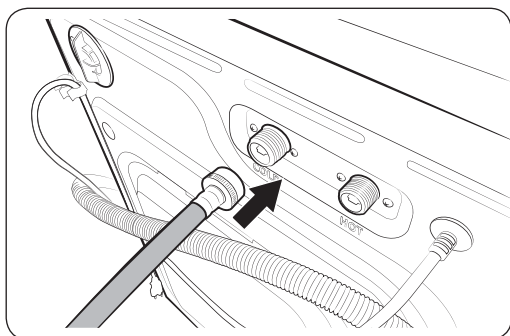
- Assurez-vous d'utiliser un nouveau tuyau d'eau, et qu'il y a des **joints en caoutchouc (B)** à l'intérieur des **raccords (A)** à chaque extrémité du tuyau d'eau. Un tuyau d'eau sans joint peut provoquer une fuite d'eau.
- S'il y a une fuite d'eau, arrêtez d'utiliser le lave-linge et contactez un centre de service local Samsung. Une fuite d'eau peut provoquer un choc électrique.
- Ne tendez pas le tuyau d'arrivée d'eau en forçant. Si le tuyau est trop court, remplacez-le par un tuyau haute pression plus long.
- Pour éviter les fuites, assurez-vous que les deux tuyaux d'eau ne soient pas courbés ni entortillés. Une fuite d'eau peut provoquer un choc électrique.

Installation



Pour raccorder le tuyau d'arrivée d'eau au robinet d'eau:

1. Raccordez une extrémité de chaque tuyau d'eau au robinet d'eau **chaude** ou d'eau **froide**.
2. Tournez manuellement les raccords jusqu'au bout, puis resserrez-les simplement d'un deux-tiers de tour supplémentaire à l'aide d'une pince. Ne les serrez pas trop pour éviter. Tout dommage aux raccords.
3. Quand c'est terminé, tirez le s tuyaux d'eau vers le haut ou vers le bas pour vérifier s'ils sont bien raccordés.
4. Placez les autres extrémités des tuyaux dans un seau et ouvrez les robinets pendant 10 à 15 secondes pour enlever les impuretés. Quand c'est terminé, fermez les robinets.



5. Raccordez les autres extrémités des tuyaux d'eau aux arrivées correspondantes situées à l'arrière du lave-linge tel que spécifié. Assurez-vous que le tuyau d'eau chaude est raccordé à l'arrivée d'eau chaude et le tuyau d'eau froide à l'arrivée d'eau froide.
6. Répétez l'étape 2 ci-dessus pour les autres raccords. Assurez-vous que les deux tuyaux d'eau sont bien raccordés. Consultez le code d'information '4C' pour tout dépannage.
7. Ouvrez les deux robinets et vérifiez s'il y a une fuite.

NOTE

Si vous ne souhaitez pas utiliser le tuyau d'eau chaude, insérez le bouchon d'arrivée d'eau dans l'orifice d'arrivée d'eau chaude. Dans ce cas, vous devez sélectionner l'option Tap Cold (Robinet d'eau froide) pour la température de l'eau. Tous les autres indicateurs d'eau sont éteints.

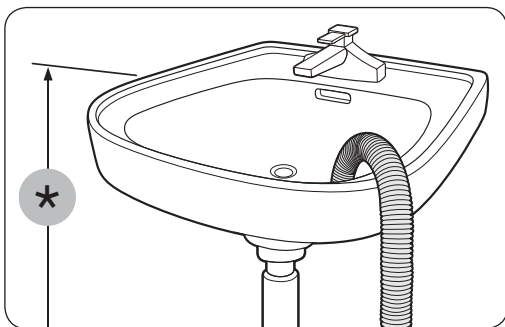
ATTENTION

Pour éviter que les tuyaux d'eau ne soient pliés ou entortillés, assurez-vous de sécuriser une distance d'au moins 6 pouces (150 mm) de la paroi arrière.

Installation

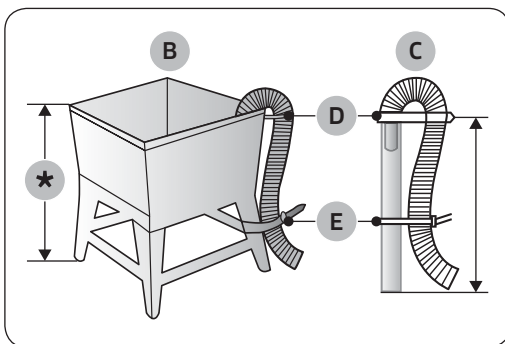
ÉTAPE 5 Positionnez le tuyau d'eau

L'extrémité du tuyau de vidange peut être positionnée de trois façons différentes :



Sur le bord d'un lavabo

Le tuyau de vidange doit être placé à une hauteur entre 24 pouces (60 cm) et 35 pouces (90 cm) du sol. Pour que l'embout du tuyau de vidange reste courbé, utilisez le **guide plastique (A) du tuyau** fourni. Fixez le guide au mur en utilisant un crochet pour assurer une vidange stable.

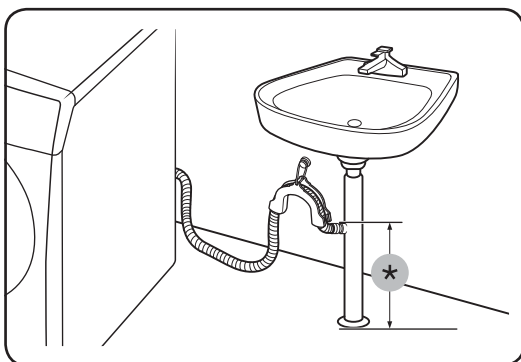


Dans une conduite d'évacuation ou un bac à laver

La longueur du **bac à laver (B)** et du **tuyau d'évacuation (C)** doit être comprise entre 18 pouces (46 cm) et 96 pouces (245 cm). Assurez-vous que le tuyau de vidange et la conduite d'évacuation ne sont pas étanches à l'air.

NOTE

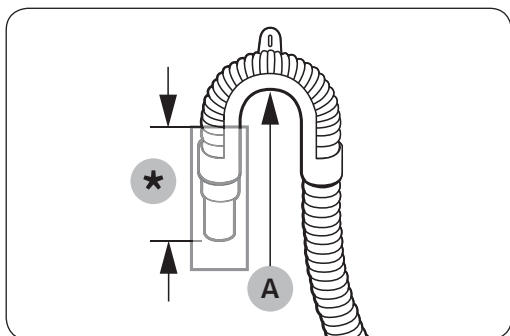
D: Fixation pour tuyau / E: Collier de fixation



Raccordé au tuyau d'évacuation du lavabo

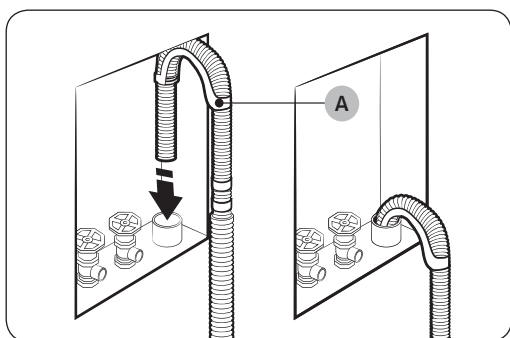
Le tuyau d'évacuation doit être situé au-dessus du siphon du lavabo, afin que son extrémité soit au moins à 24 pouces (60 cm) du sol.

(*) : 24 pouces (60 cm)



⚠ ATTENTION

- Raccordez le **guide du tuyau de vidange (A)** à maximum 6 pouces (15 cm)* de distance de l'extrémité du tuyau de vidange. Si le tuyau de vidange se prolonge au delà de l'extrémité du guide de tuyau, des moisissures ou microorganismes pourraient se diffuser à l'intérieur du lave-linge.
- Le tuyau de vidange peut être installé jusqu'à 96 pouces (245 cm) de hauteur, mais la capacité de drainage peut être réduite à cette hauteur. L'eau restante dans le système de vidange peut provoquer des odeurs.
- Si le tuyau de vidange est installé en-dessous de 18 pouces (46 cm), l'eau peut être vidangée durant le processus du fait d'un phénomène de siphon. Si cela se produit, un code d'information '4C' apparaît sur l'écran.



Système de vidange du tube vertical mural

Le tuyau de vidange doit être placé dans un système de vidange de tube vertical mural. Pour que l'extrémité du tuyau de vidange reste courbé, utilisez le **guide plastique (A)** fourni. Fixez le guide au mur en utilisant un crochet pour assurer une vidange stable.

ÉTAPE 6 Marche

Branchez le cordon d'alimentation dans une prise électrique approuvée CA 120 V / 60 Hz protégée par un fusible ou un disjoncteur. Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt** pour mettre le lave-linge en marche.



Avant de démarrer

Réglages initiaux

Lancer un calibrage (recommandé)

L'option Calibrage permet à l'appareil de calculer précisément le poids du linge. Assurez-vous que le tambour est vide avant d'activer l'option Calibrage.

1. Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt** pour allumer votre lave-linge.
2. Maintenez simultanément enfoncés les boutons **Temp.** et **Delay End (Arrêt différé)** pendant 3 secondes.

3. Appuyez sur le bouton **Départ/Pause** pour lancer l'étalonnage.

- Le hublot est verrouillé pendant l'opération.
- Le tambour continue de tourner dans le sens horaire et antihoraire pendant plusieurs minutes.

4. Quand il a terminé, le lave-linge s'arrête automatiquement.

Instructions de lavage

ÉTAPE 1 Tri

Triez le linge selon ces critères :

- Symbole textile : séparez le coton, les fibres mélangées, les synthétiques, la soie, la laine et les rayonnées.
- Couleurs: séparez le blanc et les couleurs.
- Taille : Le mélange d'articles de tailles différentes dans le tambour améliore les résultats de lavage.
- Sensibilité : Lavez les articles délicats séparément pour les articles neufs en laine vierge et en soie, ainsi que pour les rideaux. Vérifiez les étiquettes sur les articles.



NOTE

Assurez-vous de vérifier l'étiquette d'entretien sur tous les vêtements et de trier les vêtements en conséquence avant de commencer le lavage.

ÉTAPE 2 Vider les poches

Videz toutes les poches de vos vêtements à laver

- Les objets métalliques comme les pièces, pinces et boucles sur les vêtements peuvent endommager d'autres articles à laver mais aussi le tambour.

Mettez les vêtements pourvus de boutons ou de broderies sur l'envers

- Si les fermetures à glissière des pantalons et vestes sont ouvertes lors du lavage, cela peut endommager le tambour. Les fermetures à glissière doivent être maintenues fermées à l'aide d'un fil.
- Les lanières des vêtements risquent de s'emmêler avec le reste du linge. Nouez-les avant de lancer le programme.

ÉTAPE 3 Utilisez un filet à linge

- Les soutiens-gorge (lavables à l'eau) doivent être placés dans un filet à linge. Les parties métalliques des soutiens-gorge peuvent se casser et déchirer les autres articles à laver.
- Les vêtements légers et de petite taille, tels que les chaussettes, gants, bas et mouchoirs, peuvent se coincer entre le hublot et la paroi du lave-linge. Placez-les dans un sac à linge fin.
- Ne lavez pas le sac à linge seul, sans linge. Ceci pourrait provoquer des vibrations anormales susceptibles d'entraîner des déplacements de la machine impliquant des blessures.



ÉTAPE 4 Prélavage (si nécessaire)

Sélectionnez l'option Prélavage pour le programme sélectionné si le linge est très sale. N'utilisez pas l'option de prélavage si vous ajoutez du détergent manuellement dans le tambour.

ÉTAPE 5 Évaluer la capacité de chargement

Ne surchargez pas le lave-linge. Une surcharge peut entraîner un lavage inadéquat du lave-linge.

NOTE

Lorsque vous lavez des draps ou des draps, il se peut que la durée de lavage soit allongée ou que l'efficacité de l'essorage soit moindre. Pour le linge de lit ou les couvertures, le niveau d'essorage maximal recommandé est « Essorage faible ou moyen » et la capacité de charge est de 3,0 kg ou moins.

ATTENTION

Si le linge est déséquilibré et le code erreur «Ub» s'affiche, redistribuez la charge. Du linge mal équilibré peut réduire les performances d'essorage.

ÉTAPE 6 Ajoutez le type de détergent correct

La lessive à utiliser dépend du type de tissu (coton, synthétiques, vêtements délicats, laine), de la couleur, de la température de lavage et du degré de salissure. Utilisez toujours un détergent pour linge HE « à faible teneur en mousse » conçu pour les lave-linge automatiques.

NOTE

- Respectez les recommandations du fabricant de la lessive ; celles-ci ont été élaborées en fonction du poids du linge, du degré de salissure et de la dureté de l'eau de votre région. Si vous n'êtes pas sûr de la dureté de l'eau, contactez une autorité locale pour l'eau.

- N'utilisez pas de lessive qui a tendance à se durcir ou se solidifier. Cette lessive peut rester après le cycle de rinçage, bloquant l'évacuation.

ATTENTION

Quand vous lavez de la laine en utilisant le programme LAINE, utilisez uniquement une lessive liquide neutre. Une lessive en poudre utilisée dans le programme laine peut rester dans le linge et le décolorer.

Utilisez uniquement une lessive HE



Votre lave-linge est conçu pour fonctionner avec des lessives haute efficacité (HE).

- Pour des résultats de lavage optimaux, utilisez une lessive haute efficacité telle que Tide HE, Wisk HE, Cheer HE ou Gain HE*. Les lessives haute efficacité contiennent des agents anti-mousse chargés de réduire, voire d'éliminer la mousse. Lorsqu'il y a moins de mousse, la charge tourne plus efficacement et le lavage est optimisé. (* Les noms de marque sont des marques déposées de leurs fabricants respectifs.)

AVERTISSEMENT

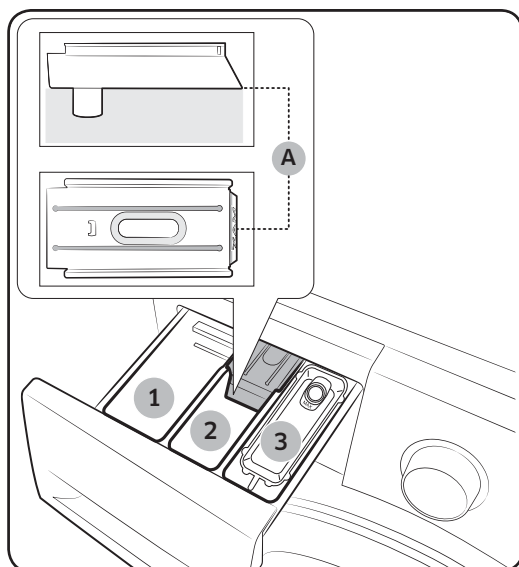
Les lessives classiques ne sont pas recommandées. Utilisez uniquement une lessive HE.

Avant de démarrer

Avant de démarrer

Conseils d'utilisation du tiroir à lessive

Le lave-linge est équipé d'un distributeur à quatre bacs : le premier bac avant gauche est réservé aux produits de lavage principal, le deuxième bac arrière gauche aux produits de prélavage, le troisième bac avant droit à l'adoucissant, le quatrième bac arrière droit à l'eau de Javel liquide.

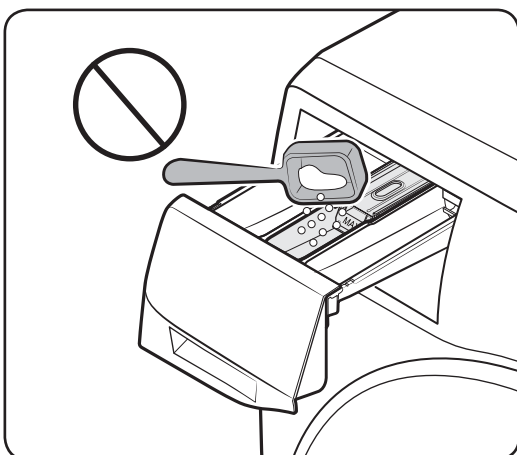
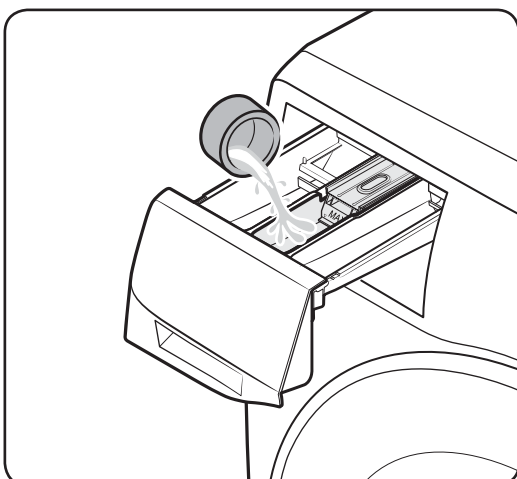
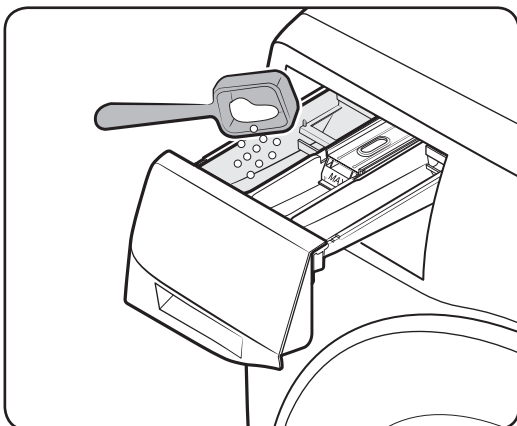


- 1. Compartiment de lavage principal:** Mettez de la lessive de lavage principal, de l'adoucissant, de la lessive pour le trempage, de l'eau de javel non décolorante et non chlorée et/ou des détachants.
- 2. Compartiment pour adoucissant :** Mettez de l'adoucissant. Ne dépassez pas la **ligne max (A)**.
- 3. Bac à eau de Javel:** Mettez de l'eau de javel chlorée liquide.

⚠ ATTENTION

- N'ouvrez pas le tiroir à lessive quand le lave-linge est en marche.
- N'utilisez pas les types de lessive suivants :
 - Type tablettes ou capsules
 - Type bille ou filet
- Pour éviter l'obstruction du compartiment, il convient de diluer les agents concentrés ou fortement enrichis (adoucissant ou lessive) avant de les y placer.
- Avant de déplacer le lave-linge, veillez à vider le tiroir de lessive qui pourrait contenir de la lessive et/ou de l'adoucissant. Le contenu du tiroir peut se répandre sur le sol.

Pour mettre des agents de lavage dans le tiroir à lessive



1. Ouvrez le tiroir à lessive en le faisant glisser.
2. Mettez de la lessive dans le **compartiment de lavage principal** tel qu'indiqué ou recommandé par le fabricant. Pour utiliser de la lessive liquide, consultez la page <32>.

3. Mettez de l'adoucissant dans le **compartiment à adoucissant**. Ne dépassez pas la **ligne max(A)**.

⚠ ATTENTION

De l'adoucissant en poudre n'est pas recommandé. Utilisez uniquement de l'adoucissant liquide.

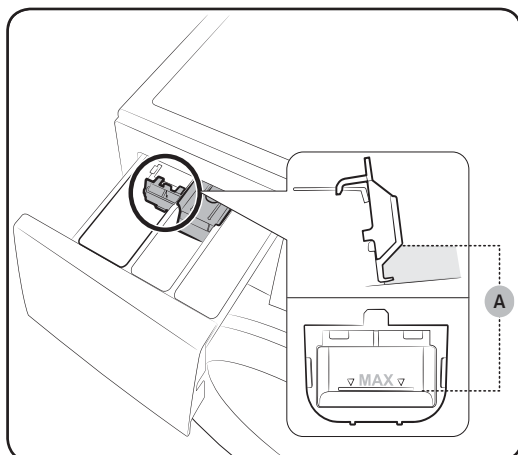
4. Fermez le tiroir à lessive.

⚠ ATTENTION

- Ne mettez pas de lessive en poudre dans le tiroir pour liquides.
- L'adoucissant concentré doit être dilué dans l'eau avant de le mettre.
- Ne mettez pas de lessive de lavage principal dans le **compartiment à adoucissant**.

Pour une utilisation de détergents liquides (modèles applicables uniquement)

Avant de démarrer

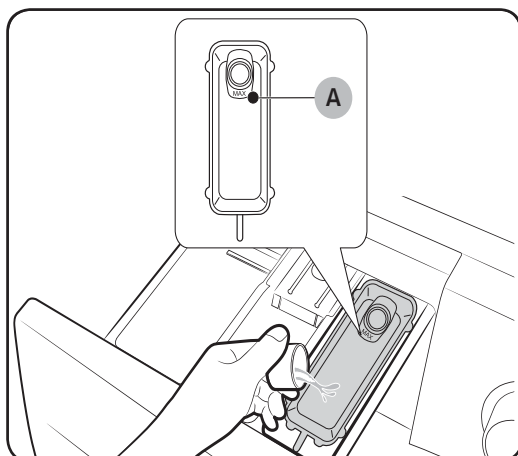


Pour utiliser de la lessive liquide

Insérez d'abord le réservoir pour liquide fourni dans le **compartiment de lavage principal**. Puis mettez de la lessive liquide dans le réservoir en-dessous de la **ligne max (A)** indiquée.

⚠ ATTENTION

- Ne dépassez pas la ligne max qui est indiquée dans le réservoir.
- Enlevez le réservoir à liquide si vous utilisez de la lessive en poudre.



Pour utiliser le bac à javel

Veuillez d'abord insérer le **bac à javel** dans le **compartiment à javel**.

Ajoutez uniquement l'eau de Javel liquide dans le **bac à javel**. Ne dépassez pas la **ligne max (A)**.

⚠ ATTENTION

N'appliquez jamais d'eau de Javel liquide non diluée directement sur le linge ou dans le tambour. Ce produit chimique puissant peut endommager et décolorer les fibres s'il n'est pas utilisé correctement.

Pour utiliser des boosters d'oxygène ou de la javel non décolorante

Les boosters d'oxygène ou bien la javel non décolorante peuvent augmenter les performances de lavage.

Assurez-vous d'ajouter des boosters d'oxygène ou bien de la javel non décolorante après avoir placé le linge dans le tambour.

📖 NOTE

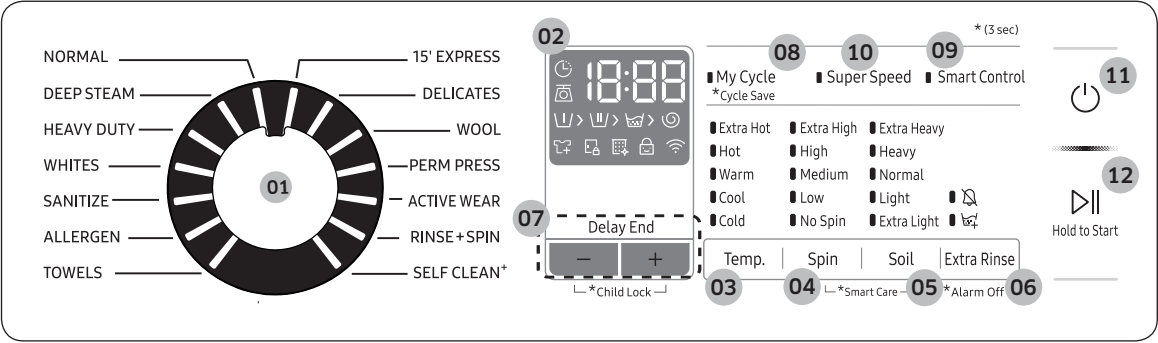
Pour utiliser à la fois de la lessive en poudre et un booster d'oxygène en poudre ou de la javel non décolorant en poudre, il est plus efficace de les placer ensemble dans le tambour avant d'y mettre le linge.

Fonctionnement

⚠ AVERTISSEMENT

Afin de limiter les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessures, consultez la section CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ avant d'utiliser cet appareil.

Panneau de commande



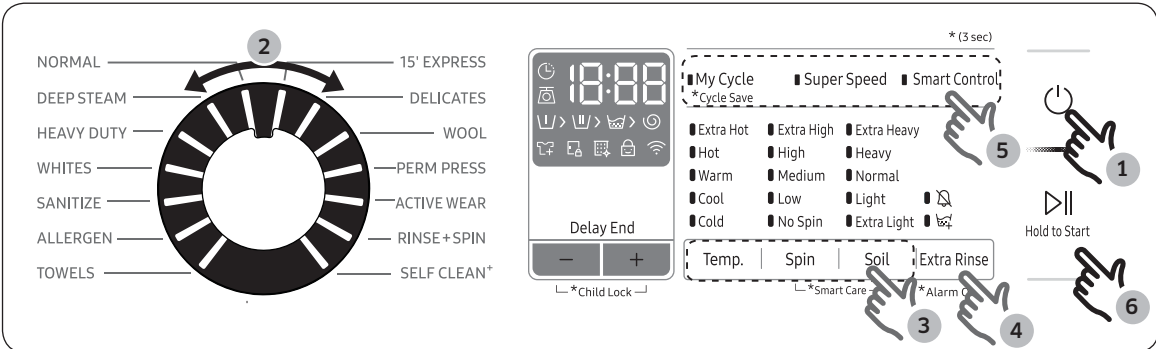
01 Sélecteur de programme	Tournez le bouton pour sélectionner un programme.
02 Affichage	L'affichage montre les informations de programme actuelles et le temps restant estimé, ou un code d'information quand un problème survient.
03 Temp.	Appuyez pour changer la température de l'eau pour le programme actuel. • Extra Hot (Très chaud): Linge très sale, textiles grand teint. Uniquement disponible avec les programmes NORMAL, HEAVY DUTY (GRAND RENDEMENT) et SANITIZE (STÉRILISATION). • Hot (Chaude): Blancs et linge très sale, textiles grand teint. • Warm (Tiède): Textiles grand teint. • Cool (Frais): linge très peu sale, couleurs vives. Le lave-linge alimente en eau chaude supplémentaire ou pousse la chaudière à chauffer l'eau si elle est en-dessous de 60 °F (16 °C) • Cold (Froide): Utilisez uniquement de l'eau froide sans lancer la chaudière. Pas de fourniture d'eau chaude.

Fonctionnement

04 Spin (Essorage)	Appuyez pour changer la vitesse d'essorage pour le programme actuel. • Extra High (Très élevée): Prolonge le processus d'essorage pour enlever efficacement l'humidité de la charge.  NOTE Extra High (Très élevée) utilise un processus d'essorage plus fort pour enlever l'humidité, qui ne convient donc pas aux tissus à repasser ou sans repassage ou aux surcharges. • High (Élevée): Sous-vêtements, T-shirts, jeans et cotons résistants. • Medium (Moyenne): Jeans, tissus infroissables ou sans repassage et synthétiques. • Low (Basse): Articles délicats qui requièrent une vitesse d'essorage plus faible. • No Spin (Sans essorage): le tambour ne tourne pas après le programme final de vidange. • Arrêt cuve pleine (pas de lampe allumée): Le programme final de rinçage est interrompu de sorte que le linge reste dans l'eau. Pour essorer le linge, lancez un programme de vidange ou de rinçage.  NOTE Essorage seulement: Ce programme exécute un programme d'essorage uniquement. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Spin (Essorage) pendant 3 secondes. La durée du programme étant affichée, appuyez sur le bouton Spin (Essorage) de manière répétée jusqu'à sélectionner la vitesse d'essorage souhaitée. Puis, Appuyez sur le bouton Départ/Pause (Appuyer Pour Départ) pour lancer le cycle. Ce programme est uniquement disponible quand aucun programme spécifique n'est sélectionné
05 Soil (Salissure)	Permet de sélectionner le degré de salissure/temps de lavage. • Extra Heavy (Très sale): linge très sale. • Heavy (Sale): linge très sale. • Normal: linge moyennement sale. Ce réglage convient à la plupart des lessives. • Light (Léger): linge peu sale. • Extra Light (Très Léger): linge à peine sale.
06 Extra Rinse (Rinçage Supplémentaire)	Appuyez sur ce bouton pour ajouter un programme de rinçage supplémentaire à la fin du programme afin de mieux éliminer les additifs et les parfums.
07 Delay End (Arrêt différé)	Delay End (Arrêt différé) vous permet de régler l'heure de fin du programme actuel. Sur la base de vos paramètres, l'heure de départ du programme sera déterminée par la logique interne de l'appareil. Ce réglage est par exemple utile pour programmer votre appareil de sorte qu'il termine un lavage au moment où vous rentrez normalement du travail chez vous. • Appuyez pour choisir une unité d'heures présélectionnées.
08 My Cycle (Mon cycle)	• Permet de programmer votre cycle préféré (température, essorage, degré de salissure, options, etc. (voir page 42))

09 Super Speed (Haute vitesse)	Appuyez sur ce bouton si vous souhaitez réduire le temps de lavage, applicable aux programmes NORMAL, DEEP STEAM (VAPEUR PROF.), HEAVY DUTY (GRAND RENDEMENT) ou ALLERGEN (ANTIACARIENS). La réduction de temps peut différer selon Programme/Charge/Option.
10 Smart Control	Ce bouton permet d'activer ou de désactiver la fonction Smart control. Lorsque la fonction Smart Control est activée, vous pouvez commander votre lave-linge depuis votre périphérique mobile. Pour plus d'informations, consultez la section SmartThings à la page <41>.
11 Départ/Pause (Appuyer Pour Départ)	Appuyez pour démarrer ou terminer une opération.
12 Marche/Arrêt	Appuyez pour mettre en marche/arrêter le lave-linge.

Étapes simples pour démarrer



1. Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt** pour allumer votre lave-linge.
2. Tournez le **Sélecteur de programme** pour sélectionner un programme.
3. Changez les réglages du programme (**Temp.**, **Spin** (Essorage), et **Soil** (Salissure)) si nécessaire.
4. Pour ajouter une option, appuyez sur Options. Utilisez à nouveau le bouton pour choisir un élément préféré.
5. L'appareil propose trois boutons d'accès facile pour My Cycle (Mon cycle), Super Speed (Haute vitesse) et Smart Control pour votre commodité. Pour utiliser un élément d'option, appuyez sur la touche correspondante.
6. Appuyez sur le bouton **Départ/Pause** (Appuyer Pour Départ).

Pour changer le programme quand l'appareil fonctionne

1. Appuyez sur le bouton **Départ/Pause** (Appuyer Pour Départ) pour arrêter le fonctionnement.
2. Sélectionnez un programme différent.
3. Appuyez de nouveau sur le bouton **Départ/Pause** (Appuyer Pour Départ) pour démarrer le nouveau programme.

Fonctionnement

Vue d'ensemble des programmes

Programmes standard

Programme	Description
NORMAL	Plupart des textiles (ex. : coton), linge de maison et linge moyennement sale.
DEEP STEAM (VAPEUR PROF.)	Convient au linge très sale et tissus grand teint. Ce programme utilise de la vapeur et une température de l'eau élevée pour enlever les taches de manière efficace.
HEAVY DUTY (GRAND RENDEMENT)	Pour le linge très sale et textiles épais grand teint.
WHITES (VÊTEMENTS BLANCS)	Pour les tissus blancs ou sans javel.
SANITIZE (STÉRILISATION)	Convient au linge très sale et tissus grand teint. La température de l'eau atteint 150 °F afin d'éliminer les bactéries.  NOTE Si vous sélectionnez Départ/Pause (Appuyer Pour Départ) lors de la phase de chauffe du programme Stérilisation, le hublot reste verrouillé pour des raisons de sécurité.
ALLERGEN (ANTIACARIENS)	Ce programme élimine les acariens, les squames d'animaux et autres substances allergènes du tissu.
TOWELS (SERVIETTES)	Pour serviettes de toilette, débarbouillettes et tapis.
15' EXPRESS (15 MINUTES EXPRESSE)	Pour les vêtements légèrement sales de moins de 4,4 livres(2.0 kg) que vous souhaitez laver rapidement. - Utilisez moins de 0,044 livres (20 g) de lessive. L'utilisation de plus de 0,044 livres (20 g) de lessive peut laisser des résidus de lessive. - Pour une lessive liquide, utilisez un maximum de 20 ml de lessive liquide.
DELICATES (DÉLICAT)	- Pour tissus extra-fins, soutiens-gorge, lingerie (soie), et autres tissus lavables uniquement à la main. - Pour des résultats optimaux, utilisez de la lessive liquide.



Programme	Description
WOOL (LAINE)	Lainages lavables en machine. La charge doit être inférieure à : 8 livres(3.63 kg). Pour de meilleurs résultats, nous recommandons une charge de 4,4 livres(2.0 kg) ou moins. - Le programme Laine lave le linge en déplaçant le tambour horizontalement afin de préserver les caractéristiques des fibres de la laine et d'éviter l'endommagement du linge. Il s'arrête ensuite pendant un certain temps pour permettre au linge de tremper dans l'eau puis il repart. - Il est recommandé d'utiliser une lessive neutre pour éviter d'endommager le linge et améliorer les performances de lavage.
PERM PRESS (INFROISSABLES)	Adapté aux tissus synthétiques, infroissables et au linge peu à moyennement sale.
ACTIVE WEAR (VÊTEMENTS DE SPORT)	Utilisez ce programme pour laver les vêtements de sport tels que survêtements, pantalons de sport en jersey, chemises/hauts et autres vêtements de sport. Ce programme permet d'éliminer la saleté du linge délicat de manière efficace avec un lavage adapté.
RINSE+SPIN (RINÇAGE+ESSORAGE)	Utilisez pour des charges qui nécessitent uniquement un rinçage ou pour ajouter un adoucissant avec rinçage à une charge.
SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)+	- Permet de supprimer la saleté et les bactéries du tambour. - Exécutez tous les 40 lavages environ sans lessive ni javel. - Assurez-vous que le tambour soit vide. - N'ajoutez aucun agent de nettoyage de tambour.

Options

Option		Description
	Alarme Éteinte	Vous pouvez allumer ou éteindre le son du lave-linge. Lorsque cette fonction est réglée sur Off, l'alarme, la mélodie de l'achèvement du cycle et le bip d'alimentation ne sonnent pas. Cependant, les autres sons restent actifs.
	Extra Rinse (Rinçage Supplémentaire)	Ajoutez un programme de rinçage supplémentaire à la fin du programme afin de mieux éliminer les additifs.



Fonctionnement

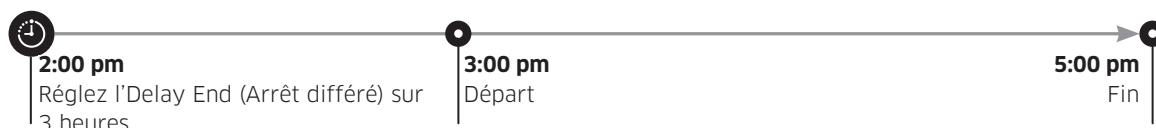
Delay End (Départ différé)

Vous pouvez programmer votre lave-linge pour que le cycle de lavage se termine automatiquement plus tard, en choisissant un Delay End (Arrêt différé) de 1 à 24 heures (par tranches d'une heure). L'heure affichée correspond à celle à laquelle le cycle de lavage se terminera.

1. Sélectionnez un programme. Puis changez les réglages du programme si nécessaire.
2. Appuyez sur **Delay End (Arrêt différé)** (ou sur la touche **+/-**) de manière répétée jusqu'à ce que vous ayez réglé une heure de fin désirée.
3. Appuyez et maintenez enfoncé **Départ/Pause (Appuyer Pour Départ)**. Le témoin Delay End (Arrêt différé) clignote et le lave-linge fait chuter le tambour pour détecter le poids de la charge si la détection de charge est pré-réglée pour le programme sélectionné. Une fois terminé, il affiche votre temps réglé avec la minuterie en cours d'exécution.
4. Pour annuler **Delay End (Arrêt différé)**, redémarrer votre lave-linge en appuyant sur **Marche/Arrêt**.

Exemple d'utilisation

Vous voulez terminer un programme de deux heures dans 3 heures. Pour ce faire, vous ajoutez l'option Départ différé au programme en cours avec un paramètre de 3 heures, puis vous appuyez sur **Départ/Pause (Appuyer Pour Départ)** à 14 h 00. Le lave-linge commence à fonctionner à 15 h 00 et se termine à 17 h 00. Vous trouverez ci-dessous la chronologie de cet exemple.



Capteur de charge

L'icône du capteur de charge s'allume lorsque vous sélectionnez un programme prenant en charge la détection de charge. Certains programmes peuvent ne pas supporter la détection de chargement. Une fois que vous démarrez le cycle, l'icône clignote ou reste fixe pendant le processus de détection de charge et s'éteint lorsque le processus est terminé.





Fonctions spéciales

Sécurité enfant

Pour éviter les accidents des enfants, la fonction Sécurité enfant verrouille tous les boutons à l'exception de **Marche/Arrêt**.

Pour activer Sécurité enfant

- Pour les modèles à bac de distribution manuel, maintenez simultanément enfoncées les touches - et + (de l'option Delay End (Arrêt différé)) pendant 3 secondes. Ensuite, appuyez et maintenez enfoncé **Départ/Pause (Appuyer Pour Départ)** pour activer. Le hublot se verrouille et l'indicateur de Sécurité enfant s'allume.

Pour désactiver temporairement la fonction Sécurité enfant

Pour les modèles à bac de distribution manuel, maintenez simultanément enfoncées les touches - et + (de l'option Delay End (Arrêt différé)) pendant 3 secondes.



NOTE

- Si vous ouvrez le hublot 1 minute ou plus après avoir désactivé la fonction Sécurité enfant, une alarme retentit pendant 2 minutes maximum.
- Si vous fermez le hublot dans les 2 minutes, le hublot se verrouille et la fonction Sécurité enfant est réactivée. Si vous ne fermez pas le hublot ou si le hublot n'est pas correctement fermée, l'alarme continue de sonner pendant 2 minutes.
- Pour ajouter du linge après avoir activé la fonction Sécurité enfant, désactivez d'abord la fonction Sécurité enfant ou redémarrez le lave-linge.

Pour annuler la fonction Sécurité enfant

- Pour les modèles à bac de distribution manuel, maintenez simultanément enfoncés - et + (de l'option Delay End (Arrêt différé)) pendant 3 secondes, puis maintenez les touches enfoncées pendant 3 secondes pour annuler Sécurité enfant. Le hublot se verrouille et l'indicateur de Sécurité enfant s'allume.

Son activé/désactivé

Vous pouvez allumer ou éteindre le son du lave-linge. Lorsque cette fonction est réglée sur Off, l'alarme, la mélodie de l'achèvement du cycle et le bip d'alimentation ne sonnent pas. Cependant, les autres sons restent actifs.

- Pour couper le son, maintenez appuyé le bouton **Options** pendant 3 secondes.
- Pour activer le son, maintenez de nouveau appuyé pendant 3 secondes.
- Vos réglages resteront effectifs même après le redémarrage de l'appareil.

My Cycle (Mon cycle)

Créez votre propre programme de lavage avec les paramètres préférés et utilisez-le en pressant un seul bouton.





Fonctionnement

Pour créer votre propre programme

1. Tournez le **Sélecteur de programme** pour sélectionner un programme.
2. Changez les réglages du programme (**Temp.**, **Spin (Essorage)**, et **Soil (Salissure)**) si nécessaire.
3. Pour ajouter une option, appuyez sur les touche correspondantes.
4. Maintenez appuyé **My Cycle (Mon cycle)** pendant 3 secondes pour enregistrer vos réglages. Les indicateurs applicables clignotent pendant 3 secondes.
Une fois que vous avez enregistré le programme, vous pouvez l'utiliser en appuyant sur My Cycle (Mon cycle).

Utilisation du lavage vapeur

Si vous utilisez le lavage DEEP STEAM (VAPEUR PROF.), la vapeur agit au moment le plus opportun pour la quantité de linge détectée, optimise l'effet de la vapeur, augmente la température de lavage, améliore l'effet de trempage ainsi que les performances de lavage.

1. Chargez le lave-linge.
2. Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt**.
3. Tournez la molette de sélection de programme et choisissez un Programme **DEEP STEAM (VAPEUR PROF.)**.
4. Ajoutez la lessive et l'adoucissant dans les compartiments correspondants jusqu'au trait.
5. Appuyez sur le bouton **Départ/Pause (Appuyer Pour Départ)**. Le lave-linge pèse le linge et sélectionne automatiquement les meilleures conditions de lavage.

ATC (Contrôle automatique de la température)

La fonction ATC permet au lave-linge de contrôler la température de l'eau dans chaque processus de lavage en utilisant la thermistance interne. Elle est conçue pour maintenir un certain niveau de température de lavage pour de meilleurs résultats.

NOTE

- Si vous sélectionnez le cycle, ce programme est le programme régulation. Étant donné que les nouveaux lave-linge doivent réduire la quantité d'énergie utilisée comme première priorité, les clients constateront que davantage d'eau froide est approvisionnée dans la lave-linge. mais cela est normal, ce n'est pas un problème.
- Dans ces programmes, la température chaude est semblable aux températures d'eau du bain, et la température Tiède à des températures agréables de piscines.
- Pour laver du linge à une température spécifique, vous devez d'abord choisir un programme différent.





SmartThings

Connexion Wi-Fi

Sur votre smartphone, accédez aux Paramètres et allumez la connexion sans fil et sélectionnez un AP (Point d'accès).



NOTE

- Cet appareil est conçu uniquement pour usage domestique (classe B) et peut être utilisé dans toutes les zones résidentielles.
- Cet appareil peut provoquer des interférences sans fil, et ni le fabricant ni l'installateur de cet appareil ne peuvent fournir une mesure de sécurité de quelque nature que ce soit.
- Les méthodes de cryptage recommandées sont WPA/TKIP et WPA2/AES. Les protocoles Wi-Fi nouvellement développés ou les protocoles Wi-Fi non approuvés ne sont pas pris en charge.
- La sensibilité à la réception d'un réseau sans fil peut être affectée par les environnements sans fil qui l'entourent.
- Si votre fournisseur d'accès Internet a enregistré l'adresse MAC de votre PC ou le module modem pour une utilisation permanente, votre lave-linge Samsung ne parvient pas à se connecter à Internet. Si tel est le cas, contactez votre fournisseur d'accès Internet.
- Le pare-feu Internet peut interrompre votre connexion Internet. Si cela se produit, contactez votre fournisseur d'accès Internet.
- Si la panne d'Internet se poursuit après avoir suivi les recommandations de votre fournisseur d'accès Internet, contactez un détaillant ou un centre de service Samsung local.
- Pour installer des routeurs câblés et sans fil, reportez-vous au mode d'emploi du routeur que vous utilisez.
- Le lave-linge Samsung prend en charge les protocoles Wi-Fi 2,4 GHz.
- Le lave-linge Samsung prend en charge les protocoles IEEE802.11 b/g/n (2,4 GHz), Soft-AP. (IEEE802.11n est recommandé)
- Un routeur câblé/sans fil non approuvé peut ne pas se connecter au lave-linge.

Téléchargement

Sur un marché d'applications (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps), trouvez l'application SmartThings avec un terme de recherche de « SmartThings ». Téléchargez et installez l'application sur votre appareil.



NOTE

- L'application SmartThings est disponible sur les appareils tiers avec Android OS 6.0 (Marshmallow) ou supérieur, les appareils Samsung avec Android OS 5.0 (Lollipop) ou supérieur et les périphériques iOS avec iOS 10.0 ou supérieur. (Pour les iPhones, il doit s'agir de l'iPhone 6 ou supérieur). L'application est optimisée pour les smartphones Samsung (Galaxy S et Note Series).
- Certaines fonctions de l'application peuvent fonctionner différemment sur des dispositifs tiers.
- L'application est susceptible d'être modifiée sans préavis pour des performances améliorées.





Fonctionnement

S'identifier

Vous devez d'abord vous connecter à SmartThings avec votre compte Samsung. Pour créer un nouveau compte Samsung, suivez les instructions sur l'application. Vous n'avez pas besoin d'une application distincte pour créer votre compte.



NOTE

Si vous possédez un compte Samsung, utilisez le compte pour vous connecter. Un utilisateur enregistré de smartphone Samsung se connecte automatiquement.

Pour enregistrer votre appareil sur SmartThings

1. Assurez-vous que votre smartphone est connecté à un réseau sans fil. Dans le cas contraire, allez aux **Settings (Paramètres)** et allumez la connexion sans fil et sélectionnez un AP (Point d'accès).
2. Sélectionnez pour exécuter **SmartThings** sur votre smartphone.
3. Lorsqu'un message "A new device is found." (« Un nouveau dispositif est trouvé ») s'affiche, sélectionnez **Add (Ajouter)**.
4. Si aucun message ne s'affiche, sélectionnez + et sélectionnez votre lave-linge dans une liste de dispositifs disponibles. Si votre lave-linge n'est pas répertorié, sélectionnez **Device Type (Type de dispositif) > Specific Device Model (Modèle de dispositif spécifique)**, puis ajoutez votre lave-linge manuellement.
5. Enregistrez votre lave-linge sur l'application SmartThings comme suit.
 - a. Connectez-vous à SmartThings avec votre compte Samsung.
 - b. Activez une connexion Wi-Fi.
 - c. Ajoutez votre lave-linge à SmartThings. Assurez-vous que votre lave-linge est connecté à SmartThings.
 - d. Une fois l'enregistrement terminé, votre lave-linge apparaît sur votre smartphone.

Application Lave-linge

Contrôle intégré : Vous pouvez surveiller et contrôler votre lave-linge à la fois à la maison et en déplacement.

- Sélectionnez l'icône Lave-linge sur SmartThings. La page Lave-linge apparaît.
- Vérifiez le statut de l'opération ou les notifications relatives à votre lave-linge et modifiez les options ou les paramètres si nécessaire.





SmartThings

Catégorie	Point de contrôle	Description
Surveillance	Statut de lavage	Vous pouvez vérifier le cycle actuel et ses options et le temps de cycle restant.
	Smart Control	Le statut Smart Control est affiché pour le lave-linge.
	Contrôle automatique	Utilisez ceci pour vérifier si le lave-linge fonctionne normalement.
	Contrôleur d'énergie	Utilisez ceci pour surveiller l'état de consommation d'énergie.
Contrôle	Départ/Pause (Appuyer Pour Départ)/Annuler	Sélectionnez un programme et les options nécessaires, puis sélectionnez Départ/Pause/Annuler pour démarrer une opération, arrêter temporairement ou annuler l'opération en cours.
	Mes Favoris	Ajoutez les programmes et les options fréquemment utilisés à Mes favoris pour une utilisation ultérieure.
Notification	Programme terminé	Vous avertit que le programme actuel est terminé.
	Alarme (modèles applicables uniquement)	Vous informe de l'ajout d'une nouvelle charge.
	Linge restant (uniquement modèles applicables)	Vous informe du linge restant après la fin d'un programme.
Q-Rator	Menu de lessive*	Vous pouvez sélectionner le type de tissu, la couleur et le niveau de saleté afin d'obtenir des recommandations d'options et de cycles de lavage que vous pouvez démarrer immédiatement.
	Planificateur de lessive*	Vous pouvez régler l'heure à laquelle vous souhaitez qu'un cycle se termine. Une fois que vous avez réglé l'heure voulue, le cycle recommandé se terminera à l'heure que vous avez réglée, et vous pouvez démarrer ou réserver le cycle recommandé.
	Assistant HomeCare *	Il fournit un rapport régulier avec une analyse de l'état de fonctionnement de la machine dans une fréquence définie par l'utilisateur (chaque semaine/mois). Vous pouvez utiliser ce rapport standard pour vérifier votre modèle d'utilisation, les besoins de maintenance et la consommation d'énergie ** pour la période définie.
	* Nécessite 'SmartThings', disponible sur Android et iOS. Enregistrement requis. ** Résultats indicatifs uniquement.	

Fonctionnement

Déclaration de logiciel open source

Le logiciel inclus dans cet appareil contient un logiciel de source libre (open source). Vous pouvez vous procurer le code source complet correspondant pendant une période de trois ans après la dernière expédition de cet appareil, en envoyant un e-mail à l'adresse <mailto:oss.request@samsung.com>.

Il est également possible d'obtenir le code source complet correspondant sur un support physique, tel qu'un CD-ROM ; des frais minimum seront facturés.

L'URL suivante <http://opensource.samsung.com/opensource/SimpleConnectTP/seq/0> vous

donne accès à la page de téléchargement du code source mis à votre disposition, ainsi qu'aux informations sur la licence de source libre (open source) relative à cet appareil. Cette offre est valable pour toute personne ayant reçu ces informations.



NOTE

Par la présente, Samsung Electronics déclare que l'appareil de type équipement radio est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : La déclaration officielle de conformité se trouve à <http://www.samsung.com>, accédez à Support (Assistance) > Search Product Support (Recherche assistance produit) et saisissez le nom du modèle.

Puissance maximale de l'émetteur Wi-Fi : 20 dBm à 2,412 GHz – 2,472 GHz

Maintenance

Gardez votre lave-linge propre pour éviter que les performances ne se détériorent et pour préserver le cycle de vie.

SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)⁺

Exécutez ce programme régulièrement pour nettoyer le tambour, et pour enlever les bactéries de celui-ci.

1. Assurez-vous que le tambour soit vide.
2. Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt** pour allumer votre lave-linge.
3. Appuyez sur le bouton **SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)⁺**.
4. Appuyez sur le bouton **Départ/Pause (Appuyer Pour Départ)**.

NOTE

La température de l'eau pour SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)⁺ est réglée sur Très chaud, et cela ne peut être changé.

ATTENTION

N'utilisez pas de produits de nettoyage. N'ajoutez pas de détergent ou d'eau de Javel. Les résidus chimiques dans le tambour dégradent les performances de nettoyage.

Rappel SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)⁺

- Le rappel SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)⁺ apparaît sur l'écran principal une fois tous les 40 lavages. Il est conseillé d'exécuter régulièrement le SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)⁺.
- Si vous ne faites pas fonctionner le programme dans les 1 heure après l'apparition du Rappel SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)⁺, le rappel se coupe automatiquement.
- Quand vous voyez ce rappel pour la première fois, vous pouvez l'ignorer pendant 6 fois consécutives. A partir du 7^{ème} lavage, le rappel n'apparaît plus. Cependant, il apparaît de nouveau au 40^{ème} lavage.



Maintenance

Smart Care

Pour activer cette fonction, vous devez d'abord télécharger l'application **Samsung Smart Washer** dans le **Play Store** ou l' **Apple Store**, et l'installer sur un dispositif mobile disposant d'une fonction caméra.

La fonction Smart Care doit être optimisée pour : Les séries Galaxy & iPhone (modèles applicables uniquement).

1. Lorsque le lave-linge détecte un problème à vérifier, un code d'information apparaît à l'écran. Pour entrer en mode Contrôle intelligent, maintenez enfoncée **Soil (Salissure)** et **Spin (Essorage)** simultanément pendant 3 secondes.
2. Le lave-linge démarre la procédure d'autodiagnostic et affiche un code d'information en cas de détection d'un problème.
3. Lancez l'application Samsung Smart Washer sur votre dispositif mobile, et tapez Smart Care.
4. Placez le dispositif mobile près de l'affichage du lave-linge de sorte que le dispositif mobile et le lave-linge soient l'un en face de l'autre. Le code information sera alors automatiquement reconnu par l'application.
5. Quand le code information est correctement reconnu, l'application fournit des informations détaillées sur le problème avec les actions contraires applicables.

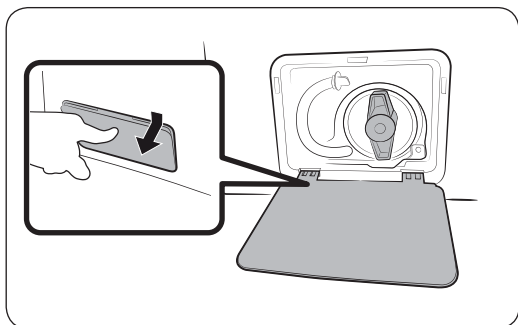
NOTE

- Le nom de la fonction, Smart Care, peut varier selon la langue.
- Si le lave-linge reflète une lumière forte sur l'affichage, l'application n'a pas pu reconnaître le code information.
- Si l'application n'a pas pu reconnaître le code Smart Care de manière consécutive, saisissez manuellement le code information sur l'écran de l'application.

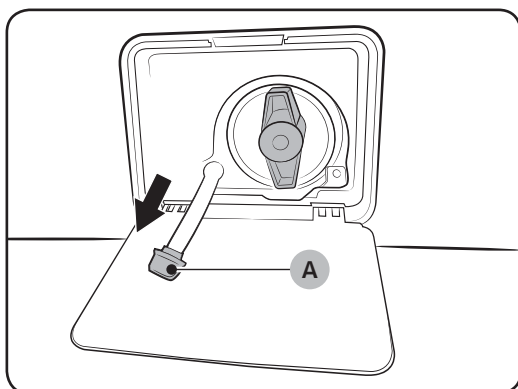


Vidange d'urgence

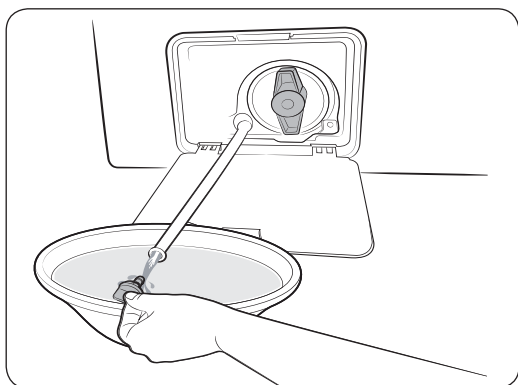
Dans le cas d'une panne de courant, vidangez l'eau du tambour avant d'enlever le linge.



1. Mettez le lave-linge hors tension, puis débranchez-le de la prise électrique.
2. Appuyez doucement sur la zone supérieure du capot du filtre pour ouvrir.



3. Placez un réservoir vide et assez grand autour du couvercle, et étirez le tube de vidange d'urgence autour du couvercle jusqu'au réservoir tout en tenant le **capuchon du tube (A)**.



4. Ouvrez le capuchon du tube et laissez l'eau du **tuyau de Vidange d'urgence (B)** s'écouler dans le réservoir.
5. Quand c'est terminé, fermez le capuchon du tube et réassemblez le tube. Puis, fermez le couvercle du filtre.

NOTE

Utilisez un réservoir assez grand car il peut y avoir plus d'eau que prévu dans le tambour.

Maintenance

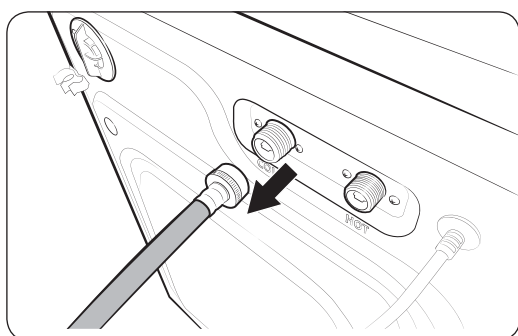
Nettoyage

Surface du lave-linge

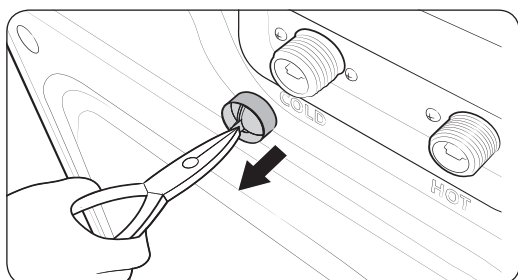
Utilisez un chiffon doux avec un détergent ménager non-abrasif. Ne versez pas d'eau sur le lave-linge.

Filtre fin

Nettoyez le filtre fin du tuyau d'arrivée d'eau une ou deux fois par an.



1. Coupez le lave-linge et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Fermez le robinet d'eau.
3. Dévissez et débranchez le tuyau d'arrivée d'eau situé à l'arrière du lave-linge. Couvrez le tuyau avec un chiffon pour éviter que l'eau ne se répande.



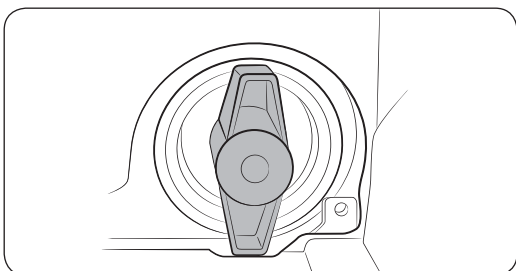
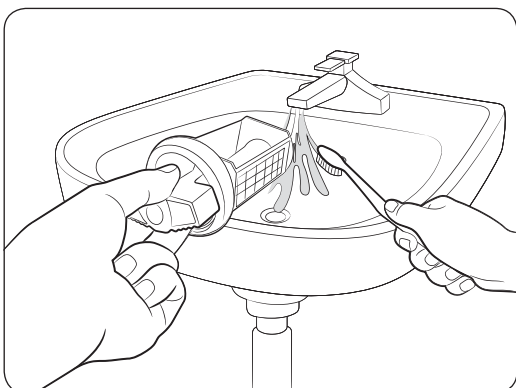
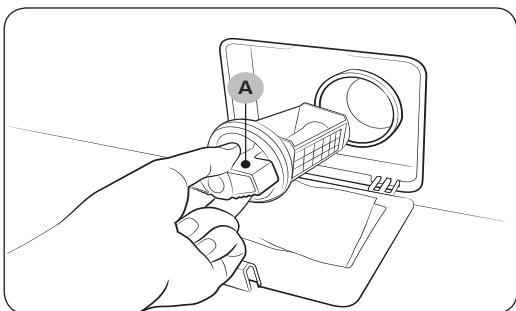
4. Utilisez des pinces pour retirer le filtre à maille de la vanne d'entrée.
5. Immergez le filtre à maille dans l'eau en veillant à ce que le raccord fileté soit lui aussi sous l'eau.
6. Séchez le filtre fin à l'ombre.
7. Réinsérez le filtre à maille dans la vanne d'entrée, et reconnectez le tuyau d'eau à la vanne d'entrée.
8. Ouvrez le robinet d'eau.

NOTE

Si le filtre fin est bouché, le code d'information « 4C » apparaît sur l'écran d'affichage du lave-linge.

Filtre de la pompe

Il est conseillé de nettoyer le filtre de la pompe 5 ou 6 fois par an pour éviter qu'il ne se bouche. Un filtre de pompe bouché peut réduire l'effet des bulles.



1. Coupez le lave-linge et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Vidangez l'eau restante dans le tambour. Reportez-vous à la section « Vidange d'urgence » à la page 49.
3. Appuyez doucement sur la zone supérieure du capot du filtre pour ouvrir.
4. Tournez le **bouton du filtre de la pompe (A)** vers la gauche, et vidangez l'eau restante.
5. Nettoyez le filtre de la pompe en utilisant des brosses douces. Assurez-vous que l'hélice de la pompe de vidange située dans le filtre n'est pas bloquée.
6. Réinsérez le filtre de la pompe et tournez le bouton du filtre vers la droite.
7. Remettez le capot du filtre en place.

NOTE

- Certains filtres de pompe disposent d'un bouton de sécurité conçu pour éviter les accidents impliquant des enfants. Pour ouvrir le bouton de sécurité du filtre de la pompe, poussez-le et tournez-le dans le sens antihoraire. Le mécanisme à ressort du bouton de sécurité permet d'ouvrir le filtre.
- Pour fermer le bouton de sécurité du filtre de la pompe, tournez-le dans le sens horaire. Le ressort émet un cliquetis, ce qui est normal.

NOTE

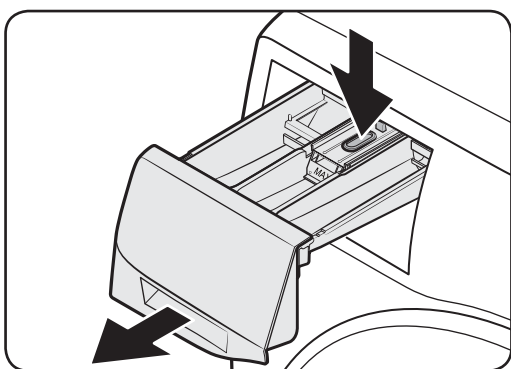
Si le filtre de la pompe est bouché, le code d'information « 5C » apparaît sur l'écran d'affichage du lave-linge.

Maintenance

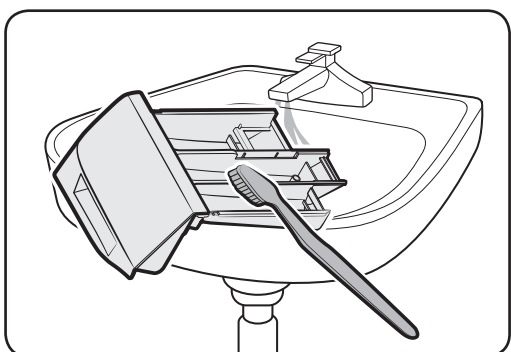
⚠ ATTENTION

- Assurez-vous que le bouchon du filtre soit correctement fermé après avoir nettoyé le filtre. Sinon cela pourrait provoquer une fuite.
- Assurez-vous que le filtre soit correctement inséré après l'avoir. Sinon cela pourrait provoquer une panne de fonctionnement ou une fuite.

Tiroir à lessive



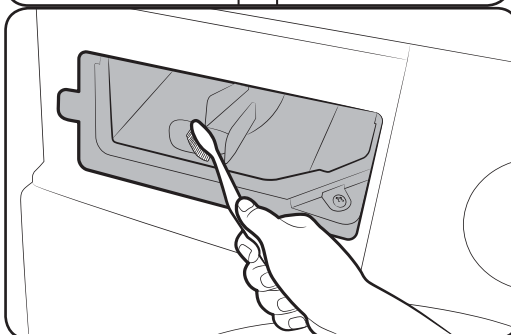
1. Tout en abaissant la **manette d'ouverture (A)** à l'intérieur du tiroir, faites glissez le tiroir.
2. Enlevez le Bac à lessive liquide du compartiment.



3. Nettoyez les composants du tiroir dans de l'eau en utilisant une brosse douce.

📄 NOTE

D'autres parties du compartiment peuvent également être enlevées. Elles peuvent tomber si vous tenez le compartiment à l'envers.



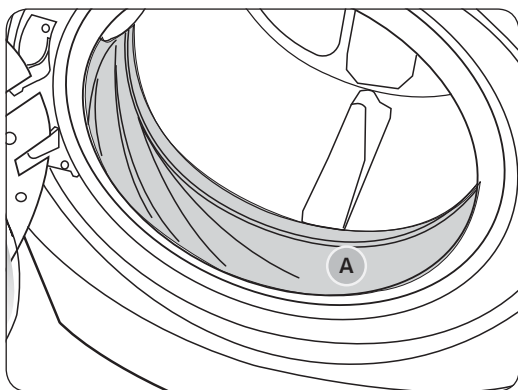
4. Nettoyez le recoin du tiroir en utilisant une brosse douce.
5. Réinsérez le Bac à lessive liquide dans le compartiment.
6. Faites glisser le tiroir vers l'intérieur pour le fermer.

📄 NOTE

Pour enlever la lessive restante, effectuez le programme **RINSE+SPIN** (RINÇAGE+ESSORAGE), avec le tambour vide.



Diaphragme du hublot



1. Ouvrez le hublot et videz le tambour.
2. Retournez la **membrane (A)**.
3. Préparez un chiffon avec une combinaison de 3/4 de tasse d'eau de javel liquide et 1 gallon d'eau chaude du robinet.
4. Portez des gants en caoutchouc et utilisez le chiffon pour nettoyer le diaphragme.
5. Laissez agir 5 minutes puis essuyez et séchez bien.
6. Remplacez le diaphragme à sa place.

ATTENTION

Vous devez manipuler et utiliser la javel tel que conseillé par le fabricant de javel.

Récupération après gel

Le lave-linge peut geler lorsque la température à son emplacement descend en dessous de 0 °C.

1. Coupez le lave-linge et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Versez de l'eau chaude sur le robinet d'eau pour assouplir le tuyau d'arrivée d'eau.
3. Débranchez le tuyau d'arrivée d'eau et immergez-le dans de l'eau chaude.
4. Versez de l'eau chaude dans le tambour et laissez agir environ 10 minutes.
5. Raccordez le tuyau d'arrivée d'eau au robinet d'eau.

NOTE

Si le lave-linge ne fonctionne toujours pas normalement, répétez les étapes ci-dessus jusqu'à ce qu'il fonctionne normalement.

Faites attention à une inutilisation prolongée

Évitez de laisser le lave-linge inutilisé pendant une durée prolongée. Si vous avez l'intention de laisser le lave-linge inutilisé pendant une longue période, suivez les instructions ci-dessous :

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation, puis tournez le **sélecteur de programme** sur **RINSE+SPIN (RINÇAGE+ESSORAGE)**.
2. Videz le tambour, fermez le hublot, puis appuyez sur **Départ/Pause (Appuyer Pour Départ)**.
3. Quand le programme est terminé, fermez le robinet d'eau et débranchez le tuyau d'arrivée d'eau.
4. Coupez le lave-linge et débranchez le cordon d'alimentation.
5. Ouvrez le hublot pour laisser l'air circuler par le tambour.



Maintenance

Nettoyer l'extérieur

1. Fermez les robinets d'alimentation en eau après avoir terminé la lessive de la journée.
Cela coupera l'alimentation d'eau vers votre lave-linge et évitera la possibilité peu probable de dommages du fait de l'écoulement d'eau. Laissez le hublot ouvert pour permettre à l'intérieur de votre lave-linge de sécher.
2. Utilisez un chiffon doux pour essuyer les traces de lessive, d'agent de blanchiment ou d'autres produits sur les parois de la machine.
Conseils de nettoyage recommandés :
 - Panneau de commande : nettoyez-le avec un chiffon doux et humide. N'utilisez pas de poudres abrasives ni de tampons à récurer. Ne pulvérisez pas
 - d'agents nettoyeurs directement sur le panneau.
 - Châssis : nettoyez-le à l'eau et au savon.

Nettoyer l'intérieur

Nettoyez régulièrement le tambour pour enlever la poussière, la saleté, les odeurs, les moisissures ou les bactéries qui pourraient s'y être accumulées après une lessive.

ATTENTION

Le non-respect de ces instructions peut avoir des conséquences désagréables, comme le dégagement d'odeurs désagréables ou le transfert de traces indélébiles sur le lave-linge ou le linge.

NOTE

Éliminez les dépôts calcaires si besoin. Utilisez un produit adapté aux lave-linge.



Dépannage

Contrôles à effectuer

Si vous rencontrez un problème avec le lave-linge, consultez d'abord le tableau ci-dessous et essayez les actions suggérées.

Problème	Action
Ne démarre pas.	- Assurez-vous que le lave-linge est branché. - Assurez-vous que la porte est bien fermée. - Assurez-vous que les robinets d'eau sont ouverts. - Assurez-vous d'appuyer ou de taper sur Départ/Pause (Appuyer Pour Départ) pour démarrer le lave-linge. - Assurez-vous que Sécurité enfant n'est pas activé. - Avant que le lave-linge commence à se remplir, il fera une série de bruits de cliquetis pour contrôler le verrouillage de la porte et effectuera une brève vidange. - Vérifiez le fusible ou réinitialisez le disjoncteur.
L'alimentation d'eau est insuffisante, ou il n'y a pas d'alimentation d'eau.	- Ouvrez complètement le robinet d'eau. - Assurez-vous que la porte est bien fermée. - Assurez-vous que le tuyau d'eau n'est pas gelé. - Vérifiez que le tuyau d'arrivée d'eau n'est pas coudé ou obstrué. - Assurez-vous qu'il y a suffisamment de pression d'eau.
Après un programme, de la lessive reste dans le tiroir à détergent.	- Assurez-vous que la pression d'eau est suffisante pour faire fonctionner le lave-linge. - Si vous utilisez un détergent en poudre, ne l'utilisez pas plus que recommandé. - Si vous utilisez un détergent liquide, ne remplissez pas trop le compartiment à détergent liquide. - Retirez les bacs de détergent liquide et d'assouplissant, puis nettoyez le tiroir à lessive.
Vibrations ou bruits excessifs.	- Assurez-vous que le lave-linge est installé sur un sol plat et solide et non glissant. Si le sol n'est pas plat, utilisez le pied de mise à niveau pour régler la hauteur du lave-linge. - Assurez-vous que les vis de transport ont été retirées. - Assurez-vous que le lave-linge n'est en contact avec aucun autre objet. - Assurez-vous que la charge de linge est bien équilibrée. - Le moteur peut faire du bruit en fonctionnement normal. - Des salopettes ou vêtements décorés de parties métalliques peuvent faire du bruit lors du lavage. Ceci est normal. - Des objets métalliques tels que les pièces peuvent faire du bruit. Après le lavage, enlever ces objets du tambour ou du compartiment du filtre.

Dépannage

Problème	Action
Ne vidange pas et/ou n'essore pas.	- Assurez-vous que le tuyau de vidange n'est ni plié ni obstrué jusqu'au système de vidange. Si la vidange ne s'effectue pas, appelez le service de dépannage. - Assurez-vous que le filtre à impuretés n'est pas bouché. - Fermez la porte, puis appuyez ou tapez sur Départ/Pause (Appuyer Pour Départ). Pour votre sécurité, le lave-linge ne séchera pas et n'essorera pas tant que la porte ne sera pas fermée. - Assurez-vous que le tuyau de vidange n'est pas gelé ni obstrué. - Assurez-vous que le tuyau de vidange est raccordé à un système de vidange qui n'est pas obstrué. - Si le lave-linge ne reçoit pas une alimentation suffisante, il peut temporairement ne pas vidanger ou essorer. Dès que le lave-linge récupérera suffisamment de puissance, il fonctionnera normalement.
La porte ne s'ouvre pas.	- Appuyez ou tapez sur Départ/Pause (Appuyer Pour Départ) pour arrêter le lave-linge. - Le mécanisme de verrouillage de la porte se désenclenchera au bout de quelques instants. - La porte ne s'ouvrira pas avant 3 minutes après l'arrêt du lave-linge ou une fois l'alimentation coupée. - Assurez-vous que toute l'eau du tambour a été vidangée. - La porte peut ne pas s'ouvrir si de l'eau reste dans le tambour. Vidangez le tambour et ouvrez manuellement la porte. - Assurez-vous que la lumière du verrouillage de la porte est coupée. La lumière du verrouillage de la porte se coupe une fois que le lave-linge a fini de vidanger.
Trop de mousse.	- Assurez-vous de bien utiliser les types de lessives recommandés. - Utilisez de la lessive à haute efficacité (HE) pour éviter une quantité excessive de mousse. - Réduisez le volume de lessive pour l'eau douce, les petites charges ou les charges légèrement sales. - De la lessive non-HE n'est pas recommandée.
Impossible de mettre de mettre plus de lessive.	Assurez-vous que le volume de lessive et d'adoucissant restant ne dépasse pas la limite.



Problème	Action
Le lave-linge s'arrête.	• Branchez le cordon d'alimentation dans une prise en tension. • Vérifiez le fusible ou réinitialisez le disjoncteur. • Fermez la porte et appuyez ou tapez sur Départ/Pause (Appuyer Pour Départ) pour démarrer le lave-linge. Pour votre sécurité, le lave-linge ne séchera pas et n'essorera pas tant que la porte ne sera pas fermée. • Avant que le lave-linge commence à se remplir, il fera une série de bruits de cliquetis pour contrôler le verrouillage de la porte et effectuera une brève vidange. • Il peut y avoir une période de pause ou de trempage dans le programme. Attendez et le lave-linge peut démarrer. • Assurez-vous que le filtre à maille du tuyau d'alimentation d'eau sur les robinets d'eau n'est pas obstrué. Nettoyez périodiquement le filtre à maille. • Si le lave-linge ne reçoit pas une alimentation suffisante, il peut temporairement ne pas vidanger ou essorer. Dès que le lave-linge récupérera suffisamment de puissance, il fonctionnera normalement.
Le lave-linge se remplit avec une température de l'eau inappropriée.	• Ouvrez complètement les deux robinets. • Assurez-vous que la sélection de température est correcte. • Assurez-vous que les tuyaux sont raccordés aux bons robinets. Rincez les canalisations d'eau. • Assurez-vous que votre chauffe-eau est réglé pour fournir de l'eau chaude avec une température minimale de 120 °F (49 °C) au robinet. De même, vérifiez la capacité du chauffe-eau et du taux de récupération. • Déconnectez les tuyaux et nettoyez le filtre à maille. Le filtre à maille peut être obstrué. • Quand le lave-linge se remplit, la température de l'eau peut changer puisque la fonction de contrôle automatique de la température contrôle la température de l'eau entrante. Ceci est tout à fait normal. • Quand le lave-linge se remplit, vous pouvez constater que seule de l'eau chaude et/ou seule de l'eau froide passe par le distributeur quand des températures froides ou chaudes sont sélectionnées. Il s'agit d'une fonction normale de la fonction de contrôle automatique de la température puisque le lave-linge détermine la température de l'eau.





Dépannage

Problème	Action
La charge est humide à la fin d'un programme.	• Utilisez la vitesse d'essorage High (Élevée) ou Extra High (Très élevée). • Utilisez de la lessive à haute efficacité (HE) pour réduire la quantité excessive de mousse. • Il n'y a pas assez de linge. De petites charges (un ou deux articles) peuvent provoquer un déséquilibre et ne pas essorer complètement. • Assurez-vous que le tuyau de vidange n'est pas entortillé ni obstrué.
Fuites d'eau.	• Assurez-vous que la porte est bien fermée. • Assurez-vous que tous les raccords des tuyaux sont étanches. • S'assurer que l'extrémité du tuyau de vidange est correctement inséré et fixé sur le système de vidange. • Éviter les surcharges. • Utilisez de la lessive à haute efficacité (HE) pour éviter une quantité excessive de mousse.
Odeurs.	• Une quantité excessive de mousse peut s'amasser dans les recoins peut provoquer des mauvaises odeurs. • Lancez des programmes de nettoyage pour assainir périodiquement. • Nettoyez le joint de la porte (diaphragme). • Séchez l'intérieur du lave-linge une fois un programme terminé.
Aucune bulle apparente (Modèles Bubbleshot uniquement).	• La surcharge peut filtrer les bulles. • Du linge extrêmement sale peut ne pas générer de bulles.

Si le problème persiste, contactez le service clientèle de Samsung le plus proche.



Codes d'information

En cas de dysfonctionnement de votre lave-linge, un code d'information peut apparaître sur l'écran. Vérifiez le tableau ci-dessous et essayez les suggestions.

Code	Action
1C	Vérifiez le capteur de niveau d'eau. - Éteignez puis remettez le lave-linge en marche après 2-3 minutes, puis essayez à nouveau. - Selon le modèle, le système de vidange vidange l'eau automatiquement. Les boutons MARCHE/ARRÊT et Départ/Pause (Appuyer Pour Départ) peuvent être désactivés au cours de ce processus.
DC	Le hublot est ouvert. Fermez le hublot et appuyez sur le bouton Départ/Pause (Appuyer Pour Départ) pour reprendre.
DC1	Vérifiez le commutateur du hublot. Éteignez puis remettez le lave-linge en marche après 2-3 minutes, puis essayez à nouveau.
LC	Vérifiez l'absence de fuites d'eau. - Teignez le lave-linge et vérifiez l'absence de fuites dans le système de vidange. Une fois la fuite résolue, mettez le lave-linge en marche après 2-3 minutes. - Selon le modèle, le système de vidange vidange l'eau automatiquement. Les boutons MARCHE/ARRÊT et Départ/Pause (Appuyer Pour Départ) peuvent être désactivés au cours de ce processus.
4C	Vérifiez la conduite d'arrivée d'eau. - Vérifiez le raccordement de la conduite d'eau (incluant les robinets d'eau). - Éteignez puis remettez le lave-linge en marche après 2-3 minutes, puis essayez à nouveau. - Selon le modèle, le système de vidange vidange l'eau automatiquement. Les boutons MARCHE/ARRÊT et Départ/Pause (Appuyer Pour Départ) peuvent être désactivés au cours de ce processus.
4C2	Le linge requiert une protection car l'eau arrivant au lave-linge est trop chaude. - Assurez-vous que le robinet d'eau froide et le robinet d'eau chaude sont bien raccordés. - Éteignez puis remettez le lave-linge en marche après 2-3 minutes, puis essayez à nouveau.

Dépannage

Code	Action
5C	Vérifiez le système de vidange. - Assurez-vous que le filtre de vidange n'est pas bouché. - Si le filtre de vidange est bouché, nettoyez le filtre et redémarrez le lave-linge.
HC	Vérifiez le chauffe-eau de lavage. Mettez le lave-linge hors tension, puis contactez un centre de service clientèle Samsung.
UB	Vérifiez le processus d'essorage. - La charge peut ne pas être équilibrée dans le tambour. Vérifiez le tambour et assurez-vous que la charge est équilibrée. - Appuyez sur le bouton Départ/Pause pour reprendre ou éteignez puis remettez le lave-linge en marche après 2-3 minutes, puis essayez à nouveau.
8C, 8C1, 8C2	Vérifiez le capteur MEMS. Éteignez puis remettez le lave-linge en marche après 2-3 minutes, puis essayez à nouveau.
OC	L'eau peut déborder. Fermez le robinet d'eau, puis appelez pour un dépannage.
3C	Vérifiez le moteur. Éteignez puis remettez le lave-linge en marche après 2-3 minutes, puis essayez à nouveau.
AC6	Vérifiez le statut de communication PBA. Éteignez puis remettez le lave-linge en marche après 2-3 minutes, puis essayez à nouveau.
9C1/9C2	Le contrôle électronique doit être vérifié. - Vérifier si l'alimentation arrive correctement. - Si le code d'information reste, contactez un centre de service Samsung.
SF	Échec du système. Mettez le lave-linge hors tension, puis contactez un centre de service Samsung.

Si un code d'informations continue à apparaître sur l'écran, contactez le service clientèle Samsung le plus proche.

Caractéristiques techniques

Tableau des symboles d'entretien des textiles

Les symboles suivants fournissent des conseils d'entretien des vêtements. Les étiquettes d'entretien des vêtements incluent des symboles relatifs au séchage, au blanchiment, au séchage et repassage ou au nettoyage à sec, le cas échéant. L'utilisation de ces symboles garantit la cohérence des informations entre les fabricants de vêtements (articles domestiques ou importés). Suivez les instructions sur l'étiquette d'entretien afin d'optimiser la durée de vie de votre linge et d'éviter des problèmes au lavage.

Cycle de lavage

	Normal
	Infoirissable / Anti-froissement
	Délicat
	Lavage main

Température de l'eau

...	Chaude
..	Tiède
.	Froide

NOTE

Il s'agit des températures appropriées de l'eau de lavage pour divers articles. La plage de température d'eau Chaude est en-dessous de 135 °F (57 °C), Tiède en-dessous de 90 °F (32 °C) et Froide en-dessous de 70 °F (20 °C). (La température de l'eau de lavage doit être d'un minimum de 16 °C pour une activation de la lessive et un nettoyage efficace.)

Agent de blanchiment

	Tout type (si nécessaire)
	Agent de blanchiment non chloré (non décolorant) uniquement (si nécessaire)
	Séchage en machine

Normal

	Infoirissable / Anti-froissement
	Délicat

Consignes spéciales

	Séchage sur corde/en suspension
	Séchage sans essorage
	Séchage à plat

Température

	Élevée
	Moyenne
	Basse
	Toutes températures
	Sans chaleur/À l'air libre

Caractéristiques techniques

Températures de repassage facile ou vapeur

	Élevée
	Moyenne
	Basse

Symboles d'avertissement pour le lavage

	Ne pas laver
	Ne pas tordre
	Chlorage interdit
	Séchage en machine interdit

	Pas de vapeur (ajoutée au fer à repasser)
	Repassage interdit

Nettoyage à sec

	Nettoyage à sec
	Pas de nettoyage à sec
	Séchage sur corde/en suspension
	Séchage sans essorage
	Séchage à plat

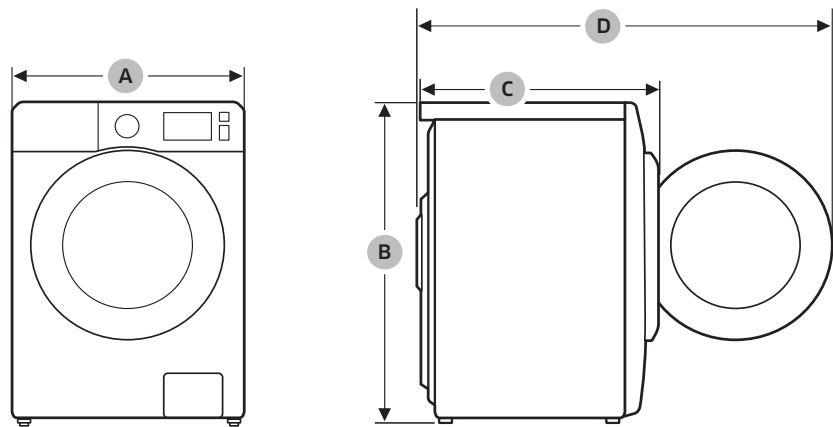
Protection de l'environnement

- Cet appareil a été fabriqué à partir de matériaux recyclables. Si vous décidez de vous en débarrasser, veuillez respecter les normes locales en matière de traitement des déchets. Coupez le cordon d'alimentation de façon à ce que l'appareil ne puisse pas être raccordé à une source électrique. Enlevez le couvercle pour que des animaux et des jeunes enfants ne se retrouvent pas piégés à l'intérieur de l'appareil.
- Ne dépassez pas les quantités de lessive préconisées par le fabricant de la lessive.
- N'utilisez de produits détachants et blanchissants avant le programme de lavage qu'en cas de nécessité.
- Économisez de l'eau et de l'électricité en ne faisant tourner que des charges pleines (la charge varie en fonction du programme utilisé).

Déclaration de conformité

Cet appareil est conforme à la norme UL2157.

Fiche technique



Type			Lave-linge à chargement frontal
Modèle			WW22N6850Q*
Dimensions (Pouces (mm))	A. Largeur		23,6 (600)
	B. Hauteur totale		33,5 (850)
	C. Profondeur		27.1 (688)
	D. Profondeur avec hublot ouvert		43,9 (1115)
Pression de l'eau (psi (kPa))			20 - 116 (137 - 800)
Poids net (lb (kg))			170 (77)
Vitesse d'essorage			1400 tr/min
Puissance de chauffe			900 W
Consommation	Lavage	120 V	200 W
	Lavage et chauffage	120 V	1150 W
	Essorage	120 V	550 W
	Vidange	120 V	80 W

Caractéristiques techniques

Tableau des programmes

Utilisez ce tableau afin de définir les programmes et options les mieux adaptés à votre linge.

NOTE

Réglage	Temp.	Spin (Essorage)	Soil (Salissure)
●: réglage d'usine	EH: Extra Hot (Très chaud)	EH: Extra High (Très élevée)	EH: Extra Heavy (Très sale)
●: peut être sélectionné	H: Hot (Chaude)	H: High (Élevée)	H: Heavy (Sale)
	W: Warm (Tiède)	M: Medium (Moyenne)	N: Normal
	C: Cold (Froide)	L: Low (Basse)	L: Light (Léger)
	TC: Tap Cold (Robinet d'eau froide)	NS: No Spin (Sans essorage)	EL: Extra Light (Très Léger)

WW22N6850Q*

Programme	Temp.					Spin (Essorage)					Soil (Salissure)				
	EH	H	W	C	TC	EH	H	M	L	NS	EH	H	N	L	EL
NORMAL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DELICATES (DÉLICAT)			●	●	●				●	●	●	●	●	●	●
HEAVY DUTY (GRAND RENDEMENT)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
WHITES (VÊTEMENTS BLANCS)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SANITIZE (STÉRILISATION)	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ALLERGEN (ANTIACARIENS)		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TOWELS (SERVIETTES)				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
15' EXPRESS (15 MINUTES EXPRESSE)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DELICATES (DÉLICAT)			●	●	●				●	●	●	●	●	●	●
WOOL (LAINE)			●	●	●				●	●			●		
PERM PRESS (INFROISSABLES)			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
PERM PRESS (INFROISSABLES)			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACTIVE WEAR (VÊTEMENTS DE SPORT)			●	●	●				●	●	●	●	●	●	●
RINSE+SPIN (RINÇAGE+ESSORAGE)						●	●	●	●	●					
SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)+	●					●									

Programme	Options				
	Extra Rinse (Rinçage Supplémentaire)	Super Speed (Haute vitesse)	Delay End (Arrêt différé)	My Cycle (Mon cycle)	Alarme Éteinte
NORMAL	●	●	●	●	●
DEEP STEAM (VAPEUR PROF.)	●	●	●	●	●
HEAVY DUTY (GRAND RENDEMENT)	●	●	●	●	●
WHITES (VÊTEMENTS BLANCS)	●		●	●	●
SANITIZE (STÉRILISATION)	●		●	●	●
ALLERGEN (ANTIACARIENS)	●	●	●	●	●
TOWELS (SERVIETTES)	●		●	●	●
DELICATES (DÉLICAT)	●		●	●	●
WOOL (LAINE)			●	●	●
PERM PRESS (INFROISSABLES)	●		●	●	●
ACTIVE WEAR (VÊTEMENTS DE SPORT)	●		●	●	●
RINSE+SPIN (RINÇAGE+ESSORAGE)	●		●	●	●
SELF CLEAN (AUTONETTOYAGE)+			●		●

Garantie (États-Unis)

LAVE-LINGE SAMSUNG

GARANTIE LIMITÉE À L'ACHETEUR INITIAL

Ce produit de la marque SAMSUNG, fourni, distribué par SAMSUNG ELECTRONICS AMERICA, INC. (SAMSUNG) et livré neuf, dans son emballage d'origine à l'acheteur initial, est garanti par SAMSUNG contre tout défaut de fabrication relatif aux matériaux et à la qualité d'exécution, pour une période de garantie limitée de :

Un (1) an pièces et main-d'œuvre, Trois (3) ans pour les pièces en acier inoxydable du tambour (Pièce uniquement), Dix (10) ans Pièce du moteur DD de lavage (Pièce uniquement)

Cette garantie limitée prend effet à la date originale d'achat. Elle ne s'applique qu'aux produits achetés et utilisés aux États-Unis. Pour bénéficier de réparations dans le cadre de la présente garantie, l'acheteur doit contacter la société SAMSUNG afin qu'elle détermine l'origine du problème et une procédure de réparation. Les services de garantie peuvent être pris en charge uniquement par un centre de service agréé SAMSUNG. Lors de la remise d'un produit défectueux à SAMSUNG ou à un centre de service agréé SAMSUNG, l'acheteur est tenu de présenter le coupon d'achat d'origine à la demande des intéressés à titre de preuve d'achat. SAMSUNG s'engage à assurer un service de réparation gratuit à domicile pendant la période de garantie. Ce service est soumis à disponibilité sur le territoire des États-Unis. Le service à domicile n'est pas disponible pour toutes les zones.

Pour bénéficier du service à domicile, l'appareil doit être situé dans un emplacement accessible à notre personnel. Si ce service n'est pas disponible, SAMSUNG peut choisir de prendre à sa charge le transport aller/retour du produit vers un centre de service agréé.

La société SAMSUNG prendra en charge, à sa convenance, la réparation, le remplacement ou le remboursement du produit tel que stipulé dans les présentes conditions et procédera au remplacement ou au reconditionnement des pièces ou des produits si ces derniers s'avèrent défectueux dans la limite de la période de garantie mentionnée précédemment. Toutes les pièces et tous les produits remplacés deviennent la propriété de SAMSUNG et doivent être retournés à SAMSUNG. Les pièces de rechange et les produits sont couverts pour la période restante de garantie ou quatre-vingt-dix (90) jours, si la période de garantie est inférieure à 90 jours. La garantie limitée couvre les vices de fabrication relatifs aux matériaux et à la qualité d'exécution survenus dans le cadre d'une utilisation normale et non commerciale du produit et ne s'applique pas aux causes suivantes, comprenant, mais ne se limitant pas à : tout dommage survenant au cours de l'expédition, de la livraison et de l'installation ; toute utilisation de l'appareil contraire au but auquel il était destiné ; tout numéro de produit ou de série effacé ; tout dommage du revêtement extérieur ou de l'aspect du produit ; tout dommage causé par un accident, une utilisation non conforme, une négligence, un incendie ou une inondation, la foudre ou une autre catastrophe naturelle ; toute utilisation de produits, d'équipements, de systèmes, d'appareils, de services, de pièces, de fournitures, d'accessoires, d'applications, d'installations, de réparations, de câblages externes ou de connecteurs non fournis ou autorisés par SAMSUNG et susceptibles d'endommager ledit appareil ou de nuire à son fonctionnement ; toute surtension, fluctuation ou tension de ligne électrique incorrecte ; tout réglage effectué par l'acheteur et tout non-respect des consignes d'utilisation, d'entretien et de respect de l'environnement couvertes ou prescrites dans le présent carnet d'entretien ; tout démontage ou toute réinstallation de l'appareil ; tout problème résultant d'une prolifération d'insectes nuisibles. Cette garantie limitée ne couvre pas les problèmes résultant d'un courant, d'une tension ou d'une alimentation électrique incorrects, ainsi que d'ampoules électriques, de fusibles ou de câblage inappropriés. Elle ne couvre pas non plus le coût des appels au service d'assistance pour obtenir des instructions ou la réparation des erreurs d'installation. SAMSUNG ne garantit pas que l'appareil sera exempt de tout problème ou qu'il fonctionnera sans interruption.

SAUF EXCEPTION MENTIONNÉE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, SAMSUNG NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE QUANT À CET APPAREIL, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE, DE CONTREFAÇON OU D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER.

Garantie (États-Unis)

AUCUNE GARANTIE, QU'ELLE SOIT DONNÉE PAR UN TIERS, UNE ENTREPRISE OU UNE PERSONNE MORALE, NE POURRA ÊTRE CONSIDÉRÉE COMME UN ENGAGEMENT VIS-À-VIS DE SAMSUNG. SAMSUNG NE SERA AUCUNEMENT RESPONSABLE EN CAS DE PERTE DE BÉNÉFICES, DE MANQUE À GAGNER, D'INCAPACITÉ À RÉALISER DES ÉCONOMIES OU TOUT AUTRE AVANTAGE FINANCIER OU D'AUTRES DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU INDIRECTS RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU D'UNE MAUVAISE UTILISATION DE CET APPAREIL OU D'UNE INCAPACITÉ À UTILISER CET APPAREIL, QUELLE QUE SOIT LA BASE JURIDIQUE INVOQUÉE POUR JUSTIFIER L'ASSERTION ET MÊME SI SAMSUNG A ÉTÉ AVISÉ DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES.

LES INDEMNITÉS FINANCIÈRES EXIGÉES AUPRÈS DE SAMSUNG NE POURRONT EN AUCUN CAS EXCÉDER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT VENDU PAR SAMSUNG ET À L'ORIGINE DES DOMMAGES INVOQUÉS. SANS LIMITATION AUX DISPOSITIONS SUSDITES, L'ACHETEUR ASSUME TOUS LES RISQUES ET TOUTES LES RESPONSABILITÉS EN CAS DE PERTE, DE DOMMAGES OU DE BLESSURES ÉVENTUELLES INFLIGÉS À L'ACHETEUR ET AUX BIENS DE CELUI-CI ET À TOUTE AUTRE PERSONNE ET AUX BIENS DE CELLE-CI RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU DE LA MAUVAISE UTILISATION DE L'APPAREIL OU DE L'INCAPACITÉ À L'UTILISER. CETTE GARANTIE LIMITÉE N'EST VALABLE POUR PERSONNE D'AUTRE QUE L'ACHETEUR INITIAL DU PRODUIT, N'EST PAS TRANSFÉRABLE ET ÉNONCE VOTRE RECOURS EXCLUSIF.

Certains états n'autorisent pas les limitations de durée de garantie implicite, ou l'exclusion ou la limitation des dommages accidentels ou indirects. Dans un tel cas, les limitations ou exclusions spécifiées ci-dessus ne s'appliquent pas. La présente garantie vous octroie des droits spécifiques, ainsi que d'autres variant d'un état à un autre.

Pour bénéficier d'un service d'assistance couvert par votre garantie, contactez SAMSUNG à l'adresse suivante :

Samsung Electronics America, Inc.

85 Challenger Road

Ridgefield Park, NJ 07660

1-800-SAMSUNG (726-7864)

www.samsung.com/us/support

Les visites par un Ingénieur Service pour expliquer les fonctions, l'entretien ou l'installation ne sont pas couvertes par la garantie.

Veuillez contacter le centre d'appel Samsung pour obtenir de l'aide sur l'un de ces problèmes.

Garantie (CANADA)

LAVE-LINGE SAMSUNG

GARANTIE LIMITÉE À L'ACHETEUR INITIAL

Ce produit de la marque SAMSUNG, fourni, distribué par SAMSUNG ELECTRONICS CANADA, INC. (SAMSUNG) et livré neuf, dans son emballage d'origine à l'acheteur initial, est garanti par SAMSUNG contre tout défaut de fabrication relatif aux matériaux et à la qualité d'exécution, pour une période de garantie limitée de :

Un (1) an (pièces et main d'oeuvre) ; Dix (10) ans pièce du moteur DD de lavage (Pièce uniquement)

Cette limite de garantie s'applique à compter de la date d'acquisition et couvre uniquement les produits achetés et utilisés au Canada. Pour bénéficier de réparations dans le cadre de la présente garantie, l'acheteur doit contacter la société SAMSUNG afin qu'elle détermine l'origine du problème et une procédure de réparation. Les services de garantie peuvent être pris en charge uniquement par un centre de service agréé SAMSUNG. Lors de la remise d'un produit défectueux à SAMSUNG ou à un centre de service agréé SAMSUNG, l'acheteur est tenu de présenter le coupon d'achat d'origine à la demande des intéressés à titre de preuve d'achat. SAMSUNG assurera un service de réparation gratuit à domicile pendant la période de garantie sujet à la disponibilité au Canada. Le service à domicile n'est pas disponible pour toutes les zones.

Pour bénéficier du service à domicile, l'appareil doit être situé dans un emplacement accessible à notre personnel. Si ce service n'est pas disponible, SAMSUNG peut choisir de prendre à sa charge le transport aller/retour du produit vers un centre de service agréé.

Garantie (CANADA)

La société SAMSUNG prendra en charge, à sa convenance, la réparation, le remplacement ou le remboursement du produit tel que stipulé dans les présentes conditions et procédera au remplacement ou au reconditionnement des pièces ou des produits si ces derniers s'avèrent défectueux dans la limite de la période de garantie mentionnée précédemment. Toutes les pièces et tous les produits remplacés deviennent la propriété de SAMSUNG et doivent être retournés à SAMSUNG. Les pièces de rechange et les produits sont couverts pour la période restante de garantie ou quatre-vingt-dix (90) jours, si la période de garantie est inférieure à 90 jours. La garantie limitée couvre les vices de fabrication relatifs aux matériaux et à la qualité d'exécution survenus dans le cadre d'une utilisation normale et non commerciale du produit et ne s'applique pas aux causes suivantes, comprenant, mais ne se limitant pas à : tout dommage survenant au cours de l'expédition, de la livraison et de l'installation ; toute utilisation de l'appareil contraire au but auquel il était destiné ; tout numéro de produit ou de série effacé ; tout dommage du revêtement extérieur ou de l'aspect du produit ; tout dommage causé par un accident, une utilisation non conforme, une négligence, un incendie ou une inondation, la foudre ou une autre catastrophe naturelle ; toute utilisation de produits, d'équipements, de systèmes, d'appareils, de services, de pièces, de fournitures, d'accessoires, d'applications, d'installations, de réparations, de câblages externes ou de connecteurs non fournis ou autorisés par SAMSUNG et susceptibles d'endommager ledit appareil ou de nuire à son fonctionnement ; toute surtension, fluctuation ou tension de ligne électrique incorrecte ; tout réglage effectué par l'acheteur et tout non-respect des consignes d'utilisation, d'entretien et de respect de l'environnement couvertes ou prescrites dans le présent carnet d'entretien ; tout démontage ou toute réinstallation de l'appareil ; tout problème résultant d'une prolifération d'insectes nuisibles. Cette garantie limitée ne couvre pas les problèmes résultant d'un courant, d'une tension ou d'une alimentation électrique incorrects, ainsi que d'ampoules électriques, de fusibles ou de câblage inappropriés. Elle ne couvre pas non plus le coût des appels au service d'assistance pour obtenir des instructions ou la réparation des erreurs d'installation. SAMSUNG ne garantit pas que l'appareil sera exempt de tout problème ou qu'il fonctionnera sans interruption.

SAUF EXCEPTION MENTIONNÉE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, SAMSUNG NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE QUANT À CET APPAREIL, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE, DE CONTREFAÇON OU D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER.

AUCUNE GARANTIE, QU'ELLE SOIT DONNÉE PAR UN TIERS, UNE ENTREPRISE OU UNE PERSONNE MORALE, NE POURRA ÊTRE CONSIDÉRÉE COMME UN ENGAGEMENT VIS-À-VIS DE SAMSUNG. SAMSUNG NE SERA AUCUNEMENT RESPONSABLE EN CAS DE PERTE DE BÉNÉFICES, DE MANQUE À GAGNER, D'INCAPACITÉ À RÉALISER DES ÉCONOMIES OU TOUT AUTRE AVANTAGE FINANCIER OU D'AUTRES DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU INDIRECTS RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU D'UNE MAUVAISE UTILISATION DE CET APPAREIL OU D'UNE INCAPACITÉ À UTILISER CET APPAREIL, QUELLE QUE SOIT LA BASE JURIDIQUE INVOQUÉE POUR JUSTIFIER L'ASSERTION ET MÊME SI SAMSUNG A ÉTÉ AVISÉ DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES.

LES INDEMNITÉS FINANCIÈRES EXIGÉES AUPRÈS DE SAMSUNG NE POURRONT EN AUCUN CAS EXCÉDER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT VENDU PAR SAMSUNG ET À L'ORIGINE DES DOMMAGES INVOQUÉS. SANS LIMITATION AUX DISPOSITIONS SUSDITES, L'ACHETEUR ASSUME TOUS LES RISQUES ET TOUTES LES RESPONSABILITÉS EN CAS DE PERTE, DE DOMMAGES OU DE BLESSURES ÉVENTUELLES INFLIGÉS À L'ACHETEUR ET AUX BIENS DE CELUI-CI ET À TOUTE AUTRE PERSONNE ET AUX BIENS DE CELLE-CI RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU DE LA MAUVAISE UTILISATION DE L'APPAREIL OU DE L'INCAPACITÉ À L'UTILISER. CETTE GARANTIE LIMITÉE N'EST VALABLE POUR PERSONNE D'AUTRE QUE L'ACHETEUR INITIAL DU PRODUIT, N'EST PAS TRANSFÉRABLE ET ÉNONCE VOTRE RECOURS EXCLUSIF.

Certaines provinces n'autorisent pas de limitations quant à la durée des garanties implicites ni l'exclusion ou la limitation de dommages accessoires ou indirects ; il se peut par conséquent que les limitations et exclusions énoncées ci-dessus ne s'appliquent pas à votre cas.

La présente garantie vous octroie des droits spécifiques, ainsi que d'autres variant d'une province à une autre.

Pour bénéficier d'un service d'assistance couvert par votre garantie, contactez SAMSUNG à l'adresse suivante :

Samsung Electronics Canada Inc.
2050 Derry Road West,
Mississauga, Ontario L5N 0B9 Canada.
1-800-SAMSUNG (726-7864)
www.samsung.com/ca/support (English)
www.samsung.com/ca_fr/support (French)
FAX : 1-866-436-4617

Les visites par un Ingénieur Service pour expliquer les fonctions, l'entretien ou l'installation ne sont pas couvertes par la garantie.
Veuillez contacter le centre d'appel Samsung pour obtenir de l'aide sur l'un de ces problèmes.

Mémo

Mémo

SAMSUNG



Scan the QR code* or visit
www.samsung.com/spsn
to view our helpful
How-to Videos and Live Shows

*Requires reader to be installed on your smartphone

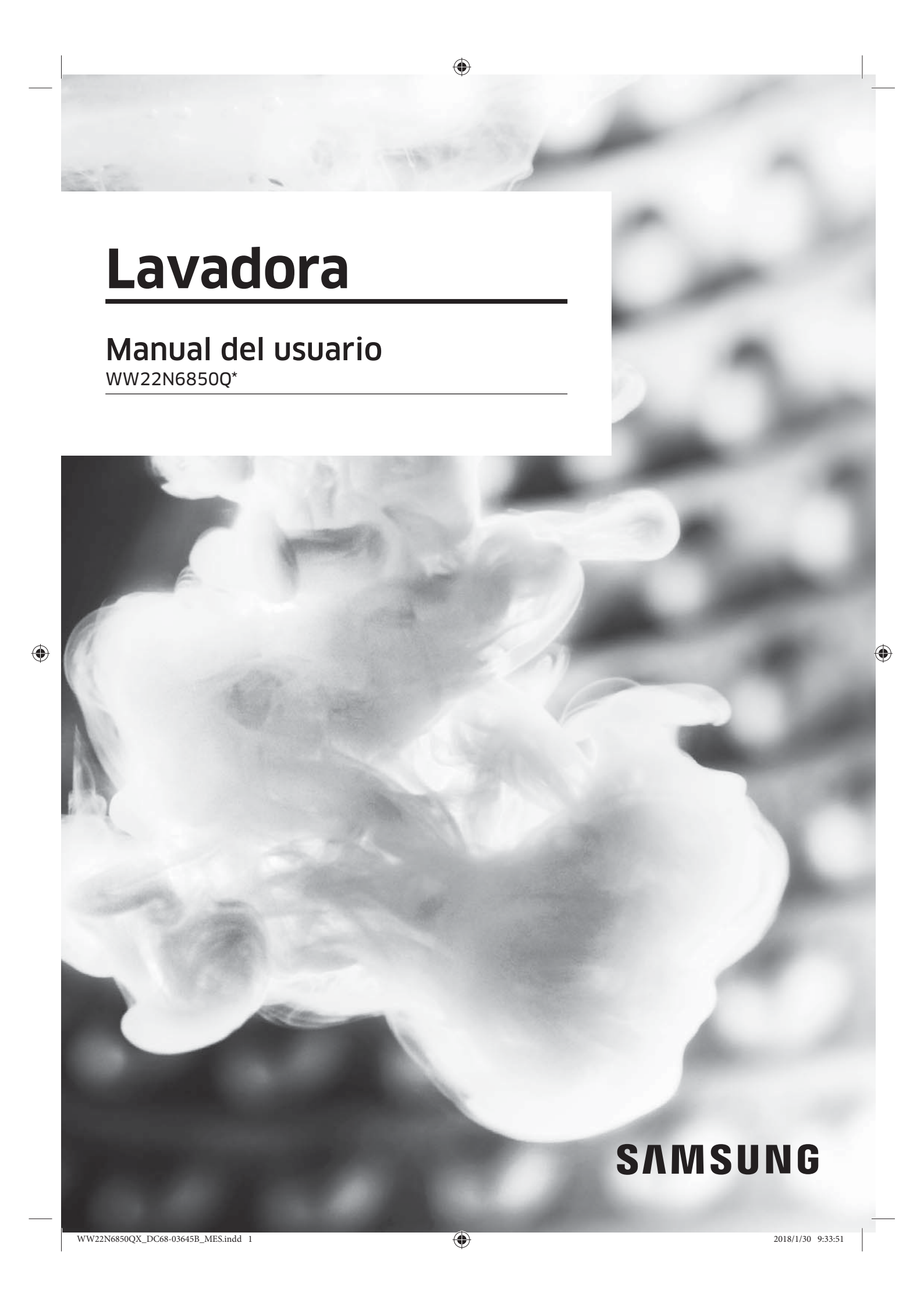
Scan this with your smartphone

DES QUESTIONS OU DES COMMENTAIRES ?

PAYS	APPELEZ LE	OU RENDEZ-VOUS SUR LE SITE
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)



DC68-03645B-00



Lavadora

Manual del usuario

WW22N6850Q*

SAMSUNG

Contenido

Información sobre seguridad	4
Lo que necesita saber sobre las instrucciones de seguridad	4
Símbolos de seguridad importantes	4
Precauciones de seguridad importantes	5
Advertencias fundamentales para la instalación	6
Precauciones para la instalación	8
Advertencias fundamentales para el uso	8
Precauciones de uso	10
Advertencias fundamentales para la limpieza	13
Normas regulatorias	14
Instalación	16
Componentes	16
Requisitos de instalación	18
Instalación paso a paso	22
Antes de comenzar	28
Configuración inicial	28
Pautas de lavado	28
Indicaciones sobre el cajón del detergente	30
Funcionamiento	33
Panel de control	33
Sencillos pasos para comenzar	35
Descripción del ciclo	36
Características especiales	39
Mantenimiento	45
SELF CLEAN (AUTOLIMPIEZA) ⁺ 	45
Smart Care 	46
Drenaje de emergencia	47
Limpieza	48
Recuperación tras una congelación	51
Mantenimiento de cara a un periodo prolongado sin utilizar la lavadora	51
Limpieza del exterior	52
Limpieza del interior	52

Solución de problemas	53
Verificaciones	53
Códigos de información	57
Especificaciones	59
Tabla de indicaciones sobre la tela	59
Protección del medio ambiente	60
Declaración de conformidad	60
Hoja de especificaciones	61
Tabla de ciclos	62



Información sobre seguridad

Felicitaciones por la compra de la nueva lavadora Samsung. Este manual contiene información importante acerca de la instalación, el uso y el cuidado del electrodoméstico. Lea detenidamente estas instrucciones a fin de aprovechar al máximo los múltiples beneficios y funciones de la lavadora.

Lo que necesita saber sobre las instrucciones de seguridad

Lea este manual detenidamente para aprender a utilizar con seguridad y eficacia todas las características y funciones de su nuevo electrodoméstico. Conserve el manual en un lugar seguro cerca del electrodoméstico para consultas futuras. Utilice este electrodoméstico solo para el propósito para el que fue destinado como se describe en este manual.

Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no cubren todas las posibles condiciones y situaciones que pueden ocurrir. Es su responsabilidad actuar con sentido común, precaución y cuidado cuando instale, realice el mantenimiento y ponga en funcionamiento la lavadora.

Puesto que las siguientes instrucciones de funcionamiento sirven para varios modelos, las características de su lavadora pueden diferir ligeramente de las que se describen en este manual y es posible que no todos los signos de advertencia sean aplicables. Si tiene alguna consulta o duda, comuníquese con el centro de servicio más cercano o busque ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Símbolos de seguridad importantes

Los iconos y las señales incluidas en este manual del usuario significan lo siguiente:

ADVERTENCIA

Peligros o prácticas inseguras que podrían causar lesiones físicas graves o la muerte y/o daños materiales.

PRECAUCIÓN

Peligros o prácticas inseguras que podrían causar lesiones físicas y/o daños materiales.

NOTA

Indica que existe el riesgo de lesiones físicas o daños materiales.

Estos signos de advertencia sirven para prevenir daño a usted y otros.

Siga las instrucciones completamente.

Después de leer este manual, guárdelo en un lugar seguro para consultas futuras.

Lea todas las instrucciones antes de usar el electrodoméstico.

Al igual que con cualquier equipo que usa electricidad y contiene piezas movibles, existen riesgos potenciales. Para usar este electrodoméstico en forma segura, familiarícese con su funcionamiento y manéjelo con cuidado cuando lo use.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



Precauciones de seguridad importantes

⚠ **ADVERTENCIA**

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones físicas cuando usa este electrodoméstico, siga las instrucciones de seguridad básicas que figuran a continuación:

1. Lea todas las instrucciones antes de usar el electrodoméstico.
2. No lave o seque prendas que han sido previamente limpiadas, lavadas, remojadas o salpicadas con gasolina, solventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas, ya que emiten vapores que pueden prenderse fuego o explotar.
3. No permita que los niños jueguen sobre el electrodoméstico ni en su interior. Se requiere de supervisión cuando el electrodoméstico es utilizado cerca de los niños.
4. Antes de descartar el aparato o de trasladarlo para que se le efectúe el servicio técnico, retire la puerta del compartimiento de la lavadora o la secadora.
5. No introduzca la mano en el electrodoméstico si el tambor está en movimiento.
6. No instale o guarde este electrodoméstico donde quede expuesto a factores climáticos.
7. No modifique los controles.
8. No repare, reemplace ni intente realizar el mantenimiento de cualquier pieza del electrodoméstico salvo que esté recomendado específicamente en las instrucciones de mantenimiento del usuario o en las instrucciones de reparación para el usuario publicadas y que, a su juicio, usted tenga la habilidad para llevarlas a cabo.
9. No agregue gasolina, solventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas al agua del lavado. Estas sustancias emiten vapores que se pueden prender fuego o explotar.
10. En ciertas circunstancias, se puede producir gas hidrógeno en un sistema de agua caliente que no se ha usado durante 2 semanas o más. EL GAS HIDRÓGENO ES EXPLOSIVO. Si el sistema de agua caliente no fue utilizado durante dicho período, antes de usar la lavadora o la lavadora y la secadora combinadas, abra las llaves de agua caliente y deje correr el agua por varios minutos. De esta manera, se eliminará el gas hidrógeno acumulado. Dado que el gas es inflamable, no fume ni use una llama abierta en ese momento.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Información sobre seguridad

Advertencias fundamentales para la instalación

⚠ Advertencias de la disposición 65 del Estado de California (EE.UU. solamente)

Este producto contiene un producto químico conocido en el Estado de California como causante de cáncer, defectos congénitos u otro daño reproductivo.

La instalación de este electrodoméstico la debe efectuar un técnico cualificado o una empresa de servicios.

- Si no lo hace, puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones.

El electrodoméstico es pesado y deberá tener cuidado al levantarlo.

Enchufe el cable de alimentación en una toma de pared que cumpla con las especificaciones eléctricas locales. Use la toma solo para este aparato, y no use un cable de extensión.

- Compartir el tomacorriente de pared con otros electrodomésticos, utilizando un multicontacto o prolongando el cable de alimentación, puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Asegúrese de que el voltaje, la frecuencia y la corriente coincidan con las especificaciones del producto. Si no lo hace puede provocar un incendio o una descarga eléctrica. Enchufe el cable de alimentación firmemente en el tomacorriente de pared.

Retire regularmente todas las sustancias extrañas, como polvo o agua, de los terminales y los puntos de contacto de la alimentación con un paño seco.

- Desenchufe el cable de alimentación y límpielo con un paño seco.
- Si no lo hace puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Conecte el enchufe en el tomacorriente de pared de manera que el cable se extienda hacia el suelo.

- Si enchufa el cable de alimentación en el tomacorriente en la dirección opuesta, los cables eléctricos del interior del cable se pueden dañar y se puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Mantenga los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños ya que pueden resultar peligrosos para ellos.

- Si un niño coloca una bolsa de plástico en su cabeza, puede asfixiarse.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Cuando el electrodoméstico, el enchufe o el cable de alimentación estén dañados, comuníquese con el centro de servicio más cercano.

Este electrodoméstico debe conectarse a tierra correctamente.

La toma de tierra no se ha de conectar a una conducción de gas o de agua ni a la línea telefónica.

- Puede provocar un incendio, una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.
- Nunca enchufe el cable de alimentación en un tomacorriente que no esté conectado a tierra correctamente. Asegúrese de que la toma de corriente cumpla con las normas locales y nacionales.

No instale este electrodoméstico cerca de un calefactor o materiales inflamables.

No instale este electrodoméstico en un lugar húmedo, grasiento o cubierto de polvo, ni lo exponga a la luz directa del sol o al agua (gotas de lluvia).

No instale este aparato en un lugar en que se registren bajas temperaturas.

- La escarcha podría bloquear las tuberías.

No instale este electrodoméstico en un lugar donde pueda haber fugas de gas.

- Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

No utilice un transformador eléctrico.

- Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

No utilice un cable de alimentación dañado ni un tomacorriente que esté flojo.

- Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

No tire del cable de alimentación ni lo doble excesivamente.

No tuerza ni ate el cable de alimentación.

No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no coloque objetos pesados sobre él, no inserte el cable de alimentación entre objetos ni lo empuje en un espacio detrás del electrodoméstico.

- Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

No tire del cable de alimentación para desenchufarlo.

- Desenchufe el cable de alimentación sujetándolo por el enchufe.
- Si no lo hace puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



Información sobre seguridad

El electrodoméstico debe colocarse en una posición en la que el tomacorriente, las llaves de suministro de agua y los tubos de drenaje sean accesibles.

Precauciones para la instalación

PRECAUCIÓN

Este aparato se debe ubicar de manera que el enchufe sea fácilmente accesible.

- Si no lo hace puede provocar un incendio o una descarga causados por fugas eléctricas.

Instale el electrodoméstico sobre una superficie sólida y nivelada que pueda soportar su peso.

- De lo contrario se pueden producir vibraciones, movimientos o ruidos anormales o problemas con el producto.

Advertencias fundamentales para el uso

ADVERTENCIA

Si se inunda el aparato, cierre el agua y la alimentación eléctrica inmediatamente y póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.

- No toque el enchufe con las manos mojadas.
- Se puede provocar una descarga eléctrica.

Si el electrodoméstico genera ruidos extraños, olores a quemado o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio más cercano.

- Si no lo hace puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

En caso de fugas de gas (como propano, LP, etc.), ventile inmediatamente sin tocar el enchufe. No toque el electrodoméstico ni el cable de alimentación.

- No utilice un ventilador. No encienda una luz.
- Una chispa puede provocar un incendio o una explosión.

No permita que los niños jueguen sobre la lavadora ni dentro de ella. Además, cuando se deshaga del aparato, quite la palanca de la puerta de la lavadora.

- Si un niño queda atrapado dentro puede morir asfixiado.

Asegúrese de quitar el embalaje (goma espuma, poliestireno) del fondo de la lavadora antes de utilizar ésta.

No lave prendas contaminadas con gasolina, queroseno, benceno, disolventes de pinturas, alcohol u otras sustancias inflamables o explosivas.

- Puede provocar una descarga eléctrica, un incendio o una explosión.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



No abra la puerta de la lavadora por la fuerza mientras esté en funcionamiento (lavado a alta temperatura/secado/centrifugado).

- El agua que salga de la lavadora puede causar quemaduras o convertir el suelo en resbaladizo. Esto puede provocar lesiones personales.
- Forzar la apertura de la puerta puede provocar daños en el producto o lesiones personales.

No introduzca la mano por debajo de la lavadora mientras esté funcionando.

- Esto puede provocar lesiones personales.

No toque el enchufe con las manos mojadas.

- Puede causar lesiones personales.

No apague el electrodoméstico desenchufándolo mientras esté en funcionamiento.

- Si vuelve a enchufar el electrodoméstico en el tomacorriente puede originar una chispa y causar una descarga eléctrica o un incendio.

No deje que los niños o las personas con discapacidades utilicen la lavadora sin la vigilancia adecuada. No deje que los niños se suban al aparato o se introduzcan en él.

- Puede provocar una descarga eléctrica, quemaduras o lesiones personales.

No introduzca la mano ni objetos de metal bajo la lavadora mientras ésta esté en funcionamiento.

- Esto puede provocar lesiones personales.

No desenchufe el aparato tirando del cable de alimentación. Sujete el enchufe firmemente y tire de él en línea recta.

- Un cable de alimentación dañado puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.

No trate de reparar, desensamblar ni modificar la lavadora usted mismo.

- No utilice un fusible (de cobre, cable de acero, etc) que no esté normalizado.
- Cuando haya que reparar o reinstalar el aparato, comuníquese con su centro de atención al cliente más cercano.
- Si no lo hace puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.

Si se afloja la manguera de suministro de agua de la llave de agua y se inunda el electrodoméstico, desenchufe el cable de alimentación.

- Si no lo hace puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Desenchufe el electrodoméstico si no lo va a utilizar durante un período prolongado o durante una tormenta con aparato eléctrico.

- Si no lo hace puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Si ha penetrado en el aparato cualquier sustancia extraña, desenchufe el cable y póngase en contacto con el Centro de servicio técnico de Samsung más cercano.

- Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



Información sobre seguridad

No permita que los niños (ni las mascotas) jueguen sobre la lavadora o dentro de ella. La puerta de la lavadora no se abre con facilidad desde el interior, y los niños podrían lastimarse gravemente si quedaran atrapados dentro de la misma.

Precauciones de uso

PRECAUCIÓN

Si la lavadora está contaminada por sustancias extrañas, tales como detergente, tierra, restos de alimentos, etc., desenchufe el cable de alimentación y limpie la lavadora con un paño suave humedecido.

- Si no lo hace se puede producir decoloración, deformación, daños u óxido.

El cristal frontal se puede romper con un impacto fuerte. Sea cuidadoso cuando utilice la lavadora.

- Si se rompe el vidrio se pueden provocar lesiones personales.

Ante una falla de suministro de agua o cuando se vuelve a conectar la manguera de suministro, abra lentamente la llave del agua.

Abra lentamente la llave del agua tras un periodo prolongado de falta de uso.

- La presión del aire de la manguera de suministro o de la conducción agua puede dañar una pieza o provocar fugas de agua.

Si durante el funcionamiento hay una falla en el drenaje, revise el drenaje.

- Si se utiliza la lavadora inundada por una falla en el drenaje, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Introduzca completamente la ropa en la lavadora para que no pueda quedar atrapada por la puerta.

- Si alguna prenda queda atrapada por la puerta, se puede dañar la ropa o la lavadora o producirse una fuga de agua.

Cierre el suministro de agua cuando no utilice la lavadora.

- Asegúrese de que los conectores de la manguera de suministro de agua estén correctamente afirmados.

Compruebe que en el cierre de goma y en la puerta de cristal no haya sustancias extrañas (por ejemplo, residuos, hilos, cabellos, etc.).

- Si hay alguna sustancia extraña en la puerta, o la puerta no está bien cerrada, se pueden producir fugas de agua.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



Antes de utilizar el producto, abra la llave del agua y verifique que el conector de la manguera de suministro esté bien ajustado y que no haya fugas de agua.

- Si los tornillos del conector de la manguera de suministro del agua están flojos, se pueden producir fugas de agua.

El producto adquirido está diseñado exclusivamente para uso doméstico.

Su utilización con fines comerciales se considera un uso incorrecto del producto. El uso del producto con fines comerciales se considera un uso incorrecto del producto. En tal caso el producto no quedará cubierto por la garantía estándar que ofrece Samsung y no se podrá atribuir a Samsung ninguna responsabilidad por el malfuncionamiento o los daños resultantes de este uso incorrecto.

No se pare sobre el aparato ni coloque objetos (como ropa, velas encendidas, cigarros encendidos, platos, químicos, objetos metálicos, etc.) sobre este.

- Puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.

No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, en la superficie del electrodoméstico.

- Además de ser perjudiciales para las personas, pueden provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.

No coloque objetos que generen campos electromagnéticos cerca de la lavadora.

- Se pueden producir lesiones personales por un mal funcionamiento.

El agua desaguada durante los ciclos de lavado a alta temperatura o de secado está caliente. No toque el agua.

- Se podría quemar o lesionar.

No lave, centrifugue ni seque fundas de asiento, alfombrillas o ropa impermeable (*) a menos que la lavadora tenga un ciclo especial para lavar estas prendas.

(*): Ropa de cama de lana, protectores para la lluvia, chalecos para la pesca, pantalones de esquí, sacos de dormir, cubrepañales, sudaderas, fundas de bicicleta, moto y automóvil, etc.

- No lave alfombrillas gruesas y espesas aunque lleven la marca de lavado en la etiqueta. Se pueden causar lesiones o dañar la lavadora, las paredes, el suelo o la ropa debido a vibraciones anormales.
- No lave alfombras ni felpudos con forro de goma. El forro de goma se puede desprender y adherirse a la tina, lo que podría provocar un mal funcionamiento, por ejemplo una falla en el drenaje.

No haga funcionar la lavadora sin la cubeta para detergente.

- Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales por una fuga de agua.

No toque el interior del tambor durante el secado, o nada más finalizar éste, ya que está caliente.

- Se podría quemar.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



Información sobre seguridad

No introduzca la mano en la cubeta para detergente.

- La mano podría quedar atrapada por el dispositivo de entrada del detergente.
- La guía del detergente líquido (solo modelos aplicables) no se usa para el detergente en polvo. Retire el recipiente y ponga detergente en polvo directamente en el compartimiento para detergente del lavado principal.

No introduzca ningún objeto (como zapatos, restos de comida, animales) que no sea ropa en la lavadora.

- Se puede dañar la lavadora, causar lesiones o la muerte en caso de mascotas por vibraciones anormales.

No presione los botones con objetos afilados, como alfileres, cuchillos, las uñas, etc.

- Puede provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.

No lave ropa contaminada por aceites, cremas o lociones que se utilizan normalmente en los establecimientos para el cuidado de la piel o en las clínicas de masajes.

- Se podría deformar el cierre de goma y producirse fugas de agua.

No deje objetos de metal, como imperdibles y horquillas, ni lejía en el tambor durante largos periodos de tiempo. No deje blanqueador en el tambor durante períodos largos de tiempo.

- Se puede oxidar el tambor.
- Si comienza a aparecer óxido en la superficie del tambor, aplique un agente limpiador (neutro) a la superficie y límpiela con una esponja. No utilice nunca un cepillo metálico. Nunca utilice un cepillo de metal.

No utilice detergentes de limpieza en seco directamente ni lave, enjuague ni centrifugue ropa contaminada por detergentes de limpieza en seco.

- Se puede producir una combustión espontánea o un incendio debido al calor de la oxidación del aceite.

No utilice el agua de los dispositivos de enfriamiento/calentamiento del agua.

- Podría tener problemas con la lavadora.

No utilice jabón natural para lavado a mano en la lavadora.

- Si se endurece y se acumula en el interior de la lavadora, puede causar problemas en el producto, tales como decoloración, óxido y malos olores.

Introduzca los calcetines y los sujetadores en una bolsa de malla y lávelos con el resto de la colada.

No lave prendas grandes como ropa de cama dentro de una red.

- De no hacerlo, se pueden producir lesiones personales debido a las vibraciones anormales.

No utilice detergente endurecido.

- Si se acumula en el interior de la lavadora, puede provocar fugas de agua.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



Compruebe que los bolsillos de las prendas que va a lavar estén vacíos.

- Los objetos duros o afilados, como monedas, imperdibles, clavos, tornillos o piedras, pueden causar daños considerables en el aparato.

No lave ropa que contenga hebillas grandes, botones u otros objetos de metal pesados.

Separe la colada por colores según la solidez del color y seleccione el ciclo, la temperatura de agua y la funciones adicionales recomendadas.

- Puede producirse decoloración o daños en los tejidos.

Tenga cuidado de no atrapar los dedos de los niños al cerrar la puerta.

- Se podrían causar lesiones personales.

Advertencias fundamentales para la limpieza

ADVERTENCIA

No limpie el electrodoméstico rociando directamente agua dentro de él.

No utilice un agente de limpieza muy ácido.

No utilice benceno, disolventes ni alcohol para limpiar el electrodoméstico.

- Puede provocar decoloración, deformación, daños, incendio o descarga eléctrica.

Antes de la limpieza o las tareas de mantenimiento, desenchufe el electrodoméstico del tomacorriente de la pared.

- Si no lo hace puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



Información sobre seguridad

Normas regulatorias

1. Aviso para FCC



ADVERTENCIA DE LA FCC:

Todos los cambios y modificaciones que no cuenten con la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento invalidará la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las Normas de la FCC. El funcionamiento se encuentra sujeto a las siguientes dos condiciones:

1. Este electrodoméstico no puede causar interferencia dañina, y
2. Este electrodoméstico debe aceptar la recepción de cualquier interferencia, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento indeseado.

Producto disponible en el mercado de Estados Unidos/Canadá, solo puede operarse el canal 1-11. No es posible seleccionar otros canales.

DECLARACIÓN DE LA FCC:

Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que se encuentra dentro de los límites para los dispositivos digitales clase B, de acuerdo con el apartado 15 de las Normas de la FCC. Dichos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial.

Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de frecuencias de radio y, si no se lo instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía alguna de que no habrá interferencia en una instalación determinada. Si el equipo provoca interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que

puede determinarse al encender y apagar el equipo, se sugiere que el usuario trate de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor
- Conecte el equipo a un tomacorriente que esté en un circuito diferente al circuito en el que está conectado el receptor
- Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

DECLARACIÓN DE LA FCC SOBRE LA EXPOSICIÓN A LA RADIACIÓN:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos por la FCC para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo. Este electrodoméstico y su/s antena/s no deben ubicarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



2. Aviso IC

El término “IC” antes del número de certificación de radio significa únicamente que se han cumplido las especificaciones técnicas del Ministerio de Industria del Canadá. El funcionamiento se encuentra sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este electrodoméstico no puede causar interferencia, y (2) Este electrodoméstico debe aceptar cualquier interferencia, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento indeseado del dispositivo.

Este aparato digital Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.

Producto disponible en el mercado de Estados Unidos/Canadá, solo puede operarse el canal 1-11. No es posible seleccionar otros canales.

DECLARACIÓN DE LA IC SOBRE LA EXPOSICIÓN A LA RADIACIÓN:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación RSS-102 establecidos por la IC para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo. Este electrodoméstico y su/s antena/s no deben ubicarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

Aviso de licencia de código abierto

Este dispositivo utiliza software de código abierto. Las licencias de código abierto están disponibles en el menú del producto.

Toque “Ajustes > Red > Actualización de software > Información legal” en el dispositivo para obtener más detalles.

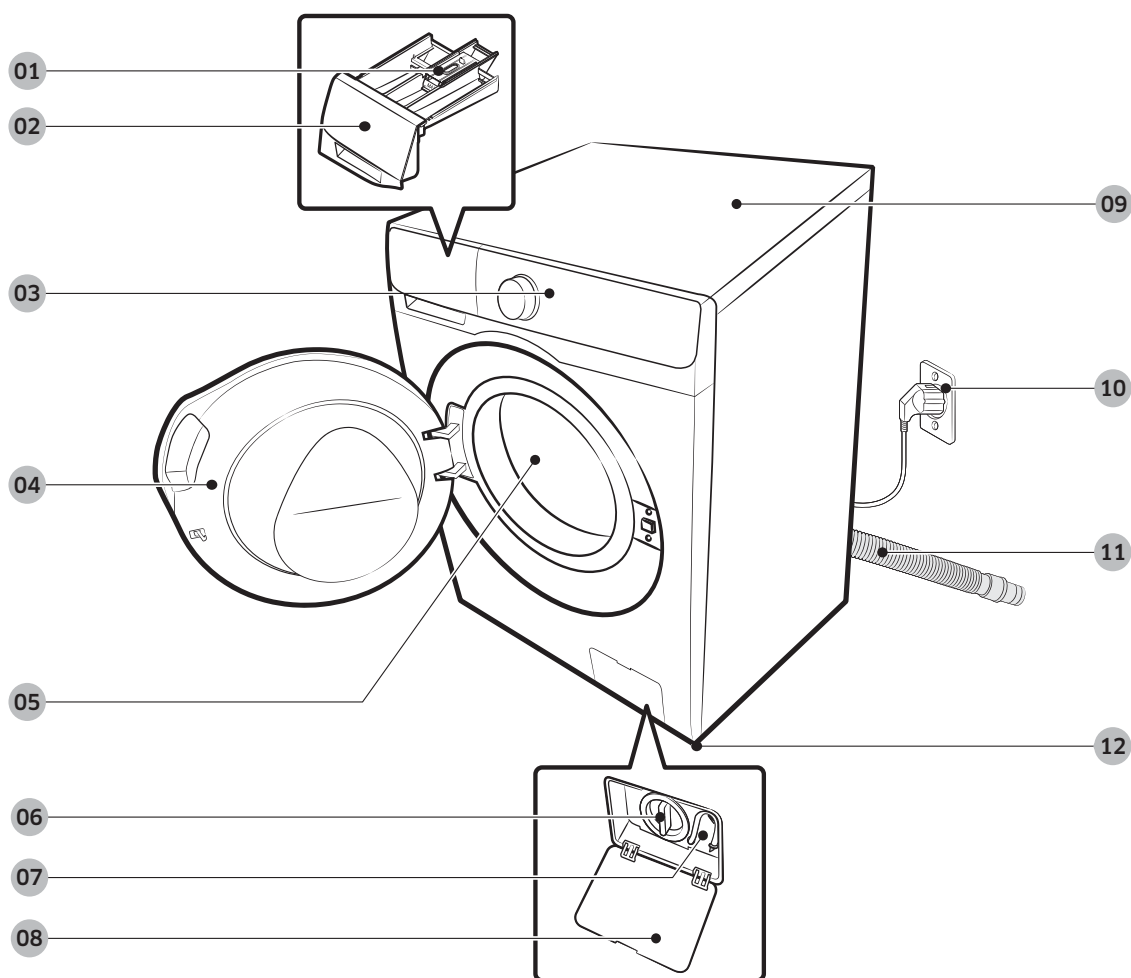
CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Instalación

Siga estas instrucciones cuidadosamente para asegurar la instalación apropiada de la lavadora y prevenir accidentes al usarla.

Componentes

Asegúrese de que todos los componentes estén incluidos en el paquete. Si tiene un problema con la lavadora o las partes, comuníquese con un centro de atención al cliente de Samsung o el vendedor.



01 Palanca de seguridad

02 Cajón para detergente

03 Panel de control

04 Puerta

05 Tambor

06 Filtro de la bomba

07 Tubo de drenaje de emergencia

08 Cubierta del filtro

09 Tapa

10 Enchufe

11 Manguera de drenaje

12 Patas niveladoras

* El diseño del dispensador o de las palancas es diferente en cada modelo.

Partes suministradas



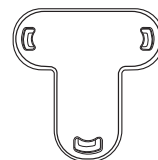
Llave mixta



Tapas de pernos



Guía de la manguera



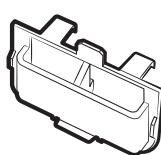
Fijador del tapón



Manguera de suministro de agua fría



Manguera de suministro de agua caliente



Compartimiento para el detergente líquido (Modelos aplicables únicamente)



Compartimiento para el detergente líquido

Herramientas necesarias para la instalación



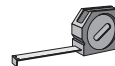
Destornillador Philips



Nivel



Alicate ajustable



Cinta de medir

NOTA

- Tapas de pernos: La cantidad provista (3 a 6) de tapas de pernos depende del modelo.
- La apariencia de la máquina y los accesorios provistos pueden diferir con el modelo.
- Para comprar un accesorio o parte perdida, contacte con su centro local de reparaciones de Samsung o el minorista.
- Manguera de suministro de agua caliente: Modelos aplicables únicamente.
- Compartimiento para el detergente líquido: Modelos aplicables únicamente.

PRECAUCIÓN

- No vuelva a usar mangueras viejas, ya que pueden tener fugas o se pueden reventar y provocar inundaciones o daños materiales.
- Asegúrese de que las arandelas de goma estén insertadas en cada unión de las dos mangueras de agua.



Instalación

Requisitos de instalación

Suministro eléctrico y conexión a tierra

- Fusible o interruptor de 120 V CA / 60 Hz requerido.
- Utilice un circuito derivado individual. Conecte solo la lavadora al circuito.

Para asegurar una conexión a tierra adecuada, la lavadora está equipada con un cable de alimentación que cuenta con un enchufe de tres pines con conexión a tierra para utilizar en un tomacorriente con conexión a tierra correctamente instalado.

Si no está seguro sobre la conexión a tierra, consulte a un electricista calificado o técnico de servicio.

No modifique el enchufe provisto. Si no encaja en el tomacorriente, llame a un electricista calificado para instalar un tomacorriente adecuado.

ADVERTENCIA

- NO utilice un cable alargador.
- Utilice sólo el cable de alimentación suministrado con la lavadora.
- NO conecte el cable de puesta a tierra a cañerías plásticas, tuberías de gas o de agua caliente.
- Los conductores de puesta a tierra conectados incorrectamente pueden producir descargas eléctricas.
- Para evitar el riesgo de incendio innecesario, descarga eléctrica o lesiones físicas, todo el cableado y la conexión a tierra deben realizarse en conformidad con los códigos locales, o en ausencia de ellos, con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA Nro. 70, la revisión más reciente (para los EE.UU.) o el Código Eléctrico Canadiense CSA C22.1, las revisiones más recientes y los códigos y ordenanzas locales. Es su responsabilidad proveer los servicios eléctricos adecuados para su lavadora.

Suministro de agua

La presión de agua adecuada para esta lavadora es entre 20-116 psi (137-800 kPa). Una presión de agua inferior a 20 psi (137 kPa) puede ocasionar que la válvula de agua no se cierre completamente. O, puede llevar más tiempo llenar el tambor, causando el apagado de la lavadora. Los grifos de agua deben estar a no más de 4 pies (122 cm) de la parte trasera de la lavadora para que las mangueras de entrada provistas lleguen a la lavadora.

Para reducir el riesgo de pérdidas:

- Asegúrese de que los grifos de agua sean accesibles fácilmente.
- Cierre los grifos cuando la lavadora no esté en uso.
- Revise si hay pérdidas en las conexiones de las mangueras de entrada de agua regularmente.

PRECAUCIÓN

Antes de utilizar la lavadora por primera vez, revise todas las conexiones de la válvula y de los grifos para detectar pérdidas.

Drenaje

Samsung recomienda un tubo vertical de 18 pulgadas (46 cm) de altura. La manguera de drenaje debe conectarse a la toma de agua a través del gancho, y la toma de agua debe cubrir totalmente la manguera de drenaje.



Piso

Para conseguir un mejor rendimiento, la lavadora debe instalarse sobre un piso sólido. Posiblemente los pisos de madera necesiten reforzarse para minimizar la vibración y/o el desequilibrio de la carga. Las superficies alfombradas o con revestimiento sintético no ofrecen una buena resistencia a las vibraciones y pueden causar que la lavadora se desplace levemente durante el ciclo de centrifugado.

⚠ PRECAUCIÓN

NO instale la lavadora sobre una plataforma o sobre una estructura con soportes poco resistentes.

Temperatura del agua

No instale la lavadora en áreas donde el agua pueda congelarse, dado que la lavadora siempre retiene algo de agua en las válvulas, bombas y/o mangueras. El agua congelada que queda en las piezas de conexión puede producir daños a las correas, la bomba y demás componentes de la lavadora.

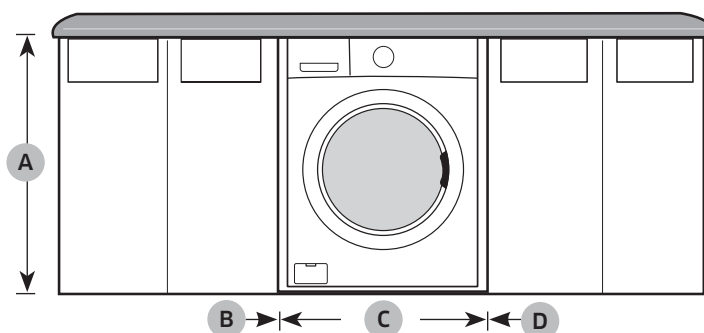
Instalación del electrodoméstico en un gabinete o en un hueco

Espacio mínimo para un funcionamiento estable:

Laterales	1 pulg. (25 mm)
Arriba	17 pulg. (432 mm)
Posterior	5.9 pulg. (150 mm)
Frente	2 pulg. (51 mm)

Si se instalan una lavadora y una secadora en el mismo lugar, el frente del gabinete o hueco debe tener una abertura de al menos 72 pulgadas² (465 cm²) in sin obstrucciones. La lavadora sola no requiere una abertura de aire específica.

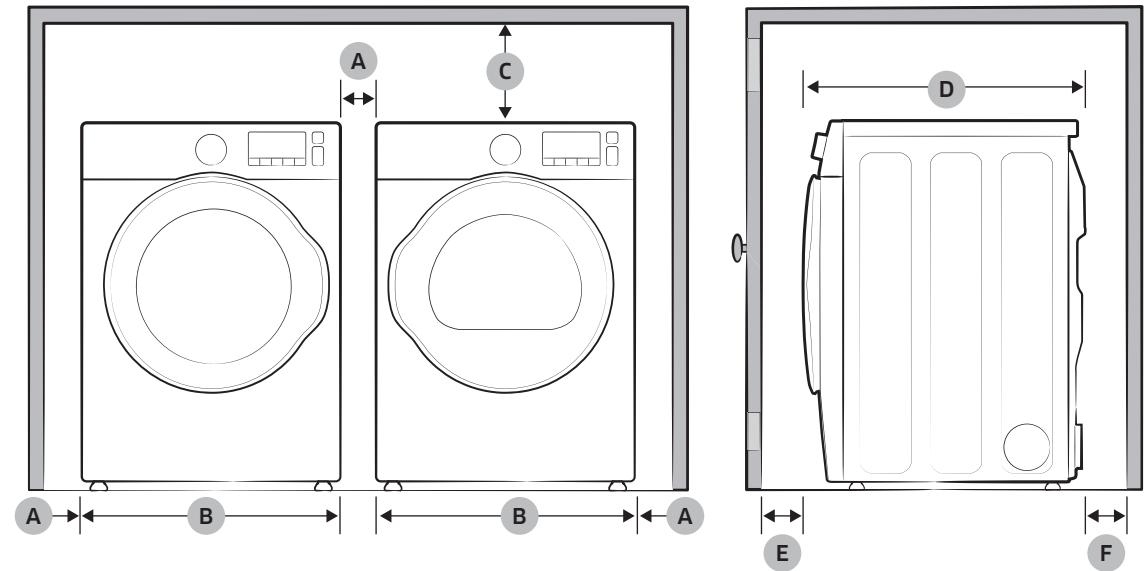
Instalación debajo de un mostrador



A	33,9 pulg. (860 mm)	C	23,6 pulg. (600 mm)
B	1 pulg. (25 mm)	D	1 pulg. (25 mm)

Instalación

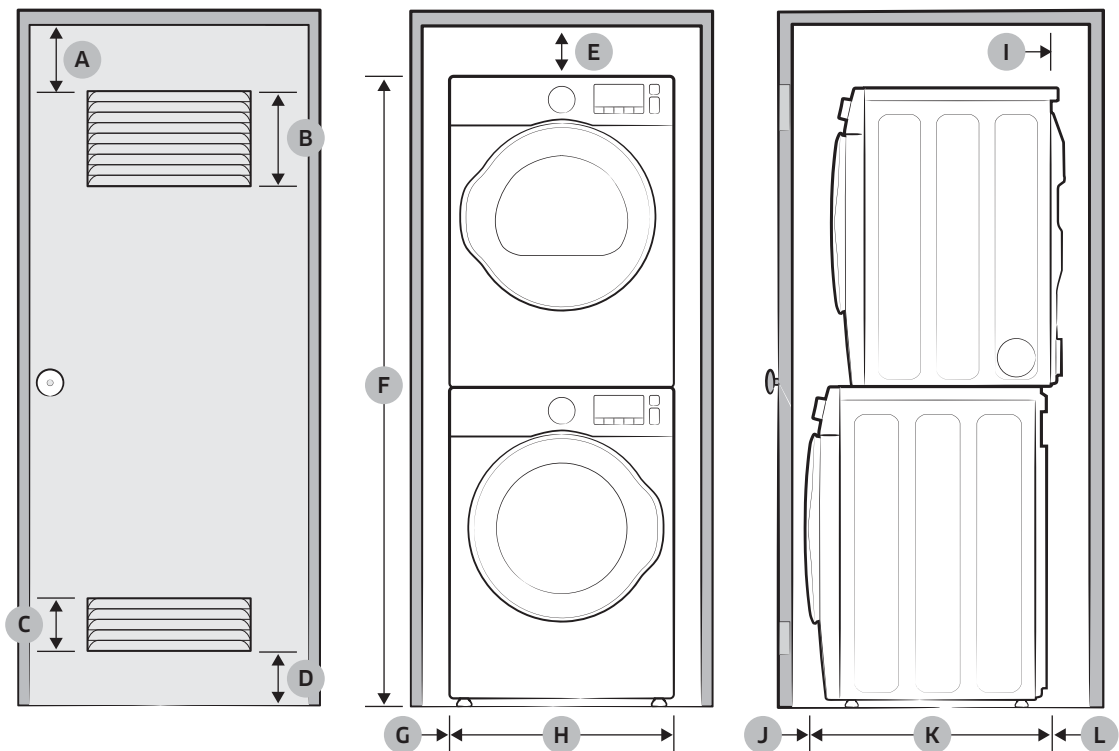
Instalación lado a lado



A*	1 pulg. (25 mm)	D	27.1 pulg. (688 mm)
B	23.6 pulg. (600 mm)	E	3 pulg. (76 mm)
C	17 pulg. (432 mm)	F	3 pulg. (76 mm)

*Este espacio no es aplicable a lavadoras independientes.

Instalación apilada (Modelo: SKK-7A)



A	3 pulg. (76 mm)	G	1 pulg. (25 mm)
B	48 pulg. ² (310 mm ²)	H	23.6 pulg. (600 mm)
C	24 pulg. ² (155 mm ²)	I	5.5 pulg. (140 mm)
D	3 pulg. (76 mm)	J	3 pulg.(76mm)
E	6 pulg. (152 mm)	K	27.1 pulg. (688 mm)
F	67 pulg. (1702 mm)	L	5,9 pulg. (150 mm)

⚠ ADVERTENCIA

- Las lavadoras y las secadoras Samsung pueden apilarse para maximizar el espacio aprovechable.
- Hay que retirar las patas de la secadora para apilar la lavadora y la secadora. Puede comprar un kit de apilado opcional a su minorista de Samsung.

Instalación

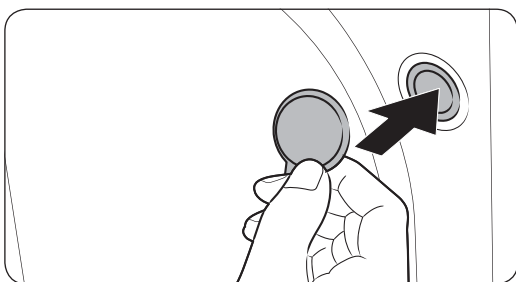
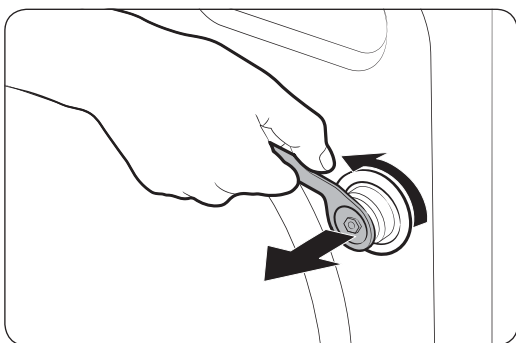
Instalación paso a paso

PASO 1 Seleccionar una ubicación

Requisitos de la ubicación:

- Una superficie sólida y nivelada sin alfombras ni revestimientos para pisos que puedan obstruir los orificios de ventilación
- No expuesta a la luz directa del sol
- Espacio adecuado para ventilación y cableado
- La temperatura ambiente debe ser siempre superior al punto de congelación (32 °F / 0 °C)
- Alejada de fuentes de calor

PASO 2 Retirar los tornillos de transporte



Desembale el paquete del producto y quite todos los tornillos de transporte.

1. Afloje todos los tornillos de transporte de la parte trasera de la máquina con la llave.

NOTA

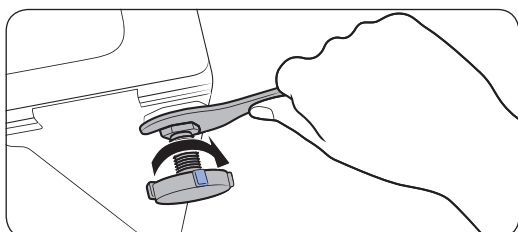
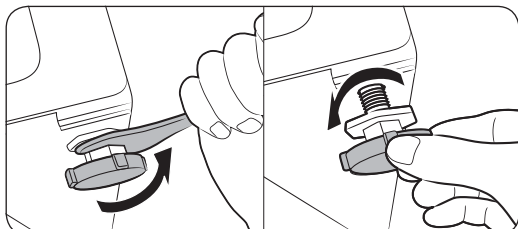
Se requiere una llave inglesa o llave inglesa de extremo abierto de 10 mm para sacar los tornillos de transporte.

2. Tape los orificios con las tapas de plástico suministradas. Guarde los tornillos de transporte para uso futuro.

ADVERTENCIA

Los materiales de embalaje pueden ser peligrosos para los niños. Deseche todo el material de empaque (bolsas de plástico, poliestireno, etc.) fuera del alcance de los niños.

PASO 3 Ajustar las patas niveladoras

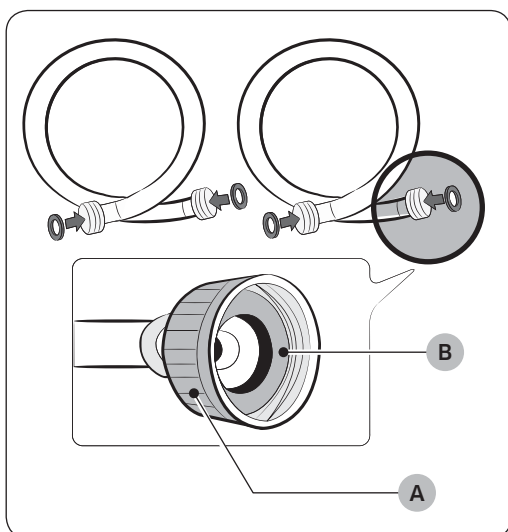


1. Deslice suavemente la lavadora hasta dejarla en su lugar. La fuerza excesiva puede dañar las patas niveladoras.
2. Nivele la lavadora haciendo girar las patas niveladoras hacia adentro o hacia fuera en forma manual, según sea necesario.
3. Una vez que la lavadora se encuentre nivelada, ajuste las tuercas usando la llave suministrada con la lavadora.

NOTA

Se requiere una llave inglesa o llave inglesa de extremo abierto de 17 mm para aflojar o ajustar las patas niveladoras.

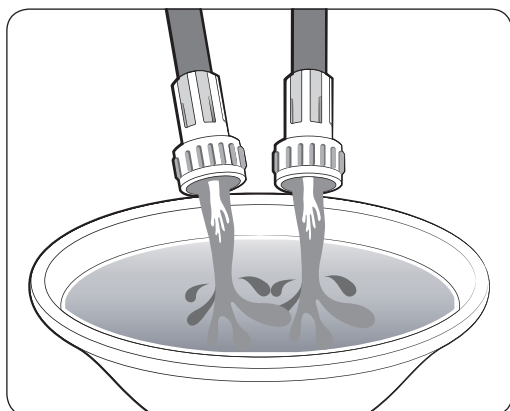
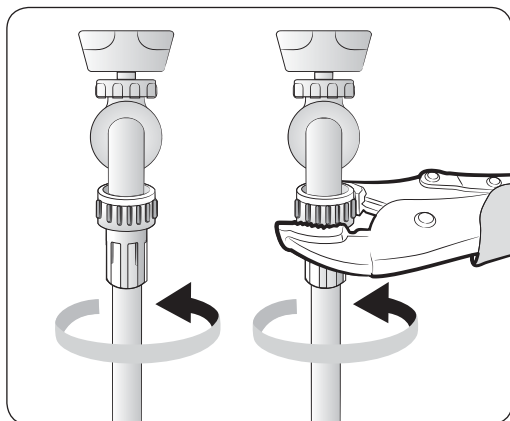
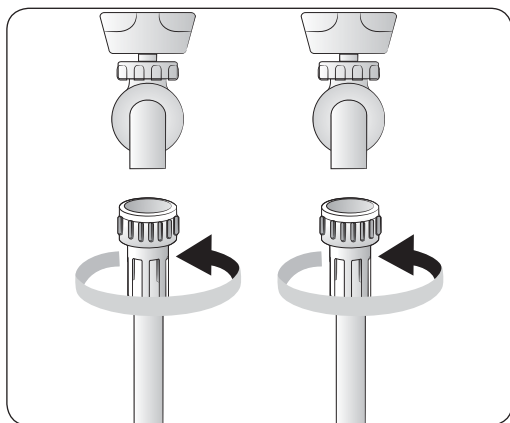
PASO 4 Conexión de la manguera de suministro de agua



PRECAUCIÓN

- Asegúrese de usar una manguera nueva y de que haya **juntas de goma (B)** dentro de los **acoplamientos (A)** en cualquier extremo de la manguera. Una manguera de agua sin la junta puede causar una fuga de agua.
- Si hay una fuga de agua, deje de usar la lavadora y contacte a su central de servicio de Samsung local. Una fuga de agua puede provocar descargas eléctricas.
- No estire la manguera de suministro de agua con fuerza. Si la manguera es demasiado corta, reemplácela por otra más larga de alta presión.
- Para evitar fugas, asegúrese de que ambas mangueras no estén dobladas o torcidas. Una fuga de agua puede provocar descargas eléctricas.

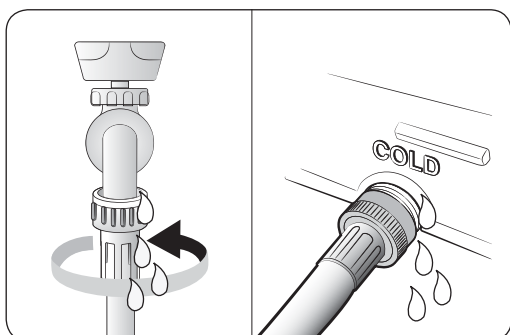
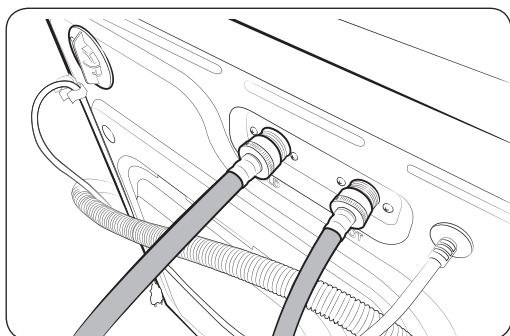
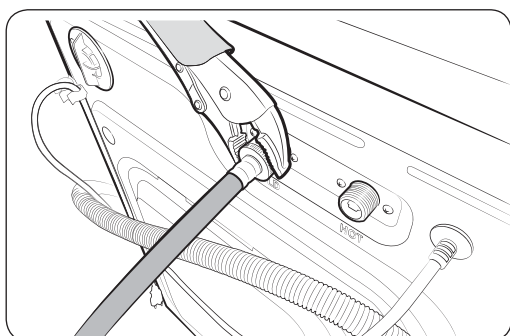
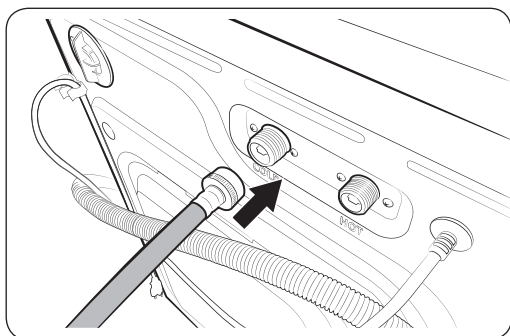
Instalación



Para conectar las mangueras de suministro de agua a las llaves del agua:

1. Conecte un extremo de cada manguera a la llave del agua **Caliente** o **Fría**.
2. Gire los conectores a mano hasta que queden ceñidos y, luego, ajústelos dos tercios adicionales con unas pinzas. No ajuste los conectores por demás. Podría dañarlos.
3. Luego, jale hacia arriba y hacia abajo las mangueras de agua para verificar que estén conectadas correctamente.

4. Coloque los otros extremos de las mangueras en un balde y abra las canillas durante 10-15 segundos para eliminar impurezas. Al terminar, cierre las canillas.



5. Conecte los otros extremos de las mangueras a las entradas correspondientes en la parte posterior de la máquina según lo especificado. Asegúrese de que la manguera esté conectada a la entrada caliente, y la manguera de agua fría a la entrada de agua fría.
6. Repita el paso 2 anterior con los otros accesorios. Compruebe que las mangueras de agua estén conectadas apropiadamente. Vea el código de información "4C" para la resolución de problemas.
7. Abra ambas canillas y verifique si hay una fuga.

NOTA

Si no desea usar la manguera de suministro de agua caliente, inserte el tapón de la entrada de agua en el orificio de la entrada del suministro de agua caliente. En este caso, debe seleccionar la opción Tap Cold (Temperatura Natural) para la temperatura del agua. Todos los otros indicadores de agua apagados.

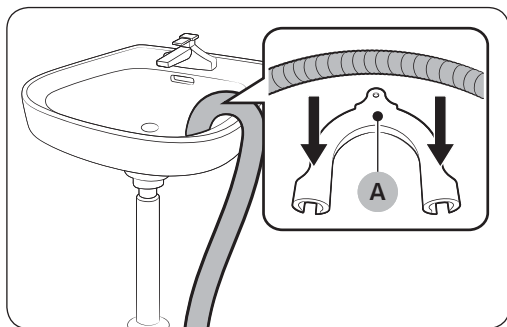
PRECAUCIÓN

Para evitar que las mangueras de agua se enrosquen o doblen, asegúrese de dejar una distancia mínima de 6 pulgadas (150 mm) entre la lavadora y la pared trasera.

Instalación

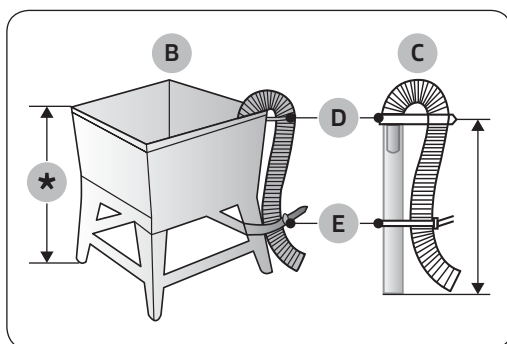
PASO 5 Conecte la manguera de drenaje

La manguera de drenaje puede colocarse en tres posiciones:



Sobre el borde de un lavamanos

La manguera de drenaje debe colocarse a una altura de entre 24 Pulgadas (60 cm) y 35 Pulgadas (90 cm) del suelo. Para mantener doblado el caño de la manguera de drenaje, utilice la **guía de plástico para la manguera (A)** que se suministra. Fije la guía a la pared con un gancho para asegurar la estabilidad durante el drenaje.

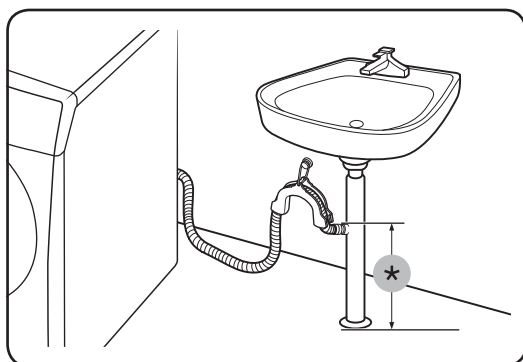


En una toma de agua o una tina

El tambor de lavado (B) o la toma de agua (C) no deben ser más cortos que 18 pulg. (46 cm) ni más altos o largos que 96 pulg. (245 cm). Asegúrese de que la manguera de drenaje y la toma de agua no sean herméticas.

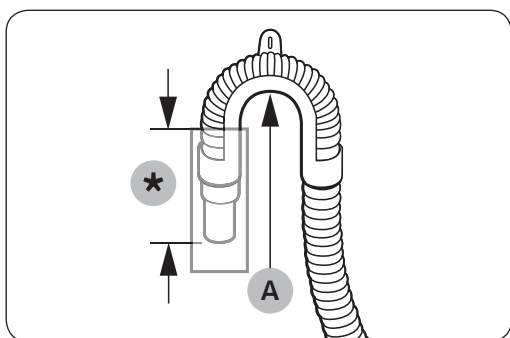
NOTA

D: Dispositivo para sujetar la manguera /
E: Correa de sujeción



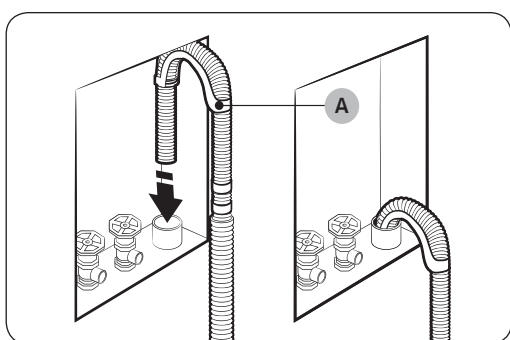
En un brazo de la tubería de drenaje del fregadero

El brazo de la tubería de drenaje debe estar situado por encima del sifón del fregadero a fin de que el extremo de la manguera quede al menos a 24 pulg. (60 cm) del suelo.
(*) : 24 pulg. (60 cm)



⚠ PRECAUCIÓN

- Conecte la **guía de la manguera (A)** dentro de 6 pulg. (15 cm)* del extremo de la manguera de drenaje. Si la manguera de drenaje se extiende más allá del extremo de la guía de la manguera, puede propagarse moho o microorganismos al interior de la lavadora.
- La manguera de drenaje se puede instalar hasta una altura de 96 pulg. (245 cm), pero la capacidad de drenaje puede reducirse a la altura máxima. Si queda agua en el sistema de drenaje puede generar malos olores.
- Si la manguera de drenaje está instalada por debajo de los 18 pulg. (46 cm) de alto, el agua puede salir durante el ciclo de trabajo a causa del fenómeno del sifón. Si esto sucede, en el display se muestra el código de información "4C".



Sistema de drenaje de toma de agua de pared

La manguera de drenaje debe colocarse en un sistema de drenaje de toma de agua de pared. Para mantener doblado el extremo de la manguera de drenaje, utilice la **guía (A)** para la manguera que se suministra. Fije la guía a la pared utilizando un gancho para garantizar un drenaje estable.

PASO 6 Encendido

Enchufe el cable de alimentación a un tomacorriente de 120 V CA / 60 Hz aprobado y protegido por un disyuntor o fusible. Luego, presione el botón **Encender/Apagar** para encender la lavadora.



Antes de comenzar

Configuración inicial

Ejecutar calibración (recomendado)

Calibración asegura la detección del peso exacto por parte de la lavadora. Asegúrese de que el tambor esté vacío antes de ejecutar Calibración.

1. Presione **Encender/Apagar** para poner en funcionamiento la lavadora.
2. Mantenga presionados simultáneamente **Temp. (Temperatura)** y **Delay End (Término Retardado)** durante 3 segundos.

3. Presione **Inicio/Pausa** para activar el modo de calibración.
 - La puerta está cerrada durante el funcionamiento.
 - El tambor se mantiene rotando en sentido horario y antihorario durante varios minutos.
4. Cuando finaliza, la lavadora se apaga automáticamente.

Pautas de lavado

PASO 1 Clasificar

Clasifique la ropa para lavar según estos criterios:

- Etiqueta de indicaciones: Clasifique la ropa en algodón, fibras mixtas, sintética, seda, lana y rayón.
- Color: Separe la ropa blanca de la ropa de color.
- Tamaño: Mezclar prendas de diferente tamaño en el tambor mejora el desempeño del lavado.
- Sensibilidad: Lave la ropa delicada por separado para las prendas nuevas de lana pura, las cortinas y la ropa de seda. Consulte las etiquetas de las prendas.



NOTA

Antes de iniciar el lavado, lea las etiquetas de cuidado de la ropa y clasifique los artículos en consecuencia.

PASO 2 Vaciado de bolsillos

Vacíe todos los bolsillos de la ropa para lavar

- Los objetos metálicos como monedas, alfileres y hebillas en las prendas puede dañar las otras prendas y el tambor.

Dé vuelta las prendas con botones y bordados

- Si los cierres de los pantalones o chaquetas están abiertos durante el lavado, es posible que el tambor se dañe. Los cierres deben cerrarse y ajustarse con una cuerda.
- Las prendas que tienen cordones largos pueden enredarse con otras prendas. Asegúrese de atar las cuerdas antes de comenzar el lavado.

PASO 3 Use una red para lavado

- Los sostenes (lavables con agua) deben colocarse en una red para lavado. Las partes metálicas de los corpiños pueden desprenderse y desgarrar otras prendas.
- Las prendas pequeñas y livianas como las medias, los guantes, las medias de nylon y los pañuelos de algodón pueden engancharse en la puerta. Colóquelas dentro de una red para lavado fina.
- No lave la red para lavado sin otras prendas. Esto podría ocasionar vibraciones anormales que produzcan movimientos de la lavadora y provocar lesiones.



PASO 4 Prelavado (si es necesario)

Seleccione la opción de prelavado para el ciclo seleccionado si la ropa está muy sucia. No use la opción de prelavado si va a agregar el detergente manualmente al tambor.

PASO 5 Determine la capacidad de carga

No sobrecargue la lavadora. Si sobrecarga la lavadora, la ropa puede no lavarse correctamente.

NOTA

Cuando se lava ropa de cama o fundas de edredones, el tiempo de lavado se puede prolongar o la eficiencia del centrifugado puede disminuir. Para ropa de cama o cobertores, el nivel máximo de centrifugado recomendado es "Velocidad Baja o Media" y la capacidad de carga es 3.0 kg o menos.

PRECAUCIÓN

Si la ropa para lavar está desbalanceada y se muestra el código de error "Ub", vuelva a distribuir la carga. La ropa para lavar desbalanceada puede reducir la eficiencia del centrifugado.

PASO 6 Agregar el tipo de detergente adecuado

El tipo de detergente depende del tipo de tejido (algodón, sintético, prendas delicadas, lana), el color, la temperatura de lavado y el grado de suciedad. Use siempre detergente de alta eficacia (HE) y "baja espuma", diseñado para las lavadoras automáticas.

NOTA

- Siga las recomendaciones del fabricante del detergente en función del peso de la ropa, el grado de suciedad y la dureza del agua en su zona. Si no está seguro acerca de la dureza del agua, comuníquese con la empresa proveedora de agua.
- No use detergente que tienda a endurecerse o solidificarse. Este detergente puede quedar después del ciclo de enjuague, bloqueando la salida del drenaje.

PRECAUCIÓN

Cuando lave lana utilizando el ciclo de WOOL (LANA), use sólo un detergente líquido neutro. Si se usa con el ciclo de WOOL (LANA), el detergente en polvo puede quedar en la ropa y decolorarla.

Utilice solo detergentes de alta eficacia (HE)



La lavadora fue diseñada para usar detergentes de alta eficacia (HE, por su sigla en inglés).

- Para obtener un lavado de óptima calidad, use un detergente de alta eficacia, por ejemplo: Tide HE, Wisk HE, Cheer HE o Gain HE*. Los detergentes de alta eficacia contienen supresores de la espuma que reducen o eliminan la espuma. Cuando se produce menos espuma, la carga se mueve con mayor eficacia y el lavado se maximiza. (* Los nombres de las marcas son marcas comerciales de sus respectivos fabricantes.)

ADVERTENCIA

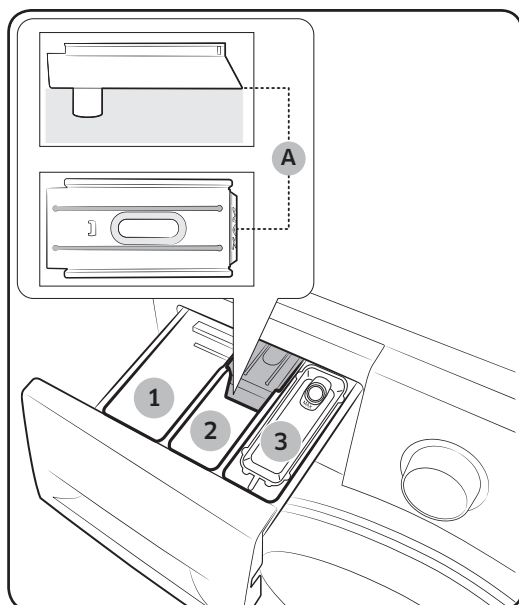
No se recomienda un detergente convencional. Utilice solo detergentes de alta eficacia (HE).

Antes de comenzar

Antes de comenzar

Indicaciones sobre el cajón del detergente

La lavadora tiene un dosificador de cuatro compartimientos: el primer compartimiento al frente a la izquierda para el lavado principal, el de atrás a la izquierda para el lavado preliminar, el de adelante a la derecha para suavizantes de telas y el de atrás a la derecha para blanqueador líquido con cloro.

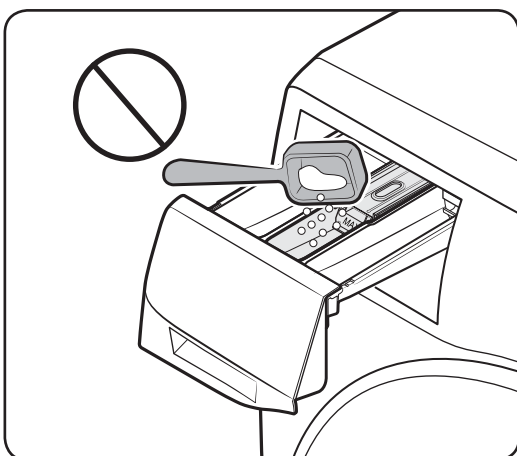
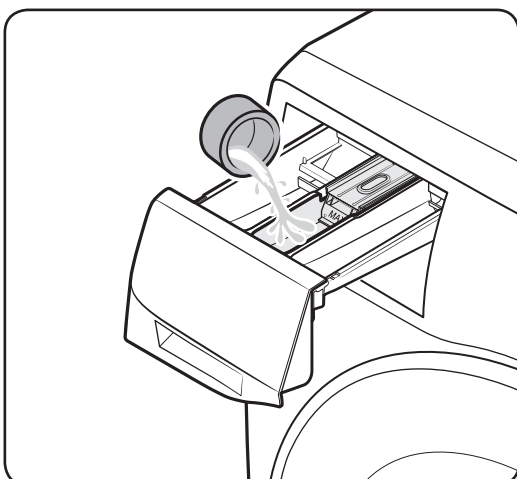
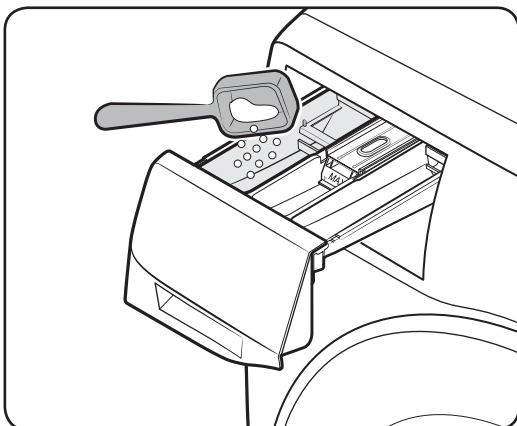


- 1. Compartimento del detergente del lavado principal:** Aplique detergente, suavizante, detergente de prelavado, blanqueador que protege los colores, sin cloro o quitamanchas.
- 2. Compartimento del suavizante:** Aplicar el suavizante de telas. No sobrepase la línea máxima (A).
- 3. Compartimento para el blanqueador:** Aplicar blanqueador líquido que contenga cloro.

⚠ PRECAUCIÓN

- No abra la cubeta para detergente con la lavadora en marcha.
- No utilice los siguientes tipos de detergentes:
 - En pastillas o cápsulas
 - En bola o en red
- Para impedir que el compartimiento se tape, los agentes concentrados o altamente enriquecidos (suavizante o detergente) deben diluirse con agua antes de ser aplicados.
- Antes de mover la lavadora, asegúrese de vaciar la cubeta del detergente, ya que quizá aún contenga algo de detergente o suavizante. El contenido de la cubeta podría caer al suelo.

Para colocar agentes de lavado en el cajón del detergente



1. Abra la cubeta para detergente deslizándola.
2. Coloque detergente para ropa en el **compartimento del detergente del lavado principal** según las instrucciones o recomendaciones del fabricante. Para usar detergente líquido, consulte la página <32>.
3. Coloque suavizante de telas en el **compartimento del suavizante**. No sobrepase la **línea máxima**.
4. Cierre el cajón para detergente.

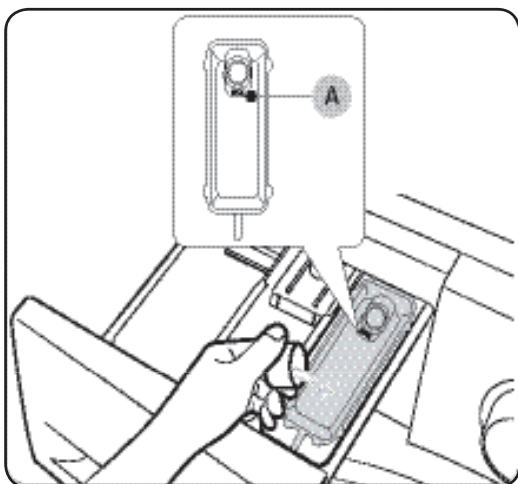
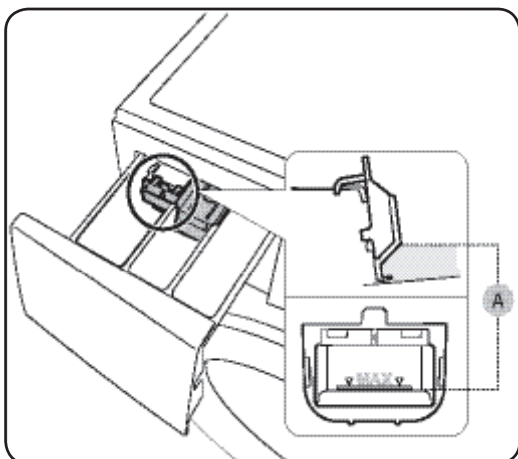
⚠ PRECAUCIÓN

- No coloque detergente en polvo en el recipiente de líquido.
- El suavizante de telas se debe diluir con agua antes de aplicarse.
- No coloque detergente para el lavado principal en el **compartimento del suavizante**.

Para usar detergente líquido manualmente (solo modelos aplicables)

Antes de comenzar

Antes de comenzar



Para usar detergente líquido

Primero inserte el recipiente de líquido provisto en el **compartimento del detergente del lavado principal**. Luego coloque detergente líquido en el recipiente por debajo de la **línea máxima (A)** marcada.

⚠ PRECAUCIÓN

- No sobrepase la línea máxima que está marcada en el recipiente.
- Retire el contenedor para líquido si utiliza detergente en polvo.

Para usar el compartimento de blanqueador

Primero inserte el **cajón del blanqueador** en el **compartimento del blanqueador**. Aplique solo blanqueador líquido que contenga cloro en el **cajón del blanqueador**. No sobrepase la **línea máxima (A)**.

⚠ PRECAUCIÓN

No aplique blanqueador líquido que contenga cloro sin diluir directamente sobre la carga o dentro del tambor. Se trata de un químico potente y puede ser perjudicial para la tela, por ejemplo desgast

Para usar reforzadores con oxígeno o blanqueadores que protegen el color

Los reforzadores con oxígeno o blanqueadores que protegen el color pueden aumentar el desempeño de lavado.

Asegúrese de agregar el reforzador de oxígeno o blanqueador que protege el color en el tambor.

📄 NOTA

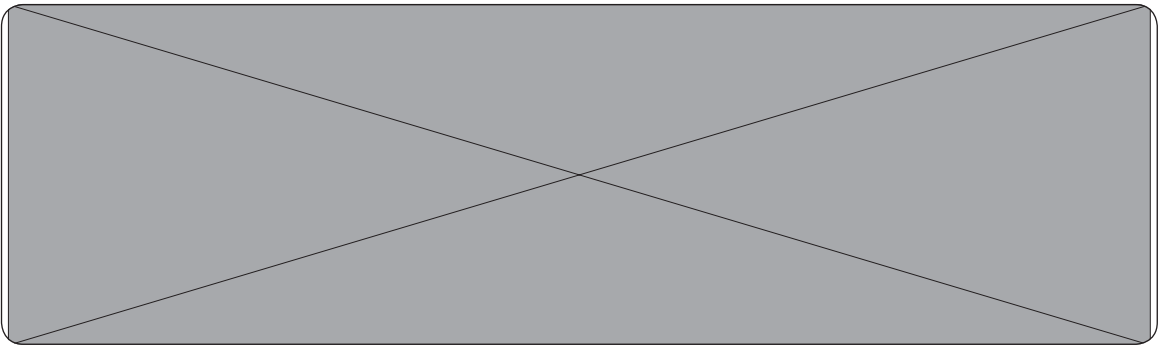
Para usar detergente en polvo y reforzador con oxígeno en polvo o blanqueador en polvo que protege los colores, es más efectivo colocarlos juntos en el tambor antes de cargar la ropa para lavar.

Funcionamiento

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, lea las INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES antes de poner en funcionamiento el electrodoméstico.

Panel de control



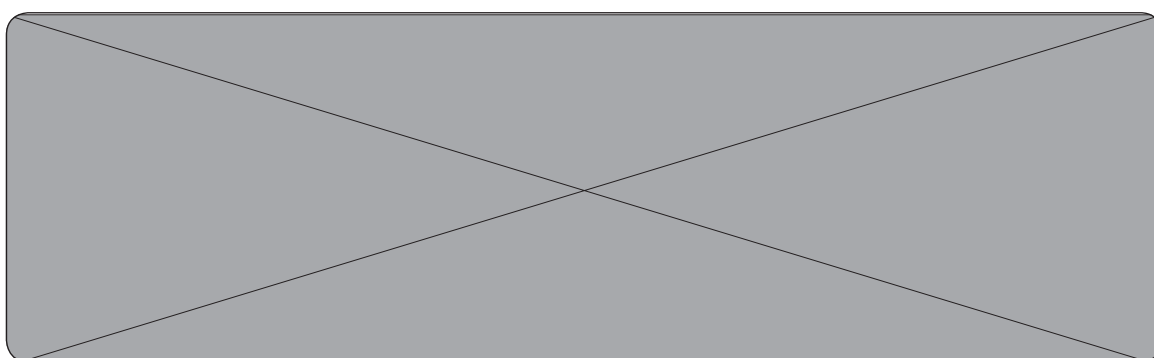
01 Selector de ciclos	Gire el dial para seleccionar un programa.
02 Pantalla	La pantalla muestra información sobre el programa actual y el tiempo estimado que queda o un código de información cuando ocurre un problema.
03 Temp. (Temperatura)	Presione para cambiar la temperatura del ciclo que se está ejecutando. • Extra Hot (Muy Caliente): Prendas muy sucias que no destiñen. Solo disponible con los programas NORMAL, HEAVY DUTY (CARGA PESADA), y SANITIZE (ESTERILIZAR). • Hot (Caliente): Ropa blanca y prendas muy sucias que no destiñen. • Warm (Tibia): Elementos que no destiñen. • Cool (Fresca): Prendas de colores vivos, ligeramente sucias. La lavadora suministra agua caliente adicional o enciende el calentador para que caliente el agua si está a menos de 60 °F (16 °C) • Cold (Fría): Usa solo agua fría sin accionar el calentador. No se suministra agua caliente.

Funcionamiento

04 Spin (Centrifugar)	Pulse para cambiar la velocidad de centrifugado del programa actual. • Extra High (Muy Rápido): Extiende el proceso de centrifugado para eliminar efectivamente la humedad de la carga.  NOTA Extra High (Muy Rápido) usa un proceso de centrifugado más fuerte para eliminar humedad, por lo que no es adecuado para telas que sin arrugas o que no se planchan o cargas pesadas. • High (Alto): Ropa interior, camisetas, jeans y algodones resistentes. • Medium (Medio): Jeans, las prendas sin arrugas o que no necesitan planchado y las telas sintéticas. • Low (Bajo): Ropa delicada que requiere una velocidad de centrifugado menor. • No Spin (Sin Centrifugar): El tambor no centrifuga después del ciclo de drenaje final. • Mantener en remojo (No hay luces encendidas): Se suspende el ciclo de aclarado final para mantener la colada en el agua. Para sacar la ropa, ejecute un ciclo de drenaje o de centrifugado.  NOTA Sólo centrifugar: Este ciclo está dedicado al proceso de centrifugado. Mantenga presionado Spin (Centrifugar) durante 3 segundos. Con el tiempo del ciclo en el display, presione Spin (Centrifugar) repetidamente hasta que se seleccione la velocidad de centrifugado deseada. Luego, presione Inicio/Pausa (sostenga para iniciar) para iniciar el ciclo. Este ciclo está disponible solo cuando no se selecciona un ciclo específico
05 Soil (Nivel de Suciedad)	Presione el botón para seleccionar el nivel de suciedad y el tiempo de lavado. • Extra Heavy (Extra Intenso): Para prendas extremadamente sucias. • Heavy (Pesado): Para prendas muy sucias. • Normal: Para prendas moderadamente sucias. Esta opción es la mejor para la mayoría de las cargas. • Light (Ligero): Para prendas ligeramente sucias. • Extra Light (Muy Ligero): Para prendas apenas sucias.
06 Extra Rinse (Extra Enjuague)	Presione este botón para agregar un enjuague adicional al final de un ciclo de lavado para remover totalmente los aditivos de lavandería.
07 Delay End (Término Retardado)	Delay End (Término Retardado) le permite establecer el tiempo de finalización del ciclo actual. Sobre la base de sus ajustes, el tiempo de inicio del ciclo estará determinado por la lógica interna de la máquina. Por ejemplo, esta configuración es útil para programar su máquina para terminar un lavado a la hora que normalmente regresa al hogar del trabajo. • Presione para elegir una unidad de horas preestablecida.
08 My Cycle (Mi Ciclo)	• Elija su ciclo favorito, incluyendo temperatura, centrifugado, nivel de suciedad, opciones, etc. (consulte la página 42)

09 Super Speed	Presione este botón si necesita acortar el tiempo de lavado, aplicable para curso NORMAL, DEEP STEAM (VAPORIZACIÓN PROFUNDA), HEAVY DUTY (CARGA PESADA) o ALLERGEN (ALERGENICO). El tiempo acortado puede diferir dependiendo del Ciclos/Carga/Opción.
10 Smart Control	Presione para activar/desactivar la función Smart Control. Cuando la función Smart Control esté activada, podrá controlar su lavadora a través de su dispositivo móvil. Para obtener más información, consulte la sección SmartThings en la página <41>.
11 Inicio/Pausa (sostenga para iniciar)	Inicia o detiene el funcionamiento.
12 Encender/Apagar	Presione para encender/apagar la lavadora.

Sencillos pasos para comenzar



1. Presione **Encender/Apagar** para poner en funcionamiento la lavadora.
2. Gire el **Selector de ciclos** para seleccionar el ciclo deseado.
3. Cambie las configuraciones de ciclos (**Temp. (Temperatura)**, **Spin (Centrifugar)** y **Soil (Nivel de Suciedad)**) según sea necesario.
4. Para agregar una opción, presione Opciones. Use el botón de nuevo para elegir un elemento elegido.
5. La máquina proporciona tres botones fáciles de acceder para My Cycle (Mi Ciclo), Super Speed, y Smart Control para su conveniencia. Para usar una de las opciones, presione el botón correspondiente.
6. Presione el botón **Inicio/Pausa (sostenga para iniciar)**.

Para cambiar el ciclo durante el funcionamiento

1. Presione **Inicio/Pausa (sostenga para iniciar)** para detener el funcionamiento.
2. Seleccione un programa diferente.
3. Presione el botón **Inicio/Pausa (sostenga para iniciar)** nuevamente para iniciar el nuevo programa.

Funcionamiento

Descripción del ciclo

Programas estándar

Ciclo	Descripción
NORMAL	Para la mayoría de las telas, incluido algodón, lino y prendas moderadamente sucias.
DEEP STEAM (VAPORIZACIÓN PROFUNDA)	Prendas muy sucias que no destiñen. Este ciclo usa vapor y temperatura de agua alta para remover las manchas efectivamente.
HEAVY DUTY (CARGA PESADA)	Para telas resistentes que no destiñen y prendas muy sucias.
WHITES (ROPA BLANCA)	Para telas blancas con o sin blanqueador.
SANITIZE (ESTERILIZAR)	Prendas muy sucias que no destiñen. Este ciclo calienta el agua a 150 °F para eliminar las bacterias.  NOTA Si selecciona Inicio/Pausa (sostenga para iniciar) durante la porción de calentamiento del Ciclo de Sanitize (Esterilizar), la puerta de su lavadora permanecerá cerrada para su seguridad.
ALLERGEN (ALERGENICO)	Este curso se aplica para eliminar ácaros de polvo, caspa de mascotas u otras sustancias alérgicas de las telas.
TOWELS (TOALLAS)	Para las toallas de baño, toallas para lavarse y tapetes.
15' EXPRESS (RÁPIDO 15')	Para prendas ligeramente sucias y ropa cuyo peso es inferior a 4.4 lb (2.0 kg) y que le hace falta rápidamente. - Use menos de 0.044 lb (20 g) de detergente. Si usa más de 0.044 lb (20 g) de detergente, pueden quedar residuos. - En el caso de detergentes líquidos, use un máximo de 20 ml.
DELICATES (DELICADOS)	- Para telas finas, sujetadores, lencería, prendas de seda y otras telas que deben ser lavadas a mano únicamente. - Para obtener mejores resultados, use detergente líquido.
WOOL (LANA)	Para lanas que se puedan lavar en lavadora. Las cargas deben tener un peso inferior a las 8 lb(3.63 kg). Para obtener los mejores resultados se recomiendan cargas de 4.4 lb (2.0 kg) o menos. - El ciclo Lana lava la ropa moviendo la tina de lavado horizontalmente para preservar las características de las fibras de lana y prevenir daños a la prenda de vestir. Luego se detiene por un momento para permitir que la ropa se remoje en el agua. Esta pausa en la operación del ciclo Lana es normal. - Recomendamos que utilice un detergente neutral para prevenir daños a la ropa y mejorar los resultados de la lavada.



Ciclo	Descripción
PERM PRESS (PLANCHADO PERMANENTE)	Para telas sintéticas que no necesitan planchado y prendas de ligera a moderadamente sucias.
ACTIVE WEAR (ROPA DEPORTIVA)	Use este ciclo para lavar ropa deportiva, como buzos deportivos, pantalones deportivos, camisetas u otras prendas de entrenamiento. Este ciclo proporciona una eliminación efectiva de la suciedad al realizar el lavado con suavidad para prendas que requieren un cuidado especial.
RINSE+SPIN (ENJUAGAR+CENTRIFUGAR)	Úselo para cargas que necesitan únicamente enjuague o para agregar a la carga suavizante de telas que ayuda al enjuague.
SELF CLEAN (AUTOLIMPIEZA)+	- Limpia la suciedad y las bacterias del tambor. - Ejécutele una vez cada 40 lavados sin detergente ni blanqueador. - Asegúrese de que el tambor esté vacío. - No agregue agentes de limpieza para el tambor.

Opciones

Opción	Descripción
 Alarma apagada	Puede encender o apagar el sonido de la lavadora. Cuando esta opción esté en Off, no sonará la alarma, el tono de fin de ciclo ni el pitido de apagado. Los otros sonidos permanecerán activos.
 Extra Rinse (Extra Enjuague)	Agrega un enjuague adicional al final del ciclo para remover los aditivos del lavado con mayor eficacia.



Funcionamiento

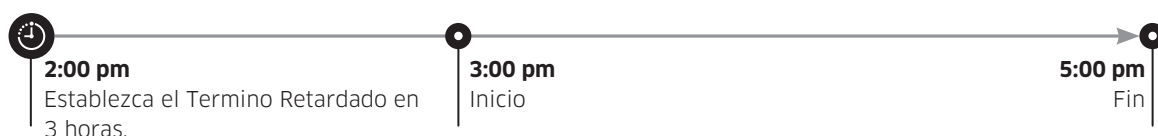
Delay End (Término Retardado)

Puede hacer que la lavadora inicie automáticamente el proceso completo en otro momento, eligiendo un tiempo de retardo entre 1 y 24 horas (en incrementos de 1 hora). La hora que aparece en la pantalla indica el momento en el cual finalizará el proceso completo.

1. Seleccione un programa. Luego, cambie la configuración del ciclo si es necesario.
2. Presione el botón **Delay End (Término Retardado)** (o el botón **+/-**) repetidas veces hasta establecer una hora de finalización deseada.
3. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (sostenga para iniciar)**. El indicador de Delay End (Término Retardado) parpadeará y la lavadora girará el tambor para detectar el peso de la carga si se ha establecido esta opción para el ciclo seleccionado. Al finalizar, mostrará el tiempo que se ha establecido con el contador en movimiento.
4. Para cancelar el **Delay End (Término Retardado)**, reinicie la máquina lavadora, para ello presione **Encender/Apagar**.

Ejemplo de uso

Desea que un ciclo que dura 2 horas finalice dentro de 3 horas. Demorado al programa actual con el ajuste de tres horas y presiona el botón **Inicio/Pausa (sostenga para iniciar)** a las 2:00 p.m. La lavadora empieza a funcionar a las 3:00 p.m. y termina a las 5:00 p.m. A continuación se muestran los horarios para este ejemplo.



Sensor de carga

El icono de sensor de carga se encenderá al seleccionar un ciclo que disponga de esta función. Es posible que haya ciclos que no tengan esta función. Al empezar el ciclo, el icono parpadeará o permanecerá encendido durante la detección de la carga y se apagará al completar el proceso.



Características especiales

Child Lock (Seguro para niños)

Para evitar accidentes causados por niño o infantes, Child Lock (Seguro para Niños) bloquea todos los botones excepto el botón **Encender/Apagar**.

Para activar el Child Lock (Seguro para Niños)

- En los modelos con dispensadores manuales, presione y sostenga simultáneamente - y + (de la opción Delay End (Término Retardado)) por 3 segundos. Después, presione y sostenga **Iniciar/Pausa (sostenga para iniciar)** para activar. La puerta se bloquea con el indicador.

Para desactivar el Child Lock (Seguro para Niños) temporalmente

En los modelos con dispensadores manuales, presione y sostenga simultáneamente - y + (de la opción Delay End (Término Retardado)) por 3 segundos.

NOTA

- Si abre la puerta un minuto o más después de desactivar el Seguro para niños, sonará una alarma por hasta dos minutos.
- Si se cierra la puerta antes de transcurrir los 2 minutos, ésta se bloquea y el Seguro para niños se reactiva. Si deja la puerta abierta o ésta no está bien cerrada, la alarma suena durante 2 minutos.
- Para agregar ropa para lavar después de activar el Child Lock (Seguro para Niños), primero desactive el Child Lock (Seguro para Niños) o reinicie la lavadora.

Para cancelar el Child Lock (Seguro para Niños)

- En los modelos con dispensador manual, presione y sostenga simultáneamente - y + (de la opción Delay End (Término Retardado)) por 3 segundos para desactivar el Seguro para Niños, entonces presione y sostenga los botones otra vez por 3 segundos para cancelarlo. La puerta se desbloquea y el indicador se apaga.

Sonido de Alarma Activado/Desactivado

Puede encender o apagar el sonido de la lavadora. Cuando esta opción esté en Off, no sonará la alarma, el tono de fin de ciclo ni el pitido de apagado. Los otros sonidos permanecerán activos.

- Para silenciar los sonidos, mantenga presionado **Options (Opciones)** durante 3 segundos.
- Para activar los sonidos de nuevo, vuelva a mantener pulsado el botón otros 3 segundos.
- Su configuración permanecerá activa incluso tras el reinicio de la máquina.

Funcionamiento

My Cycle (Mi Ciclo)

Cree su propio ciclo de lavado con configuraciones preferidas y use el ciclo con un botón.

Para crear su propio ciclo

1. Gire el **Selector de ciclos** para seleccionar el ciclo deseado.
2. Cambie las configuraciones de ciclos (**Temp. (Temperatura)**, **Spin (Centrifugar)** y **Soil Level (Nivel de Suciedad)**) según sea necesario.
3. Para agregar una opción, presione el botón correspondiente.
4. Presione y sostenga **My Cycle (Mi Ciclo)** durante 3 segundos para guardar sus configuraciones. Los indicadores que corresponden parpadean durante 3 segundos. Una vez guardado el ciclo, puede usarlo presionando My Cycle (Mi Ciclo).

Uso del lavado a vapor

Si selecciona Deep Steam (Vaporización Profunda) el vapor actúa en tiempos más eficaces para la cantidad detectada de ropa para lavar, aumenta la temperatura del agua, mejora el efecto de remojo y mejora el rendimiento de lavado.

1. Cargue la lavadora.
2. Presione el botón **Encender/Apagar**.
3. Active el Selector de ciclos y seleccione **Deep Steam (Vaporización Profunda)**.
4. Vierta detergente en la bandeja del dosificador y suavizante de telas hasta la línea marcada.
5. Presione el botón **Inicio/Pausa (sostenga para iniciar)**. La lavadora selecciona automáticamente las condiciones de lavado óptimas al detectar el peso de las prendas.

ATC (control automático de la temperatura)

La función ATC permite a la lavadora controlar la temperatura del agua en cada proceso de lavado mediante el termistor interno. Está diseñada para mantener el nivel de la temperatura de lavado y mejorar el desempeño.

NOTA

- Si selecciona ciclo, este ciclo es el ciclo de regulación. Ya que esta lavadora nueva tiene como su primera prioridad reducir el consumo de energía, el cliente se dará cuenta de que estará entrando más agua fría a la lavadora, pero esto es normal y no es un problema.
- En estos ciclos la temperatura Caliente es similar a las temperaturas de agua de baño, y la temperatura Tibia a temperaturas confortables de piscinas.
- Para lavar a una temperatura específica, debe elegir un ciclo diferente primero.



SmartThings

Conexión wifi

Encienda la conexión wifi en los ajustes de su smartphone y seleccione un AP (punto de acceso).



NOTA

- Este dispositivo está diseñado solo para uso doméstico (clase B) y se puede utilizar en todo tipo de zonas residenciales.
- Este dispositivo podría causar interferencias inalámbricas y ni el fabricante ni el instalador pueden proporcionar ninguna medida de seguridad.
- Los métodos de encriptación recomendados son WPA/TKIP y WPA2/AES. El dispositivo no es compatible con protocolos wifi nuevos o no autorizados.
- La capacidad de recepción de una red wifi puede verse afectada por otras redes inalámbricas en el entorno.
- Si su proveedor de internet ha registrado para uso permanente la dirección MAC de su ordenador o el módulo del módem, la lavadora Samsung no podrá conectarse a internet. En ese caso, póngase en contacto con su proveedor de internet.
- El firewall de internet puede interrumpir la conexión. En ese caso, póngase en contacto con su proveedor de internet.
- Si la conexión a internet sigue fallando después de implementar las medidas de su proveedor de internet, póngase en contacto con un distribuidor de Samsung cercano o con un centro de servicios.
- Para la instalación de routers con cable o inalámbricos, consulte el correspondiente manual de usuario.
- Las lavadoras Samsung son compatibles con los protocolos wifi 2.4 GHz.
- Las lavadoras Samsung son compatibles con los protocolos SoftAP del estándar IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz). (Se recomienda el estándar IEEE 802.11 n)
- Un router no autorizado, con cable o inalámbrico, podría tener problemas de conexión con la lavadora Samsung.

Descargar

Busque la aplicación SmartThings en una tienda de aplicaciones (Google Play Store, Apple App Store o Samsung Galaxy Apps) empleando el término de búsqueda "SmartThings". Descargue e instale la aplicación en su dispositivo.



NOTA

- La aplicación SmartThings está disponible para dispositivos de otros fabricantes con Android OS 6.0 (Marshmallow) o superior, dispositivos de Samsung con Android OS 5.0 (Lollipop) o superior y dispositivos iOS con iOS 10.0 o superior. (Para iPhone, la aplicación es compatible con iPhone 6 o superior). La aplicación está optimizada para los smartphones Samsung (serie Galaxy S y Note).
- Algunas funciones de esta aplicación pueden funcionar de manera diferente en dispositivos de otros fabricantes.
- La aplicación puede cambiar sin previo aviso a fin de continuar mejorando el rendimiento.



Funcionamiento

Iniciar sesión

En primer lugar debe iniciar sesión en SmartThings usando su cuenta Samsung. Para crear una nueva cuenta Samsung, siga las instrucciones en la aplicación. No necesita otra aplicación para crear una cuenta.



NOTA

Si tiene una cuenta de Samsung, úsela para iniciar sesión. Si utiliza un smartphone Samsung, el inicio de sesión será automático.

Para registrar su dispositivo en SmartThings

1. Asegúrese de que su smartphone está conectado a una red inalámbrica. Si no es así, encienda la conexión wifi en los **ajustes** de su smartphone y seleccione un AP (punto de acceso).
2. Seleccione la opción ejecutar **SmartThings** desde su teléfono.
3. Cuando aparezca el mensaje "A new device is found." (Se ha encontrado un nuevo dispositivo), seleccione **Add (Añadir)**.
4. Si no aparece ningún mensaje, seleccione + y su lavadora en la lista de dispositivos disponibles. Si su lavadora no está en la lista, seleccione **Device Type(Tipo de dispositivo) > Specific Device Model (Modelo de dispositivo específico)** y, a continuación, añada su lavadora manualmente.
5. Registre su lavadora en la aplicación SmartThings de la siguiente manera.
 - a. Inicie sesión en SmartThings usando su cuenta Samsung.
 - b. Encienda una conexión wifi.
 - c. Añada la lavadora a SmartThings. Compruebe que la lavadora está conectada a SmartThings.
 - d. Al finalizar el registro, la lavadora debería aparecer en su smartphone.

Aplicación de la lavadora

Control integrado: Puede supervisar y controlar la lavadora desde cualquier lugar, en casa o fuera.

- Seleccione el icono de la lavadora en SmartThings. Aparecerá la página de la lavadora.
- Compruebe el estado del funcionamiento o las notificaciones relacionadas con la lavadora y cambie las opciones o los ajustes si es necesario.



SmartThings

Categoría	Verificaciones	Descripción
Supervisión	Estado del lavado	Puede comprobar el ciclo actual y sus opciones, así como el tiempo restante del ciclo.
	Smart Control	Aparece el estado de Smart Control para la lavadora.
	Autocomprobación	Use esta opción para comprobar si la máquina está funcionando con normalidad.
	Monitor de energía	Use esta opción para controlar el estado del consumo de energía.
Control	Inicio/Pausa (sostenga para iniciar)/Cancelar	Seleccione un ciclo y las opciones necesarias y, a continuación, seleccione Inicio/Pausa/Cancelar para empezar una operación o detenerla temporalmente, o para cancelar la operación actual.
	Mis favoritos	Puede añadir a My Favorite (Mis favoritos) los ciclos y opciones que usa más a menudo, para usarlos en otra ocasión.
Notificación	Ciclo finalizado	Le informa de que ha finalizado el ciclo actual.
	Alarma (Modelos aplicables únicamente)	Le informa de que se ha añadido una nueva carga.
	Prendas olvidadas (Modelos aplicables únicamente)	Le informa de hay ropa que se ha quedado en el tambor tras completar un ciclo.
Q-Rator	Fórmula de lavado*	Puede seleccionar el tipo de tejido, el color y el tipo de manchas, a fin de obtener opciones recomendadas y ciclos de lavado que podrá empezar a usar de inmediato.
	Planificador de lavado*	Puede seleccionar el tiempo deseado para la duración de un ciclo. Tras escoger el tiempo, obtendrá un ciclo recomendado de la duración seleccionada. A continuación, podrá iniciar el ciclo o guardarlo para otro momento.
	Asistente HomeCare*	Ofrece un informe regular con un análisis del estado de funcionamiento de la máquina a una frecuencia fijada por el usuario (cada semana/mes). Puede usar este informe para comprobar el patrón de uso, los requisitos de mantenimiento y el consumo de energía** para el periodo de tiempo establecido.
	* Es necesario "SmartThings", disponible para Android e iOS. Es necesario registrarse. **Resultados puramente indicativos.	

Funcionamiento

Anuncio de código abierto

El software incluido en este producto contiene software de código abierto. Puede obtener el correspondiente código fuente completo para un periodo de tres años a partir del último envío de este producto enviando un correo electrónico a <mailto:oss.request@samsung.com>.

Asimismo es posible obtener el correspondiente código fuente completo en un soporte físico como un CD-ROM; se le cobrará una tasa mínima.

La siguiente URL <http://opensource.samsung.com/opensource/SimpleConnectTP/seq/0> lleva a la página de descarga del código fuente disponible y a la información de licencia de código abierto relacionada con este producto. Esta oferta es válida para quienes reciban esta información.



NOTA

Por el presente documento, Samsung Electronics declara que, el electrodoméstico de tipo radioeléctrico cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la Declaración de Conformidad UE está disponible en la siguiente dirección de internet: Podrá encontrar la Declaración de Conformidad oficial en <http://www.samsung.com>, ir a Soporte, buscar Soporte de Producto e introducir el nombre del modelo.
Potencia máxima de transmisión wifi: 20 dBm a 2.412 GHz - 2.472 GHz

Mantenimiento

Mantenga la secadora limpia para impedir el deterioro del desempeño y para preservar su vida útil.

SELF CLEAN (AUTOLIMPIEZA)⁺

Ejecute este programa regularmente para limpiar el tambor y eliminar las bacterias que haya en él.

1. Asegúrese de que el tambor esté vacío.
2. Presione **Encender/Apagar** para poner en funcionamiento la lavadora.
3. Presione **SELF CLEAN (AUTOLIMPIEZA)⁺**.
4. Presione el botón **Inicio/Pausa** (sostenga para iniciar).

NOTA

En **SELF CLEAN (AUTOLIMPIEZA)⁺**, la temperatura del agua está establecida en EXTRA HOT (MUY CALIENTE) y no se puede modificar.

PRECAUCIÓN

No utilice agentes limpiadores. No agregue detergente ni blanqueador. Los residuos químicos que quedan en el tambor disminuyen el desempeño del lavado.

Recordatorio de **SELF CLEAN (AUTOLIMPIEZA)⁺**

- El recordatorio **SELF CLEAN (AUTOLIMPIEZA)⁺** aparece en la pantalla principal una vez cada 40 lavados. Se recomienda realizar la **SELF CLEAN (AUTOLIMPIEZA)⁺** con regularidad.
- Si no ejecuta el ciclo en el término de 1 hora desde que aparece el recordatorio de **SELF CLEAN (AUTOLIMPIEZA)⁺**, el recordatorio se apaga automáticamente.
- Cuando ve este recordatorio por primera vez, puede ignorar el recordatorio por 6 lavados consecutivos. A partir del 7^{mo} lavado, el recordatorio ya no aparece. Sin embargo aparece nuevamente la segunda vez que se cumplen 40 lavados.



Mantenimiento

Smart Care

Para activar esta función, primero debe descargar **Samsung Smart Washer** en **Play Store** o **Apple Store** e instalarlo en un dispositivo móvil con cámara.

La función Smart Care se ha optimizado para: Series Galaxy e iPhone (Modelos aplicables únicamente).

1. Cuando la lavadora detecte un problema que se deba comprobar, aparecerá un código de información en la pantalla. Para entrar en el modo Smart Care, mantenga pulsado **Soil (Nivel de Suciedad)** y **Spin (Centrifugar)** simultáneamente durante 3 segundos.
2. La lavadora inicia el procedimiento de autodiagnóstico y, si encuentra un problema, muestra un código de información.
3. Ejecute la aplicación Samsung Smart Washer en su dispositivo móvil y toque Smart Care.
4. Oriente el dispositivo móvil hacia la pantalla de la lavadora de tal manera que el dispositivo móvil y la lavadora estén frente a frente. Después, la aplicación reconocerá automáticamente el código de información.
5. Cuando el código de información se reconoce correctamente, la aplicación proporciona información detallada sobre el problema y sobre las acciones que hay que realizar.

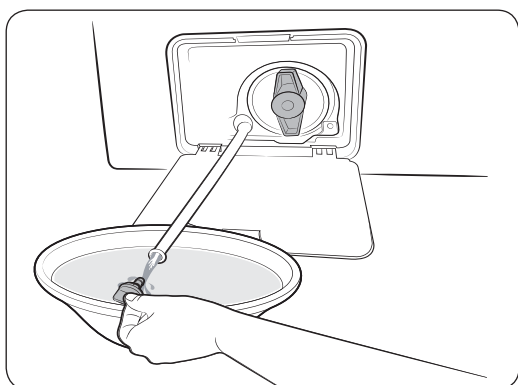
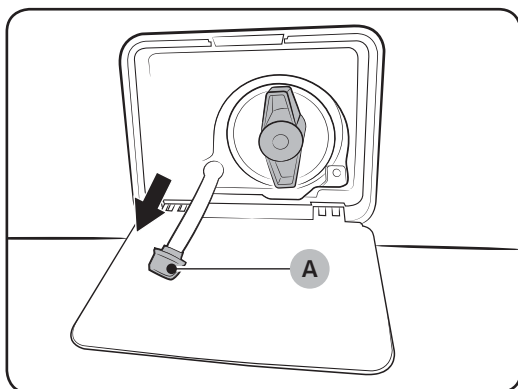
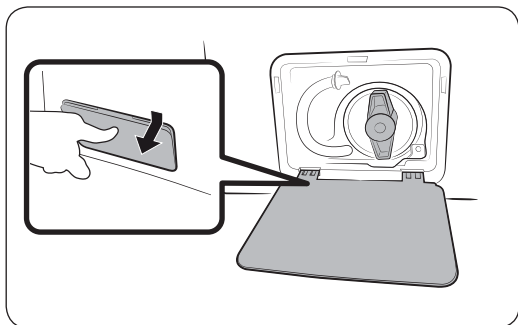
NOTA

- El nombre de la función, Smart Care, puede diferir dependiendo del idioma.
- Si se refleja luz en la pantalla de la lavadora, es posible que la aplicación no reconozca el código de información.
- Si la aplicación no reconoce el código de Smart Care en ocasiones sucesivas, introduzca manualmente el código de información en la pantalla de la aplicación.



Drenaje de emergencia

En caso de interrupción del suministro eléctrico, vacíe el agua del tambor antes de sacar la ropa.



1. Apague y desenchufe la lavadora del tomacorriente.
2. Presione suavemente la parte superior de la tapa del filtro para abrirla.

3. Coloque un recipiente vacío, espacioso sobre la cubierta y estire el tubo de drenaje de emergencia hacia el recipiente mientras sostiene la **tapa del tubo (A)**.

4. Abra la tapa del tubo y deje que el agua en el **tubo de drenaje de Emergencia (B)** fluya hacia el recipiente.
5. Cuando termine, cierre la tapa del tubo y vuelva a armarlo. Luego, cierre la cubierta del filtro.

NOTA

Use un recipiente espacioso porque el agua en el tambor puede ser más de la esperada.

Mantenimiento

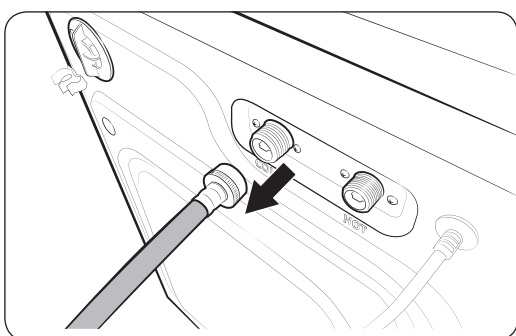
Limpieza

Superficie de la lavadora

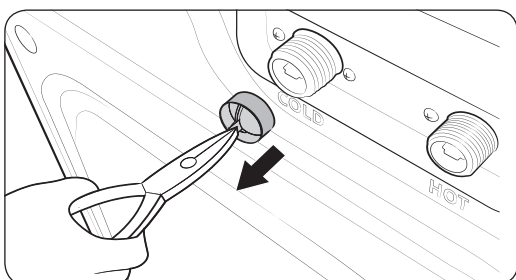
Utilice un paño suave con un detergente doméstico no abrasivo. No rocíe agua sobre la lavadora.

Filtro de malla

Limpie el filtro de malla de la manguera de suministro de agua una o dos veces al año.



1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Cierre el grifo del agua.
3. Afloje la manguera de suministro de agua y desconéctela de la parte posterior de la lavadora. Cubra la manguera con un paño para evitar que salga el agua.



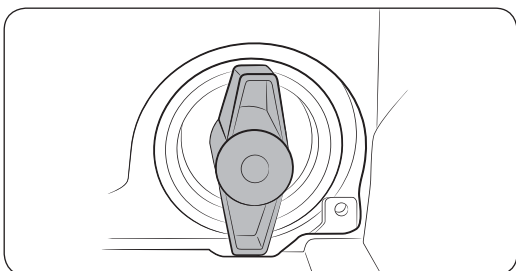
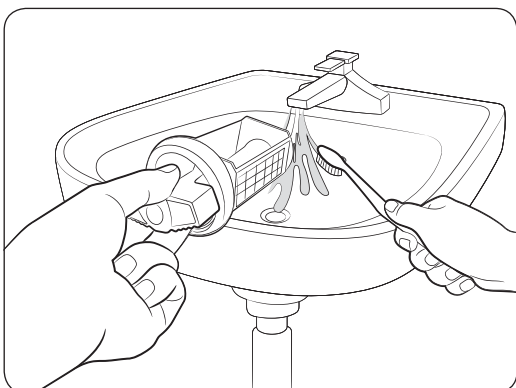
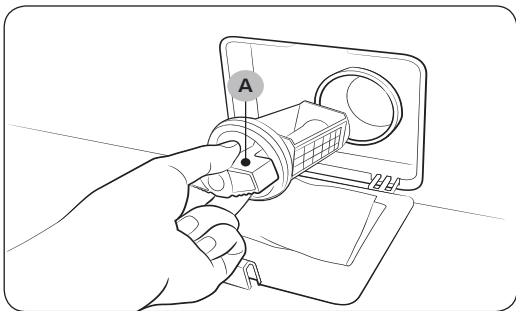
4. Utilice unas pinzas para extraer el filtro de malla de la válvula de entrada.
5. Sumerja profundamente el filtro de malla de tal manera que el conector roscado esté también sumergido.
6. Deje secar totalmente el filtro de malla a la sombra.
7. Vuelva a insertar el filtro de malla en la válvula de entrada y reconecte la manguera de agua a la válvula de entrada.
8. Abra el grifo del agua.

NOTA

Si el filtro de malla está obstruido, aparecerá en la pantalla el código de error "4C".

Filtro de la bomba

Es aconsejable limpiar el filtro de la bomba 5 o 6 veces al año para evitar que se obstruya. Un filtro de bomba obstruido puede reducir el efecto Bubble (Burbuja).



1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Desagote el agua que resta dentro del tambor. Consulte la sección "Drenaje de emergencia" en la página 49.
3. Presione suavemente la parte superior de la tapa del filtro para abrirla.
4. Gire la **perilla del filtro de la bomba (A)** hacia la izquierda y vacíe el agua restante.
5. Limpie el filtro de la bomba con un cepillo suave. Asegúrese de que la bomba de drenaje situada dentro del filtro no esté obstruida.
6. Vuelva a colocar el filtro de la bomba y gire la perilla del filtro hacia la derecha.
7. Cierre la tapa del filtro.

NOTA

- Algunos filtros de bomba tienen una perilla de seguridad que está diseñada para prevenir accidentes causados por los niños. Para abrir la perilla de seguridad del filtro de la bomba, presiónelo y gírelo en el sentido contrario al de las agujas del reloj. El mecanismo de resorte de la perilla de seguridad ayuda a abrir el filtro.
- Para cerrar la perilla de seguridad del filtro de la bomba, gírelo en sentido de las agujas del reloj. El muelle produce un ruido que es normal.

NOTA

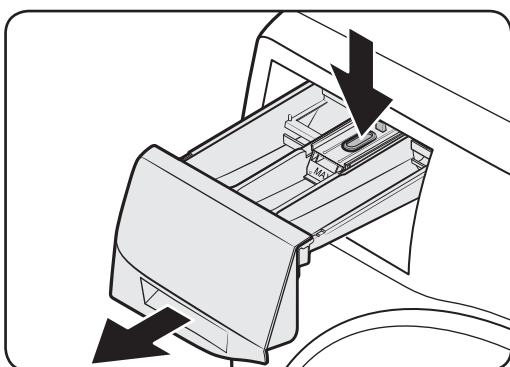
Si el filtro de la bomba está obstruido, aparece el código de información "5C" en la pantalla de la lavadora.

Mantenimiento

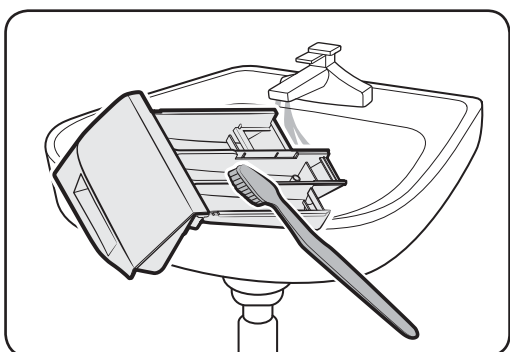
⚠ PRECAUCIÓN

- Asegúrese de que el tapón del filtro esté correctamente cerrado después de limpiarlo. De lo contrario, puede producirse una fuga de agua.
- Asegúrese de que el filtro esté correctamente introducido después de limpiarlo. De lo contrario, puede producirse un fallo de funcionamiento o una fuga de agua.

Cajón para detergente



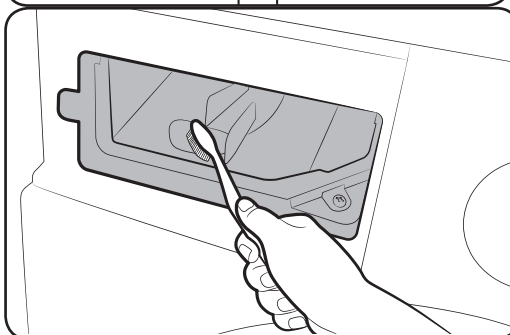
1. Mientras presiona la **palanca de seguridad (A)** en el interior del cajón, abra el cajón.
2. Saque el contenedor para detergente líquido del cajón.



3. Limpie las piezas de la cubeta utilizando agua corriente y un cepillo suave.

📖 NOTA

Otras partes del cajón también se pueden retirar. Pueden caer si se voltea el cajón.



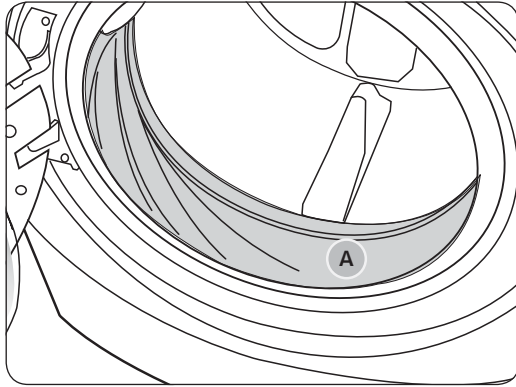
4. Limpie el hueco de la cubeta con un cepillo suave.
5. Vuelva a insertar la palanca de seguridad y el contenedor para detergente líquido en el cajón.
6. Deslice el cajón en el hueco y empuje hacia adentro hasta que cierre completamente.

📖 NOTA

Para eliminar el detergente restante, realice el ciclo **RINSE+SPIN (ENJUAGAR + CENTRIFUGAR)** con el tambor vacío.



Diafragma de puerta



1. Abra la puerta y vacíe el tambor.
2. Dé la vuelta al **diafragma (A)**.
3. Mezcle 3/4 de taza de blanqueador líquido a base de cloro y 1 galón de agua tibia de la llave.
4. Póngase guantes de goma y limpie el diafragma con un paño limpio y suave mojado en la solución de agua y blanqueador.
5. Deje reposar 5 minutos, y luego enjuague y seque bien.
6. Coloque el diafragma de nuevo en posición.

⚠ PRECAUCIÓN

Maneje el blanqueador con cuidado siguiendo las instrucciones del fabricante.

Recuperación tras una congelación

La lavadora se puede congelar cuando la temperatura desciende por debajo de 0 °C.

1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Vierta agua tibia sobre el grifo del agua para aflojar la manguera de suministro de agua.
3. Desconecte la manguera de suministro de agua y sumérjala en agua tibia.
4. Vierta agua tibia en el tambor y déjela unos 10 minutos.
5. Vuelva a conectar la manguera de suministro de agua al grifo del agua.

📖 NOTA

Si la lavadora sigue sin funcionar correctamente, repita los pasos anteriores hasta que funcione con normalidad.

Mantenimiento de cara a un periodo prolongado sin utilizar la lavadora

Evite dejar la lavadora sin utilizar durante un tiempo prolongado. Si no va usar la lavadora durante un periodo largo de tiempo, siga las siguientes instrucciones:

1. Presione el botón de Encender/Apagar y después gire el **Selector de ciclos** a **RINSE+SPIN (ENJUAGAR+CENTRIFUGAR)**.
2. Vacíe el tambor, cierre la puerta y, luego, presione **Inicio/Pausa (sostenga para iniciar)**.
3. Luego de completado el ciclo, cierre la llave del agua y desconecte la manguera de agua.
4. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
5. Abra la puerta para dejar que circule el aire por el tambor.



Mantenimiento

Limpieza del exterior

1. Cierre las llaves de agua después de finalizar el lavado del día.
Esto cerrará el suministro de agua a la lavadora y evitará la improbable posibilidad de que se produzcan daños a causa del derrame de agua. Deje la puerta abierta para permitir que el interior de la lavadora se seque.
2. Use un paño suave para limpiar todo el detergente, el blanqueador u otros derrames a medida que ocurran.
Limpie lo siguiente tal como se recomienda:
 - Panel de control: limpie con un paño suave y húmedo. No use polvos abrasivos ni paños de limpieza. No rocíe.
 - limpiadores directamente en el panel.
 - Gabinete: lave con agua y jabón.

Limpieza del interior

Limpie el interior de la lavadora periódicamente para eliminar todo vestigio de suciedad, polvo, olor, moho, hongos o bacterias que pueda permanecer en la lavadora como consecuencia del lavado de ropa.

PRECAUCIÓN

El incumplimiento de estas instrucciones puede dar como resultado situaciones poco satisfactorias, tales como olor y/o manchas permanentes en la lavadora o en las prendas.

NOTA

Se pueden retirar los depósitos de agua dura si fuera necesario. Use limpiadores con el rótulo "Seguro para lavadoras" .



Solución de problemas

Verificaciones

Si tiene algún problema con la lavadora, primero consulte la tabla siguiente y pruebe las sugerencias.

Problema	Acción
No se enciende.	• Verifique que la lavadora esté enchufada. • Asegúrese de que la puerta esté adecuadamente cerrada. • Asegúrese de que las canillas estén abiertas. • Asegúrese de presionar o tocar Inicio/Pausa (sostenga para iniciar) para iniciar la lavadora. • Asegúrese de que la función de Child Lock (Seguro para Niños) no esté activada. • Antes de que la lavadora comience a llenarse, se escuchará una serie de sonidos semejantes a un "clic" para controlar la traba de la puerta y que se efectúe un drenaje rápido. • Revise el fusible o reinicie el disyuntor.
El suministro de agua es insuficiente o no se suministra agua.	• Abra completamente el grifo del agua. • Asegúrese de que la puerta esté adecuadamente cerrada. • Compruebe que la manguera de la fuente de agua no esté congelada. • Asegúrese de que la manguera de suministro de agua no está doblada ni congelada. • Asegúrese de que haya suficiente presión de agua.
Después de un ciclo, queda detergente en el cajón del detergente.	• Asegúrese de que la lavadora funcione con suficiente presión de agua. • Si usa detergente en polvo, no use más del recomendado. • Si usa detergente líquido, no llene en exceso el compartimento de detergente líquido. • Retire los contenedores de detergente y suavizante líquidos, y limpie el dispensador de detergente.
Vibraciones excesivas o hace ruidos.	• Asegúrese de que la lavadora esté instalada en un piso nivelado, sólido, que no sea resbaloso. Si el piso no está nivelado, use las patas niveladoras para ajustar la altura de la lavadora. • Asegúrese de que se hayan retirado los tornillos de transporte. • Asegúrese de que la lavadora no esté en contacto con ningún otro objeto. • Verifique que la carga de ropa sea equilibrada. • El motor puede causar ruido durante el funcionamiento normal. • Los mamelucos o la ropa con ornamentos de metal pueden causar ruido mientras se lavan. Esto es normal. • Los objetos de metal, como las monedas pueden causar ruido. Después de lavar, saque estos objetos del tambor o caja del filtro.

Solución de problemas

Problema	Acción
No drena o centrifuga.	- Asegúrese de que la manguera de drenaje esté completamente enderezada hasta el sistema de drenaje. Si existe alguna restricción en cuanto al drenaje, comuníquese con el servicio técnico. - Compruebe que el filtro de residuos no esté obstruido. - Cierre la puerta y presione o toque Inicio/Pausa (sostenga para iniciar). Para su seguridad, la lavadora no girará ni centrifugará a menos que la puerta esté cerrada. - Asegúrese de que la manguera de drenaje no esté congelada ni obstruida. - Asegúrese de que la manguera de drenaje esté conectada a un sistema de drenaje que no esté obstruido. - Si la lavadora no recibe suministro de energía suficiente, la lavadora no drenará ni centrifugará temporalmente. Tan pronto como la lavadora recupere la energía suficiente, funcionará normalmente.
No abre la puerta.	- Presione o toque Inicio/Pausa (sostenga para iniciar) para detener la lavadora. - Puede llevar algunos minutos para que el mecanismo de cierre de la tapa se desconecte. - La puerta no se abrirá hasta 3 minutos después de que la lavadora se haya detenido o se haya apagado. - Asegúrese de que todo el agua en el tambor esté haya drenado. - Puede que no se abra la puerta si queda agua en el tambor. Desagote el tambor y abra la puerta en forma manual. - Asegúrese de que la luz de cierre de puerta esté apagada. La luz del cierre de la puerta se apaga después de que la lavadora se haya desagotado.
Espuma en exceso.	- Asegúrese de usar los tipos de detergente recomendados. - Use un detergente de alta eficacia (HE) para evitar la formación de espuma en exceso. - Reduzca la cantidad de detergente para el agua blanda, las cargas pequeñas o las cargas ligeramente sucias. - NO se recomienda un detergente de baja eficacia.
No se puede aplicar detergente adicional.	Asegúrese de que la cantidad restante de detergente y el suavizante de telas no esté sobre el límite.



Problema	Acción
Se detiene.	• Enchufe el cable de alimentación a un tomacorriente que funcione. • Revise el fusible o reinicie el disyuntor. • Cierre la puerta y presione el botón Inicio/Pausa (sostenga para iniciar) para iniciar la lavadora. Para su seguridad, la lavadora no girará ni centrifugará a menos que la puerta esté cerrada. • Antes de que la lavadora comience a llenarse, se escuchará una serie de sonidos semejantes a un "clic" para controlar la traba de la puerta y que se efectúe un drenaje rápido. • Se puede producir una pausa o un período de remojo en el ciclo. Espere un instante para ver si la lavadora comienza a funcionar. • Asegúrese de que el filtro de malla de la manguera de suministro de agua en los grifos de agua no estén obstruidos. Periódicamente limpie el filtro de malla. • Si la lavadora no recibe suministro de energía suficiente, la lavadora no drenará ni centrifugará temporalmente. Tan pronto como la lavadora recupere la energía suficiente, funcionará normalmente.
Se llena con la temperatura de agua equivocada.	• Abra completamente ambos grifos. • Asegúrese de que la selección de temperatura sea la correcta. • Asegúrese de que las mangueras estén conectadas a los grifos correctos. Purgue las cañerías. • Asegúrese de que el calentador de agua esté configurado para suministrar agua caliente en la salida de agua a una temperatura mínima de 120 °F (49 °C). También, compruebe la capacidad del calentador de agua y tasa de recuperación. • Desconecte las mangueras y limpie el filtro de malla. El filtro de malla puede estar obstruido. • A medida que la lavadora se llena, la temperatura del agua puede variar debido a que la función automática de control de la temperatura controla la temperatura del agua que ingresa. Esto es normal. • Mientras la lavadora se llena, es posible que observe que por el dosificador pasa sólo agua caliente y/o sólo agua fría cuando se seleccionan las temperaturas de lavado fría o tibia. Ésta es una función normal que cumple el control de temperatura automático dado que la lavadora determina la temperatura del agua.

Solución de problemas

Problema	Acción
La carga está húmeda al finalizar un ciclo.	• Use la velocidad de centrifugado High (Alto) o Extra High (Muy Rápido). • Use detergente de alta eficacia (HE) para reducir el exceso de espuma. • La carga es demasiado pequeña. Las cargas muy pequeñas (una o dos prendas) se pueden desequilibrar y no centrifugarse completamente. • Asegúrese de que la manguera de drenaje no está doblada ni obstruida.
Pierde agua.	• Asegúrese de que la puerta esté adecuadamente cerrada. • Asegúrese de que todas las conexiones de las mangueras estén ajustadas. • Asegúrese de que el extremo de la manguera de drenaje esté correctamente conectado y asegurado al sistema de drenaje. • Evite sobrecargar la lavadora. • Use un detergente de alta eficacia (HE) para evitar la formación de espuma en exceso.
Tiene olores.	• El exceso de espuma se acumula en los recovecos y puede causar malos olores. • Ejecute ciclos de limpieza para limpiar la máquina periódicamente. • Limpie la junta de la puerta (diafragma). • Seque el interior de la lavadora después de que haya terminado el ciclo.
No se ven burbujas (Solo modelos Bubbleshot).	• La sobrecarga puede ocultar las burbujas. • La ropa severamente contaminada puede no generar burbujas.

Si el problema persiste, comuníquese con un centro de servicio local de Samsung.

Códigos de información

Si la lavadora no funciona, puede que vea un código de información en la pantalla. Consulte la siguiente tabla y pruebe las sugerencias.

Código	Acción
1C	Revise el sensor de nivel de agua. • Apague la máquina y vuelva a encenderla después de 2-3 minutos, e intente de nuevo. • Dependiendo del modelo, el sistema de drenaje drena agua en forma automática. Los botones ENCENDER/APAGAR y Inicio/Pausa (sostenga para iniciar) pueden desactivarse durante el proceso.
DC	La puerta está abierta. • Cierre la puerta y presione el botón Inicio/Pausa (sostenga para iniciar) para reanudar el funcionamiento.
DC1	Compruebe el interruptor de la puerta. • Apague la máquina y vuelva a encenderla después de 2-3 minutos, e intente de nuevo.
LC	Revise que no haya fugas de agua. • Apague la máquina y revise el sistema de drenaje para ver si hay fugas. Una vez que la fuga esté solucionada, encienda la máquina después de 2-3 minutos. • Dependiendo del modelo, el sistema de drenaje drena agua en forma automática. Los botones ENCENDER/APAGAR y Inicio/Pausa (sostenga para iniciar) pueden desactivarse durante el proceso.
4C	Compruebe la línea del suministro de agua. • Revise la conexión del conducto de suministro de agua (incluidas las llaves del agua). • Apague la máquina y vuelva a encenderla después de 2-3 minutos, e intente de nuevo. • Dependiendo del modelo, el sistema de drenaje drena agua en forma automática. Los botones ENCENDER/APAGAR y Inicio/Pausa (sostenga para iniciar) pueden desactivarse durante el proceso.
4C2	La ropa necesita protección porque el agua que se suministra está demasiado caliente. • Asegúrese de que las canillas de agua fría y caliente estén conectadas apropiadamente. • Apague la máquina y vuelva a encenderla después de 2-3 minutos, e intente de nuevo.

Solución de problemas

Código	Acción
5C	Revise el sistema de drenaje. • Compruebe que el filtro de drenaje no esté obstruido. • Si el filtro de drenaje está obstruido, limpie el filtro y reinicie la máquina.
HC	Controle el calentador de agua. • Apague la máquina y comuníquese con un centro de servicio al cliente.
UB	Revise el proceso de centrifugado. • Puede que la carga no esté equilibrada dentro del tambor. Revise el tambor y asegúrese de que la carga esté equilibrada. • Presione el botón INICIO/PAUSA para reanudar la operación, o apague la máquina y vuelva a encenderla después de 2-3 minutos, e intente de nuevo.
8C, 8C1, 8C2	Revise el sensor MEMS. • Apague la máquina y vuelva a encenderla después de 2-3 minutos, e intente de nuevo.
OC	Puede que se derrame el agua. • Cierre la válvula de agua y llame a reparaciones.
3C	Revise el motor. • Apague la máquina y vuelva a encenderla después de 2-3 minutos, e intente de nuevo.
AC6	Revise el estado de comunicación de la PBA. • Apague la máquina y vuelva a encenderla después de 2-3 minutos, e intente de nuevo.
9C1/9C2	Hay que verificar el control electrónico. • Verifique si el suministro de energía funciona adecuadamente.. • Si permanece el código de información, contacte con un centro de atención al cliente.
SF	Fallo del sistema. • Apague la máquina y comuníquese con un centro de servicio al cliente.

Si un código de información sigue apareciendo en la pantalla, comuníquese con un centro de servicio local de Samsung.

Especificaciones

Tabla de indicaciones sobre la tela

Los siguientes símbolos ofrecen indicaciones acerca de las prendas. La etiqueta de indicaciones de la prenda incluye símbolos para secado, blanqueado, secado y planchado, o limpieza en seco cuando son necesarios. El uso de símbolos garantiza la consistencia entre los fabricantes textiles de artículos nacionales e importados. Siga las indicaciones de la etiqueta para optimizar la vida útil de la prenda y reducir los problemas del lavado.

Ciclo de lavado

	Normal
	Plancha permanente/ Antiarrugas/Control de arrugas
	Prendas suaves / delicadas
	Lavado a mano

Temperatura del agua

...	Caliente
..	Tibia
.	Fría

NOTA

Representa las temperaturas del agua del lavado apropiadas para diversas prendas. El rango de temperatura para caliente es por debajo de 135 °F (57 °C), cálido entre 90 °F (32 °C) y frío bajo 70 °F (20 °C). (La temperatura del agua de lavado debe ser de 16 °C mínimo para la activación del detergente y una limpieza efectiva.)

Blanqueador

	Cualquier blanqueador (cuando sea necesario)
	Solo blanqueador sin cloro (protección del color) (si es necesario)
	Secar en secadora

Normal

	Plancha permanente/ Antiarrugas/Control de arrugas
	Prendas suaves / delicadas

Instrucciones especiales

	Secar colgado/tender
	Colgar para que escurra
	Secar en posición horizontal

Secado con calor

	Alta
	Media
	Baja
	Cualquier calor
	Sin calor/aire

Especificaciones

Temperaturas de secado con plancha o vapor

	Alta
	Media
	Baja

Símbolos de advertencia para el lavado

	No lavar
	No retorcer
	No usar blanqueador

	No secar en secadora
	Sin vapor (agregado a la plancha)
	No planchar

Limpiar en seco

	Limpiar en seco
	No limpiar en seco
	Secar colgado/tender
	Colgar para que escurra
	Secar en posición horizontal

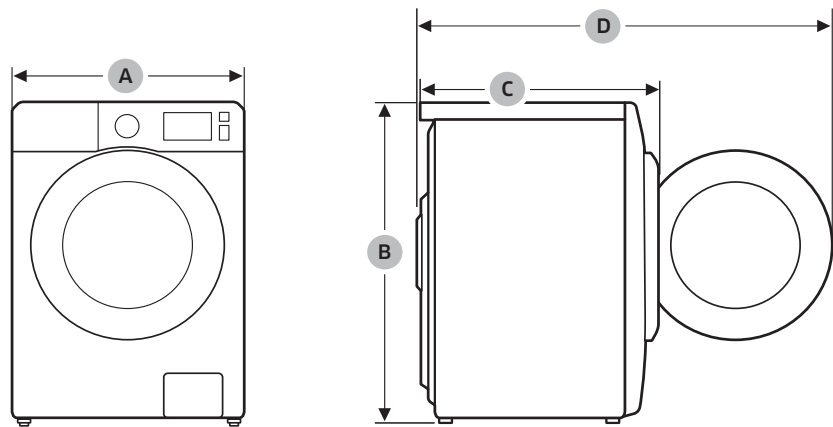
Protección del medio ambiente

- Este electrodoméstico se fabrica con materiales reciclables. Si decide deshacerse de ella, siga la normativa local relacionada con la eliminación de desechos. Corte el cable de alimentación para que el electrodoméstico no pueda conectarse a una fuente de alimentación. Quite la tapa para que los animales y los niños pequeños no puedan quedar atrapados dentro de la lavadora.
- No utilice cantidades de detergente mayores a las recomendadas por el fabricante del detergente.
- Utilice productos quitamanchas y blanqueadores antes del ciclo de lavado y solo cuando sea necesario.
- Ahorre agua y electricidad utilizando solo la capacidad total de la lavadora (la cantidad exacta depende del programa que se utilice).

Declaración de conformidad

Este aparato cumple con la norma UL2157.

Hoja de especificaciones



Tipo			Lavadora de carga frontal
Modelo			WW22N6850Q*
Dimensiones (Pulgadas (mm))	A. Ancho		23,6 (600)
	B. Altura-General		33,5 (850)
	C. Profundidad		27,1 (688)
	D. Profundidad con la puerta abierta		43,9 (1115)
Presión del agua (psi (kPa))			20 - 116 (137 - 800)
Peso NETO (lb (kg))			170 (77)
Revoluciones del centrifugado			1400 rpm
Potencia del calentador			900 W
Consumo de energía	Lavado	120 V	200 W
	Lavado y calentamiento	120 V	1150 W
	Centrifugar	120 V	550 W
	Drenaje	120 V	80 W

Especificaciones

Tabla de ciclos

Use esta tabla para configurar el mejor ciclo y las opciones para su lavadora.

NOTA

Configuración	Temp. (Temperatura)	Spin (Centrifugar)	Soil Level (Nivel de suciedad)
●: configurado en fábrica	EH: Extra Hot (Muy Caliente)	EH: Extra High (Muy Rápido)	EH: Extra Heavy (Extra intenso)
●: se puede seleccionar	H: Hot (Caliente)	H: High (Alto)	H: Heavy (Pesado)
	W: Warm (Tibia)	M: Medium (Medio)	N: Normal
	C: Cold (Fría)	L: Low (Bajo)	L: Light (Ligero)
	TC: Tap Cold (Temperatura Natural)	NS: No Spin (Sin Centrifugar)	EG: Extra Light (Muy ligero)

WW22N6850Q*

Ciclo	Temp. (Temperatura)					Spin (Centrifugar)					Soil (Nivel de Suciedad)				
	EH	H	W	C	TC	EH	H	M	L	NS	EH	H	N	L	EL
NORMAL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DELICATES (DELICADOS)			●	●	●				●	●	●	●	●	●	●
HEAVY DUTY (CARGA PESADA)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
WHITES (ROPA BLANCA)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SANITIZE (ESTERILIZAR)	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ALLERGEN (ALERGENICO)		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TOWELS (TOALLAS)				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
15' EXPRESS (RÁPIDO 15')		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DELICATES (DELICADOS)			●	●	●				●	●	●	●	●	●	●
WOOL (LANA)			●	●	●				●	●			●		
PERM PRESS (PLANCHADO PERMANENTE)			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
PERM PRESS (PLANCHADO PERMANENTE)			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACTIVE WEAR (ROPA DEPORTIVA)			●	●	●				●	●	●	●	●	●	●
RINSE + SPIN (ENJUAGAR + CENTRIFUGAR)						●	●	●	●	●					
SELF CLEAN+ (AUTOLIMPIEZA+)	●					●									

Ciclo	Opciones				
	Extra Rinse (Extra Enjuague)	Super Speed	Delay End (Término Retardado)	My Cycle (Mi Ciclo)	Alarma apagada
NORMAL	●	●	●	●	●
DEEP STEAM (VAPORIZACIÓN PROFUNDA)	●	●	●	●	●
HEAVY DUTY (CARGA PESADA)	●	●	●	●	●
WHITES (ROPA BLANCA)	●		●	●	●
SANITIZE (ESTERILIZAR)	●		●	●	●
ALLERGEN (ALERGENICO)	●	●	●	●	●
TOWELS (TOALLAS)	●		●	●	●
DELICATES (DELICADOS)	●		●	●	●
WOOL (LANA)			●	●	●
PERM PRESS (PLANCHADO PERMANENTE)	●		●	●	●
ACTIVE WEAR (ROPA DEPORTIVA)	●		●	●	●
RINSE + SPIN (ENJUAGAR + CENTRIFUGAR)	●		●	●	●
SELF CLEAN+ (AUTOLIMPIEZA+)			●		●

Garantía (Estados Unidos)

LAVADORA SAMSUNG

GARANTÍA LIMITADA PARA EL COMPRADOR ORIGINAL

El presente producto de la marca SAMSUNG, tal como lo provee y distribuye SAMSUNG ELECTRONICS AMERICA, INC. (SAMSUNG) y lo entrega nuevo, en su embalaje de cartón original al comprador o consumidor original, está garantizado por SAMSUNG contra defectos de fabricación de los materiales y la mano de obra durante el período limitado de la garantía de:

Un (1) año para las piezas y la mano de obra, Tres (3) años para las piezas del tambor inoxidable (Solo piezas), Diez (10) años para las piezas del motor DD de la lavadora (Solo piezas)

La presente garantía limitada comienza en la fecha original de compra y es válida únicamente para productos comprados y usados en los Estados Unidos. Para recibir el servicio técnico de la garantía, el comprador debe comunicarse con SAMSUNG con el fin de que se determine el problema y los procedimientos del servicio. El servicio técnico de la garantía sólo puede ser prestado por un centro de servicio técnico autorizado de SAMSUNG. Se debe presentar la factura de compra original como prueba de compra a SAMSUNG o al servicio técnico autorizado de SAMSUNG. SAMSUNG prestará servicio técnico a domicilio durante el período de la garantía sin costo, sujeto a la disponibilidad dentro de los Estados Unidos contiguos. El servicio técnico a domicilio no está disponible en todas las áreas.

Para recibir el servicio técnico a domicilio, el producto no debe presentar obstrucciones y debe ser accesible para el agente del servicio técnico. Si el servicio técnico no está disponible, SAMSUNG puede optar por transportar el producto hasta y desde el servicio técnico autorizado.

SAMSUNG reparará, reemplazará el producto u ofrecerá un reembolso a su criterio y sin cargo adicional, tal como se establece en la presente garantía, con piezas o productos nuevos o reacondicionados si se comprueba que es defectuoso durante el período limitado de la garantía especificado anteriormente. Todas las piezas y los productos reemplazados pasan a ser propiedad de SAMSUNG y deben ser devueltos a SAMSUNG. Las piezas y los productos reemplazados asumen la garantía original que resta, o noventa (90) días, el período que sea el más prolongado. La presente garantía limitada cubre defectos de fabricación de los materiales y la mano de obra encontrados durante el uso normal y doméstico de este producto y no será válida para lo siguiente: daños que ocurran durante el envío; entrega e instalación; aplicaciones y usos para los cuales el presente producto no fue destinado; números de serie o producto alterados; daño cosmético o acabado exterior; accidentes, abuso, descuido, incendio, inundación, caída de rayos, u otros casos fortuitos o de fuerza mayor; uso de productos, equipo, sistemas, utilidades, servicios, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, cableado externo o conectores no provistos ni autorizados por SAMSUNG que dañen este producto o que acarreen problemas en el servicio; voltaje de la línea eléctrica incorrecto, fluctuaciones y sobretensión; ajustes del cliente e incumplimiento de lo establecido en el manual de instrucciones, instrucciones de mantenimiento y ambientales que están cubiertas y recomendadas en el manual de instrucciones; traslado y reinstalación del producto; problemas causados por plagas. La presente garantía limitada no cubre problemas derivados de la corriente, el voltaje o el suministro eléctrico incorrectos, las bombillas de luz, los fusibles de la casa, el cableado de la casa, el costo del servicio técnico para recibir instrucciones o corregir errores en la instalación. SAMSUNG no garantiza el funcionamiento ininterrumpido o sin errores del producto.

SALVO LO ESTABLECIDO EN LA PRESENTE GARANTÍA, NO EXISTEN GARANTÍAS SOBRE EL PRESENTE PRODUCTO, YA SEAN EXPRESAS O TÁCITAS, Y SAMSUNG DESCONOCE TODAS LAS GARANTÍAS QUE INCLUYEN, AUNQUE NO EN CARÁCTER TAXATIVO, CUALQUIER GARANTÍA TÁCITA DE QUE EL PRODUCTO SE ENCUENTRA EN CONDICIONES APTAS PARA LA VENTA, DE DEFRAUDACIÓN DE DERECHOS O DE QUE EL PRODUCTO SE ADECUA A LOS FINES ESPECÍFICOS PARA LOS CUALES SE ADQUIERE.

Garantía (Estados Unidos)

NINGÚN AVAL O GARANTÍA OTORGADOS POR PERSONA, COMPAÑÍA O CORPORACIÓN ALGUNA CON RESPECTO AL PRESENTE PRODUCTO REVESTIRÁ CARÁCTER VINCULANTE PARA SAMSUNG. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE POR PÉRDIDA DE INGRESOS O LUCRO CESANTE, IMPOSIBILIDAD DE GENERAR AHORROS U OBTENER OTROS BENEFICIOS, O CUALQUIER DAÑO DERIVADO DE CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES, DAÑO IMPREVISTO O DERIVADO CAUSADO POR EL USO, USO INCORRECTO, O INCAPACIDAD PARA USAR EL PRESENTE PRODUCTO, INDEPENDIENTEMENTE DE LA TEORÍA LEGAL EN QUE SE FUNDE EL RECLAMO Y AUN CUANDO SE LE HAYA NOTIFICADO A SAMSUNG DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

NINGÚN RESARCIMIENTO DE NINGUNA ÍNDOLE CONTRA SAMSUNG SUPERARÁ EL MONTO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y CAUSANTE DEL PRESUNTO DAÑO. SIN LIMITAR LO PRECEDENTE, EL COMPRADOR ASUME TODO EL RIESGO Y LA RESPONSABILIDAD POR PÉRDIDA, DAÑO O LESIÓN AL COMPRADOR Y A LOS BIENES DEL COMPRADOR Y A TERCEROS Y A SUS BIENES DERIVADOS DEL USO, USO INCORRECTO O INCAPACIDAD PARA USAR EL PRESENTE PRODUCTO. LA PRESENTE GARANTÍA LIMITADA NO SE EXTENDERÁ A NINGUNA PERSONA DISTINTA DEL COMPRADOR ORIGINAL DEL PRESENTE PRODUCTO, ES INTRANSFERIBLE Y ESTABLECE SU EXCLUSIVA REPARACIÓN.

Algunos Estados no permiten limitaciones en cuanto al plazo de una garantía implícita, o la exclusión o limitación de daños imprevistos o derivados, por lo tanto las limitaciones o exclusiones antedichas pueden no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos específicos, y además puede tener otros derechos que varían según el Estado en el que se encuentre.

Para recibir un servicio técnico de garantía, comuníquese con SAMSUNG a:

Samsung Electronics America, Inc.

85 Challenger Road

Ridgefield Park, NJ 07660

1-800-SAMSUNG (726-7864)

www.samsung.com/us/support

Las visitas de un Ingeniero de reparaciones para explicar funciones, el mantenimiento o la instalación no están cubiertas por la garantía.

Por favor, póngase en contacto con el centro de atención de Samsung para obtener ayuda con cualquiera de estos asuntos.

Garantía (CANADÁ)

LAVADORA SAMSUNG

GARANTÍA LIMITADA PARA EL COMPRADOR ORIGINAL

El presente producto de la marca SAMSUNG, tal como lo provee y distribuye SAMSUNG ELECTRONICS CANADA, INC. (SAMSUNG) y lo entrega nuevo, en su embalaje de cartón original al comprador o consumidor original, está garantizado por SAMSUNG contra defectos de fabricación de los materiales y la mano de obra durante el período limitado de la garantía de:

Un (1) año para las piezas y la mano de obra. Diez (10) años para las piezas del motor DD de la lavadora (Solo piezas)

La presente garantía limitada comienza en la fecha original de compra y es válida únicamente para productos comprados y usados en Canadá. Para recibir el servicio técnico de la garantía, el comprador debe comunicarse con SAMSUNG con el fin de que se determine el problema y los procedimientos del servicio. El servicio técnico de la garantía sólo puede ser prestado por un centro de servicio técnico autorizado de SAMSUNG. Se debe presentar la factura de compra original como prueba de compra a SAMSUNG o al servicio técnico autorizado de SAMSUNG. SAMSUNG prestará servicio técnico a domicilio durante el período de la garantía sin costo, sujeto a la disponibilidad dentro de Canadá. El servicio técnico a domicilio no está disponible en todas las áreas.

Para recibir el servicio técnico a domicilio, el producto no debe presentar obstrucciones y debe ser accesible para el agente del servicio técnico. Si el servicio técnico no está disponible, SAMSUNG puede optar por transportar el producto hasta y desde el servicio técnico autorizado.

Garantía (CANADÁ)

SAMSUNG reparará, reemplazará el producto u ofrecerá un reembolso a su criterio y sin cargo adicional, tal como se establece en la presente garantía, con piezas o productos nuevos o reacondicionados si se comprueba que es defectuoso durante el período limitado de la garantía especificado anteriormente. Todas las piezas y los productos reemplazados pasan a ser propiedad de SAMSUNG y deben ser devueltos a SAMSUNG. Las piezas y los productos reemplazados asumen la garantía original que resta, o noventa (90) días, el período que sea el más prolongado. La presente garantía limitada cubre defectos de fabricación de los materiales y la mano de obra encontrados durante el uso normal y doméstico de este producto y no será válida para lo siguiente: daños que ocurran durante el envío; entrega e instalación; aplicaciones y usos para los cuales el presente producto no fue destinado; números de serie o producto alterados; daño cosmético o acabado exterior; accidentes, abuso, descuido, incendio, inundación, caída de rayos, u otros casos fortuitos o de fuerza mayor; uso de productos, equipo, sistemas, utilidades, servicios, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, cableado externo o conectores no provistos ni autorizados por SAMSUNG que dañen este producto o que acarreen problemas en el servicio; voltaje de la línea eléctrica incorrecto, fluctuaciones y sobretensión; ajustes del cliente e incumplimiento de lo establecido en el manual de instrucciones, instrucciones de mantenimiento y ambientales que están cubiertas y recomendadas en el manual de instrucciones; traslado y reinstalación del producto; problemas causados por plagas. La presente garantía limitada no cubre problemas derivados de la corriente, el voltaje o el suministro eléctrico incorrectos, las bombillas de luz, los fusibles de la casa, el cableado de la casa, el costo del servicio técnico para recibir instrucciones o corregir errores en la instalación. SAMSUNG no garantiza el funcionamiento ininterrumpido o sin errores del producto.

SALVO LO ESTABLECIDO EN LA PRESENTE GARANTÍA, NO EXISTEN GARANTÍAS SOBRE EL PRESENTE PRODUCTO, YA SEAN EXPRESAS O TÁCITAS, Y SAMSUNG DESCONOCE TODAS LAS GARANTÍAS QUE INCLUYEN, AUNQUE NO EN CARÁCTER TAXATIVO, CUALQUIER GARANTÍA TÁCITA DE QUE EL PRODUCTO SE ENCUENTRA EN CONDICIONES APTAS PARA LA VENTA, DE DEFRAUDACIÓN DE DERECHOS O DE QUE EL PRODUCTO SE ADECUA A LOS FINES ESPECÍFICOS PARA LOS CUALES SE ADQUIERE.

NINGÚN AVAL O GARANTÍA OTORGADOS POR PERSONA, COMPAÑÍA O CORPORACIÓN ALGUNA CON RESPECTO AL PRESENTE PRODUCTO REVESTIRÁ CARÁCTER VINCULANTE PARA SAMSUNG. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE POR PÉRDIDA DE INGRESOS O LUCRO CESANTE, IMPOSIBILIDAD DE GENERAR AHORROS U OBTENER OTROS BENEFICIOS, O CUALQUIER DAÑO DERIVADO DE CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES, DAÑO IMPREVISTO O DERIVADO CAUSADO POR EL USO, USO INCORRECTO, O INCAPACIDAD PARA USAR EL PRESENTE PRODUCTO, INDEPENDIENTEMENTE DE LA TEORÍA LEGAL EN QUE SE FUNDE EL RECLAMO Y AUN CUANDO SE LE HAYA NOTIFICADO A SAMSUNG DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

NINGÚN RESARCIMIENTO DE NINGUNA ÍNDOLE CONTRA SAMSUNG SUPERARÁ EL MONTO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y CAUSANTE DEL PRESUNTO DAÑO. SIN LIMITAR LO PRECEDENTE, EL COMPRADOR ASUME TODO EL RIESGO Y LA RESPONSABILIDAD POR PÉRDIDA, DAÑO O LESIÓN AL COMPRADOR Y A LOS BIENES DEL COMPRADOR Y A TERCEROS Y A SUS BIENES DERIVADOS DEL USO, USO INCORRECTO O INCAPACIDAD PARA USAR EL PRESENTE PRODUCTO. LA PRESENTE GARANTÍA LIMITADA NO SE EXTENDERÁ A NINGUNA PERSONA DISTINTA DEL COMPRADOR ORIGINAL DEL PRESENTE PRODUCTO, ES INTRANSFERIBLE Y ESTABLECE SU EXCLUSIVA REPARACIÓN.

Algunas provincias no permiten limitaciones en cuanto al plazo de una garantía implícita, o la exclusión o limitación de daños imprevistos o derivados, por lo que las limitaciones o exclusiones antedichas pueden no aplicarse en su caso.

Esta garantía le otorga derechos específicos, y además puede tener otros derechos que varían según la provincia en la que se encuentre.

Para recibir un servicio técnico de garantía, comuníquese con SAMSUNG a:

Samsung Electronics Canada Inc.

2050 Derry Road West,

Mississauga, Ontario L5N 0B9 Canada.

1-800-SAMSUNG (726-7864)

www.samsung.com/ca/support (English)

www.samsung.com/ca_fr/support (French)

FAX : 1-866-436-4617

Las visitas de un Ingeniero de reparaciones para explicar funciones, el mantenimiento o la instalación no están cubiertas por la garantía.

Por favor, póngase en contacto con el centro de atención de Samsung para obtener ayuda con cualquiera de estos asuntos.

Notas

Notas

SAMSUNG



Scan the QR code* or visit
www.samsung.com/spsn
to view our helpful
How-to Videos and Live Shows

*Requires reader to be installed on your smartphone

Scan this with your smartphone

¿TIENE PREGUNTAS O COMENTARIOS?

PAÍS	LLAME A	O VISITE NUESTRA PÁGINA WEB
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)



DC68-03645B-00