



# OWNER'S MANUAL

# WASHING MACHINE

Before beginning installation, read these instructions carefully. This will simplify installation and ensure that the washer is installed correctly and safely. Leave these instructions near the washer after installation for future reference.

F1480RDS(1~9)  
WD-21600

# Contents

**Contents** ..... 2

**Product Features** ..... 3

**Important safety instructions**

Important safety instructions ..... 4  
Basic safety precautions ..... 5  
Save these instructions ..... 6  
Safety instructions for use ..... 7

**Specifications** ..... 8

**Installation**

Removing packing ..... 9  
Removing transit bolts ..... 9  
Installation place requirements ..... 10  
Connecting water supply hose ..... 12  
Installation of drain hose ..... 14  
Leveling ..... 15

**How to use washer**

Operating washing machine ..... 17  
Care before washing ..... 18  
Washing program table ..... 19  
Drying Program Table ..... 20  
Extra options ..... 21  
Operating data ..... 21  
Control panel ..... 22  
Additional program ..... 23  
- Time Delay ..... 23  
- Steam Wash ..... 23  
- Favorite ..... 23  
- Pre Wash ..... 23  
Options ..... 24  
- Option ..... 24  
- Spin ..... 24  
- Temp. .... 24  
Other functions ..... 24  
- Spin Only ..... 24  
- Refresh Cycle ..... 24  
Child Lock ..... 25  
Beep On/Off ..... 25  
Tub Clean ..... 26  
Door Lock & Detecting ..... 26  
Dry ..... 27

Thank you for buying a LG Fully Automatic Washing Machine.

Please read your owner's manual carefully, it provides instruction on safe installation, use and maintenance. Retain it for future reference.

Record the model and serial number of your washing machine.

---

Model No.

---

Serial No.

---

Date of Purchase

---

**Adding detergent**

Adding detergent and fabric softener ..29

**Maintenance**

The water inlet filter ..... 31  
The drain pump filter ..... 32  
Dispenser drawer ..... 33  
The washing drum ..... 34  
Cleaning your washer ..... 34  
Cold conditions ..... 34

**Troubleshooting guide**

Diagnosing problems ..... 35  
Error messages ..... 37  
Using SMARTDIAGNOSIS™ ..... 38

**Customer Information Center** ..39

**Terms of warranty** ..... 40

# Product Features



- **Inverter Direct Drive system**

The advanced Brushless DC motor directly drives the drum without belt and pulley.



- **6 Motion**

Washer is able to perform various drum actions or a combination of different actions depending on the wash program selected. Combined with a controlled spin speed and the ability of the drum to rotate both left and right, the wash performance of the machine is greatly improved, giving you perfect results every time.



- **Protection against creases**

With the alternating rotation of the drum, creasing is minimized.



- **Built-in heater**

Internal heater automatically heats the water to the best temperature on selected cycles.



- **More economical with Intelligent Wash system**

Intelligent Wash System detects the size of load and water temperature, and then determines the optimum water level and washing time to minimize energy and water consumption.



- **Child Lock**

The Child Lock prevents children from pressing any button to change the settings during operation.



- **Low noise speed control system**

By sensing the amount of load and balance, it evenly distributes load to minimize the spinning noise level.

# Important safety instructions

**READ ALL INSTRUCTIONS AND EXPLANATION OF THE INSTALLATION BEFORE USE.**

## **⚠ WARNING**

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

### **Your Safety and the safety of others are very important.**

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.

- ⚠** This is the safety alert symbol.  
This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.  
All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word DANGER, WARNING or CAUTION.

**These words mean:**

### **⚠ DANGER**

You will be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

### **⚠ WARNING**

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

### **⚠ CAUTION**

You may be slightly injured or cause damage to the product if you do not follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

# Important safety instructions

## ■ Basic safety precautions

### **⚠ WARNING**

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

- **Before installation, check exterior damages. If it has, do not install.**
- **Do not install or store the washer where it will be exposed to the weather.**
- **Do not tamper with controls.**
- **Do not repair or replace any part of the washer or attempt any servicing unless specifically recommended in the user-maintenance instructions or published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.**
- **Keep the area underneath and around your appliances free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemicals, etc.**
- **The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision. Do not allow children to play on, with, or inside this or any other appliance.**
- **Keep small animals away from the appliance.**
- **Do not leave the washer door open.**  
An open door could entice children to hang on the door or crawl inside the washer.
- **Never reach into washer while it is moving. Wait until the drum has completely stopped.**
- **The laundry process can reduce the flame retardant of fabrics. To avoid such a result, carefully follow the garment manufacturer's wash and care instructions.**
- **Do not wash or dry articles that have been cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with combustible or explosive substances (such as wax, oil, paint, gasoline, degreasers, dry-cleaning solvents, kerosene, etc.) which may ignite or explode.** Oil may remain in the tub after a whole cycle resulting in fire during drying.  
**So, do not load oiled clothes.**
- **Do not slam the washer door closed or try to force the door open when locked.** This could result in damage to the washer.
- **When the machine runs high temperature, the front door may be very hot. Don't touch it.**
- **To minimize the possibility of electric shock, unplug this appliance from the power supply or disconnect the washer at the household distribution panel by removing the fuse or switching off the circuit breaker before attempting any maintenance or cleaning.**
- **When unplugging power cord, do not pull out by grasping the cord.**  
Otherwise, the power cord may be damaged.
- **Never attempt to operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug.**

# Important safety instructions

## ■ Basic safety precautions

### **⚠ WARNING**

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

- **Before discarding an old machine unplug it. Render the plug useless. Cut off the cable directly behind the appliance to prevent misuse.**
- **When a product was under water, Please call service center.** There is a risk of electric shock and fire.
- **Appliance connected to the water mains using new hose-sets. Old hose-sets should not be reused.**
- **To reduce the risk of personal injury, adhere to all industry recommended safety procedures including the use of long sleeved gloves and safety glasses.** Failure to follow all of the safety warnings in this manual could result in property, personal injury or death.
- **Do not push down the door excessively, when washer door open.** This could topple over the washer.

## ■ Save these instructions

### **GROUNDING INSTRUCTIONS**

This appliance must be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinance.

- Do not use an adapter this will defeat the grounding plug.
- If you don't have the proper outlet, consult an electrician.

### **⚠ WARNING**

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance - if it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

# Important safety instructions

## ■ Safety instructions for use

To minimize the risk of fire within the inner bowl, the following should be observed:

- **Items that have been spotted or soaked with vegetable or cooking oil constitute a fire hazard and should not be placed in a tumble dryer.**

Oil-affected items can ignite spontaneously, especially when exposed to heat sources such as in a tumble dryer.

The items become warm, causing an oxidation reaction in the oil. Oxidation creates heat. If the heat cannot escape, the items can become hot enough to catch fire. Piling, stacking or storing oil-affected items can prevent heat from escaping and so create a fire hazard. If it is unavoidable that fabrics that contain vegetable or cooking oil or have been contaminated by hair care products be placed in a tumble dryer they should first be washed in hot water with extra detergent-this will reduce, but not eliminate, the hazard.

The 'cool down' cycle of tumble dryers should be used to reduce the temperature of the items.

They should not be removed from the tumble dryer or piled or stacked while hot.

- **Items that have been previously cleaned in, washed in, soaked in or spotted with petrol/gasoline, dry-cleaning solvents or other flammable or explosive substances should not be placed in a tumble dryer.** Highly flammable substances commonly used in domestic environments include acetone, denatured alcohol, petrol/gasoline, kerosene, spot removers (some brands), turpentine, waxes and wax removers.

- **Items containing foam rubber (also known as latex foam) or similarly textured rubber like materials should not be dried in a tumble dryer on a heat setting.** Foam rubber materials can, when heated, produce fire by spontaneous combustion.

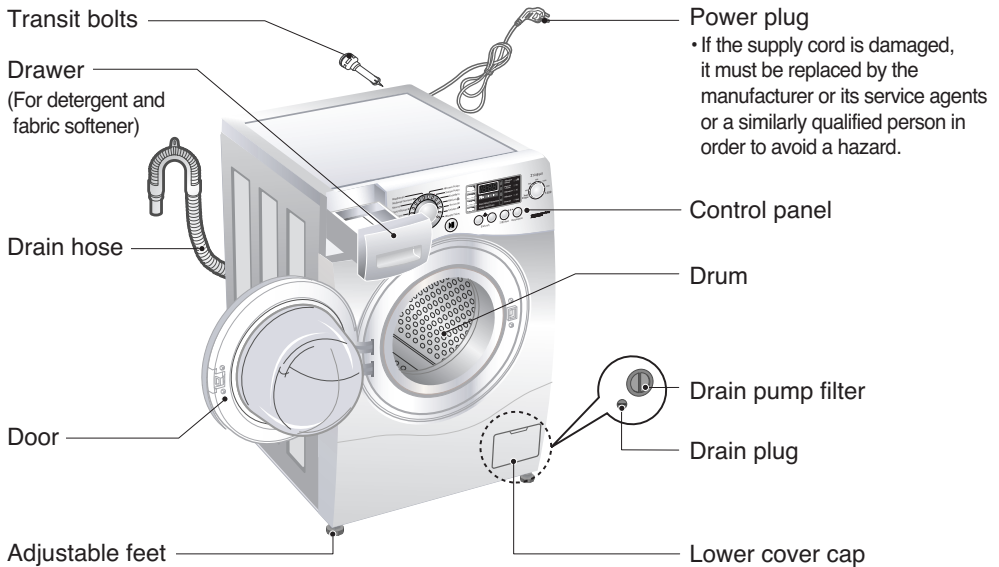
- **Fabric softeners or similar products should not be used during a drying cycle,** to eliminate the effects of static electricity unless this practice is specifically recommended by the manufacturer of the fabric softener or product.

- **Undergarments that contain metal reinforcements should not be placed in a tumble dryer.**

Damage to the tumble dryer can result if metal reinforcements come loose during drying. When available a drying rack could be used for such items.

- **Plastic articles such as shower caps or babies waterproof napkin covers should not be placed in a tumble dryer.**
- **Rubber-backed articles, clothes fitted with foam rubber pads, pillows, rubber boots and rubber-coated tennis shoes should not be placed in a tumble dryer.**

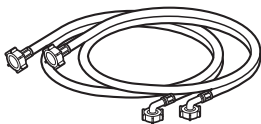
# Specifications



- Name : Front loading washing machine
- Power supply : 220 - 240 V~, 50 Hz
- Size : 600 mm (W) × 640 mm (D) × 850 mm (H)
- Weight : 73 kg
- Max.Watt : 2100 W (Wash) / 1500 W (Dry) / 1100 W (Steam)
- Wash capacity : 10.5 kg (Wash) / 6 kg (Dry)
- Water consumption : 95 ℓ
- Permissible water pressure : 100 ~ 1000 kPa (1.0 - 10.0 kgf / cm<sup>2</sup>)

\* The appearance and specifications may vary without notice to improve the quality of the unit.

## ■ Accessories



Inlet hose(1EA) ※ Option : Hot/Cold(2EA)

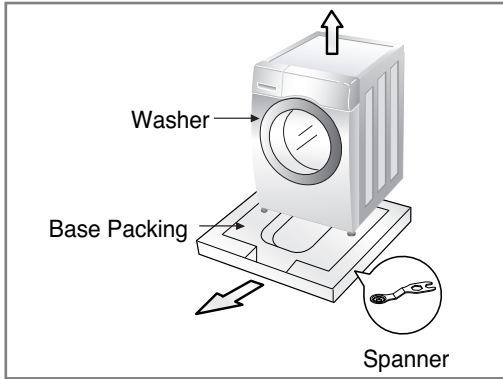


Spanner



# Installation

## ■ Removing packing



1. Remove the cardboard box and styrofoam packing.
2. Lift the washing machine and remove the base packing.
3. Remove the tape securing the power supply cord and drain hose.
4. Remove the inlet hose from the drum.

### ⓘ NOTE

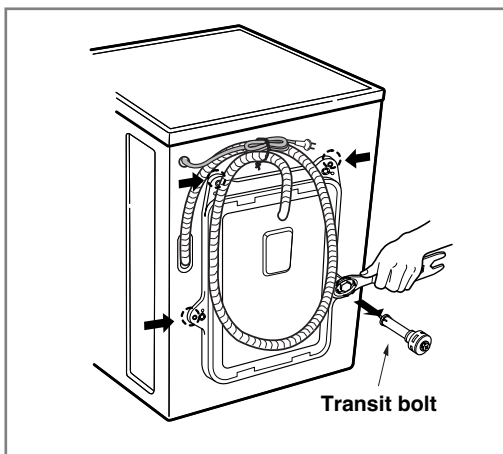
- Keep the spanner provided for future use.

### ⚠ WARNING

- Packaging material (e.g. Films, Styrofoam) can be dangerous for children. There is a risk of suffocation ! **Keep all packaging well away from children.**

## ■ Removing transit bolts

To prevent internal damage during transport, the 4 special bolts are locked. Before operating the washer, remove the bolts along with the rubber bungs. If they are not removed, it may cause heavy vibration, noise and malfunction.



1. Unscrew the 4 bolts with the spanner supplied.
2. Take out the 4 bolts along with the rubber bungs by slightly twisting the bung.

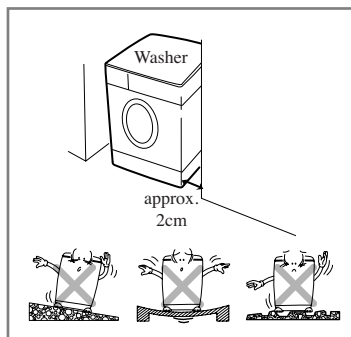
### ⓘ NOTE

- Keep the transit bolts for future use.

3. Close the holes with the caps supplied.

# Installation

## ■ Installation place requirements



### ► Location

- **Level floor :**  
Allowable slope under entire washer is 1°
- **Power outlet :**  
Must be within 1.5 meters of either side of location of washer.  
Do not overload the outlet with more than one appliance.
- **Additional Clearance :**  
For Wall, 10cm:rear / 2cm : right & left side  
Do not place or store laundry products on top of washer at any times.  
They can damage the finish or controls.

### ► Positioning

- Install the washer on a flat hard floor.
- Make sure that air circulation around the washer is not impeded by carpets, rugs, etc.
- Never try to correct any unevenness in the floor with pieces of wood, cardboard or similar materials under the washer.
- If it is impossible to avoid positioning the washer next to a gas cooker or coal burning stove, an insulating (85x60cm) covered with aluminum foil on the side facing the cooker or stove, must be inserted between the two appliance.
- The washer must not be installed in rooms where the temperature can drop below 0°C.
- Please ensure that when the washer is installed, it is easily accessible for the engineer in the event of a breakdown.
- With the washer installed, adjust all four feet using the transit bolt spanner provided ensuring the appliance is stable, and a clearance of approximately 20mm is left between the top of the washer and the underside of any work-top.
- This equipment is not designed for maritime use or for use in a mobile installations such as caravans, aircraft etc.

### ► Electrical connection

- Do not use an extension cord or double adapter.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agents or similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- Always unplug the machine and turn off the water supply after use.
- Connect the machine to an earthed socket in accordance with current wiring regulations.
- The appliance must be positioned so that the plug is easily accessible.
- Repairs to the washing machine must only be carried out by qualified personnel.  
Repairs carried out by inexperienced persons may cause injury or serious malfunctioning. Contact your local service center
- Do not install your washing machine in rooms where temperature below freezing may occur. Frozen hoses may burst under pressure. The reliability of the electronic control unit may be impaired at temperatures below freezing point.
- If the appliance is delivered in the winter months and temperatures are below freezing : Place the washing machine at room temperature for a few hours before putting it into operation.

# Installation

## ⚠ CAUTION

### CAUTION concerning the Power cord

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

## ⚠ CAUTION

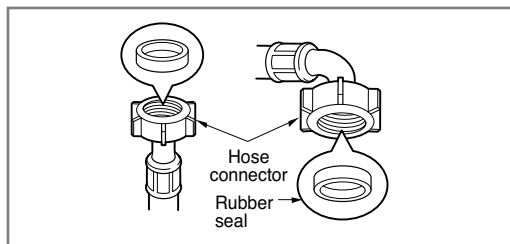
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with appliance.

# Installation

## ■ Connecting water supply hose

- Water supply pressure must be between 100 kPa and 1000 kPa (1.0 - 10.0 kgf / cm<sup>2</sup>).
- Do not strip or crossthread when connecting inlet hose to the valve.
- If the water supply pressure is more than 1000 kPa, a decompression device should be installed.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.

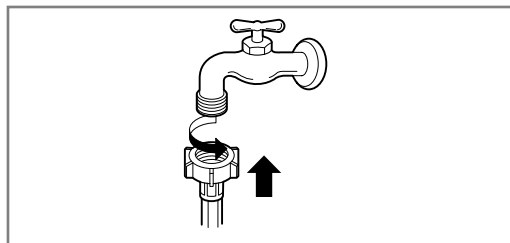
### ► Step1 : Check rubber seal inlet hose



- Two rubber seals are supplied with the water inlet hoses. They are used for preventing water leaks. Make sure the connection to taps is sufficiently tight.

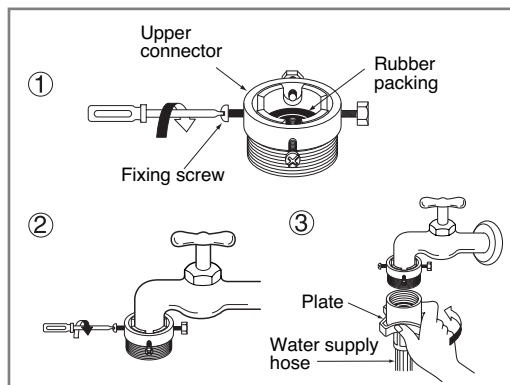
### ► Step2 : Connect hose to water tap

#### Type-A : Connecting Screw-type hose to tap with thread



- Screw the hose connector onto water supply tap.

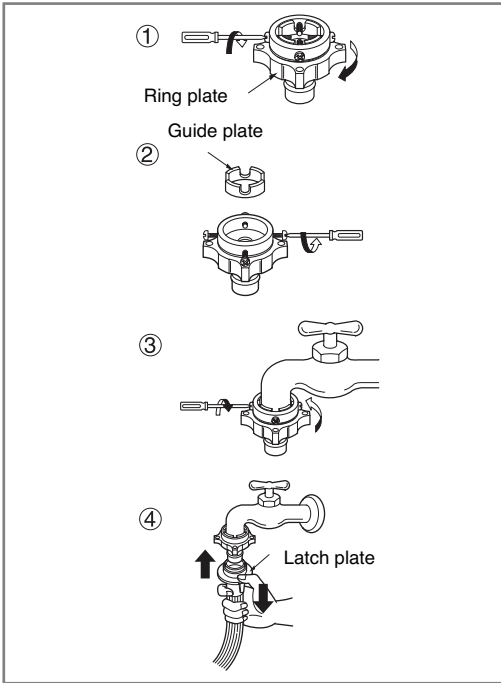
#### Type-B : Connecting Screw-type hose to tap without thread



1. Unscrew the adapter ring plate and the 4 adapter retaining screws.
2. Push the adapter onto the end of the tap so that the rubber seal forms a watertight connection. Tighten the adapter ring plate and the 4 screws.
3. Push the water supply hose vertically upwards so that the rubber packing within the hose can adhere completely to the tap and then tighten it by screwing it to the right.

# Installation

## Type-C : Connecting one touch type hose to tap without thread

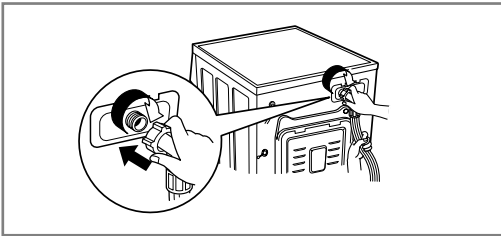


1. Unscrew the adapter ring plate and the 4 adapter retaining screws.
2. Remove the guide plate if the tap is too large to fit the adapter.
3. Push the adapter onto the end of the tap so that the rubber seal forms a watertight connection. Tighten the adapter ring plate and the 4 screws.
4. Pull the connector latch plate down, push the inlet hose onto the adapter, and release the connector latch plate. Make sure the adapter locks into place.

### NOTE

- After connecting inlet hose to water tap, turn on the water tap to flush out foreign substances (dirt, sand or sawdust) in the water lines. Let water drain into a bucket, and check the water temperature.

## ► Step3: Connect hose to washer



- Make sure that there are no kinks in the hose and that they are not crushed.
- **When your washer has two valves.**
  - The Inlet hose which has red connector is for the hot water tap.
  - If the washer has two valves, the energy is saved by using hot valve.

### NOTE

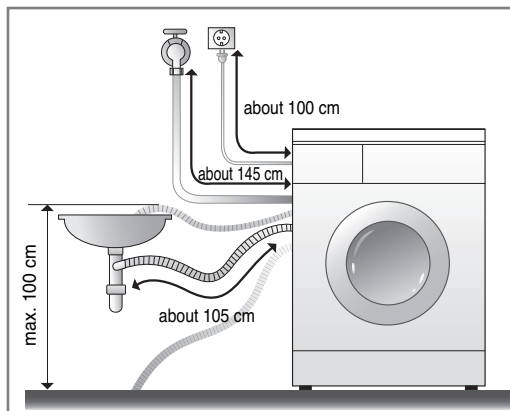
- After completing connection, if water leaks from the hose, repeat the same steps. Use the most conventional type of faucet for water supply. In case the faucet is square or too big, remove the spacing ring before inserting the faucet into the adaptor.

### Please use the horizontal tap

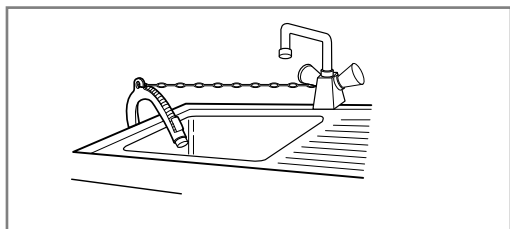
Horizontal tap		Extension tap		Square tap	
----------------	--	---------------	--	------------	--

# Installation

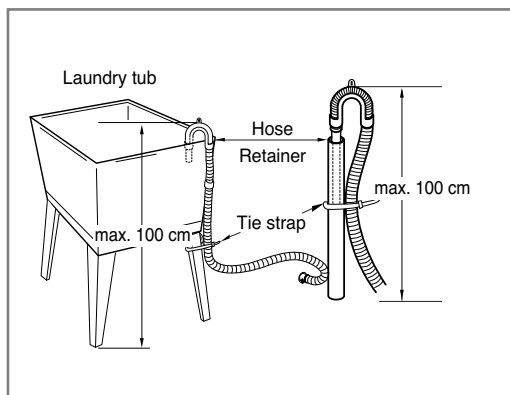
## ■ Installation of drain hose



- The drain hose should not be placed higher than 100 cm above the floor. Water in the washer does not drain or drains slowly.
- Securing the drain hose correctly will protect the floor from damage due to water leakage.
- If the drain hose is too long, do not force back into the washer. This will cause abnormal noise.

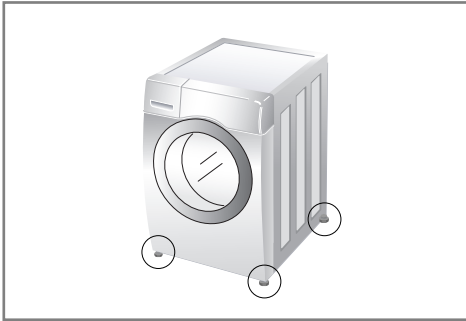


- When installing the drain hose to a sink, secure it tightly with string.
- Securing the drain hose correctly will protect the floor from damage due to water leakage.



# Installation

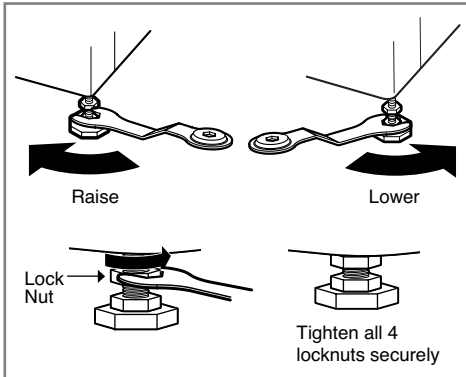
## ■ Leveling



1. Leveling the washing machine properly prevents excessive noise and vibration. Install the appliance on a solid and level floor surface, preferably in a corner of the room.

### ● NOTE

- Timber or suspended type flooring may contribute to excessive vibration and unbalance.



2. If the floor is uneven, turn the adjustable feet as required. (do not insert pieces of wood etc. under the feet)  
Make sure that all four feet are stable and resting on the floor and then check that the appliance is perfectly level. (use a spirit level)

- Once the washer is level, tighten the lock nuts up towards the base of the washer. All lock nuts must be tightened.



- Diagonal Check

When pushing down the edges of the washing machine top plate diagonally, the machine should not move up and down at all (Please, check both directions). If machine rocks when pushing the machine top plate diagonally, adjust the feet again.

### ● NOTE

- If the washing machine is installed on a raised platform, it must be securely fastened in order to eliminate the risk of falling off.

# Installation

## ► Concrete floors

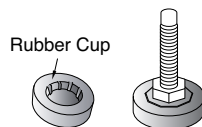
- The installation surface must be clean, dry and level.
- Install washer on a flat hard floor.

## ► Tile floors (Slippery floors)

- Position each foot on the Tread Mate and level the machine to suit. (Cut Tread Mate into 70x70 mm sections and stick the pieces on to the dry tile where machine is to be placed.)
- Tread Mate is a self adhesive material used on ladders & steps that prevents slipping.

## ► Wooden floors (Suspended floors)

- Wooden floors are particularly susceptible to vibration.
- To prevent vibration we recommend you place rubber cups under each foot under washer at least 15mm thick, secured to at least 2 floor beams with screws.
- If possible install the washer in one of the corners of the room, where the floor is more stable.
- Fit the rubber cups to reduce vibration.
- You can obtain the rubber cups (p/no.4620ER4002B) from the LG spares dept.



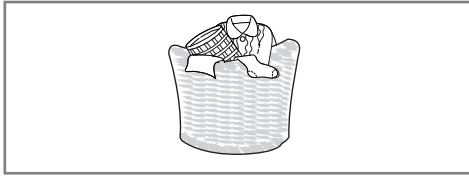
## NOTE

- Proper placement and leveling of the washer will ensure long, regular and reliable operation.
- The washer must be 100% horizontal and stand firmly in position.
- It must not “Seesaw” across corners under load.
- The installation surface must be clean, free from floor wax and other lubricant coatings.
- Do not let the feet of the washer get wet. If feet of the washer get wet, slipping may occur.

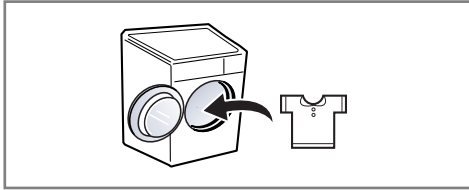


# How to use washer

## ■ Operating washing machine



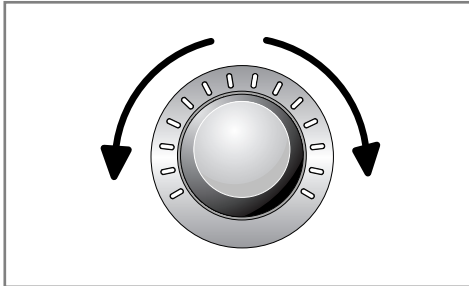
1. Sort Laundry.  
(Refer to 18 page)



2. Open the door and load laundry.



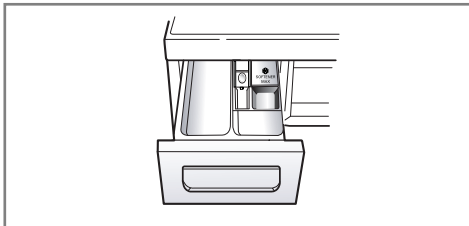
3. Press the Power button.



4. Select a Program.  
(Refer to 19~20 page)

Select options at this time  
(Refer to 23~28 page)

- Additional Program
- Temperature
- Spin Speed
- Other functions



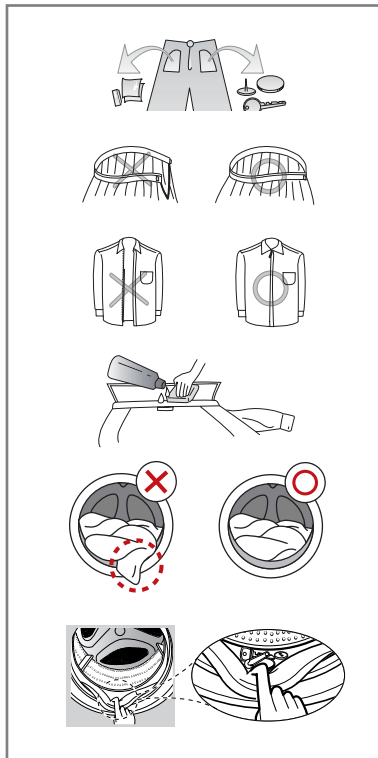
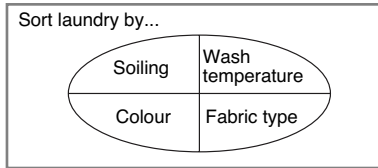
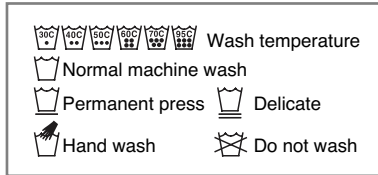
5. Add detergent.  
(Refer to 29~30 page)



6. Press the Start/Pause button.

# How to use washer

## ■ Care before washing



### 1. Care Labels

Look for a care label on your clothes.

This will tell you about the fabric content of your garment and how it should be washed.

### 2. Sorting

To get the best results, sort clothes into loads that can be washed with the same wash cycle.

Water temperature and spin speed and different fabrics need to be washed in different ways.

Always sort dark colors from pale colors and whites. Wash separately as dye and lint transfer can occur causing discolouration of white etc. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled one.

- Soil (Heavy, Normal, Light)  
Separate clothes according to amount of soil.
- Color (White, Lights, Darks)  
Separate white fabrics from colored fabrics.
- Lint (Lint producers, Collectors)  
Wash lint producers and lint collectors separately.

### 3. Caring before loading

Combine large and small items in a load. Load large items first. Large items should not be more than half the total wash load. Do not wash single items.

This may cause an out-of-balance load. Add one or two similar items.

- Check all pockets to make sure that they are empty. Items such as nails, hair clip, matches, pens, coins and keys can damage both your washer and your clothes.
- Close zippers, hooks and strings to make sure that these items don't snag on other clothes.
- Pre treat dirt and stains by brushing a little detergent dissolved in water onto stains like collars and cuffs to help lift dirt.
- Check the folds of the flexible gasket (gray) and remove any small articles.
- Check inside of the drum and remove any item from a previous wash.
- Remove any clothing or items from the flexible gasket to prevent clothing and gasket damage.


## NOTE

- Before the first wash, select a cycle (Cotton 60°C, add a half load of detergent) allow the unit to wash without clothing. This will remove residues and water from the drum that may have been left during manufacturing.

# How to use washer

## ■ Washing program table

• Recommended courses according to the laundry type.

Program	Description	Fabric type	Proper Temp.	Maximum Load
<b>Cotton</b>	Provides better performance by combining various drum motions.	Color fast garments (shirts, nightdresses, pajamas, etc) and normally soiled cotton load (underwear).	40°C (Cold to 95°C)	Rating
<b>Cotton Eco</b>	Provides optimized washing performance with less energy consumption.		60°C (Cold to 60°C)	
<b>Easy Care</b>	This cycle is suitable for casual shirts that do not need ironing after washing.	Polyamide, Acrylic, Polyester.	40°C (Cold to 60°C)	Less than 4.5 kg
<b>Mix</b>	Enables various fabrics to be washed simultaneously.	Various kind of fabrics except special garments. (Silk/delicate, sports wear, dark clothes, wool, Duvet/Curtains).	40°C (Cold to 40°C)	
<b>Allergy Care</b>	Removes allergens such as house mites, pollen, and cat fur.	Cotton, underwear, pillow covers, bed sheets, baby wear.	60°C	
<b>Silent Wash</b>	Provides less noise and vibration and saves money by using overnight electricity.	Color fast garments (shirts, nightdresses, pajamas, etc) and lightly soiled white cotton (underwear).	40°C (Cold to 60°C)	Less than 5.0 kg
<b>Refresh</b>	Removes wrinkles within 20mins with steam.	Cotton mixed, Polyester mixed Dress shirts, blouses.	No choice	3 items
<b>Duvet</b>	This cycle is for large items such as bed cover, pillows, sofa covers, etc.	Cotton bedding except special garments (delicates, wool, silk, etc.) with filling: duvets, pillows, blankets, sofa covers with light filling.	40°C (Cold to 40°C)	1 single size
<b>Sports Wear</b>	This cycle is suitable for sports wear such as jogging clothes and running wear.	Coolmax, Gore-tex, fleece and Sympatex.		Less than 3.0 kg
<b>Wool</b> 	Enables to wash wool fabrics. (Please use detergent for machinewashable woolens).	Machine washable woolens with pure new wool only.		
<b>Quick 30</b>	This cycle provides fast washing time for small loads and lightly soiled clothes.	Colored laundry which is lightly soiled fast.	30°C (Cold to 40°C)	
<b>Dry Only</b>	Use only drying cycle without washing.	Wet laundry which need drying only.	–	Less than 6.0 kg
<b>Wash+ Dry</b>	This cycle provides nonstop process from washing to drying at once.	A small amount of laundry which can be dried.	40°C (Cold to 95°C)	
<b>Rinse+ Spin</b>	Use for laundry that need rinsing only or to add rinse-added fabric softener to laundry.	Normal fabrics which can be washable.	–	Rating

# How to use washer

## ■ Drying Program Table

Program	Fabric type	Maximum Load
Eco Dry	Cotton or Linen Fabrics such as cotton towel, t-shirts, linen laundries.	4.5 kg
Cupboard Dry		6.0 kg
Iron Dry	Cotton or Linen Fabrics for ready to ironing.	6.0 kg
Low Temp.	Easy Care Textiles, Synthetic Fabrics Suitable for Easy care, Mix programm washable clothes	4.0 kg
30 min.	–	0.5 kg
60 min.	–	1.5 kg
120 min.	–	3.0 kg

- Water Temperature: Select water temperature to suit wash cycles.  
Always follow garment manufacture's care label or instructions when washing.




The wool wash cycle of this machine has been approved by Woolmark for the washing of machine washable Woolmark products provided that the products are washed according to the instructions on the garment label and those issued by the manufacturer of this washing machine M1008.

### NOTE

- Neutral detergent is recommended.
- The wool cycle features gentle tumbling and low-speed spin for garment care.
- Select maximum selectable spin speed of washing programme to ensure the drying result.
- Where the amount of laundry to be washed and dried in one programme does not exceed the maximum weight permitted for the drying programme, washing and drying in one continuous sequence is recommended.

# How to use washer

## ■ Extra options

Program	Time Delay	Steam Wash	Favorite	Pre Wash	Time Save	Intensive	Rinse <sup>+</sup>	Rinse Hold	Dry
Cotton	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cotton Eco	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Easy Care	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mix	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Allergy Care	●	● <sup>*</sup>	●			●	●	●	●
Silent Wash	●		●		●	●	●	●	●
Refresh		● <sup>*</sup>	●						
Duvet	●	●	●		●	●	●	●	
Sports Wear	●		●		●	●	●	●	
Wool 	●		●			●	●	●	
Quick 30	●		●			●	●	●	●
Dry Only	●		●						● <sup>*</sup>
Wash+Dry	●	●	●	●	●	●	●		● <sup>*</sup>
Rinse+Spin	●		●				●	●	●

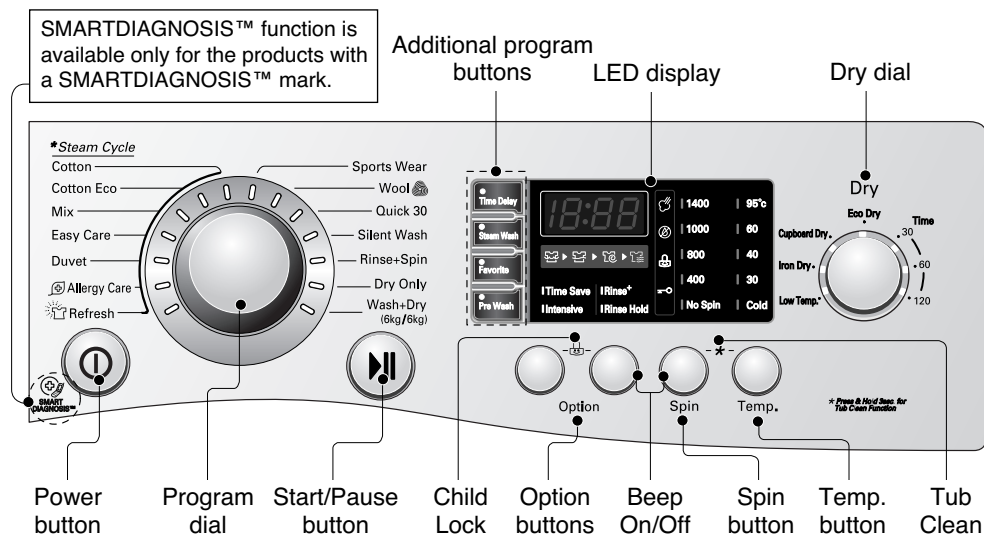
\* : This option is automatically included in the cycle and can not be deleted.

## ■ Operating data

Program	Max RPM
Cotton	1400
Cotton Eco	1400
Easy Care	1000
Mix	1400
Allergy Care	1400
Silent Wash	1000
Refresh	-
Duvet	1000
Sports Wear	800
Wool 	800
Quick 30	1400
Dry Only	1400
Wash+Dry	1400
Rinse+Spin	1400

# How to use washer

## ■ Control panel



### Power

- Press the Power button to turn power on and off.
- To cancel the Time Delay function, the power button should be pressed.

### Additional program

- Use these buttons to select the desired cycle options for the selected cycle.

### Start/Pause

- This **Start/Pause** button is used to start wash cycle or pause the wash cycle.
- If temporary stop of wash cycle is needed, press the **Start/Pause** button.
- When in Pause, the power is turned off automatically after 4 minutes.

### Program dial

- Programs are available according to the laundry type.
- Lamp will light up to indicate selected program.

### LED display

- The display shows the settings, estimated time remaining, options, and status messages for your washer. The display will remain on through the cycle.

### Options

- This allows you to select an additional cycle and will light when selected.

# How to use washer

## ■ Additional program

### Time Delay

You can set a time delay so that the washing machine will start automatically and finish after a specified time interval.

#### NOTE

- The delay time is the time to the end of the programme, not the start. The actual running time may vary due to water temperature, wash load and other factors.

1. Press the Power button.
2. Select a cycle.
3. Press the Time Delay button and set time required.
4. Press the Start/Pause button.

### Steam Wash

Steam Wash features enhance washing performance with low energy consumption. Refresh cycle reduces creases in clothes.

1. Press the Power button.
2. Select steam course.
3. Press the **Steam Wash** button.
4. Press the Start/Pause button.

#### ► Steam Wash

- For heavily stained clothes, underwear, or baby clothes.
- Available with the **Cotton, Cotton Eco, Mix, Easy Care, Duvet, Allergy Care, Refresh** programs.
- Refresh cycle is always Steam Wash.
- Do not use Steam Wash for delicates such as wool, silk, and easily discoloured clothes.

### Favorite

**Favorite program** allows you to store a customized wash cycle for future use.

1. Press the Power button.
2. Select a cycle.
3. Select the course.  
(Washing method, number of rinses, spin speed, water temperature etc.)
4. Press and hold Favorite program button for 3 seconds.

The Favorite program is now stored for future use.

To reuse the program, select Favorite program and press the Start/Pause.

### Pre Wash

If the laundry is heavily soiled, "Pre Wash" course is effective.

1. Press the Power button.
2. Select a cycle.
3. Press the Pre Wash button.
4. Press the Start/Pause button.

# How to use washer

## ■ Options

### Option

- **Time Save** : This option can be used to reduce the time of a wash program.
- **Intensive** : If the laundry is normal and heavily soiled, "Intensive" option is effective.
- **Rinse+** : Add rinse once.
- **Rinse Hold** :
  - Rinse Hold is selected by pressing the spin button repeatedly this function leaves clothes in the machine; suspended in the water after a rinse without entering into spin.
  - To proceed through to a drain or spin, once the rinse hold function is completed using to Program dial and Spin button to the required program. (Spin)

### Spin

- Spin Speed level can be selected by pressing 'Spin' button repeatedly.

### Temp.

- By pressing the Temp. button the water temperature can be selected.
  - Cold
  - 30°C, 40°C, 60°C, 95°C
- Water temperature can be selected according to the program.

## ■ Other functions

### Spin only

1. Press the Power button.
2. Press the Spin button to select RPM.
3. Press the Start/Pause.

### NOTE

When you select "No Spin", it will still rotate for a short time with low speed to drain quickly.

### Refresh Cycle

1. Press the Power button.
2. Select the Refresh program.
3. Press the Steam Wash button repeatedly until the correct item is displayed.
4. Press the Start/Pause button.

### NOTE

For better performance load 3 item or less.

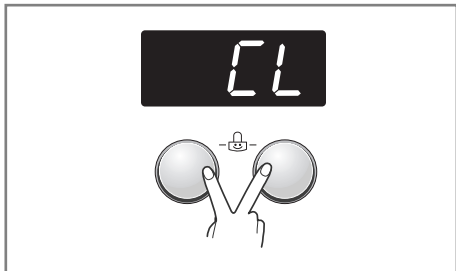
When Refresh cycle finishes, laundry will continue to be tumbled slowly for up to 30 minutes to prevent wrinkling. You can open the door in this time by pressing any button.



# How to use washer

## ■ Child Lock

Select this function to lock the buttons on the control assembly to prevent tampering. "Child Lock" can be set only during the washing cycle.

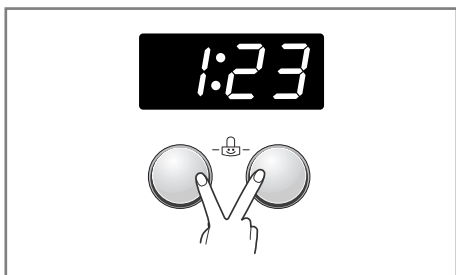


### Locking the control panel

1. Press the Option buttons simultaneously for 3 seconds.
2. A beeper will sound, and 'CL' will appear on the LED display. When the child lock is set, all buttons are locked except the Power button.

### NOTE

- Turning off the power will not reset the child lock function. You must deactivate child lock before you can access any other functions.

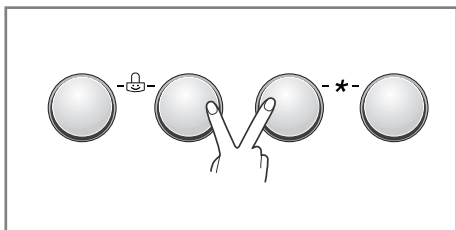


### Unlocking the control panel

1. Press the Option buttons simultaneously for 3 seconds.
2. A beeper will sound and the remaining time for the current programme will reappear on the LED display.

## ■ Beep On / Off

The Beep on/off function can be set only during the washing cycle.



1. Press the Power button.
2. Press the Start/Pause button.
3. Press and hold the Option and Spin button simultaneously for three seconds to set Beep on/off function.

Once the Beep on/off function is set, the setting is memorized even after the power is turned off.

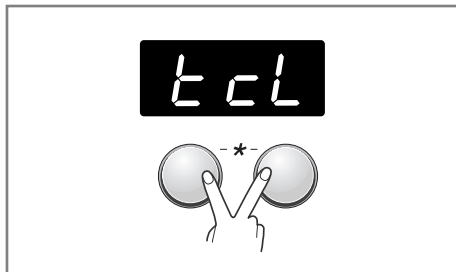
### NOTE

- If you want to turn the Beeper off, simply repeat this process.

# How to use washer

## ■ Tub Clean

Tub Clean is a special cycle to clean the inside of the washing machine. A higher water level is used in this cycle at higher spin speed. Perform this cycle regularly.



1. Remove any clothing or items from the washer and close the door.
2. Open the dispenser drawer and add Anti limescale (e.g. Calgon) to the main wash compartment.
3. Close the dispenser drawer slowly.
4. Power On and then press and hold **Spin** and **Temp.** button for 3 seconds. then "tcl" will be displayed on the LED display.
5. Press the Start/Pause button to start.
6. After the cycle is complete, leave the door open to allow the washer door opening, flexible gasket and door glass to dry.

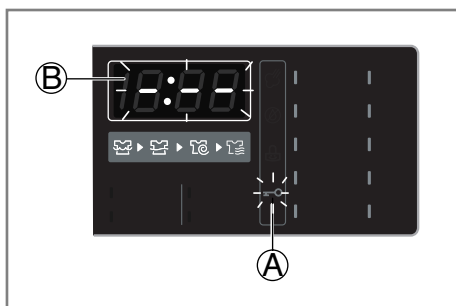
## ⓘ NOTE

- Do not add any detergent to the detergent compartments.
- Excessive suds may generate and leak from the washer.

## ⚠ CAUTION

- If there is a child, be careful not to leave the door open for too long.

## ■ Door Lock & Detecting

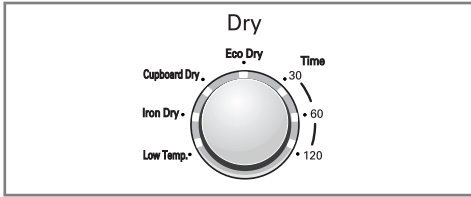


- Ⓐ "Door Lock" - For safety reasons, the door will lock while machine is in use and the "Door Lock" icon will light up. You can safely open the door after the "Door Lock" icon turns off.
- Ⓑ While "Detecting" is shown on the display the washing machine rotates slowly and detects how much laundry is loaded in the drum. It will take a short time.

# How to use washer

## ■ Dry

- Cold water tap must be left on during drying cycles.



- This washer-dryer's automatical process from washing to drying can be selected easily.
- For most even drying, make sure all articles in the clothes load are similar in material and thickness.
- Do not overload dryer by stuffing too many articles into drum. Items must be able to tumble freely
- If you open door and remove load before dryer has finished its cycle, remember to press the Start/Pause button.
- By turning the DRY dial, you can select : Cupboard Dry - Eco Dry - 30 - 60 - 120 - Low Temp. - Iron Dry
- After the end of dry, “ $\square$ ” is displayed. By pressing the “Start/Pause” button the program can be ended. If you not press the “Start/Pause” button, the program is ended after about 4 hours. “ $\square$ ” Cooling Cycle.

## 1. Drying Automatic guide

- Use your Automatic Cycles to dry most loads. Electronic sensors measures the temperature of the exhaust to increase or decrease drying temperatures for faster reaction time and tighter temperature control.
- Recommend Automatic drying course as a kind of clothes.
  - a) Low Temp. : For Synthetics select
  - b) Iron Dry : If you want to iron clothes
  - c) Cupboard Dry : For Cottons select
  - d) Eco Dry : A special cycle to reduce water usage during the dry cycle.
  - e) Time (30/60/120 minutes)
    - 30 min. : Cotton/Towel 0.5 kg
    - 60 min. : Cotton/Towel 1.5 kg
    - 120 min. : Cotton/Towel 3.0 kg

### NOTE

- The estimated drying time varies from the actual drying time with an Automatic. The type of fabric, size of the load, and the dryness selected affect drying time.
- The last 11 minutes of drying time, A sensor(Thermistor) detects clothes drying conditions. When the dryness is low, cycle time will be added by max. 10 mins with “11” mins remaining window display.

# How to use washer

## 2. Drying time guide

- By turning the DRY dial, the drying time can be selected.
- Drying course can last up to 150min. When selecting drying only, drying course will start after spinning.
- These drying times are given as a guide to help you set your dryer for manual drying. Drying times can vary greatly depending on dampness, room temperature and type of fabric and your own experience will be your best guide.

### Woolen Articles

- Do not tumble dry woolen articles. Pull them to their original shape and dry them flat.

### Woven and Loopknit Materials

- Some woven and loopknit materials may shrink, by varying amounts, depending on their quality.
- Always stretch them out immediately after drying.

### Permanent Press and Synthetics

- Do not overload your dryer
- Take out permanent press articles as soon as the dryer stops to reduce wrinkles.

### Fiber or Leather Materials

- Always check the manufacture's instructions.

### Baby clothes and Night Gowns

- Always check the manufacture's instructions.

### Rubber and Plastics

- Do not dry any items made from or containing rubber or plastics, such as:
  - a) aprons, bibs, chair covers
  - b) curtains and table cloths
  - c) bathmats

### Fiber glass

- Do not dry fiberglass articles in your dryer. Glass particles left in the dryer could be picked up by your clothes the next time you use the dryer and irritate your skin.

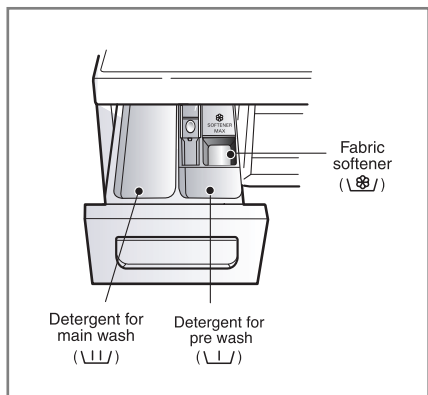
## 3. Completion of Drying

- When drying cycle is completed, " [ C D ] [Cool Down] is displayed on the Multi display.
- The Cool Down is setting automatically when a drying cycle is complete.
- When you are not remove a load of clothes from the dryer as soon as it stops, wrinkles can form.
- The Cool Down operating periodically tumbles, rearranges and fluffs the load to tumbles, rearranges and fluffs the load to hours.
- The " [ C D ] " message will continue to display until the clothes are removed or the Start/Pause button is pressed.

# Adding detergent

## ■ Adding detergent and fabric softener

### ▶ The dispenser drawer

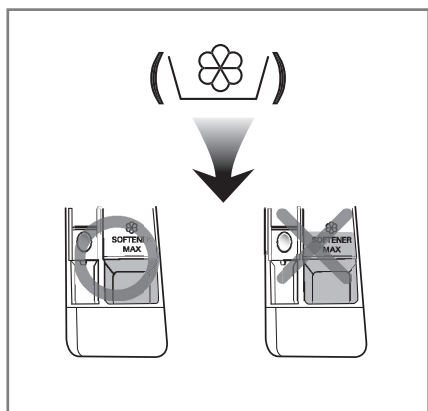


- Main wash only → \\L/
- Pre Wash + Main Wash → \\L/ • \\L/

### ⚠ WARNING

- **Keep all washing detergents away from children** as there is danger of poisoning.
- Too much detergent, bleach or softener may cause an overflow.
- Be sure to use the appropriate amount of detergent.

### ▶ Adding fabric softener



- Do not exceed the maximum fill line. Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener which could stain clothes. Close the dispenser drawer slowly.
- Do not leave the fabric softener in the detergent drawer for more than 2 days. (Fabric softener could be harden)
- Softener will automatically be added during the last rinse cycle.
- Do not open the drawer when water is supplied.
- Solvents(benzene, etc) should not be used.

### ⓘ NOTE

- Do not pour fabric softener directly on the clothes.

# Adding detergent

## ► Detergent dosage

- Detergent should be used according to the instruction of the detergent manufacture.
- If too much detergent is used, too many suds can occur and this will decrease the washing result or cause heavy load to the motor.
- It is recommended that you use powdered detergent for best results.
- If you wish to use liquid detergent follow guidelines provided by the detergent manufacturer.
- You can pour liquid detergent directly into the main detergent drawer if you are starting the cycle immediately.
- Please do not use liquid detergent if you are using 'Time Delay' as the liquid may harden, or if you have selected 'Pre Wash'.
- If too many suds occur, please reduce the detergent amount.
- Detergent usage may need to be adjusted for water temperature, water hardness, size and soil level of the load. For best results, avoid oversudsing.

## ⚠ WARNING

- **Do not let the detergent harden.**

Doing so may lead to blockages, poor rinse performance or bad odor.

## 📌 NOTE

- Full load : according to manufacturer's recommendation.
- Part load : 3/4 of the normal amount.
- Minimum load : 1/2 of full load.

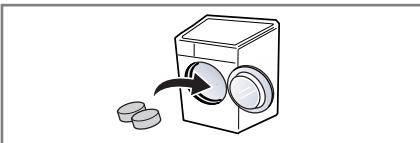
- Detergent is flushed from the dispenser at the beginning of the cycle.

## ► Adding water softener

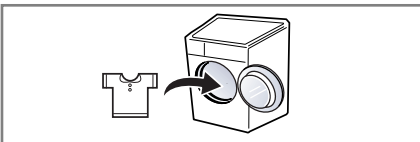


- A water softener, such as Anti-limescale (e.g. Calgon) can be used to cut down on the use of detergent in extremely hard water areas. Dispense according to the amount specified on the packaging. First add detergent and then the water softener.
- Use the quantity of detergent as for soft water.

## ► Using tablet



1. Open the door and put tablets into the drum.



2. Load the laundry into the drum and close the door.

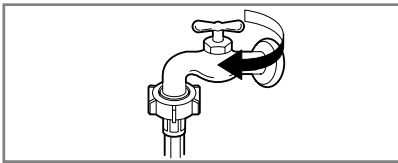
# Maintenance

- Before cleaning the washer interior, unplug the electrical power cord to avoid electrical shock hazards.
- Turn off the stopcock if the machine is to be left for any length of time (e.g. holiday), especially if there is no floor drain(gully) in the immediate vicinity.

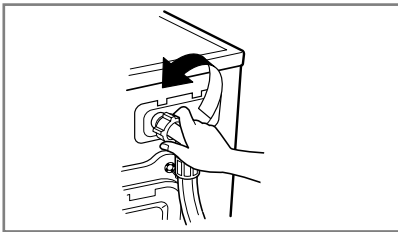
## ■ The water inlet filter

- "  $\text{E}$  " icon will be displayed on the control panel when water does not enter the detergent drawer.
- If water is very hard or contains traces of lime deposit, the water inlet filter may become clogged.

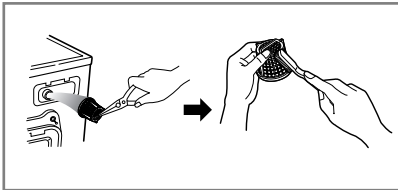
It is therefore a good idea to clean it from time to time.



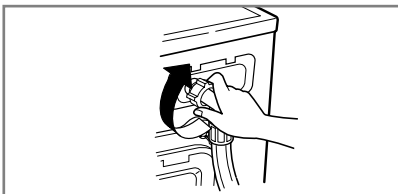
1. Turn off the water tap.



2. Unscrew the water inlet hose.



3. Clean the filter using a hard bristle brush.



4. Tighten up the inlet hose.

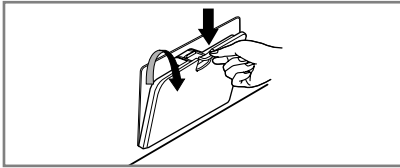
# Maintenance

## ■ The drain pump filter

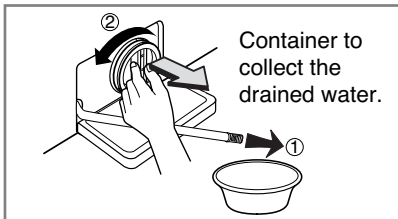
- The drain filter collects threads and small objects left in the laundry.  
Check regularly that the filter is clean to ensure smooth running of your machine.

### ⚠ CAUTION

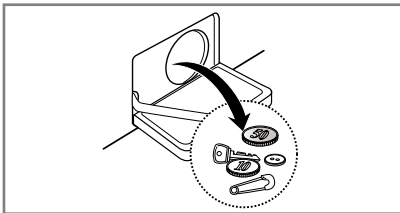
- First drain using the drain hose and then open the pump filter to remove any threads or objects.  
**Be careful when draining if the water is hot.**
- Allow the water to cool down before cleaning the drain pump, carrying out emergency emptying or opening the door in an emergency.



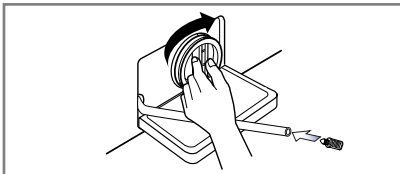
1. Open the lower cover cap.  
pull out the hose.



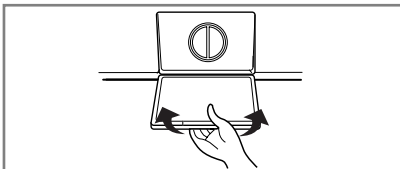
2. Unplug the drain plug.  
Open the filter by turning to the left.



3. Remove any extraneous matter from  
the pump filter.



4. After cleaning, turn the pump filter and insert  
the drain plug.



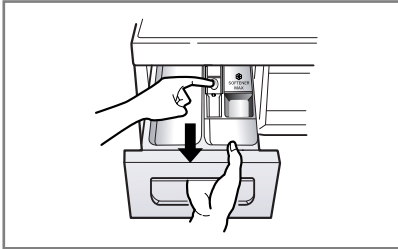
5. Close the lower cover cap.



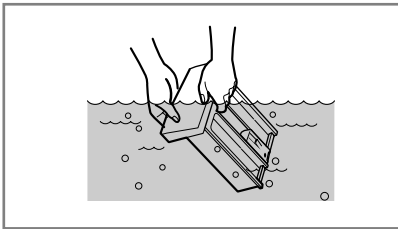
# Maintenance

## ■ Dispenser drawer

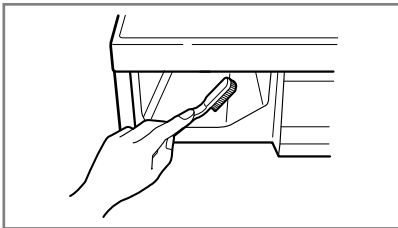
- After a while, detergents and fabric softeners leave a deposit in the drawer.
- It should be cleaned from time to time with a jet of running water.
- If necessary it can be removed completely from the machine by pressing the catch downwards and by pulling it out.
- To facilitate cleaning, the upper part of the fabric softener compartment can be removed.



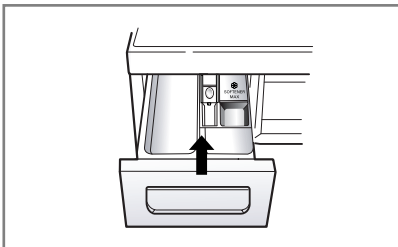
1. Pull out the dispenser drawer.



2. Clean the dispenser drawer under water.



3. Clean inside the recess with an old toothbrush.



4. Insert the dispenser drawer.

# Maintenance

## ■ The washing drum

- If you live in a hard water area, limescale may build up continuously in places where it cannot be seen and thus not easily removed. Over time the build up of scale clogs appliances, and if it is not kept in check these may have to be replaced.
- Although the washing drum is made of Stainless steel, specks of rust can be caused by small metal articles (paper clips, safety pins) which have been left in the drum.
- The washing drum should be cleaned from time to time.
- If you use descaling agents, dyes or bleaches, make sure they are suitable for washing machine use.
- Descaler may contain chemicals that may damage part of your washing machine.
- Remove any spots with a stainless steel cleaning agent.
- Never use steel wool.

## ■ Cleaning your washer

### ► Exterior

- Proper care of your washer can extend its life.
- The outside of the machine can be cleaned with warm water and a neutral non abrasive household detergent.
- Immediately wipe off any spills. Wipe with damp cloth.
- Try not to hit surface with sharp objects.
- Do not use methylated spirits, diluents or similar products.

### ► Interior

- Dry around the washer door opening, flexible gasket and door glass.
- Run washer through a complete cycle using hot water.
- Repeat process if necessary.

## 🔊 NOTE

- To remove hard water deposits, use only cleaners labelled washer safe.

## ■ Cold conditions

If the washer is stored in an area where freezing may occur or moved in freezing temperatures, follow these instructions to prevent damage to the washer:

- Turn off water supply tap.
- Disconnect hoses from water supply and drain water from hoses.
- Plug electrical cord into a properly grounded electrical outlet.
- Add 1gallon (3.8L) of nontoxic recreational vehicle(RV) antifreeze into an empty wash drum. Close the door.
- Set spin cycle and let washer spin for 1minute to drain out all water. Not all of the RV antifreeze will be expelled.
- Unplug electrical power cord, dry the drum interior, and close the door.
- Remove dispenser drawer, drain and dry excess water from the compartments.
- Store washer in an upright position.
- To remove antifreeze from washer after storage, run empty washer through a complete cycle using detergent. Do not add wash load.

# Troubleshooting guide

- This washing machine is equipped with automatic safety functions which detect and diagnose faults at an early stage and react appropriately.  
When the machine does not function properly or does not function at all, check the following points before you contact your service provider.

## ■ Diagnosing Problem












Symptom	Possible Cause	Solution
Rattling and clanking noise	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Foreign objects such as coins or safety pins maybe in drum or pump.</li> </ul>	<p>Stop washer, check drum and drain filter.</p> <p>If noise continues after washer is restarted, call your authorised service centre.</p>
Thumping sound	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heavy wash loads may produce a thumping sound. This is usually normal.</li> </ul>	<p>If sound continues, washer is probably out of balance. Stop and redistribute wash load.</p>
Vibrating noise	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Have all the transit bolts and packing been removed?</li> <li>• Are all the feet resting firmly on the ground?</li> </ul>	<p>If not removed during installation, refer to Installation guide for removing transit bolts.</p> <p>Wash load may be unevenly distributed in drum. Stop washer and rearrange wash load.</p>
Water leaks.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fill hoses or drain hose are loose at tap or washer.</li> <li>• House drain pipes are clogged.</li> </ul>	<p>Check and tighten hose connections.</p> <p>Unclog drain pipe. Contact plumber if necessary.</p>
Oversudsing		<p>Too much detergent or unsuitable detergent may cause excessive foaming which may result in water leaks.</p>
Water does not enter washer or it enters slowly	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Water supply is not adequate in area.</li> <li>• Water supply tap is not completely open.</li> <li>• Water inlet hose(s) are kinked.</li> <li>• The filter of the inlet hose(s) clogged.</li> </ul>	<p>Check another tap in the house.</p> <p>Fully open tap.</p> <p>Straighten hose.</p> <p>Check the filter of the inlet hose.</p>
Water in the washer does not drain or drains slowly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain hose is kinked or clogged.</li> <li>• The drain filter is clogged.</li> </ul>	<p>Clean and straighten the drain hose.</p> <p>Clean the drain filter</p>

## Troubleshooting guide

Symptom	Possible Cause	Solution
Washer does not start	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Electrical power cord may not be plugged in or connection may be loose.</li> <li>• House fuse blown, circuit breaker tripped, or a power outage has occurred.</li> </ul>	<p>Make sure plug fits tightly in wall outlet.</p> <p>Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.</p>
Washer will not spin	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Water supply tap is not turned on.</li> <li>• Check that the door is firmly shut.</li> </ul>	<p>Turn on water supply tap.</p> <p>Close the door and press the Start/Pause button. After pressing the Start/Pause button, it may take a few moments before the washer begins to spin. The door must be locked before spin can be achieved. Add 1 or 2 similar items to help balance the load. Rearrange load to allow proper spinning.</p>
Door does not open		<p>Once machine has started, the door cannot be opened for safety reasons. Check if the "Door Lock" icon is illuminated. You can safely open the door after the "Door Lock" icon turns off.</p>
Wash cycle time delayed		<p>The washing time may vary by the amount of laundry, water pressure, water temperature and other usage conditions.</p> <p>If an imbalance is detected or if the suds removing programme is on, the wash time shall be increased.</p>
Fabric softener overflow	<p>Too much softener may cause an overflow.</p>	<p>Follow softener guidelines to ensure appropriate amount is used.</p> <p>Do not exceed the maximum fill line</p>
Softeners dispensed too early		<p>Close the dispenser drawer slowly.</p> <p>Do not open the drawer during the wash cycle.</p>
Dry problem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Does not dry</li> </ul>	<p>Do not overload.</p> <p>Check that the washer is draining properly to extract adequate water from the load.</p> <p>Clothes load is too small to tumble properly. Add a few towels.</p>

# Troubleshooting guide

## ■ Error Messages

Symptom	Possible Cause	Solution
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Water supply is not adequate in area.</li> <li>• Water supply taps are not completely open.</li> <li>• Water inlet hose(s) are kinked.</li> <li>• The filter of the inlet hose(s) are clogged.</li> </ul>	<p>Check another tap in the house. Fully open tap. Straighten hose(s). Check the filter of the inlet hose.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain hose is kinked or clogged.</li> <li>• The drain filter is clogged.</li> </ul>	<p>Clean and straighten the drain hose. Clean the drain filter.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Load is too small.</li> <li>• Load is out of balance.</li> <li>• The appliance has an imbalance detection and correction system. If individual heavy articles are loaded (e.g. bath mat, bath robe, etc.) this system may stop spinning or even interrupt the spin cycle altogether.</li> <li>• If the laundry is still too wet at the end of the cycle, add smaller articles of laundry to balance the load and repeat the spin cycle.</li> </ul>	<p>Add 1 or 2 similar items to help balance the load. Rearrange load to allow proper spinning.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensure door is not open.</li> </ul>	<p>Close the door completely. *If “dE” is not released, call for service.</p>
		<p>Unplug the power plug and call for service.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Water overfills due to the faulty water valve.</li> </ul>	<p>Close the water tap. Unplug the power plug. Call for service.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Water level sensor has malfunctioned.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Over load in motor.</li> </ul>	<p>Allow the washer to stand for 30 minutes to allow the motor to cool; then restart the cycle.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The washer experienced a power failure.</li> </ul>	<p>Restart the cycle.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Water leaks.</li> </ul>	<p>Call for service.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check water supply.</li> </ul>	<p>Turn the tap on. If “dHE” is not released, unplug power plug and call for service.</p>

# Troubleshooting guide

## NOTE

- SMARTDIAGNOSIS™ function is available only for the products with a SMARTDIAGNOSIS™ mark. In case of a mobile phone with static option, the SMARTDIAGNOSIS™ function might not operate.

## ■ Using SMARTDIAGNOSIS™

- Only use this feature when instructed to do so by the call center.

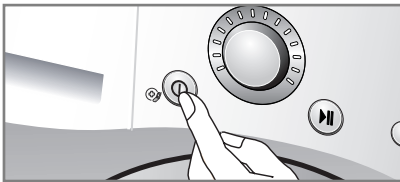
The transmission sounds similar to a fax machine, and so has no meaning except to the call center.

- SMARTDIAGNOSIS™ cannot be activated if the washer does not power up.

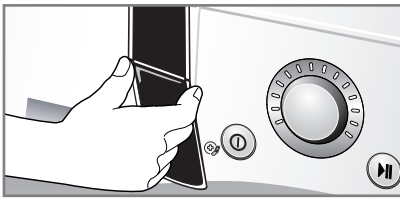
If this happens, then troubleshooting must be done without SMARTDIAGNOSIS™.

If you experience problems with your washer, call to Customer Information Center.

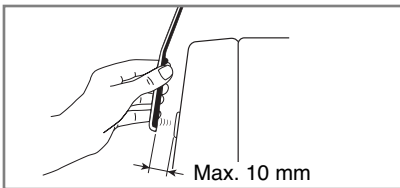
Follow the call center agent's instructions, and do the following steps when requested:



1. Press the Power button to turn on the washer. Do not press any other buttons or turn the cycle selector knob.



2. When instructed to do so by the call center, place the mouthpiece of your phone very close to the Power button.



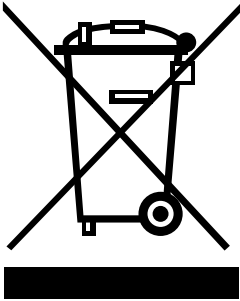
3. Press and hold the "Temp." button for three seconds, while holding the phone mouthpiece to the icon or Power button.
4. Keep the phone in place until the tone transmission has finished. This takes about 17 seconds, and the display will count down the time.
  - For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
  - If the call center agent is not able to get an accurate recording of the data, you may be asked to try again.
  - Pressing the Power button during the transmission will shut off the SMARTDIAGNOSIS™.
5. Once the countdown is over and the tones have stopped, resume your conversation with the call center agent, who will then be able to assist you using the information transmitted for analysis at the call to Customer information center.

# Customer Information Center

<b>U.S.A.</b>	1-800-243-0000	<b>Kenya</b>	800545454
<b>Canada</b>	1-888-542-2623	<b>Israel</b>	1-700-700-909
<b>Mexico</b>	018003471919 / 018002885454	<b>Algeria</b>	021 36 54 54
<b>Panama</b>	800-5454	<b>Iran</b>	9685
<b>Rep.Dominicana</b>	1-800-751-5454	<b>South Africa</b>	800545454
<b>Nicaragua</b>	001-800-507-0007	<b>Morocco</b>	801005454
<b>El Salvador</b>	00-800-6309	<b>Turkey</b>	444 6 543
<b>Costa Rica</b>	0-800-507 5454	<b>Egypt</b>	19960
<b>Puerto Rico</b>	001-800-510-9564	<b>Russia</b>	8-800-200-7676
<b>Trinidad &amp; Tobago</b>	1-877-4909112	<b>Ukraine</b>	0-800-303-000
<b>Grenada</b>	1-877-8415314	<b>Estonia</b>	8009990
<b>St Kitts</b>	1-800-2050547	<b>Latvia</b>	8 0003 271
<b>St Lucia</b>	1-877-8415311	<b>Lithuania</b>	8 800 30-800
<b>St Vincent</b>	1-877-8415310	<b>Belarus</b>	8 820 0071 1111
<b>Jamaica</b>	1-800-2342675	<b>Kazakhstan</b>	8-8000-805-805
<b>Ecuador</b>	1-800-545454	<b>U.K.</b>	0844-847-5454
<b>Guatemala</b>	1-801-422-5454	<b>Germany</b>	01805-4737-84
<b>Honduras</b>	800-7919270	<b>Greece</b>	801-11-200-900
<b>Venezuela</b>	0-800-5424477	<b>Czech</b>	420-810 555 810
<b>Chile</b>	800-26-1054	<b>Slovak</b>	421-850 111 154
<b>Bolivia</b>	800-10-0545	<b>Spain</b>	902-500-234
<b>Paraguay</b>	009-800110021	<b>Sweden</b>	0771-41-4379
<b>Brazil</b>	0800-707-5454 / 4004-5400	<b>Denmark</b>	8088-5758
<b>Peru</b>	0-800-1-2424	<b>Finlan</b>	0800-116-587
<b>Argentina</b>	0800-888-5454 / 0810-555-5454	<b>Norway</b>	800-18-740
<b>Uruguay</b>	000-405-4089	<b>Rumania</b>	40-31-2283542
<b>Colombia</b>	01 8000 91 0683	<b>Bulgaria</b>	0700-1-5454
<b>Thailand</b>	0-2878-5757 / 1800-545454	<b>Hungary</b>	36-06-40-545454
<b>Philippines</b>	+632.9025544	<b>France</b>	0825-825-592
<b>Australia</b>	1300 542 273	<b>Netherlands</b>	0900-543-5454
<b>Indonesia</b>	0800-123-7777	<b>Belgium</b>	015-200-255
<b>Vietnam</b>	1800-1503	<b>Luxembourg</b>	32-15-200-255
<b>India</b>	1800-180-9999	<b>Italy</b>	199600099
<b>Malaysia</b>	1-800-822-822	<b>Portugal</b>	351-808-78-5454
<b>Singapore</b>	65 6512 0555 / 65 65120-550 /	<b>Poland</b>	801-54-54-54
	65 6512-9207	<b>Austria</b>	438-1014-4131
<b>China</b>	400-819-9999	<b>Cote d'Ivoire</b>	800-00-777
<b>Taiwan</b>	0800-89-8899	<b>Ghana</b>	21-22-3392
<b>Hongkong</b>	852-3543 7777	<b>Senegal</b>	33-8596900
<b>U.A.E.</b>	800-54	<b>Cameroon</b>	33420428
<b>Jordan</b>	0800-221-54 / 06-560-8530	<b>D.R Congo</b>	15167856
<b>Syria</b>	011-54-9-54	<b>Gabon</b>	72-17-90
<b>Iraq</b>	078 0199 7940 / 078 0199 7954	<b>Angola</b>	222-334394/7
	1273		222-338138
<b>Lebanon</b>	1273	<b>Gambia</b>	4396669
<b>Nigeria</b>	01-2716520,21,22 / 070-9811-5454	<b>Mali</b>	20 29 00 58
<b>Pakistan</b>	0800 15454		
<b>Tunisia</b>	80-100-543		

# Terms of Warranty

## Disposal of your old appliance



1. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.
2. All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
3. The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
4. For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

## NOTE

- When disposing of the appliance, cut off the mains cable, destroy the plug and disable the door lock to prevent children being trapped inside.

## What Is Not Covered:

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

(Example : Public places such as public bathroom, lodging house, training center, dormitory)

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







# Máy giặt lồng ngang

## Hướng dẫn sử dụng

Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi vận hành máy bởi cuốn này hướng dẫn cách lắp đặt để đảm bảo bạn lắp đúng và an toàn. Xin đặt ở gần máy để tham khảo khi cần.

F148ORDS(1~9)  
WD-21600

# Nội dung

**Nội dung** .....2

**Các yếu tố về sản phẩm**.....3

**Cảnh báo an toàn quan trọng**

Cảnh báo an toàn quan trọng.....4

Cảnh báo an toàn cơ bản.....5

Ghi nhớ những hướng dẫn sử dụng sau .....6

Hướng dẫn sử dụng an toàn.....7

**Thông số kỹ thuật** .....8

**Lắp đặt**

Tháo bao gói .....9

Tháo rời bulong vận chuyển.....9

Yêu cầu của vị trí lắp đặt.....10

Nối ống cấp nước .....12

Lắp ống thoát nước .....14

Điều chỉnh độ cân bằng .....15

**Cách sử dụng máy giặt**

Khởi động máy giặt.....17

Chú ý trước khi giặt .....18

Bảng chương trình giặt.....19

Các chương trình sấy .....20

Túy chọn .....21

Dữ liệu khởi động .....21

Màn hình điều khiển .....22

Các chương trình phụ trợ :.....23

- Đặt thời gian.....23

- Giặt hơi .....23

- Ưu thích .....23

- Giặt sơ .....23

Tùy chọn .....24

- Lựa chọn .....24

- Vắt .....24

- Nhiệt độ .....24

Chức năng khác .....24

- Chỉ vắt.....24

- Giảm nhăn .....24

Khóa trẻ em .....25

Tiếng bật/ tắt.....25

Vệ sinh lồng giặt .....26

Khóa cửa và ước tính.....26

Sấy.....27

Cảm ơn quý khách đã lựa chọn máy giặt LG. Xin vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng này bởi vì nó cung cấp các hướng dẫn lắp đặt an toàn, cách sử dụng và bảo trì. Xin giữ lại để tham khảo khi cần. Ghi lại tên model và số seri của máy tại đây.

Mẫu máy:

Số seri:

Ngày thanh toán:

**Cách sử dụng bột giặt và chất làm mềm vải**

Sử dụng bột giặt và chất làm mềm vải .....29

**Bảo trì**

Bộ lọc nước vào.....31

Bộ lọc nước xa .....32

Vệ sinh ngăn đựng .....33

Vệ sinh lồng giặt .....34

Vệ sinh máy giặt .....34

Sử dụng trong môi trường lạnh.....34

**Xử lý sự cố**

Chẩn đoán sự cố.....35

Thông báo lỗi .....37

SMARTDIAGNOSIS™ .....38

**Trung tâm thông tin khách hàng**.....39

**Lời cam kết**.....40

# Các yếu tố về sản phẩm



## ■ Động cơ dẫn động trực tiếp

Động cơ không chổi than tiên tiến gắn trực tiếp vào lồng giặt mà không thông qua chổi bánh truyền động và dây cu-roi.



## ■ 6 Motion - Giặt 6 chuyển động

Máy giặt có khả năng tích hợp nhiều trạng thái quay của lồng giặt khác nhau tùy theo chế độ lựa chọn. Kết hợp với việc điều chỉnh tốc độ và khả năng quay trái phải của lồng giặt, hiệu quả giặt được cải thiện rõ rệt, đem lại cho quý khách kết quả như ý muốn.



## ■ Chống ồn

Việc thay đổi vòng quay của lồng giặt sẽ làm giảm các nếp nhăn.



## ■ Bộ sấy tích hợp

Bộ sấy tích hợp sẽ duy trì nhiệt độ nước ở nhiệt độ thích hợp ở mọi các chu trình giặt mà bạn lựa chọn.



## ■ Tiết kiệm hơn với hệ thống giặt thông minh:

Hệ thống giặt thông minh phát hiện lượng đồ giặt và nhiệt độ nước, do đó xác định mức nước và thời gian giặt thích hợp nhất để giảm thiểu mức tiêu thụ điện và nước.



## ■ Khoá ngừa trẻ em:

Hệ thống khoá ngừa trẻ em được sử dụng để đề phòng trẻ em ấn các nút trên bảng điều khiển làm thay đổi chương trình giặt.



## ■ Hệ thống điều khiển giảm ồn

Nhờ việc ước tính lượng đồ giặt, máy có thể điều chỉnh tải trọng phân bố đều để hạn chế tối đa tiếng ồn phát ra khi lồng giặt quay.

## Cảnh báo an toàn quan trọng

### **⚠ CẢNH BÁO**

Vì sự an toàn, đề nghị bạn đọc kỹ và làm theo những thông tin trong quyển hướng dẫn sử dụng này để giảm thiểu nguy cơ cháy nổ, điện giật, hoặc để tránh hư hại tài sản, gây thương tích hoặc chết người.

#### **Sự an toàn của bạn và người thân rất quan trọng**

Chúng tôi cung cấp nhiều thông tin cảnh báo an toàn quan trọng trong quyển hướng dẫn sử dụng này cũng như trên thiết bị. Vui lòng đọc kỹ và tuân thủ cho sự an toàn của bạn.

- ⚠** Đây là biểu tượng cảnh báo an toàn.  
Biểu tượng này cảnh báo bạn về những nguy hiểm tiềm tàng mà có thể gây thương vong cho bạn và người thân.  
Tất cả các cảnh báo an toàn đều có biểu tượng cảnh báo an toàn và các từ NGUY HIỂM, CẢNH BÁO hoặc CHÚ Ý.

Các từ đó nghĩa là:

#### **⚠ NGUY HIỂM**

Bạn sẽ bị thương nặng hoặc tử vong nếu không làm theo hướng dẫn ngay.

#### **⚠ CẢNH BÁO**

Bạn có thể bị thương nặng hoặc tử vong nếu không làm theo hướng dẫn.

#### **⚠ CHÚ Ý**

Bạn có thể bị thương nhẹ hoặc gây hư hỏng sản phẩm nếu không làm theo hướng dẫn.

Tất cả các cảnh báo an toàn để cho bạn biết các nguy hiểm tiềm tàng, hướng dẫn bạn cách tránh các nguy cơ gây thương vong và cho biết các khả năng có thể xảy ra nếu không làm theo hướng dẫn.

# Cảnh báo an toàn quan trọng

## ■ Cảnh báo an toàn cơ bản

### ▲ CẢNH BÁO

Vì sự an toàn, đề nghị đọc kỹ và làm theo những thông tin trong quyển hướng dẫn sử dụng này để giảm thiểu nguy cơ cháy nổ, điện giật, hoặc để tránh hư hại tài sản, gây thương tích hoặc thiệt mạng.

- Trước khi lắp đặt, kiểm tra những hư hại bên ngoài. Nếu có thì không lắp đặt.
- Không đặt hoặc lắp đặt máy giặt ở nơi có thể bị gây hư hại do thời tiết.
- Không tự sửa chữa bảng điều khiển.
- Không sửa hay thay thế bất kỳ phần nào của máy hoặc cố gắng bảo dưỡng trừ khi được hướng dẫn cụ thể trong hướng dẫn sử dụng mà bạn hiểu và có khả năng thực hiện.
- Xung quanh và bên dưới máy không nên có các vật liệu dễ gây cháy như vải, giẻ, giấy, hóa chất...
- Trẻ em cần được giám sát khi đang vận hành máy. Không cho trẻ em chơi, ngồi lên và không được cho bất kỳ vật dụng nào khác vào trong máy giặt.
- Không cho động vật nhỏ lại gần máy giặt.
- Không để cửa máy mở, cửa máy giặt mở có thể thu hút trẻ em đu lên nắp hoặc bò vào trong.
- Không sờ vào máy khi đang vận hành. Chờ cho đến khi lồng giặt đã ngừng quay hoàn toàn.
- Quá trình giặt có thể làm giảm khả năng chống cháy của sợi vải. Để tránh điều đó hãy tuân theo hướng dẫn giặt và chăm sóc vải của nhà sản xuất.
- Không giặt hoặc sấy khô những thứ đã được làm sạch, giặt, ngâm hoặc bị làm bẩn bởi các chất dễ gây cháy nổ như dầu, sơn, gas, sáp, chất nhờn, dầu lửa rovi có thể gây cháy hoặc nổ. Dầu dính lại ở lồng giặt có thể gây ra cháy trong quá trình sấy. Vì thế, không cho quần áo có dính dầu vào máy.
- Không đóng sầm cửa máy giặt lại hoặc cố mở cửa máy khi cửa đã bị khóa. Điều này có thể gây ra hư hại cho máy giặt.
- Khi máy giặt vận hành ở nhiệt độ cao, cửa trước có thể rất nóng, vì thế không sờ vào cửa.
- Để giảm thiểu nguy cơ điện giật, rút phích cắm khỏi nguồn điện hoặc ngắt cầu dao trước khi bảo trì hoặc vệ sinh máy.
- Khi rút dây điện, không giật dây, nếu không có thể hỏng dây điện.
- Không cố vận hành máy khi bị hỏng, bị sự cố, bị tháo rời từng phần hoặc có bộ phận bị mất hay vỡ, kể cả dây hay phích cắm.

# Cảnh báo an toàn quan trọng

## ■ Cảnh báo an toàn cơ bản

### ⚠ CẢNH BÁO

Để giảm thiểu nguy cơ gây cháy nổ, điện giật và thương tích khi sử dụng máy giặt, đề nghị hãy làm theo những cảnh báo sau:

- **Hãy ngắt điện trước khi di rời máy giặt cũ. Tháo bỏ những ổ cắm không cần thiết và ngắt những đường dây ở ngay sau thiết bị để tránh sử dụng sai**
- **Khi thiết bị bị ngập nước, sẽ gây ra nguy cơ cháy nổ và điện giật, vì vậy hãy gọi ngay cho trung tâm dịch vụ khách hàng.**
- **Thiết bị được nối với nguồn nước qua các đường ống. Không nên sử dụng ống dẫn nước cũ.**
- **Để giảm thiểu nguy cơ gây thương tích, làm theo tất cả những quy trình an toàn bao gồm việc sử dụng găng tay dài và kính an toàn.** Bạn có thể gặp phải những hư hại về cửa cải, thương tích hoặc thiệt mạng nếu không làm theo những cảnh báo an toàn trong quyển hướng dẫn sử dụng này.
- **Thiết bị có thể bị đổ nếu bạn đóng cửa mạnh tay.**

## ■ Ghi nhớ những hướng dẫn sử dụng sau:

### Hướng dẫn nối tiếp đất:

Máy giặt phải được tiếp đất. Nếu có sự cố hay hỏng hóc, việc tiếp đất sẽ làm giảm nguy cơ điện giật. Máy giặt được lắp một dây dẫn có dây tiếp đất và phích cắm tiếp đất. Phích cắm phải được cắm vào một nguồn điện phù hợp, nghĩa là được lắp đặt phù hợp và tiếp đất.

- Không sử dụng thiết bị tiếp nối điện
- Hãy hỏi thợ điện trong trường hợp không có nguồn điện phù hợp

### ⚠ CẢNH BÁO

Nếu việc tiếp đất không được thực hiện đúng, nó có thể gây điện giật. Vì vậy hãy hỏi thợ điện hoặc nhân viên bảo hành có chuyên môn. Nếu phích cắm không phù hợp với đầu nguồn điện thì cũng không được sửa chữa phích cắm mà hãy hỏi thợ điện hoặc nhân viên bảo hành để lấy phích cắm phù hợp.

# Cảnh báo an toàn quan trọng

## ■ Hướng dẫn sử dụng an toàn

Để giảm thiểu nguy cơ cháy nổ, hãy làm theo những hướng dẫn sau:

- **Không sấy khô các đồ giặt bị ngấm dầu ăn vì chúng có thể gây cháy.**

Quần áo dính dầu có thể tự phát cháy, đặc biệt là khi gặp hơi nóng trong quá trình sấy.

Khi gặp hơi nóng, dầu ăn bị oxy hóa, sinh nhiệt. Nếu nhiệt không thể thoát ra ngoài, quần áo sẽ tự bốc cháy, đặc biệt là khi quần áo bị xếp chồng lên nhau. Hãy giặt qua những quần áo bị dính dầu hoặc sản phẩm chăm sóc tóc bằng nước ấm với nhiều bột giặt trước khi cho vào máy sấy để giảm thiểu nguy cơ gây cháy. Tuy nhiên, cách này cũng không thể loại bỏ hoàn toàn nguy cơ cháy được. Nhiệt độ có thể giảm trong giai đoạn làm mát của máy.

Không nên lấy quần áo ra khỏi máy khi nhiệt độ còn cao.

- **Không sấy khô các đồ giặt đã bị dính hoặc ngấm xăng dầu, dung môi giặt khô, hoặc hóa chất gây cháy nổ.**

Những chất có thể gây cháy nổ bao gồm axeton, rượu, xăng dầu, một số chất tẩy rửa, nhựa thông và sáp.

- **Không sấy khô những vật làm từ mút hoặc các chất chứa cao su tương tự.**

Khi gặp nhiệt, mút có thể bốc cháy.

- Không sử dụng chất làm mềm vải trong quá trình sấy để tránh ảnh hưởng của hiện tượng tĩnh điện trừ khi được nhà sản xuất khuyến dùng.

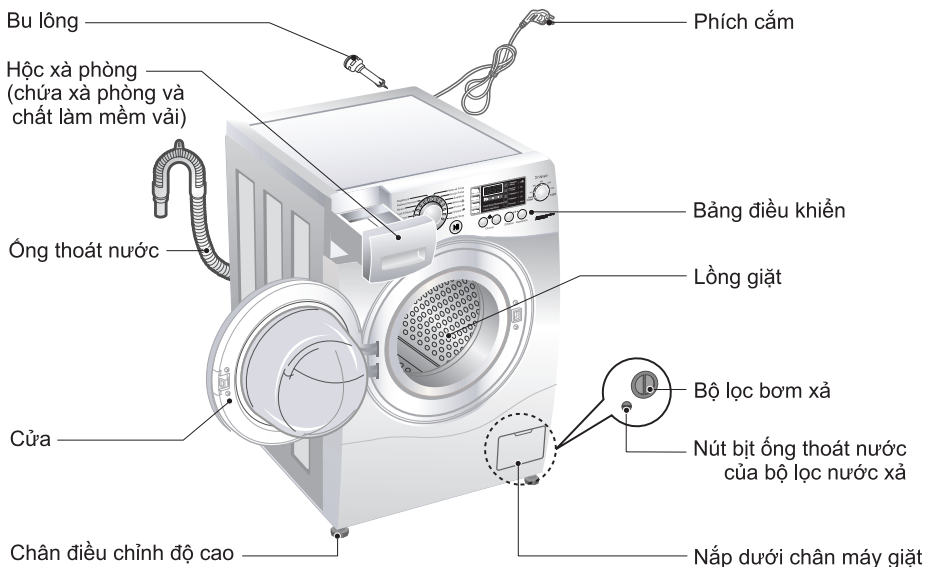
- Không sấy khô quần áo lót có gọng kim loại vì chúng có thể gây hư hại cho lồng sấy nếu bị tách rời. Tốt nhất hãy sử dụng túi giặt riêng trong trường hợp này.

- **Không sấy khô các đồ giặt có chứa nhựa như mũ lưỡi trai hoặc yếm chống thấm nước.**

- **Không sấy khô các đồ giặt có chứa cao su, mút như gối, giầy cao su...**

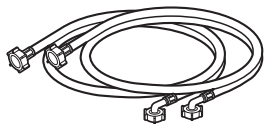


# Thông số kỹ thuật



- Tên gọi : Máy giặt cửa trước
- Điện áp : 220 - 240 V~, 50 Hz
- Kích thước : 600 mm(W) x 640 mm(D) x 850 mm(H)
- Trọng lượng : 73 kg
- Công suất : 2100 W (Giặt) / 1500 W (Sấy) / 1100 W (Hơi)
- Năng suất giặt : 10.5 kg (Giặt) / 6 kg (Sấy)
- Lượng nước tiêu thụ : 95 ℓ
- Áp lực nước cho phép: 100 - 1000 kPa (1.0 - 10.0 kgf / cm<sup>2</sup>)

※ Ghi chú: Vì mục đích nâng cao chất lượng sản phẩm, các thông số và hình thức máy có thể thay đổi.



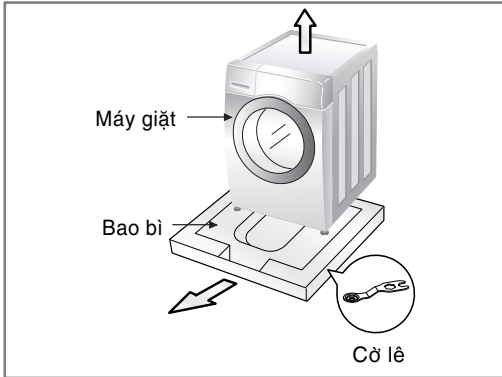
Vòi cấp nước(1EA)  
Tùy chọn: nóng/ lạnh ( 2EA)



Cờ lê

# Lắp đặt

## ■ Tháo bao gói



1. Dỡ bỏ hộp cac tong và stiron bột bên ngoài.
2. Nhấc máy ra và tháo bỏ tấm đế lót bên dưới.
3. Bỏ bao gói của dây điện và ống nước thải.
4. Tháo bỏ bao gói của lồng giặt.

### ⓘ CHÚ Ý

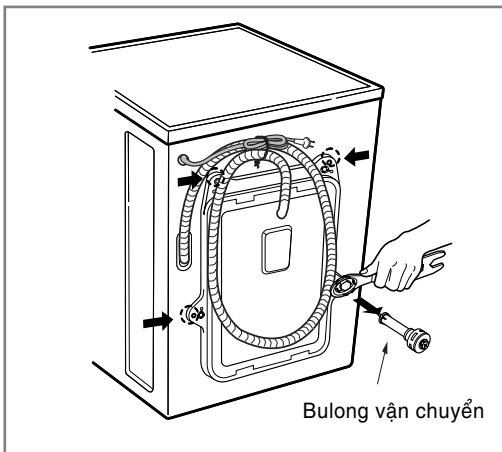
- Nhớ giữ lại cờ lê để dùng sau này.

## ⚠ CẢNH BÁO

- Những vật liệu dùng bao gói như nylon hay stiron bột có thể gây nghẹt thở cho trẻ nhỏ, vì thế hãy để càng xa tầm với của trẻ càng tốt.

## ■ Tháo rời bulong vận chuyển

Để tránh va đập gây hại máy trong quá trình vận chuyển, máy giặt được bắt vít cố định bằng bulông. Trước khi sử dụng máy giặt phải tháo các bulông này và các vật liệu bao gói. Lưu ý khi tháo chân đế phải tháo cả phần phụ trợ ở giữa chân đế.



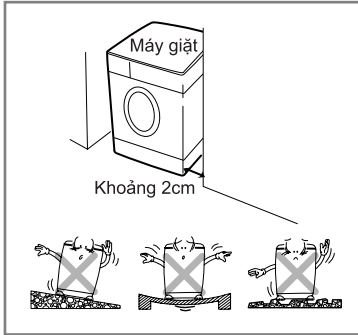
1. Dùng cờ lê được cung cấp kèm theo máy để tháo bu lông.
2. Tháo toàn bộ bu lông và các đệm nút cao su ra bằng cách xoay nhẹ nút.

### ⓘ CHÚ Ý

- Giữ các bulông và cờ lê để sau này cần thì có thể sử dụng.
3. Bật các lỗ trống trên lưng máy bằng các nút nhựa được cung cấp kèm theo máy.

# Lắp đặt

## ■ Yêu cầu về địa điểm đặt máy



### Nền nhà:

Độ dốc cho phép bên dưới máy là  $1^\circ$ .

### Ổ điện:

Không được xa quá 1.5m. Một ổ điện chỉ được dùng cho 1 máy.

**Khoảng cách** : Máy đặt cách tường phía sau tối thiểu là 10cm, cách hai bên trái và phải tối thiểu là 2cm, cách mái phía trên (nếu có) tối thiểu là 2cm. Không đặt đồ giặt lên trên máy giặt.

## ■ Vị trí lắp đặt

- Phải lắp đặt máy trên nền cứng và bằng phẳng.
- Đảm bảo máy giặt không bị kẹt thảm.
- Trước khi lắp đặt máy giặt hãy lót chân máy giặt bằng một miếng đệm cao su.
- Không nên kê chân máy bằng một miếng gỗ, bìa hay các vật tương tự để cân bằng máy.
- Nếu có thể hãy tránh đặt máy ở cạnh bếp gas hoặc lò sưởi ..., nếu không bạn phải có tấm nhôm cách nhiệt ngăn giữa máy và các thiết bị sinh nhiệt này.
- Không nên đặt máy ở trong phòng có nhiệt độ nhỏ hơn  $0^\circ\text{C}$ .
- Nên để ở chỗ thuận tiện để tiến hành sửa chữa khi có hỏng hóc xảy ra.  
Với loại máy có 4 chân điều chỉnh được thì nên sử dụng cờ lê được cung cấp kèm theo để đảm bảo máy giặt được vững và chắc.
- Đối với loại máy có lỗ thông hơi dưới đáy cần chú ý không được để tắc nghẽn bởi thảm lót.

## ■ Nói với nguồn điện:

1. Không sử dụng dây nối thêm hoặc ổ cắm dùng chung.
  2. Nếu dây nguồn hỏng thì phải thay mới và do nhà sản xuất hoặc trung tâm bảo hành hoặc những người có trình độ thực hiện.
  3. Sau khi sử dụng nên rút phích cắm và cắt nguồn nước.
  4. Nói máy với ổ cắm điện có tiếp đất.
  5. Phải đặt máy ở vị trí có thể dễ dàng nối tới nguồn điện.
- Việc sửa chữa máy phải do người có chuyên môn thực hiện. Hãy liên hệ với trung tâm bảo hành ở địa phương.
  - Không lắp máy trong phòng có nhiệt độ dưới  $0^\circ\text{C}$ .
  - Nếu vận chuyển máy trong thời tiết mùa đông và nhiệt độ dưới  $0^\circ\text{C}$ , hãy đặt máy ở trong phòng vài giờ trước khi sử dụng.

## Lắp đặt

### ▲CHÚ Ý

#### về dây nguồn

- Phần lớn các ứng dụng dưới đây được khuyến cáo là cho các mạch điện dành riêng, một ổ cắm cho một máy.
- Không sử dụng quá tải mạch điện. Nếu sử dụng ổ cắm quá tải, ổ cắm hỏng hoặc lỏng lẻo, dây nối dài thêm, dây nguồn bị sờn, vỏ cách điện của dây bị nứt hoặc bị hỏng thì sẽ rất nguy hiểm. Nếu một trong các vấn đề xảy ra sẽ dễ gây hoả hoạn hoặc gây cháy. Định kỳ kiểm tra dây máy giặt, nếu phát hiện thấy có hỏng hóc hãy rút dây nguồn của máy và thay bằng dây mới có cùng thông số kỹ thuật.
- Hãy tránh để dây nguồn bị hỏng do sử dụng sai như : xoắn, bị chèn, bị kẹp, bị kẹp khi đóng cửa hoặc bị giẫm lên. Đặc biệt chú ý khi sử dụng dây nguồn, ổ cắm và các điểm mà để nối với máy.
- Nếu thiết bị được nối với nguồn nối dài hoặc ổ cắm di động, nguồn hoặc ổ cắm này phải được đặt ở vị trí tránh tiếp xúc hoặc bị ảnh hưởng bởi độ ẩm.

### ▲CHÚ Ý

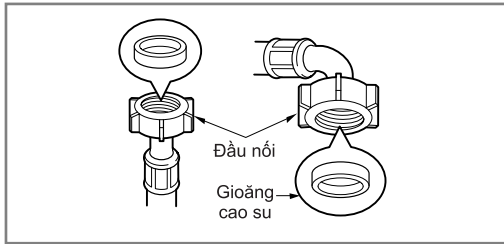
- Trẻ em và người có sức khỏe yếu phải có sự giám sát của người lớn khi sử dụng sản phẩm.

# Lắp đặt

## ■ Nối ống cấp nước

- Áp lực nước phải trong khoảng 100 kPa – 1000 kPa (1.0 - 10.0 kgf / cm<sup>2</sup>).
- Không được làm tròn răng hoặc lắp trượt ống cấp nước khi lắp với van cấp nước.
- Nếu áp lực nước lớn hơn 1000 kPa, phải lắp giảm áp lực nước.
- Kiểm tra định kỳ tình trạng vòi và thay mới nếu cần.

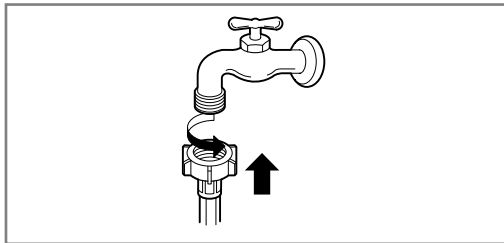
### ► Bước 1: Kiểm tra gioăng cao su của ống cấp nước



- Để tránh rò rỉ nước, các ống cấp nước kèm theo máy đều có sẵn gioăng cao su. Cần đảm bảo các đầu nối được vặn chặt.

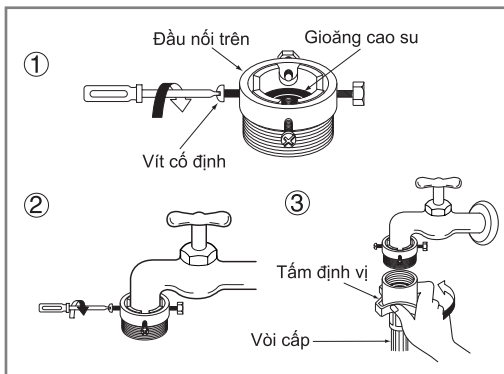
### ► Bước 2: Nối ống vào vòi nước

#### Kiểu A: Ống cấp nước kiểu vít nối với vòi nước loại có ren



- Vít chặt phần nối ống với vòi cấp nước.

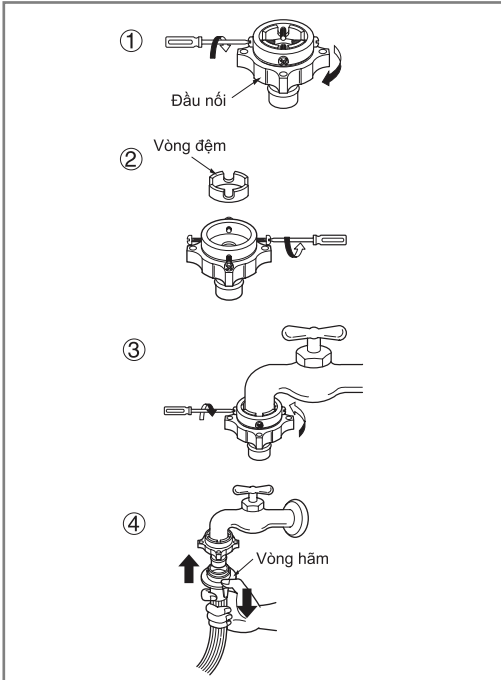
#### Kiểu B: Ống cấp nước kiểu vít nối với vòi nước loại không có ren



1. Tháo đinh vít để lắp vòi vào.
2. Đẩy đầu nối lên cho đến khi gioăng cao su gắn chặt vào vòi, sau đó bắt chặt cả 4 vít.
3. Đẩy ống cấp nước thẳng đứng lên trên sao cho gioăng cao su trong vòi có thể gắn vào vòi và sau đó xoay chặt bằng cách vặn sang bên phải.

# Lắp đặt

## Kiểu C: Ống cấp nước thông thường nối với vòi nước loại không có ren

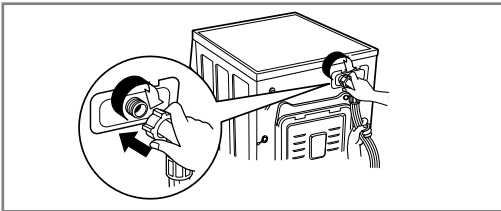


1. Nới lỏng đầu nối phía trên
2. Trong trường hợp đường kính vòi lớn thì bỏ tấm định vị đi.
3. Đẩy đầu nối lên trên cho đến khi gioăng cao su gắn chặt vào vòi, sau đó bắt chặt vít.
4. Đặt ống cấp nước vào giữa đầu nối, ấn tấm định vị xuống.

### CHÚ Ý

- Sau khi nối xong ống cấp nước với vòi, mở nước để rửa trôi hết các tạp chất trong ống. Rửa sạch cát, bụi bẩn còn sót lại, dẫn nước bẩn vào một thùng khác. Sau đó kiểm tra nhiệt độ nước.

## ► Bước 3: Nối ống cấp nước với máy giặt



- Hãy kiểm tra chắc chắn không có vật gì gây tắc trong vòi và vòi không bị xoắn.

### ► Khi máy giặt có 2 van.

- Đầu nối có màu đỏ dùng để dùng cho vòi nước nóng.
- Nếu máy giặt có 2 van, bạn dùng van nước nóng sẽ tiết kiệm hơn.

### CHÚ Ý

- Sau khi nối xong, nếu nước rò rỉ, hãy lặp lại các thao tác trên.

### Sử dụng vòi

Vòi ngang



Vòi nối dài

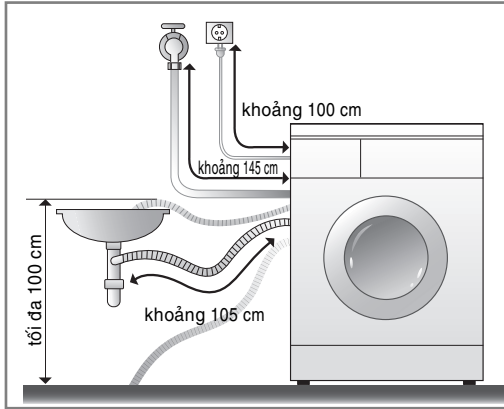


Vòi vuông

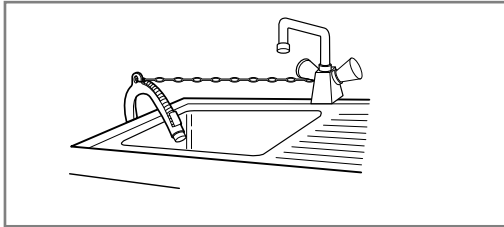


# Lắp đặt

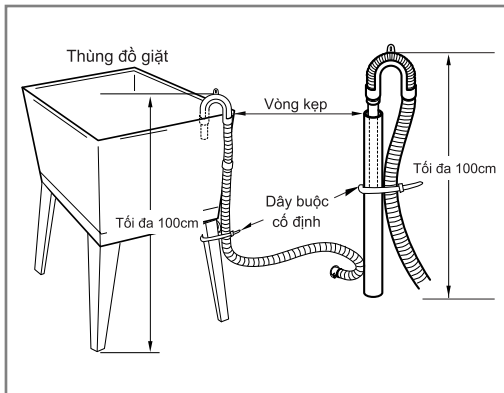
## ■ Lắp ống thoát nước



- Không nên để ống thoát nước cách mặt sàn quá 100 cm. Khi lắp ống thoát dạng gấp khúc, nên buộc cố định ống bằng dây.
- Nếu ống thoát quá dài, không ấn ngược vào trong máy giặt vì như vậy sẽ gây tiếng ồn.
- Đảm bảo an toàn hợp lý cho vòi xả là bảo vệ mặt sàn tránh được hư hỏng do nước rò rỉ.

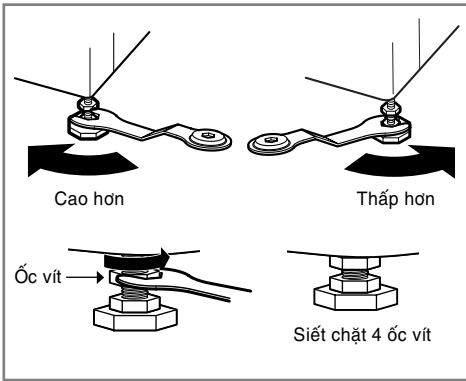
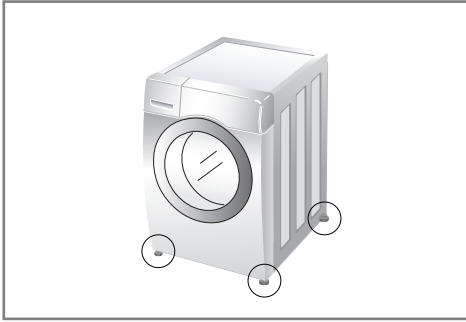


- Khi nối ống thoát nước vào thùng với bồn rửa bạn hãy dùng dây buộc ống thoát nước như hình bên.
- Buộc chắc chắn ống thoát nước sẽ khiến ống thoát nước không tuột ra khỏi máy gây rò rỉ.



# Lắp đặt

## ■ Điều chỉnh độ cân bằng



1. Điều chỉnh máy cân bằng hợp lý sẽ tránh cho máy bị ồn và rung.  
Đặt máy trên nền vững chắc và phẳng.  
Đặt trong góc phòng là tốt nhất.

### ❶ CHÚ Ý

Nền gỗ hoặc mặt sàn treo có thể khiến máy không cân bằng và rung hơn.

2. Nếu nền không bằng phẳng thì điều chỉnh chân máy (không nhét thêm các mẫu gỗ hay vật gì khác dưới chân máy).  
Kiểm tra chắc chắn 4 chân được đặt ổn định trên mặt sàn, sau đó kiểm tra độ cân bằng (dùng ống nivô).

- Điều chỉnh chân máy để máy được cân bằng và vững chắc trên nền. Điều chỉnh xong thì xiết chặt ốc khoá.

- Kiểm tra độ cân bằng của máy bằng cách:  
Ấn các cạnh của máy giặt theo 2 đường chéo xem máy có lung lay (bập bênh) không?  
Tiếp đến cho máy chạy ở chế độ vắt.  
Nếu khi đó máy rung, ồn thì hãy điều chỉnh chân máy và lặp lại cách kiểm tra trên cho đến khi máy hết rung.

### ❶ CHÚ Ý

- Trong trường hợp máy giặt được đặt trên nền cao hơn thì nó phải được đặt vững chắc để tránh bị rơi hoặc đổ.



## Lắp đặt

### ► Nền betong:

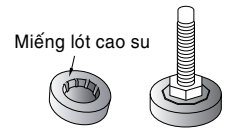
- Nền phải khô, sạch và cân bằng.
- Lắp đặt máy trên mặt nền phẳng cứng.

### ► Nền gạch:

- Trước khi đặt máy giặt lên trên gạch, hãy lót dưới chân đế máy giặt miếng lót cao su.
- Không bao giờ để chân máy giặt bị ướt, vì có thể máy sẽ bị trượt.

### ► Nền gỗ:

- Nền gỗ đặc biệt dễ gây rung. Để tránh rung, bạn nên lót miếng cao su dày ít nhất là 15 mm bên dưới chân máy, bắt vít cố định trên tối thiểu là 2 thanh xà gỗ của nền nhà.
- Nếu có thể, hãy đặt máy vào góc nhà vì ở đó sẽ chắc chắn hơn.
- Chèn lót cao su để giảm rung.
- Khách hàng có thể nhận miếng lót (p/no.4620ER4002B) tại dịch vụ khách hàng của LG.



## ❗ CHÚ Ý

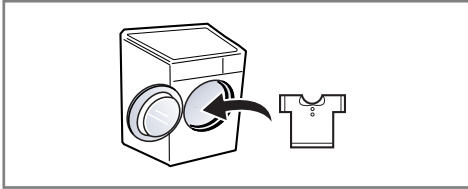
- Nếu lắp đặt máy cân bằng ổn định hợp lý máy sẽ hoạt động tốt hơn và tuổi thọ dài hơn. Phải đảm bảo máy được lắp thẳng đứng và vững trên sàn, máy không được bập bênh. Mặt nền nhà phải sạch và không có xi găng hay lớp vecni.
- Không để chân máy bị ướt vì sẽ có thể xảy ra trơn trượt.

# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Khởi động máy giặt



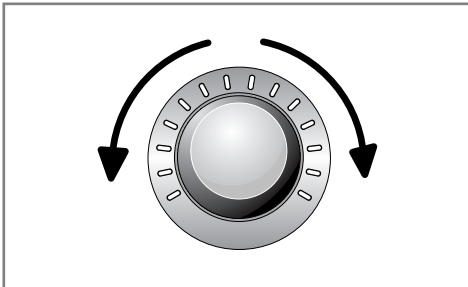
1. Phân loại đồ giặt Chi tiết xem trang 16.



2. Mở cửa máy giặt và cho đồ vào.



3. Nhấn nút Power để bật nguồn.

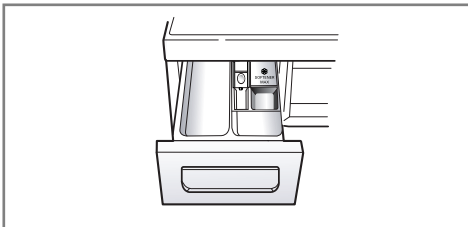


4. Lựa chọn chương trình giặt.  
(Chi tiết xem trang 17 – 19)

Tùy chọn.

(Chi tiết xem trang 22 – 26)

- Chế độ phụ trợ
- Nhiệt độ nước
- Tốc độ quay
- Các chức năng khác



5. Cho bột giặt vào.  
(Chi tiết xem trang 27 – 28)



6. Nhấn nút Bắt đầu/Tạm dừng.

# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Chuẩn bị trước khi giặt

						Nhiệt độ giặt
	Giặt bình thường					
	Quần áo thường					
	Sợi tinh xảo					
	Giặt tay					
	Không giặt					

Phân loại đồ giặt bởi ...

Độ bẩn	Màu
Nhiệt độ giặt	Loại vải

### 1. Xem nhãn mác đồ giặt

Hãy tìm nhãn mác trên quần áo, nó sẽ cho bạn biết thành phần vải và cách giặt tốt nhất.

### 2. Phân loại :

Hãy phân loại đồ giặt để cài đặt chương trình giặt. Nhiệt độ nước, tốc độ vắt và các loại vải khác nhau thì cần được giặt theo các cách khác nhau. Tốt nhất là xếp loại quần áo tối màu tách ra khỏi quần áo sáng màu và trắng, nếu không đồ màu trắng có thể bị nhuộm màu từ những đồ màu khác. Và nếu có thể hãy giặt riêng quần áo bẩn nhiều và quần áo bẩn ít.

- Bẩn (Nặng, vừa , nhẹ) : Phân loại quần áo theo mức độ bẩn.
- Màu (Trắng, sáng, tối) : Phân loại đồ giặt trắng với đồ giặt màu.
- Chất liệu : Phân loại đồ giặt theo chất liệu.

### 3. Chú ý trước khi cho quần áo vào :

Kết hợp giặt các đồ giặt to và nhỏ, cho những đồ giặt to vào trước. Những đồ giặt to không nên chiếm quá nửa số đồ giặt. Không giặt từng đồ riêng lẻ, như vậy sẽ gây tình trạng máy không cân bằng, hãy cho thêm 1 hoặc 2 đồ giặt tương tự vào.

- Kiểm tra túi quần áo và loại bỏ những vật như: đinh, kẹp tóc, diêm, bút, tiền xu, chìa khoá có thể làm hỏng cả máy giặt và quần áo.
- Kéo khoá, cài móc và dây để chúng không móc vào các quần áo khác.
- Giặt sơ các vết bẩn bằng cách dùng bàn chải và một ít xà phòng đánh qua các vết bẩn trên cổ áo và tay áo.
- Kiểm tra các hốc, các khe của gioăng cao su (màu xám) như hình trên và loại bỏ các vật nào bị kẹt ở bên trong.
- Kiểm tra bên trong lồng và lấy các vật còn sót lại bên trong để chuẩn bị cho lần giặt tiếp theo.

## ● CHÚ Ý

• Trước khi sử dụng lần đầu, Chọn chu trình (Cotton 60°C, cho một ít bột giặt) và cho máy giặt giặt nhưng không cho quần áo vào. Quá trình này sẽ loại bỏ cặn bẩn và nước còn lại trong suốt quá trình sản xuất.

# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Bảng chương trình giặt

• Lựa chọn chương trình giặt hợp lý theo bảng sau:

Chương trình	Mô tả	Loại vải	Nhiệt độ thích hợp	Lượng đồ giặt tối đa cho phép
<b>Cotton (Vải bông)</b>	Hiệu quả bất ngờ nhờ lồng giặt tạo ra các chuyển động khác nhau.	Các loại vải mất màu nhanh (sơ mi, váy ngủ, quần áo ở nhà) và đồ vải bông trắng bền nhẹ (đồ lót).	40°C (Lạnh - 95°C)	Định mức
<b>Cotton Eco (Tiết kiệm năng lượng)</b>	Chế độ giặt vừa hiệu quả vừa tiết kiệm năng lượng.		60°C (Lạnh - 60°C)	
<b>Easy Care (Đồ bình thường)</b>	Phù hợp với quần áo bình thường, không cần là.	Polyamide, Acrylic, Polyester.	40°C (Lạnh - 60°C)	Ít hơn 4.5 kg
<b>Mix (Đồ hỗn hợp)</b>	Giặt đồng thời nhiều loại quần áo khác nhau.	Các loại vải khác nhau trừ những loại đặc biệt ( lụa/ sợi tinh sảo, quần áo thể thao, đồ sẫm màu, len, lông vịt, mảnh rèm).	40°C (Lạnh - 40°C)	
<b>Allergy Care (Giặt kỹ)</b>	Giúp loại bỏ các yếu tố gây dị ứng: mọt, phấn hoa, lông mèo...	Sợi bông, ga giường, vỏ gối, đồ trẻ em.	60°C	
<b>Silent Wash (Giặt êm)</b>	Giảm tối đa tiếng ồn do máy phát ra.	Các loại vải mất màu nhanh (sơ mi, váy ngủ, quần áo ở nhà) và đồ vải bông trắng bền nhẹ (đồ lót).	40°C (Lạnh - 60°C)	Ít hơn 5.0 kg
<b>Refresh (Giảm nhăn)</b>	Giặt bằng hơi nước trong 20 phút giúp quần áo giảm nhăn và loại bỏ mùi.	Các loại quần áo có pha sợi Cotton, Polyeter, các loại váy, áo choàng.	Không chọn	3 cái
<b>Duvet (Lông vịt)</b>	Phù hợp để giặt vỏ chăn, gối, sofa.	Sợi bông, trừ những loại vải đặc biệt ( len, lụa, sợi tinh xảo...).	40°C (Lạnh - 40°C)	1 chiếc
<b>Sports Wear (Đồ thể thao)</b>	Các loại đồ thể thao (đi bộ, chạy...).	Coolmax, Gore-tex, fleece và Sympatex.		
<b>Wool (Len)</b>	Đồ len dán nhãn (có thể giặt bằng máy)	Đồ len giặt được bằng máy với sợi len mới.	30°C (Lạnh - 40°C)	Ít hơn 3.0 kg
<b>Quick 30 (Giặt nhanh)</b>	Quần áo màu, bền nhẹ, khối lượng nhỏ.	Quần áo màu, bền nhẹ.		
<b>Dry Only (Sấy)</b>	Chỉ sấy mà không giặt.	Đồ ẩm ướt, cần làm khô.		
<b>Wash+Dry (Giặt+Sấy)</b>	Chỉ giặt và sấy.	Chỉ sấy được lượng nhỏ quần áo.	40°C (Lạnh - 95°C)	Ít hơn 6.0 kg
<b>Rinse+Spin (Giũ+Vắt)</b>	Phù hợp khi chỉ muốn giữ quần áo hoặc muốn thêm chất làm mềm vải vào đồ giặt.	Loại vải bình thường đều giặt được bằng chương trình này.	-	Định mức

# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Các chương trình sấy

Chương trình	Loại vải	Khối lượng tối đa
<b>Eco Dry</b> (Sấy tiết kiệm năng lượng)	Vải bông hoặc sợi vải lạnh như khăn mặt, áo thun, đồ lạnh.	4.5 kg
<b>Cupboard Dry</b> (Sấy cục khô)		6.0 kg
<b>Iron Dry</b> (Sấy đủ là ủi)	Vải bông hoặc sợi lạnh đem là ngay sau khi sấy.	6.0 kg
<b>Low Temp</b> (Sấy nhiệt độ thấp)	Các loại quần áo thông thường và sợi tổng hợp. Thích hợp cho các chương trình giặt Easy Care, Mix.	4.0 kg
<b>30min.</b> (30 phút)	–	0.5 kg
<b>60min.</b> (60 phút)	–	1.5 kg
<b>120min.</b> (120 phút)	–	3.0 kg

- Nhiệt độ nước: Lựa chọn nhiệt độ phù hợp cho từng chương trình giặt. Luôn tuân thủ hướng dẫn in trên nhãn của từng loại quần áo.




Chương trình giặt đồ len của model máy giặt này đã được kiểm chứng bởi công ty Woolmark.

## ❗ CHÚ Ý

- Nên sử dụng loại bột giặt trung tính.
- Chế độ giặt đồ len có đặc điểm đảo trộn nhẹ nhàng và vắt ở tốc độ thấp.
- Chọn tốc độ vắt tối đa của chương trình giặt để đạt hiệu quả sấy cao nhất.
- Khi lượng đồ giặt và sấy trong một chương trình giặt không vượt quá khối lượng tối đa cho phép của chương trình đó, khuyến khích nên giặt và sấy theo trình tự định sẵn.


# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Tùy chọn

Chương trình	Hẹn giờ	Giặt hơi	Ưu thích	Giặt sơ	Tiết kiệm thời gian	Giặt kỹ	Giữ thêm <sup>+</sup>	Ngâm sau khi giữ	Sấy
Cotton (Vải bông)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cotton Eco (Tiết kiệm năng lượng)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Easy Care (Đồ bình thường)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mix (Đồ hỗn hợp)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Allergy Care (Giặt kỹ)	●	●*	●			●	●	●	●
Silent Wash (Giặt êm)	●		●		●	●	●	●	●
Refresh (Giảm nhăn)		●*	●						
Duvet (Lông vịt)	●	●	●		●	●	●	●	
Sports Wear (Đồ thể thao)	●		●		●	●	●	●	
Wool (Len) 	●		●			●	●	●	
Quick 30 (Giặt nhanh)	●		●			●	●	●	●
Dry Only (Sấy)	●		●						●*
Wash+Dry (Giặt+Sấy)	●	●	●	●	●	●	●		●*
Rinse+Spin (Giữ+Vắt)	●		●				●	●	●

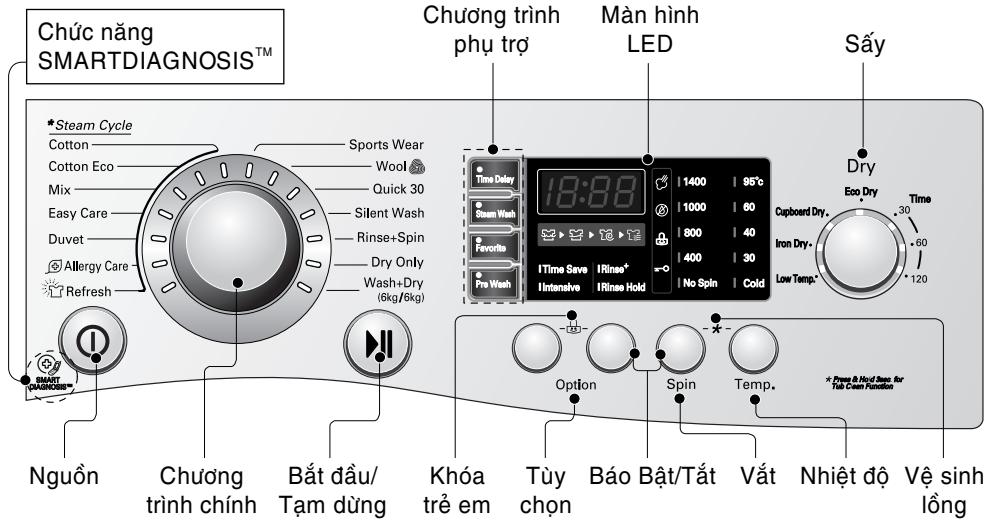
\* : Các tùy chọn này được cài đặt tự động theo từng chương trình và không thể xóa.

## ■ Dữ liệu khởi động

Chương trình	Max RPM (số vòng quay tối đa trong 1 phút)
Cotton (Vải bông)	1400
Cotton Eco (Tiết kiệm năng lượng)	1400
Easy Care (Đồ bình thường)	1000
Mix (Đồ hỗn hợp)	1400
Allergy Care (Giặt kỹ)	1400
Silent Wash (Giặt êm)	1000
Refresh (Giảm nhăn)	-
Duvet (Lông vịt)	1000
Sports Wear (Đồ thể thao)	800
Wool (Len) 	800
Quick 30 (Giặt nhanh)	1400
Dry Only (Sấy)	1400
Wash+Dry (Giặt+Sấy)	1400
Rinse+Spin (Giữ+Vắt)	1400

# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Màn hình điều khiển



### Power (Nguồn)

- Nhấn nút Power để bật và tắt nguồn
- Để hủy chức năng Time Delay (Hẹn giờ), nhấn nút Power.

### Additional program (Chương trình phụ trợ)

- Nhấn nút này để lựa chọn các tùy chọn mong muốn.

### Start/Pause (Bắt đầu/Tạm dừng)

- Start/Pause: Hãy nhấn phím này nếu cần dừng tạm thời chu trình giặt. Sau 4 phút điện sẽ tự động ngắt.
- Sau khi bấm nút tạm dừng hoặc khi kết thúc quá trình giặt, cửa sẽ có thể mở được.

### Program dial (Chương trình chính)

- Máy có nhiều chương trình giặt khác nhau tùy theo loại quần áo.
- Mỗi lần xoay núm lựa chọn chương trình đến chương trình giặt nào đèn hiển thị chương trình đó sẽ sáng.

### LED display (Màn hình LED)

- Màn hình báo hiệu thời gian ước tính, các tùy chọn, tình trạng máy và luôn hiển thị trong khi máy hoạt động.

### Options (Tùy chọn)

- Nhấn nút này để lựa chọn các tùy chọn mong muốn.

# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Chương trình phụ trợ

### Time Delay (Hẹn giờ)

Chọn chế độ Hẹn giờ khi muốn máy tự động tiến hành và hoàn tất trong khoảng thời gian mong muốn.

#### ● CHÚ Ý

• Thời gian được hẹn cho tới khi kết thúc toàn bộ chương trình giặt, không phải tới khi bắt đầu chương trình. Tổng thời gian hoạt động của máy thực tế còn phụ thuộc vào nhiệt độ nước, khối lượng đầu vào và nhiều yếu tố khác.

1. Bật Nguồn.
2. Chọn chương trình giặt.
3. Nhấn nút Time Delay để chọn thời gian mong muốn.
4. Nhấn nút Start/ Pause để bắt đầu tính.

### Steam Wash (Giặt hơi)

Chương trình Giặt hơi giúp tiết kiệm năng lượng và giảm bớt các nếp nhăn trên quần áo.

1. Bật Nguồn.
2. Chọn chế độ tạo hơi.
3. Chọn Steam Wash.
4. Ấn Start/ Pause.

#### ► Steam Wash (Giặt hơi)

- Thích hợp giặt đồ lót, đồ trẻ em và quần áo bẩn nhiều.
- Sẵn có trong các chương trình **Cotton, Cotton Eco, Mix, Easy Care, Duvet, Allergy Care, Refresh.**
- Refresh (giặt giảm nhăn) chính là giặt hơi.
- Không sử dụng khi giặt đồ len, lụa và những loại vải dễ mất màu.

### Favorite (Ưu thích)

Chức năng này giúp lưu giữ thông tin về chu trình giặt ưa thích để bạn có thể sử dụng vào lần sau.

1. Bật Nguồn.
2. Chọn chương trình giặt.
3. Lựa chọn mong muốn ( số lần giữ, tốc độ quay, nhiệt độ nước..).
4. Nhấn nút Favorite và giữ 3 giây Từ đó, chương trình bạn chọn sẽ được lưu giữ và có thể tái sử dụng sau này. Nếu muốn thay đổi, ấn nút Favorite rồi nhấn Start/ Pause.

### Pre Wash (Giặt sơ)

Thích hợp khi giặt đồ bẩn nhiều.

1. Bật Nguồn.
2. Chọn chương trình.
3. Nhấn nút Pre Wash.
4. Nhấn nút Start/ Pause.



# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Tùy chọn

### Option (Tùy chọn)

- **Time Save (Tiết kiệm thời gian)** : Giảm thời gian giặt.
- **Intensive (Giặt kỹ)** : Hiệu quả khi giặt đồ bình thường và bẩn nhiều.
- **Rinse<sup>+</sup> (Giữ thêm<sup>+</sup>)** : Giữ thêm 1 lần nữa.
- **Rinse Hold (Ngâm sau khi giữ)** : Nhấn liên tiếp nút Spin để chọn chức năng này khi muốn ngâm quần áo sau khi giữ. Để thải nước và tiếp tục quá trình vắt, quay nùm chương trình rồi ấn nút. (Spin)

### Spin (Vắt)

- Nhấn liên tục nút Spin để chọn tốc độ vắt.

### Temp. (Nhiệt độ)

- Chọn nhiệt độ nước bằng cách nhấn nút Temp.
  - Lạnh
  - 30°C, 40°C, 60°C, 95°C
- Nhiệt độ nước có thể được đặt sẵn tùy theo chương trình giặt.

## ■ Chức năng khác

### Spin only (Chỉ vắt)

1. Nhấn nút Power để bật Nguồn.
2. Nhấn nút Spin.
3. Nhấn nút Start/ Pause.

### ❶ CHÚ Ý

Khi bạn chọn chế độ “No Spin” (không vắt), lồng giặt vẫn quay ở tốc độ chậm trong thời gian ngắn để xả nước nhanh hơn.

### Refresh Cycle (Giảm nhăn)

1. Nhấn nút Power để bật Nguồn.
2. Chọn chương trình Refresh (Giảm nhăn).
3. Nhấn nút Steam Wash đến khi loại đúng hiển thị.
4. Nhấn nút Start/ Pause.

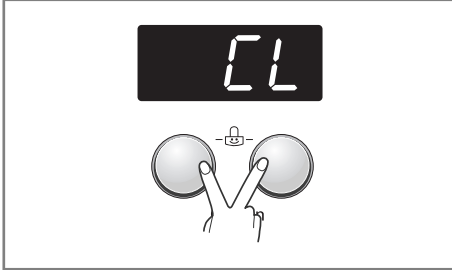
### ❶ CHÚ Ý

Để hiệu quả cao chỉ nên cho tối đa 3 cái/ lần Khi quá trình giảm nhăn kết thúc máy sẽ quay chậm khoảng 30ph để giảm nhăn.

# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Khóa ngừa trẻ em

Khóa ngừa trẻ em được thiết lập khi bạn muốn ngăn ngừa trẻ em thay đổi cài đặt mà bạn đã thiết lập cho máy.

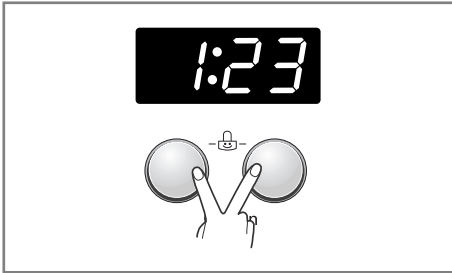


### Thiết lập khoá ngừa

1. Nhấn đồng thời hai nút Option khoảng 3 giây Có âm báo và tín hiệu “LL” hiển thị.
2. Khi khóa ngừa được thiết lập, các nút khác sẽ bị vô hiệu ngoài trừ nút Power.

### ❶ CHÚ Ý

- Khóa ngừa vẫn duy trì cho dù bạn tắt máy, vì thế hãy vô hiệu nó sau khi bật lại máy và sử dụng lần sau.

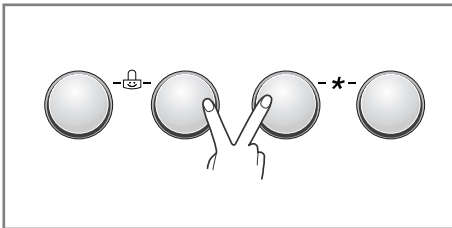


### Mở khóa phím

1. Nhấn đồng thời hai nút Option khoảng 3 giây.
2. Có âm báo và tín hiệu hiển thị thời gian còn lại.

## ■ Báo hiệu Bật/Tắt

Báo hiệu bật/tắt chỉ có thể được đặt trong chu trình giặt



1. Nhấn nút Power để bật Nguồn.
2. Nhấn nút Start/ Pause.
3. Nhấn đồng thời 2 nút Spin và Option khoảng 3 giây để khởi động chức năng này.

Khi chức năng này được cài đặt, máy sẽ ghi nhớ kể cả khi tắt nguồn.

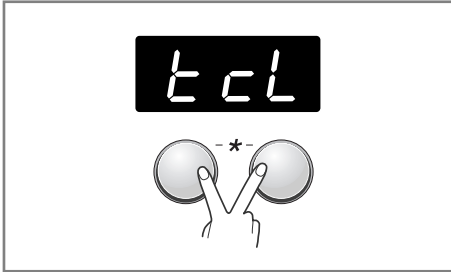
### ❶ CHÚ Ý

- Lặp lại thao tác để vô hiệu.

# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Vệ sinh lồng

Tub Clean là 1 chu trình đặc biệt để vệ sinh bên trong lồng giặt. Chế độ này sử dụng mức nước cao hơn và tốc độ vắt cao hơn. Bạn nên sử dụng chế độ này thường xuyên.



1. Không được để bất cứ một loại quần áo hay vật gì còn sót lại bên trong lồng và đóng cửa máy giặt lại.
2. Mở ngăn đựng xà phòng ra và cho dung dịch Calgon vào ngăn đựng bột giặt chính.

**Chú ý:** Khi sử dụng chế độ này bạn không được cho bột giặt vào ngăn đựng. Bột giặt quá nhiều sẽ có thể được tạo ra và chảy vào bên trong máy.

3. Đóng ngăn đựng bột giặt.
4. Bật máy và ấn giữ đồng thời 2 nút Spin và Temp. trong vòng 3 giây.  
Chữ “tcl” sẽ hiển thị trên màn hình.
5. Nhấn **Start/Pause** để khởi động.
6. Sau khi máy hoàn thành chu trình bạn hãy để cửa mở để gioăng cửa, các miếng đệm, và kính cửa được khô.

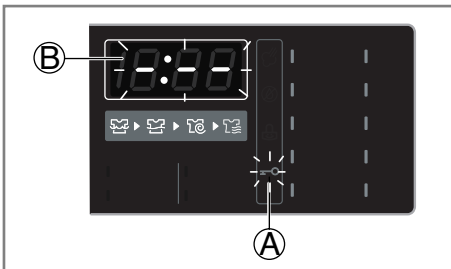
## ⓘ CHÚ Ý

- Không dùng bất cứ loại bột giặt nào khác hướng dẫn.
- Bột tạo quá nhiều có thể làm rò rỉ nước.

## ⚠ CHÚ Ý

- Không để cửa máy giặt mở quá lâu để tránh trẻ nhỏ nghịch máy.

## ■ Khóa cửa máy & Ước tính lượng quần áo

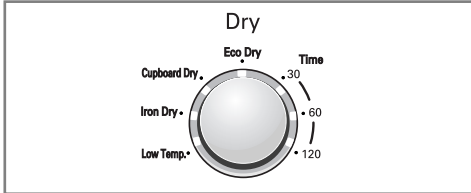


- (A) Vì lý do an toàn, cửa máy sẽ tự động khóa lại khi máy hoạt động và đèn báo “Door Lock” sẽ sáng. Bạn có thể mở máy khi đèn báo tắt.
- (B) Khi chữ “Detecting” hiển thị trên màn hình là khi máy giặt đang quay và cảm nhận số lượng quần áo có trong lồng giặt và sẽ mất khoảng mấy giây để thực hiện công việc này.

# Cách sử dụng máy giặt

## ■ Dry (Sấy)

- Vòi nước lạnh phải để mở khi quá trình sấy diễn ra.



- Không cho đồ vượt quá định mức sấy của máy. Các đồ giặt phải là loại có thể dễ dàng nhào lộn.
- Chương trình chuyển tự động từ giặt sang sấy có thể được lựa chọn một cách dễ dàng.
- Phải kiểm tra tất cả đồ giặt và đảm bảo chúng tương tự nhau về chất liệu và độ dày.
- Xoay núm để lựa chọn: Cupboard Dry - Eco Dry - 30 - 60 - 120 - Low Temp. - Iron Dry.
- “ [ ] ” hiển thị báo hiệu quá trình sấy đã hoàn tất. Ấn nút Start/Pause để kết thúc chương trình. Nếu ko ấn, chương trình sẽ tự động tắt sau 4 giờ.

## 1. Drying Automatic guide (Sấy tự động)

- Sử dụng chế độ này để sấy phần lớn lượng tải.
- Bộ phận cảm biến nhiệt độ sẽ tính toán nhiệt độ của hơi nước để tăng hoặc giảm nhiệt độ sấy do đó thời gian tương tác sẽ nhanh hơn và kiểm soát chặt chẽ hơn.
- Tùy loại đồ giặt mà bạn có thể chọn một trong các chương trình sấy sau:
  - a) Low Temp. : Cho chương trình giặt Sợi tổng hợp
  - b) Iron Dry : Nếu là quần áo ngay sau khi sấy
  - c) Cupboard Dry : Cho chương trình giặt Sợi vải bông
  - d) Eco Dry : Chương trình đặc biệt giảm lượng nước cần trong suốt quá trình sấy.
  - e) Thời gian dự kiến (30/60/120 ph)
    - 30 ph. : Sợi cotton/Khăn tắm 0.5 kg
    - 60 ph. : Sợi cotton/Khăn tắm 1.5 kg
    - 120 ph. : Sợi cotton/Khăn tắm 3.0 kg

## ❗ CHÚ Ý

- 6ph trước khi sấy xong, máy sẽ kiểm tra độ khô và gia tăng thời gian tối đa 30 phút để hoàn tất chương trình.
- Thời gian sấy khô cung cấp ở đây dựa theo thời gian sấy thực tế khi máy ở chế độ tự động. Thời gian sấy thực tế có thể thay đổi chủ yếu là tùy thuộc vào độ ẩm của đồ giặt, nhiệt độ phòng, loại đồ giặt, kích thước đồ giặt, và mức độ khô mà bạn lựa chọn.

# Cách sử dụng máy giặt

## 2. Lựa chọn sấy khác

- Xoay nút Dry để lựa chọn thời gian sấy.
- Chương trình sấy có thể kéo dài đến 150 phút. Khi chọn chức năng chỉ sấy, chương trình sấy sẽ khởi động ngay sau khi vắt.
- Thời gian sấy khô cung cấp ở đây chỉ là hướng dẫn để bạn có thể đặt chế độ cho máy sấy. Thời gian sấy thực tế có thể thay đổi chủ yếu là tùy thuộc vào độ ẩm của đồ giặt, nhiệt độ phòng, loại đồ giặt, kích thước đồ giặt, và mức độ khô mà bạn lựa chọn trong đó kinh nghiệm của bản thân bạn chính là hướng dẫn tốt nhất mỗi khi sử dụng chức năng này.

### Đồ giặt bằng len

- Không sấy nhào lộn những đồ bằng len, hãy xếp chúng theo đúng nguyên dạng ban đầu và sấy phẳng.  
Những đồ dệt đan :
- Một số đồ đan dệt có thể bị co tùy thuộc vào số lượng, chất lượng của len. Do vậy phải căng đồ giặt ra ngay sau khi sấy.

### Quần áo thường và Sợi tổng hợp

- Không cho quá nhiều đồ giặt vào sấy. Lấy ngay những đồ giặt phải là thường xuyên ra khỏi máy ngay sau khi chương trình sấy ngừng lại để giảm nhăn nhàu.

### Vật liệu da, sợi & quần áo trẻ con, đồ ngủ.

- Luôn kiểm tra hướng dẫn sử dụng của nhà sản xuất.

### Cao su và nhựa

- Không sấy khô các đồ giặt có chứa hoặc làm từ cao su hoặc nhựa như : tạp dề, yếm, phủ ghế, màn treo, khăn trải bàn, khăn trải phòng tắm.

### Sợi thủy tinh

- Không sấy những đồ, vật làm từ sợi thủy tinh. Những mẫu thủy tinh còn sót lại sẽ bám vào quần áo trong lần sấy tiếp sau và do đó làm hỏng quần áo.

### Sợi thủy tinh

- Không sấy những thứ được may từ sợi thủy tinh. Sợi thủy tinh vướng lại trong máy sấy có thể bị dính vào quần áo trong lần sử dụng tiếp theo và gây kích ứng da.

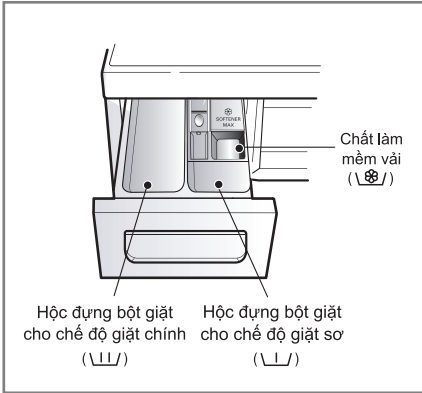
## 3. Kết thúc chu trình Sấy

- Khi chu trình sấy hoàn tất, hiển thị “**LD**” [Cool Down] sẽ tự động hiện trên màn hình.
- Nên dỡ ngay quần áo ra khỏi máy để không bị nhăn hoặc hình thành nếp gấp.
- Chế độ Cool Down hoạt động giúp giảm các vết nhăn mà không cần gia nhiệt tới 4 giờ.
- Ký hiệu “**LD**” tiếp tục hiển thị tới khi nào quần áo được dỡ ra hoặc người sử dụng ấn nút Start/Pause trong vòng 4 giờ sau khi chu trình sấy hoàn tất.

# Cách sử dụng bột giặt và chất làm mềm vải

## ■ Sử dụng bột giặt và chất làm mềm vải

### ► Học đưng bột giặt:

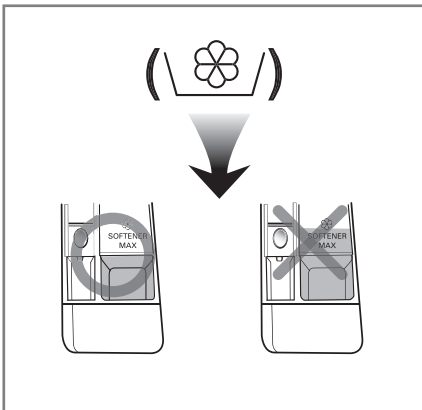


- Chỉ giặt chính → \\L\\L/
- Giặt sơ và giặt chính → \\L\\L/ • \\L\\L/

### ▲ CẢNH BÁO

- Để chất giặt tẩy tránh xa tầm với của trẻ em vì chúng gây độc nguy hiểm.
- Quá nhiều bột giặt, chất tẩy hoặc nước làm mềm vải có thể gây tràn.
- Luôn sử dụng lượng bột giặt thích hợp.

### ► Cho chất làm mềm vải:



- Không nên đổ chất làm mềm vải quá vạch đồ tối đa. Nếu đổ quá nhiều thì chất làm mềm vải cháy sớm vào lồng giặt, do đó có thể làm ô quần áo.
- Không để chất làm mềm vải trong ngăn bột giặt quá hai ngày (sẽ bị cứng lại).
- Chất làm mềm vải sẽ tự động được đổ vào lồng giặt tại lần giữ xả cuối cùng.
- Không mở hộc khi nước đang chảy vào.
- Không cho phép dùng dung môi (benzen...).

### ● CHÚ Ý

- Không đổ chất làm mềm vải trực tiếp lên quần áo.

# Cách sử dụng bột giặt và chất làm mềm vải

## ► Lượng bột giặt

- Nên sử dụng theo hướng dẫn của nhà sản xuất bột giặt.
- Nếu cho quá nhiều bột giặt thì sẽ tạo nhiều bọt và do vậy sẽ giảm hiệu quả giặt hoặc quá tải cho motor.
- Khuyến cáo nên sử dụng bột giặt hoặc nước giặt chuyên dụng cho máy giặt lồng ngang.
- Nếu bạn sử dụng nước giặt theo hướng dẫn của nhà sản xuất, bạn có thể đổ nước giặt trực tiếp vào ngăn bột giặt nếu bắt đầu quá trình giặt ngay lập tức.
- Không sử dụng nước giặt khi chọn chương trình Hẹn giờ giặt (Time Delay) hoặc chương trình Giặt sơ (Pre Wash)
- Nếu quá nhiều bọt, xin hãy giảm lượng bột giặt.
- Lượng bột giặt sử dụng nên điều chỉnh theo nhiệt độ nước, độ cứng của nước, kích thước và mức độ bẩn của quần áo. Để có thể đạt hiệu quả tốt nhất, hãy tránh không để quá nhiều bọt.

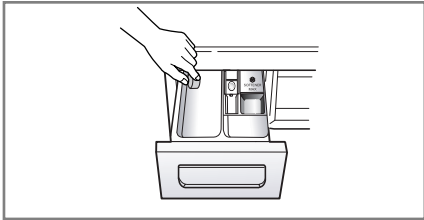
## ⚠ CẢNH BÁO

- Không để xà phòng vón cục, vì có thể gây ra tắc, giảm hiệu quả xả hoặc mùi khó chịu.

## 📌 CHÚ Ý

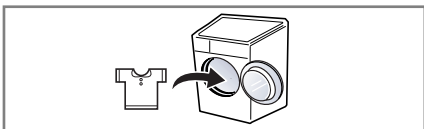
- **Giặt hết công suất:** theo hướng dẫn của nhà sản xuất.
  - **Giặt một phần công suất:**  $\frac{3}{4}$  số lượng thông thường.
  - **Giặt công suất tối thiểu:**  $\frac{1}{2}$  của giặt hết công suất.
- Bột giặt sẽ chảy theo và hoà tan trong nước lúc bắt đầu chu trình giặt.

## ► Chất làm mềm nước



- Chất làm mềm nước có thể được sử dụng để làm giảm lượng bột giặt ở những nơi nước có độ cứng cao. Lượng chất làm mềm nước cần dùng được ghi ở vỏ bao bì của nó. Trước tiên cho bột giặt sau đó mới cho chất làm mềm nước.
- Sử dụng lượng bột giặt như dùng cho nước mềm.

## ► Sử dụng viên nén



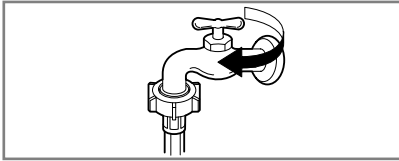
1. Mở cửa máy giặt và cho viên nén vào trong lồng giặt.
2. Cho đồ giặt vào trong lồng giặt.

# Bảo trì

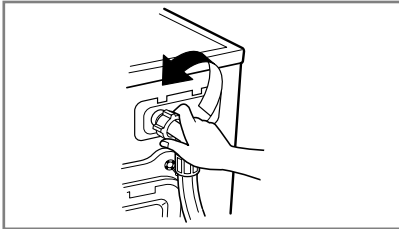
- Trước khi vệ sinh bên trong máy giặt phải tháo phích điện ra khỏi nguồn để tránh bị điện giật.
- Nếu không sử dụng máy giặt nữa thì cắt bỏ các ống vòi, phá hỏng phích cắm và không duy trì khoá cửa máy để tránh trường hợp trẻ em bị nhốt bên trong.

## ■ Bộ lọc nước vào

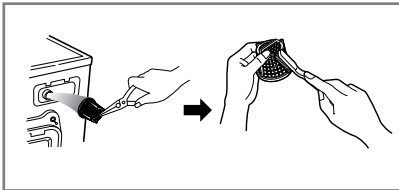
- Trên cửa sổ hiển thị sẽ có nhắc nhở “ $I E$ ” khi nước không chảy vào ngăn đựng bột giặt.
- Nếu nước quá cứng hoặc có cặn vôi thì bộ lọc nước vào sẽ bị tắc. Vì vậy nên thường xuyên làm sạch bộ lọc này.



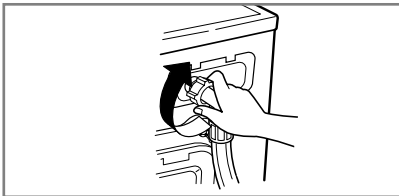
1. Tắt vòi nước.



2. Tháo ốc vít vòi nước vào.



3. Dùng chổi lông cứng để lau sạch.



4. Siết chặt vòi nước.



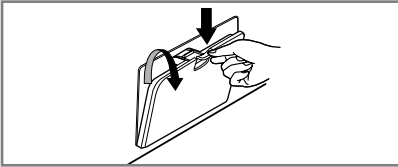
# Bảo trì

## ■ Bộ lọc nước xả

- Bộ lọc nước xả giữ lại những sợi chỉ và các vật nhỏ sót trong quần áo trong quá trình giặt. Cần thường xuyên kiểm tra bộ lọc này để máy chạy êm.

### ⚠ CHÚ Ý

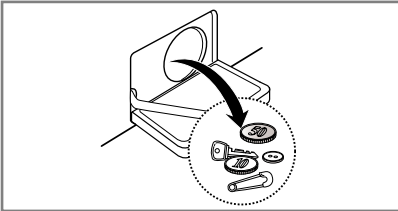
Trước tiên xả nước sau đó mở bộ lọc để loại bỏ các sợi vải và vật nhỏ. Đặc biệt cẩn thận khi máy đang xả nước nóng.



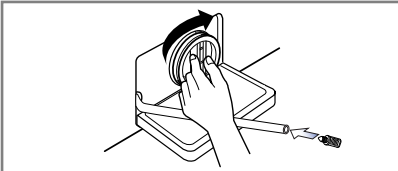
1. Dùng đồng xu để mở nắp dưới máy (1) ra, quay nút bịt ống thoát nước của bộ lọc nước xả (2) để đẩy vòi ra.



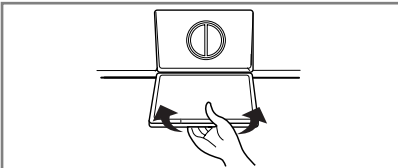
2. Tháo nút bịt ống thoát nước của bộ lọc nước xả (2) ra cho nước chảy ra... Khi nước không chảy ra nữa thì quay bộ lọc (3) sang bên trái.



3. Nhặt bỏ những vật lạ khỏi bộ lọc(3).



4. Sau khi vệ sinh, lắp bộ lọc nước xả và đưa ống thoát nước về lại vị trí cũ.

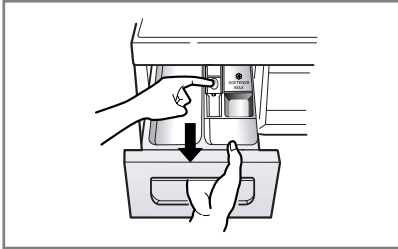


5. Đóng nắp lại.

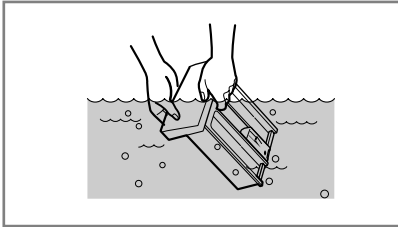
# Bảo trì

## ■ Vệ sinh ngăn đựng

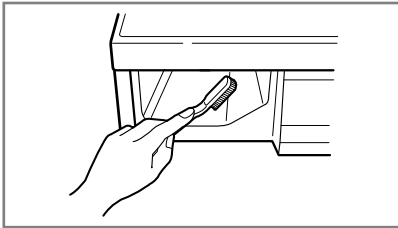
- Sau một thời gian bột giặt và chất làm mềm vải sẽ đọng lại hộp.
- Nên thường xuyên dùng vòi nước mạnh rửa sạch.
- Nếu cần có thể tháo rời hoàn toàn ra khỏi máy bằng cách nhấn vào chốt xuống phía dưới và kéo ra.
- Để vệ sinh dễ dàng, có thể tháo phần trên của hộp đựng ra.



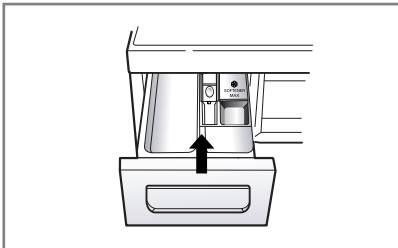
1. Nhấc nhẹ ngăn đựng để tháo nó ra.



2. Đánh sạch cả ngăn đựng dưới vòi nước.



3. Đánh sạch xung quanh vị trí ngăn bằng bàn chải đánh răng.



4. Lắp lại vào máy.

# Bảo trì

## ■ Vệ sinh lồng giặt

- Nếu bạn sống ở khu vực nước cứng, vảy vôi sẽ liên tục dày lên ở những nơi mà bạn không thể nhìn thấy và do vậy không dễ gì có thể cạo sạch được. Sau một thời gian, vảy vôi đóng thành mảng và làm kẹt máy giặt. Nếu không kiểm tra thường xuyên thì sẽ phải thay mới.
- Mặc dù lồng giặt được làm bằng thép không gỉ, các vết rỉ sẽ có thể xuất hiện vì những vật dụng nhỏ làm bằng kim loại (như kẹp giấy, ghim cài) còn lại trong lồng giặt.
- Nên thường xuyên làm sạch lồng giặt.
- Nếu bạn sử dụng các chất cạo sạch cặn, như thuốc nhuộm hay chất tẩy, hãy kiểm tra xem chúng có phù hợp với máy giặt hay không.
- Chất cạo sạch cặn có chứa các hoá chất có thể gây hại cho một vài bộ phận của máy giặt.
- Dùng chất làm sạch thép không gỉ để tẩy rửa các vết bẩn.
- Đừng bao giờ dùng giẻ sắt (bùi nhùi sắt).

## ■ Vệ sinh máy giặt

### ► Bên ngoài

- Chăm sóc hợp lý sẽ làm tăng tuổi thọ của máy.
- Rửa sạch bên ngoài máy bằng nước ấm và bột giặt trung tính không có chất mài mòn.
- Nếu có đánh đổ ra thì ngay lập tức lau sạch hết bằng giẻ ẩm.
- Không dùng những vật sắc nhọn chọc vào máy.

**Chú ý:** Không dùng cồn pha metanola, chất pha loãng hay các sản phẩm tương tự.

### ► Bên trong

- Lau khô xung quanh cửa máy giặt, miếng đệm và kính cửa.
- Chạy máy giặt theo một chu kỳ hoàn chỉnh dùng nước nóng.
- Lập lại chu trình nếu thấy cần thiết.

## ● CHÚ Ý

- Loại bỏ nước cứng còn đọng lại bằng các chất tẩy rửa an toàn cho máy giặt.

## ■ Sử dụng trong môi trường lạnh

Nếu máy giặt được giữ ở khu vực bị đóng băng hoặc vận chuyển trong thời tiết băng giá, hãy làm theo hướng dẫn sau:

- Đóng vòi cấp nước.
- Tháo vòi cấp nước và thoát nước.
- Cắm phích điện vào một ổ cắm điện tiếp đất phù hợp.
- Cho 1 gallon (3.8L) chất chống đông máy móc xe cộ vào lồng giặt rỗng. Đóng cửa
- Thiết lập chương trình vắt và để máy vắt trong 1 phút cho ra hết sạch nước (không phải tất cả chất chống đông sẽ phải ra ngoài hết).
- Rút phích điện, lau khô bên trong máy giặt, đóng cửa.
- Tháo ngăn kéo đựng chất giặt tẩy ra và lau thật khô.
- Đặt máy giặt theo chiều thẳng đứng.
- Sau khi lưu kho, muốn loại bỏ hoàn toàn chất chống đông, hãy cho máy hoạt động không tải (không có đồ giặt) theo hết 1 chu trình hoàn chỉnh.

## Hướng dẫn khi có sự cố

Máy giặt được trang bị các chức năng an toàn tự động, nó sẽ dò tìm và chẩn đoán lỗi ngay từ đầu và đưa ra biện pháp xử lý thích hợp.

Nếu máy không hoạt động hoặc hoạt động sai chức năng thì trước khi gọi bảo hành bạn hãy kiểm tra theo những lỗi sau :

### ■ Chẩn đoán sự cố












Dấu hiệu	Nguyên nhân	Giải pháp
Tiếng ồn lách cách, lạch cạch.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Có vật lạ trong lồng giặt hoặc bơm xả như đồng tiền xu hay ghim cài.</li></ul>	Ngừng máy giặt và kiểm tra lồng giặt hoặc bộ lọc nước xả. Nếu máy vẫn kêu sau khi khởi động lại thì gọi trung tâm bảo hành.
Tiếng ồn lớn.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Giặt quá tải sẽ gây tiếng ồn lớn, điều này xảy ra thường xuyên.</li></ul>	Nếu tiếng ồn lâu, có thể là máy giặt không cân bằng. Hãy sắp xếp lại đồ giặt.
Tiếng ồn do rung động.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Các bu lông sau máy và đế xóp đã tháo ra hết chưa?</li><li>• Các chân máy đã đặt vững chắc trên mặt nền chưa?</li></ul>	Nếu chưa tháo dỡ trong lúc lắp đặt, xem hướng dẫn về cách tháo bu lông sau máy. Đồ giặt có thể không đều trong lồng giặt. Hãy dừng máy giặt và sắp xếp lại đồ giặt.
Rò nước.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vòi cấp nước và vòi thoát nước bị lỏng ở đầu nối với máy giặt và ống cấp nước.</li><li>• Ống thoát nước bị tắc.</li></ul>	Kiểm tra và xiết lại các chỗ nối ống.  Vệ sinh ống thoát nước. Gọi thợ ống nước nếu cần.
Nhiều bọt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Quá nhiều bột giặt hoặc bột giặt không phù hợp nên bọt nhiều và do đó rỉ nước.</li></ul>	
Nước không chảy vào máy hoặc chảy chậm.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nước yếu.</li><li>• Vòi cấp chưa mở hoàn toàn.</li><li>• Đường ống cấp bị xoắn.</li><li>• Lưới lọc van cấp nước bị tắc.</li></ul>	Tìm một vòi khác. Mở vòi hoàn toàn. Nắn thẳng đường ống. Kiểm tra lưới lọc van cấp nước.
Nước trong máy không xả hoặc xả chậm.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Đường ống xả bị kẹt hoặc xoắn.</li><li>• Bộ lọc bơm xả nước bị tắc.</li></ul>	Vệ sinh hoặc nắn thẳng đường ống thoát nước.  Vệ sinh bộ lọc bơm xả nước.

## Hướng dẫn khi có sự cố

Dấu hiệu	Nguyên nhân	Giải pháp
Máy giặt không hoạt động được.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dây điện không cắm vào ổ hoặc tiếp rập lỏng.</li> <li>• Cầu chì nổ, áp tô mát bị ngắt hoặc điện yếu.</li> <li>• Vòi cấp nước chưa mở.</li> </ul>	<p>Kiểm tra và cắm chặt phích cắm vào ổ điện.</p> <p>Đóng lại áp tô mát hoặc thay cầu chì. Không tăng công suất cầu chì. Nếu áp tô mát bị quá tải thì mời thợ điện.</p> <p>Mở vòi nước.</p>
Máy giặt không vắt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kiểm tra xem cửa máy đã đóng chặt chưa?</li> </ul>	<p>Đóng chặt cửa và nhấn phím Khởi động/Tạm dừng. Sau một thời gian ngắn máy mới bắt đầu vắt.</p>
Cửa không mở.		<p>Khi đã khởi động, cửa không mở vì những lý do an toàn, trừ khi máy hết nước bạn có thể mở cửa nhưng hãy đợi một vài phút để cơ chế khóa điện có thời gian được giải phóng.</p>
Thời gian giặt bị kéo dài.		<p>Thời gian giặt có thể thay đổi tùy thuộc vào số lượng đồ giặt, áp lực nước, nhiệt độ nước và các điều kiện sử dụng khác. Nếu phát hiện thấy không cân bằng, hoặc nếu chương trình loại bỏ bọt hoạt động thì thời gian giặt sẽ tăng lên.</p>
Màn hình hiển thị dừng ở thời gian giặt còn lại ở phút thứ 6.	<p>Khi thời gian còn lại hiển thị trên màn hình còn 6 phút, máy giặt sẽ kiểm tra xem quần áo đã khô hay chưa? Nếu quần áo chưa khô, máy giặt sẽ sấy thêm 1 thời gian là 30 phút nữa. Sau 30 phút đó, màn hình hiển thị sẽ tiếp tục giảm từ phút thứ 6 trở xuống.</p>	<p>Kiểm tra trọng lượng quần áo trong máy. Trọng lượng quần áo nên nhỏ hơn 6kg.</p>
Máy trục trặc với chức năng sấy	<p>Máy không sấy.</p>	<p>Không được cho quá lượng quần áo cho phép.</p> <p>Kiểm tra xem máy đã thoát hết nước hay chưa?</p> <p>Quần áo cho vào quá bé, cho thêm vào.</p>

# Hướng dẫn khi có sự cố

## ■ Thông báo lỗi

Dấu hiệu	Nguyên nhân	Giải pháp
	<ul style="list-style-type: none"><li>Nước yếu.</li><li>Vòi cấp nước chưa mở hoàn toàn.</li><li>Đường ống cấp bị xoắn.</li><li>Lưới lọc van cấp nước bị kẹt.</li></ul>	• Tìm một vòi cấp nước khác. • Mở vòi hoàn toàn. • Duỗi thẳng đường ống. • Kiểm tra lưới lọc van cấp nước.
	<ul style="list-style-type: none"><li>Đường ống xả bị kẹt hoặc xoắn.</li><li>Lưới lọc bơm xả nước bị tắc.</li></ul>	• Vệ sinh hoặc nắn thẳng đường ống thoát nước. • Vệ sinh bộ lọc bơm xả nước.
	<ul style="list-style-type: none"><li>Đồ giặt quá ít.</li><li>Đồ giặt bị mất cân bằng.</li><li>Nếu có các vật nặng được giặt riêng rẽ, hệ thống phát hiện và sửa lỗi không cân bằng sẽ ngừng vắt hoặc tạm dừng chương trình vắt.</li><li>Sau khi vắt xong nếu quần áo vẫn ướt, bạn hãy cho thêm một ít quần áo vào và cho máy chạy lại chế độ vắt.</li></ul>	• Cho thêm 1 vài đồ giặt nhỏ hơn vào để cân bằng tải trọng. • Sắp xếp lại những đồ giặt trong thùng.
	<ul style="list-style-type: none"><li>Cửa chưa đóng hoặc đóng chưa chặt.</li></ul>	• * Đóng lại cửa. • Nếu vẫn báo lỗi “ dE ” thì gọi bảo hành.
		• Tắt nguồn điện và gọi bảo hành.
	<ul style="list-style-type: none"><li>Nước quá nhiều do lỗi của van cấp nước.</li></ul>	• Khóa vòi nước. • Rút dây điện nguồn khỏi ổ điện. • Gọi bảo hành.
	<ul style="list-style-type: none"><li>Bộ phận cảm ứng mức nước bị hoạt động sai chức năng.</li></ul>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>Mô-tơ bị quá tải.</li></ul>	• Để máy không hoạt động trong vòng 30 phút để làm nguội mô-tơ, sau đó khởi động lại.
	<ul style="list-style-type: none"><li>Mất nguồn.</li></ul>	• Khởi động lại.
	<ul style="list-style-type: none"><li>Rò rỉ nước.</li></ul>	• Gọi trung tâm bảo hành.
	<ul style="list-style-type: none"><li>Kiểm tra nguồn nước cấp.</li></ul>	• Mở vòi nước. • Nếu máy tiếp tục hiện lỗi trên, hãy rút dây nguồn và gọi trung tâm bảo hành.

## Hướng dẫn khi có sự cố

### CHÚ Ý

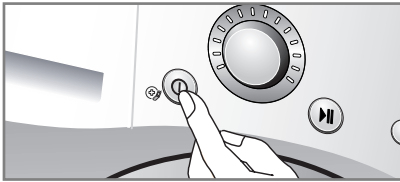
- Chức năng SMARTDIAGNOSIS™ chỉ có trên các máy có dán nhãn SMARTDIAGNOSIS™.

### SMARTDIAGNOSIS™

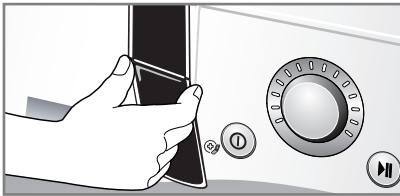
• Chỉ sử dụng chức năng SMARTDIAGNOSIS™ khi có yêu cầu từ trung tâm tư vấn kỹ thuật. Do tín hiệu âm thanh phát ra tương tự tiếng Fax nên chỉ có tổng đài mới có khả năng ghi nhận.

• Máy cần phải bật nguồn để hoạt hóa chức năng này.

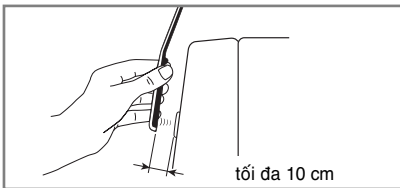
Trường hợp quý khách gặp trục trặc với máy giặt, hãy gọi điện tới Trung tâm tư vấn khách hàng. Làm theo lời hướng dẫn viên và thực hiện các bước sau:



1. Nhấn nút Power để bật nguồn.  
Tuyệt đối không được ấn bất kỳ nút nào khác.



2. Khi được yêu cầu, hãy đặt điện thoại của bạn vào gần nút Power.



3. Nhấn và giữ nút Temp. (Nhiệt độ) khoảng 3 giây, điện thoại vẫn để sát nút Power.
4. Giữ nguyên điện thoại như vậy tới khi hết tín hiệu âm thanh phát ra Mất khoảng 17 giây và trên màn hình LCD sẽ có đếm ngược thời gian.
  - Để có kết quả tốt nhất, vui lòng không dịch chuyển điện thoại khi tín hiệu đang được chuyển đi.
  - Nếu nhân viên tổng đài không thể nhận được dữ liệu chính xác, bạn có thể được yêu cầu làm lại.
  - Nếu ấn nút Power trong lúc này lập tức chức năng sẽ bị tắt.
5. Sau khi hết âm báo, hãy tiếp tục nghe nhân viên tổng đài hướng dẫn cách làm tiếp theo.

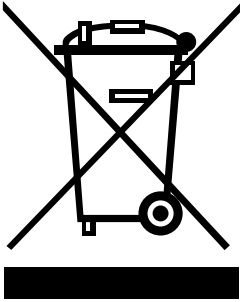
## Trung tâm thông tin khách hàng

<b>U.S.A.</b>	1-800-243-0000	<b>Kenya</b>	800545454
<b>Canada</b>	1-888-542-2623	<b>Israel</b>	1-700-700-909
<b>Mexico</b>	018003471919 / 018002885454	<b>Algeria</b>	021 36 54 54
<b>Panama</b>	800-5454	<b>Iran</b>	9685
<b>Rep.Dominicana</b>	1-800-751-5454	<b>South Africa</b>	800545454
<b>Nicaragua</b>	001-800-507-0007	<b>Morocco</b>	801005454
<b>El Salvador</b>	00-800-6309	<b>Turkey</b>	444 6 543
<b>Costa Rica</b>	0-800-507 5454	<b>Egypt</b>	19960
<b>Puerto Rico</b>	001-800-510-9564	<b>Russia</b>	8-800-200-7676
<b>Trinidad &amp; Tobago</b>	1-877-4909112	<b>Ukraine</b>	0-800-303-000
<b>Grenada</b>	1-877-8415314	<b>Estonia</b>	8009990
<b>St Kitts</b>	1-800-2050547	<b>Latvia</b>	8 0003 271
<b>St Lucia</b>	1-877-8415311	<b>Lithuania</b>	8 800 30-800
<b>St Vincent</b>	1-877-8415310	<b>Belarus</b>	8 820 0071 1111
<b>Jamaica</b>	1-800-2342675	<b>Kazakhstan</b>	8-8000-805-805
<b>Ecuador</b>	1-800-545454	<b>U.K.</b>	0844-847-5454
<b>Guatemala</b>	1-801-422-5454	<b>Germany</b>	01805-4737-84
<b>Honduras</b>	800-7919270	<b>Greece</b>	801-11-200-900
<b>Venezuela</b>	0-800-5424477	<b>Czech</b>	420-810 555 810
<b>Chile</b>	800-26-1054	<b>Slovak</b>	421-850 111 154
<b>Bolivia</b>	800-10-0545	<b>Spain</b>	902-500-234
<b>Paraguay</b>	009-800110021	<b>Sweden</b>	0771-41-4379
<b>Brazil</b>	0800-707-5454 / 4004-5400	<b>Denmark</b>	8088-5758
<b>Peru</b>	0-800-1-2424	<b>Finlan</b>	0800-116-587
<b>Argentina</b>	0800-888-5454 / 0810-555-5454	<b>Norway</b>	800-18-740
<b>Uruguay</b>	000-405-4089	<b>Rumania</b>	40-31-2283542
<b>Colombia</b>	01 8000 91 0683	<b>Bulgaria</b>	0700-1-5454
<b>Thailand</b>	0-2878-5757 / 1800-545454	<b>Hungary</b>	36-06-40-545454
<b>Philippines</b>	+632.9025544	<b>France</b>	0825-825-592
<b>Australia</b>	1300 542 273	<b>Netherlands</b>	0900-543-5454
<b>Indonesia</b>	0800-123-7777	<b>Belgium</b>	015-200-255
<b>Vietnam</b>	1800-1503	<b>Luxembourg</b>	32-15-200-255
<b>India</b>	1800-180-9999	<b>Italy</b>	199600099
<b>Malaysia</b>	1-800-822-822	<b>Portugal</b>	351-808-78-5454
<b>Singapore</b>	65 6512 0555 / 65 65120-550 /	<b>Poland</b>	801-54-54-54
	65 6512-9207	<b>Austria</b>	438-1014-4131
<b>China</b>	400-819-9999	<b>Cote d'Ivoire</b>	800-00-777
<b>Taiwan</b>	0800-89-8899	<b>Ghana</b>	21-22-3392
<b>Hongkong</b>	852-3543 7777	<b>Senegal</b>	33-8596900
<b>U.A.E.</b>	800-54	<b>Cameroon</b>	33420428
<b>Jordan</b>	0800-221-54 / 06-560-8530	<b>D.R Congo</b>	15167856
<b>Syria</b>	011-54-9-54	<b>Gabon</b>	72-17-90
<b>Iraq</b>	078 0199 7940 / 078 0199 7954	<b>Angola</b>	222-334394/7
	1273		222-338138
<b>Lebanon</b>	1273	<b>Gambia</b>	4396669
<b>Nigeria</b>	01-2716520,21,22 / 070-9811-5454	<b>Mali</b>	20 29 00 58
<b>Pakistan</b>	0800 15454		
<b>Tunisia</b>	80-100-543		



## Điều kiện bảo hành

### Thải máy cũ



1. Sản phẩm có ký hiệu như hình bên được kiểm soát bởi European Directive 2002/96/EC.
2. Các sản phẩm điện phải khi thải bỏ ra bãi rác cần phải riêng rẽ từng loại bộ phận tùy theo yêu cầu của chính quyền địa phương.
3. Thải đúng cách giúp bảo vệ môi trường và sức khỏe con người.
4. Nếu thắc mắc quý khách hãy hỏi cơ quan có thẩm quyền hoặc cửa hàng bán sản phẩm.

### ❶ CHÚ Ý

- Khi thải máy, hãy cắt bỏ dây điện và ổ cắm, hủy chức năng khóa cửa máy để tránh nguy hiểm cho trẻ nhỏ.

### Nhà sản xuất sẽ không bảo hành với những sai hỏng dưới đây:

- Không chịu trách nhiệm đến nhà hướng dẫn trực tiếp cách sử dụng. Quý khách có thể được tư vấn qua số điện thoại miễn phí : 18001535.
- Nối máy giặt với nguồn điện có hiệu điện thế cao hơn hiệu điện thế định mức ghi trên vỏ máy.
- Các sai hỏng gây ra do tai nạn, thiếu cẩn trọng, sử dụng máy không đúng mục đích hoặc các nguyên nhân bất khả kháng khác.
- Các sai hỏng gây ra do sử dụng không đúng với những chỉ dẫn trong cuốn sách hướng dẫn vận hành này.
- Không tuân theo các chỉ dẫn hoặc thay đổi các thiết lập sẵn có của sản phẩm.
- Các sai hỏng gây ra do chuột hoặc gián v.v...
- Tiếng ồn và rung động khi vận hành bình thường như xả nước, vắt, tiếng t bip oo báo hiệu.
- Sửa đổi khi lắp đặt như chỉnh cân bằng máy, lắp đường ống thoát nước.
- Bảo dưỡng thông thường được đề nghị trong sách hướng dẫn vận hành.
- Các vật lạ bên ngoài bị kẹt trong máy, bao gồm cả bơm xả và lỗ túi lọc, như sạn đá, đinh, dây áo lót, khuy v.v...
- Thay thế cầu chì bằng các loại dây dẫn khác.
- Thực hiện những sửa chữa không được phép của nhà sản xuất.
- Nếu sản phẩm này được dùng cho mục đích kinh doanh thì không được. Ví dụ: dùng cho cửa hàng giặt là, cho cơ quan đơn vị...)bảo hành.
- Trường hợp ở xa các trung tâm bảo hành, người sử dụng sẽ phải trả chi phí vận chuyển, thay thế các bộ phận sai hỏng trong quá trình sửa chữa.



# Memo