



## **USER'S OPERATION MANUAL**

AL8400AIDVB

**Before operating this unit, please read this manual thoroughly,  
and retain for future reference**



# **INSTRUCTIONS FOR USE**

## **SAFETY INFORMATION**

### **BEFORE USING THE WASHING MACHINE**

### **PRECAUTIONS AND GENERAL RECOMMENDATIONS**

### **DESCRIPTION OF THE WASHING MACHINE**

### **BEFORE THE FIRST WASH CYCLE**

### **PREPARATION OF THE WASHING**

### **DETERGENTS AND ADDITIVES**

### **CARE AND MAINTENANCE**

### **TROUBLESHOOTING GUIDE**

### **TRANSPORT / HANDLING**

### **ELECTRICAL CONNECTION**

### **INSTALLATION GUIDE**

### **QUICK USER MANUAL**

## **SAFETY INFORMATION**

1. The manufacturer reserves the right for any modifications on the product which might be deemed necessary or useful without informing about it in this IFU.
2. Before operating your new washing machine, please read this instruction carefully, and keep it for future reference. If you have lost it accidentally, ask customer service for e-copy or hard copy.
3. Please make sure the socket is grounded securely, the water source connection is reliable.
4. This appliance is not to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
5. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
6. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
7. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
8. The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

9. For appliances with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings.
10. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
11. The maximum permissible inlet water pressure, 1 MPa, for appliances intended to be connected to the water mains. The minimum permissible inlet water pressure, 0.1 MPa, if this is necessary for the correct operation of the appliance.
12. The maximum washing capacity is 8 kg.
13. For private domestic use only.
14. This appliance is intended to be used in household and similar applications

# BEFORE USING THE WASHING MACHINE

## 1. Removing the packaging and inspection

- After unpacking, ensure that the washing machine is undamaged. If in doubt, do not use the washing machine. Contact After-Sales Service or your local retailer.
- Check that the accessories and supplied parts are all present.
- Keep the packaging materials (plastic bags, polystyrene parts, etc.) out of reach of children, as they are potentially dangerous.

## 2. Remove the transport bolts

- The washing machine is fitted with transport bolts to avoid any possible damage to the interior during transport. Before using the machine, it is imperative that the transport bolts are removed.
- After their removal, cover the openings with the 4 enclosed plastic caps.

## 3. Install the washing machine

- Move the appliance without lifting it by the worktop.
- Install the appliance on a solid and level floor surface, preferably in a corner of the room.
- Ensure that all four feet are stable and resting on the floor and then check that the washing machine is perfectly level (use a spirit level).
- Ensure that the ventilation openings in the base of the washing machine (if available on your model) are not obstructed by a carpet or other material.

## 4. Water inlet

- Connect the water supply inlet hose in accordance with the regulations of your local water company.
- Water inlet - Depending on models:
  - Single inlet - Cold water only
  - Dual inlet - Hot and cold water
- Water tap: 3/4 threaded hose connector

## 5. Drain

- Connect the drain hose to the siphon or hook it over the edge of a sink by means of the “U” bend supplied.
- If the washing machine is connected to an integrated drainage system, ensure that the latter is equipped with a vent to avoid simultaneous loading and draining of water (siphoning effect).
- Fix the drain hose securely to prevent scalding during machine drainage.

## 6. Electrical connection

- Electrical connections must be carried out by a qualified technician in compliance with the manufacturer’s instructions and current standard safety regulations.
- Data regarding voltage, power consumption and protection requirements is given on the inside of the door.
- The appliance must be connected to the mains by means of a socket with an earth connection in accordance with current regulations. The washing machine must be earthed by law. The manufacturer declines all liability for damage to property or injury to persons or animals due to non-compliance with the directions given above.
- Do not use extension leads or multiple sockets. Make sure the capacity of the socket is powerful enough to drive the machine during heating.
- Before any maintenance on the washing machine disconnect it from the mains supply.
- After installation, access to the mains plug or to disconnection from the mains supply must be ensured at all times via a double-pole switch.
- Do not operate the washing machine if it has been damaged during transport. Inform After-Sales Service.
- Mains cable replacement is only to be carried out by After-Sales Service.
- The appliance must only be used in the household for the prescribed uses.

### Minimum housing dimensions:

Width: 615 mm

Height: 855 mm

Depth: refer to programme chart

# PRECAUTIONS AND GENERAL RECOMMENDATIONS

For more information about the model, you can access the official European Union product database (EU EPREL) on Energy Labeling. The model identifier can also be found on the energy label provided with the product.

## 1. Packaging

- The packaging material is entirely recyclable, and marked with the recycling symbol . Adhere to current local regulations when disposing of packaging material.

## 2. Disposing of packaging and scrapping old washing machines

- The washing machine is built from reusable materials. It must be disposed of in compliance with current local waste disposal regulations.
- Before scrapping, remove all detergent residues, break the door hook, and cut off the power cable so that the washing machine is made unusable.
-  This appliance is marked according to the European directive on Waste is Electrical and Electronic Equipment (WEEE). By ensuring that this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.

The symbol on the product, or on the documents accompanying the product, indicates that this appliance may not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. Disposal must be carried out in accordance with local environmental regulations for waste disposal. For more detailed information about treatment, recovery and recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

## 3. Location and surroundings

- The washing machine must only be installed in enclosed spaces. Installation in the bathroom or other places where air is humid is not recommended.
- Do not store flammable fluids near the appliance.

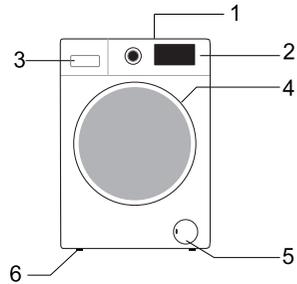
## 4. Safety

- Do not leave the appliance plugged in when not in use. Never plug or unplug the power from the mains supply, if your hands are wet.
- Turn off the tap.
- Before any cleaning and maintenance, switch off the machine or disconnect it from the mains.

- Clean the outside of the washing machine with a damp cloth. Do not use abrasive detergents.
- Never open the door forcibly or use it as a step.

## DESCRIPTION OF THE WASHING MACHINE

- 1 Worktop
- 2 Control panel
- 3 Detergent dispenser
- 4 Door
- 5 Plinth covering pump access
- 6 Adjustable feet



Control panel layout and appearance will depend on the model.

## BEFORE THE FIRST WASH CYCLE

To remove any residual water used during testing by the manufacturer, we recommend that you carry out a short wash cycle without laundry.

- 1 Open the tap.
- 2 Close the door.
- 3 Pour a little detergent (about 30 ml) into the main wash chamber **(III)** of the detergent dispenser .
- 4 Select and start a short programme (see separate quick reference guide).

## PREPARATION OF THE WASHING

1. Sort the laundry according to...
  - Type of fabric / care label symbol  
Cottons, mixed fibres, easy care/synthetics, wool, handwash items.
  - Colour  
Separate coloured and white items. Wash new coloured articles separately.
  - Loading  
Wash items of different sizes in the same load to improve washing efficiency and distribution in the drum.
  - Delicates  
Wash small items (e.g. nylon stockings, belts etc.) and items with hooks (e.g. bras) in a cloth bag or pillow case with zip. Always remove curtain rings or wash curtains with the rings inside a cotton bag.
2. Empty all pockets  
Coins, safety pins etc. can damage your laundry as well as the appliance drum and tub.
3. Fasteners  
Close zips and fasten buttons or hooks; loose belts or ribbons should be tied together.  
Stain removal  
Blood, milk, eggs etc. are generally removed by the automatic enzyme phase of the programme.

- To remove red wine, coffee, tea, grass and fruit stains etc. add a stain remover to the main wash chamber **[II]** of the detergent dispenser.
- Pre-treat heavily-soiled areas with stain remover if necessary.

### **Dyeing**

- Only use dyes that are suitable for washing machines.
- Follow the Manufacturer's instructions.
- Plastic and rubber parts of the washing machine can be stained by dyes.

### **Loading the laundry**

- 1 Open the door.
- 2 Load the articles one at a time loosely into the drum, without overfilling. Observe the load sizes given in the quick reference guide.

**Note:** Overloading the machine will result in unsatisfactory washing results and creased laundry.

- 3 Close the door .

## **DETERGENTS AND ADDITIVES**

**Always use high efficiency, low foam detergent for a front load machine.**

### **The choice of detergent depends on:**

- type of fabric (cottons, easy care/synthetics, delicate items, wool).  
Note: Use only specific detergents for washing wool
- colour
- the wash temperature
- degree and type of soiling

### **Remarks:**

Any whitish residues on dark fabrics are caused by insoluble compounds used in modern phosphate-free powder detergents. If this occurs, shake or brush out the fabric or use liquid detergents. Use only detergents and additives specifically produced for domestic washing machines. When using descaling agents, dyes or bleaches for the pre-wash, make sure that they are suitable for use in domestic washing machines. Descalers could contain products which could damage your washing machine. Do not use any solvents (e.g. turpentine, benzine). Do not wash fabrics that have been treated with solvents or flammable liquids.

### **Dosage**

Follow the dosage recommendations on the detergent pack. They depend on:

- degree and type of soiling
- size of wash
  - follow the detergent manufacturer's instructions for a full load;
  - half load: 3/4 the amount used for a full load;
  - minimum load (about 1 kg): 1/2 the amount used for a full load;
- water hardness in your area (ask for information from your water company).  
Soft water requires less detergent than hard water.

**Notes:**

Too much detergent can result in excess foam formation, which reduces washing efficiency. If the washing machine detects too much foam, it may prevent spinning. Insufficient detergent may result in grey laundry in time and also calcifies the heating system, drum and hoses.

**Where to put detergent and additives**

The detergent drawer has three chambers (fig. "A" )

**Prewash chamber** 

- Detergent for the prewash / soak

**Mainwash chamber** 

- Detergent for the main wash
- Stain remover
- Water softener (water hardness class 4)

**Softener chamber** 

- Fabric softener
- Liquid starch

Pour additives only up to the "Max" mark.



A

**Notes:**

- Keep detergents and additives in a safe, dry place out of the reach of children.
- Liquid detergents can be used for programmes with prewash. However, in this case a powder detergent must be used for the main wash.
- Do not use liquid detergents when activating the "Start Delay" function (if available on your washing machine).

- To prevent dispensing problems when using highly concentrated powder and liquid detergents, use the special detergent ball or bag supplied with the detergent and place it directly inside the drum.
- When using descaling agents, bleaches or dyes, make sure that they are suitable for washing machines. Descalers could contain compounds that can damage parts of your washing machine.
- Do not use any solvents in the washing machine (e.g. turpentine, benzene).

# CARE AND MAINTENANCE

## Appliance exterior and control panel

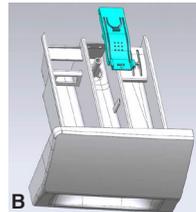
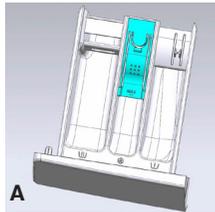
- Can be washed down with a soft, damp cloth.
- A little neutral detergent (non abrasive) can also be used.
- Dry with a soft cloth.

## Door seal

- Clean with a damp cloth when necessary.
- Check the condition of the door seal periodically.

## Detergent dispenser

- 1 Press the release lever in the main wash compartment downward and remove the drawer (fig. "A").
- 2 Remove siphon cap from the fabric softener compartment. (fig. "B").
- 3 Wash all the parts under running water.
- 4 Refit the siphon in the detergent drawer and fit the drawer back inside its housing.



## Filter

We recommend that you check and clean the filter regularly, at least two or three times a year.

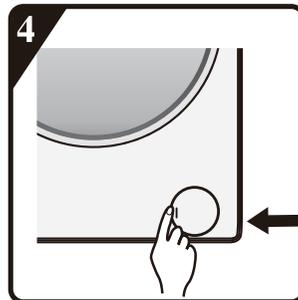
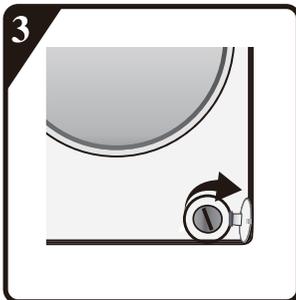
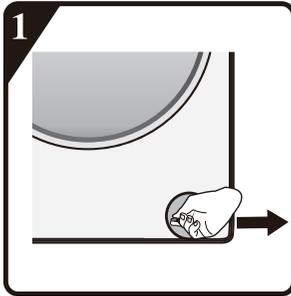
### Especially:

- If the appliance is not draining properly or if it fails to perform spin cycles.
- If the pump is blocked by a foreign body (e.g. buttons, coins or safety pins).

### **IMPORTANT: Ensure that the water has cooled before draining the appliance.**

- 1 Stop the appliance and unplug it.
- 2 Insert removal tool like slotted screwdriver into the small opening of bottom baffle, press the bottom baffle downward with much strength and open it.

- 3 Put a flat container under filter door and then drain with emergency drain pipe (see [draining residual water] for specific operation methods). Then, loosen filter anticlockwise and completely unscrew and remove the filter.
- 4 Clean the filter and the filter chamber.
- 5 Check that the pump rotor moves freely.
- 6 Re-insert the filter and screw it in clockwise as far as it will go.
- 7 Reinstall the plinth.



### Water supply hose

Check the supply hose regularly for brittleness and cracks and replace it if necessary using a new hose of the same type (available from After-Sales Service or specialist dealer).

## Mesh filter for water connection

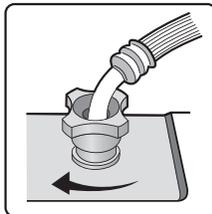
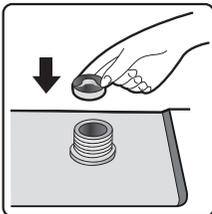
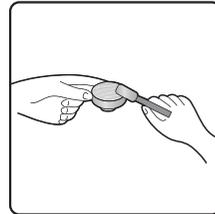
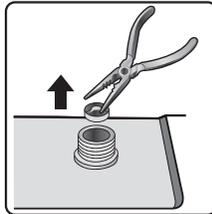
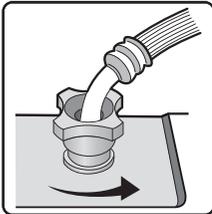
Check and clean regularly.

For washing machines with an inlet hose as shown on pictures "D",

- 1 Close the tap and loosen the inlet hose on the tap.
- 2 Clean the internal mesh filter and screw the water inlet hose back onto the tap.
- 3 Now unscrew the inlet hose on the rear of the washing machine.
- 4 Pull off the mesh filter from the washing machine connection with universal pliers and clean it.
- 5 Refit the mesh filter and screw the inlet hose on again.
- 6 Turn on the tap and ensure that the connections are completely water-tight.



D



## TROUBLESHOOTING GUIDE

Depending on the model, your washing machine is equipped with various automatic safety functions. This enables faults to be detected in good time and the safety system can then react appropriately. These faults are frequently so minor that they can be resolved within a few minutes.

### **The washing machine will not start, no indicator lamps are on.**

Check whether:

- the mains plug is inserted into the socket
- the wall socket is functioning correctly (use a table lamp or similar appliance to test it).

### **The washing machine will not start... and the “Start/Pause” indicator lamp flashes.**

Check whether:

- the door is properly closed (child safety);
- the “**Start/Pause**” button has been pressed;
- the “Water tap closed” indication lights up. Open the water tap and press the “**Start/Pause**” button.

### **The appliance stops during the programme** (varies depending on model)

Check whether:

- the door has been opened and the “**Start/Pause**” indicator lamp is flashing. Close the door and press the “**Start/Pause**” button again.
- Check if there is too much foam inside, machine enters kill-foam routine. The machine will run again automatically after a period.
- the washing machine’s safety system has been activated (see “Fault description table”).

### **Residue from detergent and additives left in the detergent drawer at end of wash.**

Check whether:

- the cover grid of the softener chamber and the separator of the main wash chamber are correctly installed in the detergent dispenser and all parts are

- clean (see “Care And Maintenance”);
- sufficient water is entering. The mesh filters of the water supply could be blocked (see “Care and Maintenance”);
- the position of the separator in the main wash chamber is adapted to the use of powder or liquid detergent (see “Detergent and Additives”).

### **Machine vibrates during spin cycle.**

Check whether:

- the washing machine is level and standing firmly on all four feet;
- the transport bolts have been removed. Before using the machine, it is imperative that the transport bolts are removed.

### **Final spin results are poor.**

The washing machine has an imbalance detection and correction system. If individual heavy items are loaded (e.g. bathrobes), this system may reduce the spin speed automatically or even interrupt the spin completely if it detects too great an imbalance even after several spin starts, in order to protect the washing machine.

- If the laundry is still too wet at the end of the cycle, remove some articles of laundry and repeat the spin cycle.
- Excessive foam formation may prevent spinning. Use the correct amount of detergent.
- Check that the spin speed selector has not been set to “0”.

### **If your washing machine has a time display: the programme time initially displayed is lengthened / shortened by a period of time:**

This is a normal capacity of the washing machine to adapt to factors that can have an effect on the wash programme time, e.g.:

- excess foam formation;
- load imbalance due to heavy items of laundry;
- prolonged heating time due to reduced inlet water temperature;

Because of influences like these, the time remaining in the programme run is recalculated, and updated if necessary. In addition, during the filling phase, the washing machine determines the load and if necessary adjusts the initial programme time displayed accordingly. During such update periods, an animation appears on the time display.

Fault Code List	
Displayed on Display Window	Fault Description
"F01"	Water inflow fault
"F03"	Drainage fault
"F13"	Door lock fault
"F14"	Door unlock fault
"F24"	Overflow or too much foam.
else fault code, "F04-F98"	Electronic module fault.
"Unb"	Unbalance alarm

#### a. "F01" displayed on screen

The machine is not fed with water or insufficient water. Check:

- Faucet is fully open and has enough water pressure.
- Water inlet pipe is knotted or not.
- Filtering net of water inlet pipe is blocked or not (refer to maintenance and repair).
- Water pipe is frozen or not.

Press "Start/Pause" key after fault is removed.

If fault occurs again, please contact with after-sale service (refer to after-sale service.).

#### b. "F03" displayed on screen

The washer is not emptied. The washer stops the program being executed. Shut down the machine and disconnect power supply. Check:

- Drain pipe is knotted or not.
- Filter in drain pump is blocked or not (refer to the cleaning of filter in drain pump)

**IMPORTANT:** Ensure that the water has cooled before draining the appliance.

- the drain hose is frozen up.

Plug in the appliance again.

Select and start the "Spin" programme or push the "Start/Pause" button for at least 3 seconds and restart the desired programme.

If the fault occurs again, please contact After-Sales Service (see "After-Sales Service").

## C. Fault code

The washer stops when the program is running. The display window shows fault code “F13”, “F14”, “F24”, else fault codes from “F04” to “F98” or “Unb”.

### **If fault code “F13” is shown**

Door lock is abnormal. Start program for 20 sec and unlock the washer door (PTC) to check whether the door is closed.

Open or close it again.

After fault is removed, press “Start/Pause” key. If fault occurs again, disconnect power supply and contact with after-sale service.

### **If fault code “F14” is shown**

Door open fault.

Action: Press “Start/Pause” button. The washing machine will try to open the door.

The alarm will not be removed until the door is unlocked. Or, turn the nub to Off for 3 seconds to turn off the machine. Choose the desired programme to start the machine. The alarm will be removed.

### **If fault code “F24” is shown**

Water level reaches overflow level.

Remove it by pressing “Start/Pause” key and feed water.

Select and start required program. If fault occurs again, disconnect power supply and contact with after-sale service.

### **If else fault code “F04” to “F98” is shown**

Electronic module fails.

Turn the nub to Off for 3 seconds to turn off the machine.

After fault is removed, press “Start/Pause” key. If fault occurs again, disconnect power supply and contact with after-sale service.

### **If fault code “Unb” is shown**

Unbalance alarm shall be solved by the following methods

#### 1. Laundry winding

Turn the knob to “off” for 3 seconds for shutdown, open the door, shake the clothes and put them back into the washing machine, then select the single dewatering program to dry again.

#### 2. Too light-weighted laundry

Turn the knob to “off” for 3 seconds for shutdown, open the door, put in one or two towels, and then select the single dewatering program to dry again.

### **Before contacting After-Sales Service:**

- 1 Try to remedy the problem yourself (see “Troubleshooting Guide”).
- 2 Restart the programme to check whether the problem has solved itself.
- 3 If the washing machine continues to function incorrectly, call After-Sales Service.

The original spare parts relevant to the operation according to the ecodesign regulation can be purchased from our Official Technical Assistance Service (information on the list of official technical assistance services and spare parts available at [www.hisense.es](http://www.hisense.es) within the support section ) for at least 10 years from the date the device was placed on the market within the European Economic Area.

## TRANSPORT/HANDLING

**Never lift the appliance by the worktop when transporting.**

- 1 Pull out the mains plug.
- 2 Turn off the tap.
- 3 Disconnect the inlet and drain hoses.
- 4 Eliminate all water from the hoses and from the appliance (see “Removing the Filter”, “Draining Residual Water”)
- 5 Fit the transport bolts (obligatory)
- 6 The machine is over 55 kg in weight, two persons are needed to move it.

## ELECTRICAL CONNECTION

**Only use a socket with an earth connection.**

- Do not use extension leads or multi sockets.
- Electric supply must be adequate for the machine’s 10 A Current Rating.
- Electrical connections must be made in accordance with local regulations.
- The electrical power cable must be replaced exclusively by a licensed electrician.

### ELECTRICAL CONNECTION



## INSTALLATION GUIDE



**NOISE, EXCESSIVE VIBRATIONS AND WATER LEAKAGES CAN BE CAUSED BY INCORRECT INSTALLATION.**

**NEVER MOVE THE APPLIANCE BY LIFTING IT BY THE WORKTOP.**

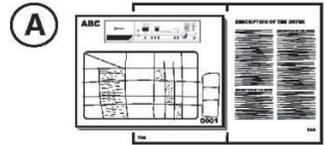
- Read this “INSTALLATION GUIDE” before operating.
- Keep this “INSTALLATION GUIDE” for future reference.
- Read the general recommendations about disposing of packaging in the INSTRUCTION FOR USE.

## PARTS SUPPLIED

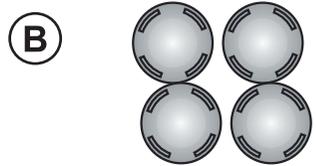
- Package with small items



Instruction for use, installation guide, warranty card  
(depends on model)



4 plastic caps



Wrench



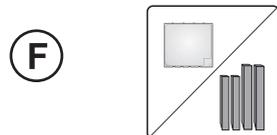
- Inlet hose (inside the machine or already installed)  
Cold inlet hose  
Hot inlet hose (if available, depending on models)



- "U"-bend (inside the machine or already installed)



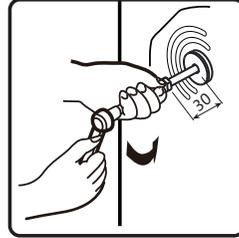
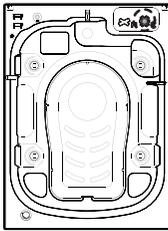
- Noise-Reduction sponge strips or bottom cover  
(depends on models)



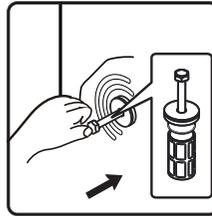
## BEFORE USING THE WASHER, PLEASE REMOVE TRANSPORT BOLTS!

**Important:** Transport bolts which are not removed can cause damage to the appliance.

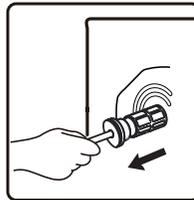
- 1 Screw off all transportation bolts for approx. 30mm with wrench following the direction of arrow shown (not fully screw it off).



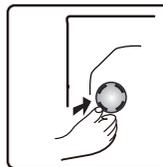
- 2 Push four transportation bolts on horizontal direction inward and loose transportation bolt.



- 3 Pull out transportation bolt together with rubber part and plastic part.



- 4 To ensure safety and reduce noise, you should install the transportation bolt cover supplied with the unit (see the annex accompanying the unit). Lean and place the transportation bolt into hole and press it following the shown direction until it clicks.

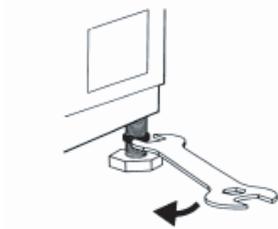


**Important:** Keep the transport bolts and the wrench for future transporting of the appliance and in this case refit the transport bolts in reverse order.

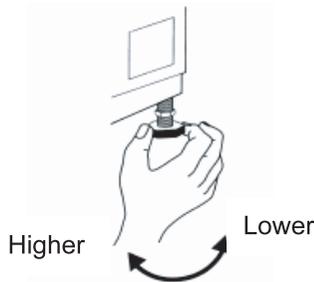
## ADJUSTMENT OF THE FEET

The appliance must be installed on a solid and level floor surface (if necessary use a spirit level). If the appliance is to be installed on a wooden floor, distribute the weight by placing it on a 60x60cm sheet of plywood at least 3cm in thickness and secure it to the floor. If the floor is uneven, adjust the 4 leveling feet as required; do not insert pieces of wood etc. under the feet.

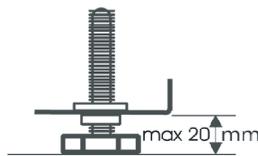
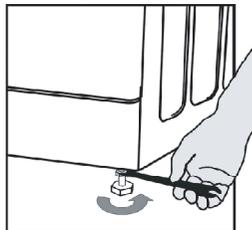
- 5 Slacken the locknut clockwise (see arrow) using the wrench .



- 6 Lift the machine slightly and adjust the height of the foot by revolving it.



- 7 **Important:** tighten the locknut by turning it anti-clockwise towards the appliance casing.



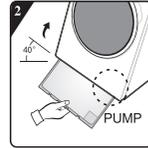
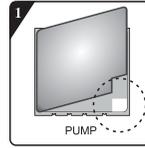
8

Noise-Reduction sponge strips or bottom cover (depends on models)

To realize quieter operation, a bottom cover is supplied with the unit (only applies to some of the Hisense washers). After installing the cover at the bottom of the washer, the noise level will be greatly reduced. Please ask for advice from specialists before installing the cover, nevertheless, the machine can be used without the bottom cover.

#### Noise-Reduction Bottom Plate Installation Instructions

- A: Stick acoustic wool to the side of bottom cover plate with the letter of "PUMP". Tilt the washer by 30°-40°, when installing the bottom cover, please face the side with sound insulation upwards and attach 'PUMP' at the corner of the cover to the position of the pump in the washer.



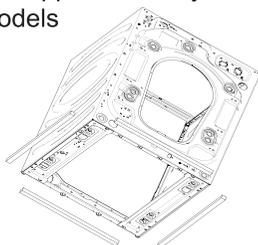
- B:
- Before installing the noise-reduction bottom plate, align and paste the acoustic absorption wool with and along the right-angle impression on bottom plate (this procedure is unnecessary for some of the models without acoustic absorption wool).
  - Remove surface paper on double sided tape at four sides of the bottom plate.
  - Incline the machine to an angle of 40° and let the side with right-angle notch face towards front of the washing machine, as shown in the figure. Insert the side with oblique-angle notch between two foot screws at back of the washing machine completely in place. Then, install the bottom plate and ensure that it contacts with bottom of the washing machine closely.
  - Press the double sided tape on four sides manually to secure the noise-reduction palte to the machine body firmly.

To realize quieter operation, noise reduction sponge strips are supplied with the unit (only applies to some of the Hisense washers). After installing the sponge strips at the bottom of the washer, the noise level will be greater reduced. Please ask for advice from specialists before installing the sponge strips, nevertheless, the machine can be used without the sponge strips

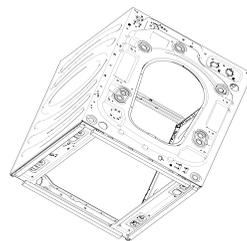
Two longer sponge strips are pasted at the front and rear of the machine base, and the remaining two shorter sponge strips are pasted at the left and right of the machine base. The specific pasting position is shown in the figure below:

#### Attention:

the washer's appearance style depends on different models



before installing



after installing

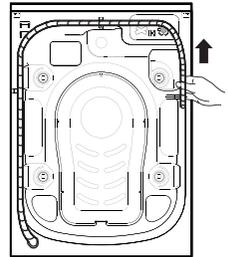
- 9 Screw by hand the inlet hose onto the tap, tightening the nut.

**Attention:**

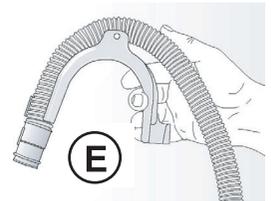
- no kinks in the hose!
- The appliance **must not** be connected to the mixing tap of an un-pressurized water heater.
- Check water-tightness of connections by turning the tap completely on.
- If the hose is too short, replace it with a suitable length of pressure resistant hose (1000 kPa min)
- Check the inlet hose regularly for brittleness and cracks and replace if necessary.
- The washing machine can be connected without a non-return valve.

### CONNECT THE DRAIN HOSE

- 10 In case the drain hose is installed as shown below:  
Unhook it only from the right clip (see arrow)

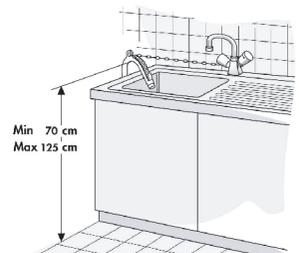


- 11 Connect the drain hose to the Drain or hook it over the edge of a sink by means of the "U" bend. Fit the "U" bend E, if not already installed, at the end of the drain hose.



**Notes:**

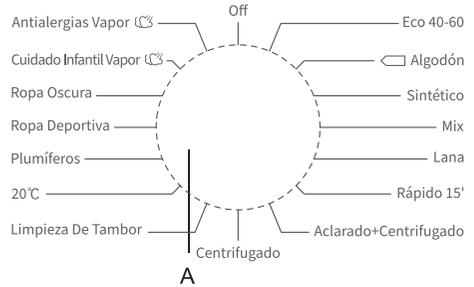
- Ensure that there are no kinks in the drain hose.
- Secure the hose so that it cannot fall down. After wash phase, machine will drain out hot water.
- Small hand basins are not suitable.
- To make an extension use a hose of the same type and secure the connections with clips.
- Max. Overall drain hose length: 2.50 m.



# Quick User Manual

This washing machine is equipped with automatic safety functions which detect and diagnose at an early stage and react appropriately.

- A. Program selector
- B. Program and function status display window
- C. “Temp.” button
- D. “Spin” button
- E. “Favourite” button



Program	Care Label	Material / Level of Soiling
		Washing temperature selected as per the Care Label instruction.
Cotton --,20°C, 30°C, 40°C, 60°C, 90°C		Heavily and moderately soiled cotton, or linen. For very heavily soiled items select the "Prewash" function.
Synthetics --,20°C, 30°C, 40°C,60°C		Moderately soiled synthetics, cotton blended fabrics.
Allergy Steam (2) 40°C, 60°C		It is suitable for high temperature resistant and less fading fabrics, which removes allergens such as pollens, mites and parasites through high temperature steam.
Eco 40-60 (1)	—	Normally soiled cotton laundry.
Wool --,20°C, 30°C, 40°C		Machine washable wool. (Refer to the washing label attached to the clothing).
Baby Steam Care (2) 40°C, 60°C, 90°C		It is suitable for baby clothes and underwear, etc., which sterilizes and disinfects through high temperature steam.
Dark Wash --,20°C, 30°C, 40°C,60°C	—	Dark textiles made of cotton and dark easy-care textiles
Quick 15' --,20°C, 30°C, 40°C		Cotton, mixed fabrics. Items worn for a short time or newly bought.
Mix --,20°C, 30°C, 40°C		Mixed loads of moderately soiled cotton and synthetic fabrics.
Sportswear --,20°C, 30°C, 40°C		Sportswear and leisure wear made from microfibre fabrics.
Down --,20°C, 30°C, 40°C		Machine-washable items stuffed with synthetic fibres, such as pillows, quilts and bedspreads; also suitable for items stuffed with down.
20°C	—	This program is suitable for cotton clothes with light stains,energy saving.
Drum Clean 90°C	—	Program to remove dirt and bacterial residue that can breed in the machine after it has been used for a period, especially when low temperature washes are used regularly.
Rinse&Spin	—	This program is defaulted to two rinses and spin.
Spin	—	Select the length, and speed, of the spin manually.

\* : Optional Functions      Yes : Detergent Required      — : Cannot be selected    -- : Temperature of unheated water

(1) Wash performance test programs are:Eco 40-60.

(2) Allergy Steam and Baby Steam Care both washing are suitable to sterilize the colorfast clothes, When you see the door glass with water mist,please don't put your hand on the door glass or open the dispenser to prevent burns.



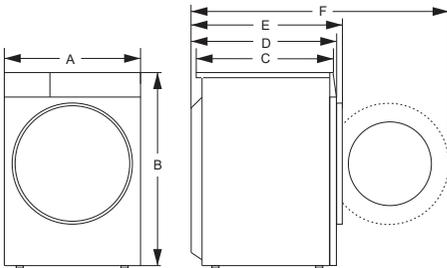
- F. “Options” button
- G. “Delay End” button
- H. “Start/Pause” button
- I. Child Lock Function
- J. Mute Function

Maximum Wash Load kg	Detergent Compartment			Wash Program Functions							Maximum spin speed rpm
	Prewash	Main wash	Softener	Delay End	Prewash	Extra rinse	Default rinse times	Intensive	Spin	Temp.	
8	*	Yes	*	*	*	*	3	*	*	*	1400
8	*	Yes	*	*	*	*	3	*	*	*	1400
2	*	Yes	*	*	*	*	4	*	*	*	1400
8	—	Yes	—	*	—	—	1	—	*	—	1400
2	—	Yes	*	*	—	*	2	—	*	*	600
2	*	Yes	*	*	*	*	3	*	*	*	1400
4	*	Yes	*	*	*	*	2	*	*	*	1000
1	—	Yes	*	*	—	*	1	—	*	*	800
4	*	Yes	*	*	*	*	2	*	*	*	1400
2	*	Yes	*	*	*	*	2	*	*	*	1000
2	—	Yes	*	*	—	*	2	—	*	*	600
8	*	Yes	*	*	*	*	2	*	*	—	1400
—	—	Yes	—	*	—	—	1	—	—	—	800
8	—	—	*	*	—	*	2	—	*	—	1400
8	—	—	—	*	—	—	0	—	*	—	1400

## Specifications

Description	Value
Model	AL8400AIDVB
Washing Capacity	8.0kg
Max.spin speed	1400rpm
Net Weight	58kg
Rated Voltage	220-240V~
Heating Power	1500W
Washing Power	300W

## Dimensions(mm)



Index	Dimension(mm)
A	595
B	845
C	460
D	510
E	540
F	1000

### Add Detergent, Close the Door and Set the Program

Load the clothes to be washed in the drum and close the door. Add the detergent into the relevant compartments for the type of program you are going to select. Add detergent as described in **Detergent and Additives** section of **User's Operation Manual**.

1. Turn on the power.
2. Spin program selection button to required program, "off" must be passed through if pointer's initial position is not "off", start up.
3. Select washing temperature, spin speed by pressing "Temp", "Spin" buttons.
4. Press "Options" button to select additional functions.
5. After starting the program, display window displays program length (hours: minutes) and additional function options in sequence.

### Addition function selection

At standby state, press "Options" button to select additional function for current program. Select only one function for each press, and then corresponding icon flashes. After starting up, program cannot be changed.

#### Pre-wash

• Select the function to conduct pre-wash so as to enhance washing effects and better remove stains. This function is suitable for heavy dirt clothes.

• Before inflowing, laundry detergent/ washing powder can be added to pre-wash box, and washing powder must be added to main wash box.

#### Extra Rinse

After set the function of rinsing adding, the program runs the rinsing process once again before running the softening, and the total running time of the program increases accordingly.

#### Intensive

The function can be selected to prolong washing time, strengthen washing effects and better remove stain.

### Inlet water warning

If tap is not opened, or water pressure is over low, display screen will prompt "F01" to give alarm.

### Drainage warning

If the pipe is squeezed, drainage will not be smooth. In case of failing to completely drain for long time, display screen will prompt "F03" to give alarm.

### Door Lock Icon

After the program starts the Door Lock icon will light up and the door will be locked.

• After completing program, door lock unlocks automatically.

During pause, if door opening condition can be met halfway, the door lock will unlock and its indicator light will go out.

• When door lock indicator light flashes, door shall not be opened forcibly so as to avoid personal injury.

### Delay End Function

Delay end function allows to run the machine at the consumers' convenience, for example, at night when electricity is cheaper.

• Only under the standby mode, this button is valid for selecting the reservation time.

• After the reservation function is selected, the time will increase 1h when each time the reservation button is pressed. Before reservation, if the program time does not satisfy the integral multiple of 1h, it shall be completed by pressing the reservation key for the first time, and then the time increases 1h when each time the reservation button is pressed. If the reservation is selected, before the program runs, the current reservation can be canceled by turning the button to select other programs.

• The delay time must be longer than the wash program length as the delay time is the time program will finish. For example: if the selected program time is 02:28, the delay time selected must be between 03:00 and 24:00.

•When the reservation process is operated, the icon of ‘reservation time’ will be on. When the reservation process is finished, the icon of ‘reservation time’ will be off.

### Favourite

After selecting the program and setting each parameter and starting, long press the Favorite key for 3s to memorize the selected program, temperature, rotational speed and other related settings, and then the Favorite symbol lamp will be on.

Under the circumstance that the Favorite lamp is not on, short press the Favorite key, then the program will be switched to the program memorized last time; and meantime, the temperature, rotational speed and other parameters will automatically change into the parameters memorized last time.

At this moment, if switching the program or pressing other keys, the panel will display a new program and parameters, and the Favorite symbol lamp will be off.

When the user uses it for the first time, if he/she has never long pressed the Favorite key to collect programs, he/she can short press the Favorite key and then the cotton linen program and its default settings will be collected by default.

### Mute Function

When the machine is in the state of holding, pause or operation, press **“Spin+ Favourite”** buttons for 2 seconds, The display will show mute function fault icon. All the buzzing will be turned off except the alarms.

When the machine is in the mute state, press **“Spin+ Favourite”** buttons for 2 seconds until mute function fault icon light off. All the buzzing will be activated.

### Automatic weighting

Washing machine displays “----” after startup, indicating that it is weighing automatically. It will adjust program length (hours: minutes) automatically according to weight of clothes.

### Child Lock

To strengthen the safety of children, this machine is equipped with Child Lock function.

When the programme starts, press **“Temp. +Spin”** button for 2 seconds. Child Lock icon will light up, and then Child Lock is set up. Repeat the same operation, the Child Lock will be released.

•When the Child Lock is set, all function buttons will be shielded.

•When you turn the machine off by rotating the program selection button“Off”,child lock is released.

•After completing program, child lock will automatically unlock.

### To Start the Program

After you have selected your options and placed detergent within the detergent dispenser, turn on the water tap and press the **“Start / Pause”** button. The screen will display the current program progression with icons from left to right. It also displays the remaining program time.

### To Cancel the Program or Reselect the Options

- 1.Rotate the program to **“Off”** for 3 seconds to turn off the machine.
- 2.Select the new program and options.
- 3.Press **“Start / Pause”** button to turn on the machine without adding any extra detergent.

### End of the Program

The washing machine shows “END” at the end of the program, when the door is unlocked. If the knob is turned to “Off”, the power will be cut off. If there is no button or knob operation within 2 minutes, the program will automatically power off .

### Programme Instructions

- 1.The eco 40-60 programme is able to clean normally soiled cotton laundry declared to be washable about 40°C to 60°C , together in the same cycle, and that this programme is used to assess the compliance with the EU ecodesign legislation.
2. The power consumption of the off-mode is 0.49W.
3. The most efficient programmes in terms of energy consumption are generally those that perform at lower temperatures and longer duration.
4. Loading the household washing machine up to the capacity indicated by the manufacturer for the respective programmes will contribute to energy and water savings.
5. Correct use of detergent, softeners and other additives. Do not apply excessive detergent. This may affect the washing results adversely.
6. Periodic cleaning, including optimal frequency, and limescale prevention and procedure.
7. Noise and remaining moisture content are influenced by the spinning speed: the higher the spinning speed in the spinning phase, the higher the noise and the lower the remaining moisture content.
8. The product information and QR code are reflected in the energy consumption label, the product registration information can be obtained by scanning the QR code.
9. The information of standard programmes.

Program	Selected Temperature (°C)	Rated Capacity (kg)	Maximum temperature in drum (°C)	Program duration (h: min)	Energy consumption kWh/cycle	Water consumption litres/cycle	Remaining moisture content (%)	Maximum speed/rev rpm
Eco 40-60 full load	8 kg	—	8	36	3:26	0.780	55.0	1400
Eco 40-60 half load	8 kg	—	4	29	2:48	0.370	40.0	1400
Eco 40-60 1/4 load	8 kg	—	2	26	2:48	0.220	30.0	1400
20°C	8 kg	20	8	20	1:50	0.240	68.0	1400
Cotton	8 kg	60	8	57	3:49	1.220	68.0	1400
Mix	8 kg	40	4	40	1:58	0.800	65.0	1400
Quick 15'	8 kg	40	1	40	0:30	0.450	25.0	800

The values given for programmes other than the eco 40-60 programme are indicative only.



[www.aspes.es](http://www.aspes.es)

[aspes@sareteknika.es](mailto:aspes@sareteknika.es); 902 99 69 01 / 944 04 14 08



## **MANUAL DEL USUARIO**

AL8400AIDVB

**Antes de poner en marcha la unidad, lea atentamente el manual y consérvelo para referencia futura.**



# **INSTRUCCIONES DE USO**

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ANTES DE USAR LA LAVADORA

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

GENERALES

DESCRIPCIÓN DE LA LAVADORA

ANTES DEL PRIMER CICLO DE LAVADO

PREPARACIÓN DE LA COLADA

DETERGENTES Y ADITIVOS

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

GUIA DE LOCALIZACIÓN DE A VERÍAS

TRANSPORTE / MANIPULACIÓN

CONEXIONES ELÉCTRICAS

GUÍA DE INSTALACIÓN

GUÍA RÁPIDA DEL USUARIO

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

1. El fabricante se reserva el derecho a realizar las modificaciones en el producto que considere necesarias o útiles sin informar de ellas en estas instrucciones de uso.
2. Antes de utilizar su lavadora, lea detenidamente estas instrucciones y consérvelas para futuras consultas. Si las pierde accidentalmente, solicite una copia electrónica o física al servicio de atención al cliente.
3. Asegúrese de que la toma tenga una conexión a tierra segura y que la conexión a la fuente de agua sea fiable
4. Este aparato no ha sido diseñado para que lo utilicen personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia o conocimientos, a menos que estén supervisados o reciban instrucciones acerca del uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.
5. Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimientos si están supervisados o han recibido instrucciones relativas al uso del aparato de forma segura y si comprenden los riesgos asociados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento no deben realizarlos los niños sin supervisión.
6. Los niños deben estar supervisados para garantizar que no jueguen con el aparato
7. Si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirlo el fabricante, su agente de mantenimiento o personas cualificadas similares para evitar riesgos.
8. Se debe reutilizar una manguera nueva y no reutilizar la manguera antigua.

9. Para aparatos con aperturas de ventilación en la base, no debe haber alfombras que las obstruyan.
10. Los niños menores de 3 años deben estar alejados o bajo supervisión continua.
11. La presión de agua de entrada máxima permitida es de 1MPa para aparatos que deben conectarse a tuberías de agua. La presión de agua de entrada mínima permitida es de 0,1 MPa, si fuera necesario para que el aparato funcione correctamente.
12. La capacidad máxima de secado es de 8 kg.
13. Solo para uso doméstico y privado.
14. Este aparato ha sido diseñado para usarse en aplicaciones domésticas y similares.

# ANTES DE USAR LA LAVADORA

## 1. Desembalaje e inspección

- Tras retirar el embalaje, asegúrese de que la lavadora no presenta ningún daño. Si tiene dudas, no use el electrodoméstico. Póngase en contacto con el servicio de pos venta o con el distribuidor local.
- Compruebe que no falta ningún accesorio ni pieza incluida en el suministro.
- Mantenga los materiales de embalaje (bolsas de plástico, piezas de poliestireno, etc) fuera del alcance de los niños, ya que dichos materiales son peligrosos.

## 2. Desmontaje de los tornillos de transporte

- La lavadora está montada con tornillos de transporte para evitar daños en el interior durante el transporte. Antes de usar la lavadora, deberá asegurarse de retirar dichos tornillos.
- Una vez retirados, tape lo orificios con los 4 tapones de plástico que se adjuntan.

## 3. Montaje de la lavadora

- Mueva el electrodoméstico sin levantarlo por la parte de arriba.
- Coloque el electrodoméstico sobre una superficie sólida y nivelada, preferiblemente en la esquina de una habitación.
- Asegúrese de que las cuatro patas tienen estabilidad y descansan sobre el suelo. A continuación, compruebe si la lavadora está bien nivelada (utilice un nivel).
- Asegúrese de que la aperturas de ventilación de la base de la lavadora (si el modelo dispone de ellas) no están obstruidas por una alfombra o cualquier otro elemento.

## 4. Toma de entrada de agua

- Conecte la manguera de la toma de entrada de agua conforme a la normativa de la empresa local de suministro de agua.
- Toma de entrada de agua. Según modelo:
  - Toma simple: solo para agua fría
  - Toma doble: agua caliente y fría
- Grifo de agua: conector roscado de 3/4"
- Presión del agua (presión de fluido): 100-1000 KPa (1-10 bar).
- Utilice únicamente una toma de entrada agua nueva para conectar la lavadora al suministro de agua. Las mangueras usadas no se deben reutilizar. Conviene eliminarlas.

## **5. Desagüe**

- Conecte la manguera de desagüe al sifón o engánchela al borde de una pila mediante el codo que se suministra.
- Si se conecta la lavadora a un sistema de desagüe integrado, asegúrese de que este va equipado con un orificio de ventilación para evitar la entrada y el desagüe simultáneo de agua (efecto sifón).
- Acople la manguera de desagüe correctamente para evitar fugas durante el proceso de desagüe.

## **6. Conexiones eléctricas**

- Las conexiones eléctricas deberá realizarlas un técnico cualificado, con arreglo a las instrucciones del fabricante y la normativa estándar en vigor sobre seguridad.
- Los datos relacionados con el voltaje, el consumo de electricidad y los requisitos de protección están en la parte de dentro de la puerta.
- El electrodoméstico debe conectarse a la red mediante un enchufe con toma de tierra según la normativa en vigor. La conexión se la lavadora a tierra se debe realizar porque así lo obliga la ley. El fabricante no asumirá ninguna responsabilidad ni ofrecerá ninguna garantía por daños a la propiedad o lesiones a personas o animales provocadas por el incumplimiento de las directrices expuestas anteriormente.
- No utilice prolongadores o multitomas. Asegúrese de que la capacidad del enchufe tiene suficiente potencia para suministrar corriente a la máquina durante el calentamiento.
- Antes de llevar a cabo cualquier operación de mantenimiento en la lavadora, desconéctela de la red de suministro eléctrico.
- Después del montaje, el acceso al enchufe principal o a la desconexión del mismo se debe asegurar en todo momento mediante un interruptor de dos polos.
- No ponga en marcha la lavadora si se han producido daños durante el transporte. Informe de ello a servicio de pos venta.
- El cambio del cable del enchufe solo lo puede efectuar el servicio de pos venta.
- El electrodoméstico es únicamente de uso doméstico para los usos indicados.

## **Dimensiones mínimas de la carcasa**

Anchura: 615 mm

Altura: 855 mm

Profundidad: consulte el gráfica de programas

## PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES GENERALES

Para obtener más información acerca del modelo, puede acceder la base de datos oficial de productos de la Unión Europea ( UE EPREL) acerca de Etiquetado Energético. El identificador del modelo también se encuentra en la etiqueta energética facilitada con el producto.

### 1. Embalaje

- El material de embalaje es totalmente reciclable y está marcado con el símbolo de reciclaje ♻️ Respete la normativa local en vigor cuando elimine el material de embalaje.

### 2. Eliminación del material de embalaje y desguace de lavadoras usadas

- La lavadora está fabricada con materiales reutilizables. Se deberá eliminar conforme a la normativa local en vigor sobre eliminación de residuos.
- Antes de desguazarla, elimine los restos de detergente, rompa el gancho de la puerta y corte el cable de suministro para inutilizar la lavadora.



El electrodoméstico está marcado conforme a la Directiva Europea sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE por sus siglas en inglés). Al asegurarse de eliminar correctamente el producto, estará ayudando a evitar las posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud pública, que provocarían la eliminación indebida de este producto.

El símbolo que aparece en el producto indica que el electrodoméstico no se puede tratar como residuo doméstico. En lugar de ello, se debe llevar al punto limpio correspondiente para que se recicle el material eléctrico y electrónico. La eliminación se tendrá que llevar a cabo conforme a la normativa local en vigor sobre residuos. Para obtener información más detallada sobre el tratamiento, recuperación y reciclaje de este producto, póngase en contacto con el servicio de recogida de utensilios domésticos de su localidad o con la tienda donde adquirió el producto.

### 3. Ubicación e inmediateces

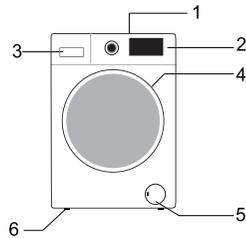
- La lavadora se deberá instalar en un recinto cerrado. Se recomienda no instalar el electrodoméstico en el cuarto de baño u otros lugares con aire húmedo.
- No almacene líquidos inflamables cerca del electrodoméstico.

### 4. Seguridad

- No deje el electrodoméstico enchufado cuando no se use. Nunca conecte o desconecte el enchufe en la toma de corriente con las manos mojadas.
- Cierre el grifo.
- Antes de limpiar o realizar una operación de mantenimiento apague la máquina o desconéctela de la red eléctrica.
- Limpie el exterior de la máquina con un paño húmedo. No emplee detergentes abrasivos.
- Nunca fuerce la puerta para abrirla ni la use como un escalón.

## DESCRIPCIÓN DE LA LAVADORA

- 1 Parte superior
- 2 Panel de control
- 3 Dispensador de detergente
- 4 Puerta
- 6 Zócalo que tapa el acceso a la bomba
- 7 Patas regulables



El diseño y la apariencia del panel de control dependerán del modelo.

## ANTES DEL PRIMER CICLO DE LAVADO

Para eliminar cualquier resto de agua de las pruebas de fábrica, le recomendamos que ponga un ciclo de lavado corto sin ropa.

1. Abra el grifo.
2. Cierre la puerta.
3. Ponga un poco de detergente (unos 30 ml) dentro en el compartimento para detergente **[II]** del dispensador.
4. Seleccione e inicie un programa corto (consulte la guía de referencia rápida que se adjunta).

# PREPARACIÓN DE LA COLADA

## 1. Clasifique la colada con arreglo a...

- **Símbolo de la etiqueta sobre cuidado del tipo de tejido**

Algodón, fibras mixtas, prendas delicadas/sintéticas, prendas de lavado a mano.

- **Color**

Separe las prendas blancas y de color. Lave por separado las prendas de color nuevas.

- **Carga**

Lave prendas de diferentes tallas en la misma carga para mejorar la eficacia de la colada y la distribución en el tambor.

- **Prendas delicadas**

Lave las prendas pequeñas (mallas de nailon, cinturones, etc) y prendas con cierres (como sujetadores) dentro de una bolsa de tela o una funda de almohada con cremallera. Quite siempre los aros de las cortinas o lave las cortinas con los ganchos dentro de una bolsa de algodón.

## 2. Vacíe todos los bolsillos

Las monedas y otros objetos olvidados en los bolsillos pueden dañar la colada y los componentes de la lavadora.

## 3. Cierres

Las cremalleras y botones o ganchos y los cinturones sueltos o cintas se deben sujetar juntos.

- **Eliminación de manchas**

Las manchas de sangre, leche, huevo, etc. se eliminan generalmente con el en la fase de automática del programa (enzyme phase).

- Para eliminar manchas de vino, café, té, hierba y fruta añada quitamanchas al compartimento para detergente  del dispensador.
- Trate en profundidad las zonas muy sucias aplicando quitamanchas si fuera necesario.

### Tintes

- Utilice únicamente tintes aptos para lavadora.
- Siga las instrucciones del fabricante.
- Los tintes pueden manchar las piezas de plástico y goma de la lavadora.

## **Carga de la colada**

- 1 Abra la puerta.
- 2 Cargue las prendas de una en una de manera que queden sueltas, sin sobrecargar el tambor. Fíjese en los tamaños de la carga que indicados en la guía de referencia rápida.

**Nota** Si sobrecarga la máquina el resultado será una colada mal lavada y arrugada.

- 3 Cierre la puerta.

## **DETERGENTES Y ADITIVOS**

**Utilice siempre detergente concentrado con poca espuma para lavadoras de carga frontal.**

**La elección del detergente dependerá del:**

- tipo de tejido (algodón, prendas sintéticas, prendas delicadas, lana).  
Nota Use únicamente detergentes específicos para lana
- color
- temperatura de lavado
- nivel y tipo de suciedad

### **Observaciones:**

Los residuos blanquecinos en las prendas de color se deben a los compuestos insolubles de algunos tipos de detergente en polvo sin fosfatos. Si ocurriese esto, frote o cepille la prenda o use detergentes líquidos. Utilice solo detergentes y aditivos producidos específicamente para lavadoras domésticas. Cuando use descalcificadores, tintes o lejías para el prelavado, asegúrese de que son adecuados para uso en lavadoras domésticas. Los descalcificadores contienen productos que podrían dañar la lavadora. No use disolventes (trementina, bencina). No lave a máquina tejidos que hayan sido tratados con disolventes o líquidos inflamables.

### **Dosificación**

Use las dosis recomendadas en la etiqueta del detergente. Estas dependen del:

- nivel y tipo de suciedad
- tamaño de la colada
- siga las instrucciones del fabricante del detergente para la carga completa.
- media carga: 3/4 de la cantidad usada para la carga completa;
- carga mínima (1 kg aproximadamente): 1/2 de la cantidad usada para la carga completa;
- la dureza del agua de su zona (solicite información a la empresa de suministro de agua). El agua blanda necesita menos cantidad de detergente que el agua dura.

**Notas:**

El exceso de detergente puede provocar demasiada espuma, lo que reducirá la eficacia de la colada. Si la máquina detecta demasiada espuma, no podrá centrifugar.

El defecto de detergente puede provocar una colada sucia y también calcifica el sistema del calentador, el tambor y las mangueras.

**Dónde se vierte el detergente y los aditivos**

El cajón del detergente tiene tres compartimentos (figura "A" )

**Compartimento de prelavado** 

- Detergente para el prelavado / remojo

**Compartimento de colada principal** 

- Detergente para la colada principal
- Quitamanchas
- Descalcificador de agua (dureza de agua Clase 4)

**Compartimento del suavizante** 

- Suavizante de prendas

A

**Notas:**

- Conserve los detergentes y aditivos en un lugar seguro y fresco, lejos del alcance de los niños.
- Los detergentes líquidos se pueden usar para programas con prelavado. Sin embargo, en este caso se deberá usar detergente en polvo para la colada principal.
- No use detergentes en polvo cuando active la función “Start Delay” (inicio con retraso) (si está disponible en esta lavadora).
- Para evitar problemas de abastecimiento cuando use detergente concentrado en polvo o líquido, use la bola o bolsa que se suministra con el detergente y colóquela directamente dentro del tambor.
- Cuando use descalcificadores, tintes o lejías para el prelavado, asegúrese de que son adecuados para uso en lavadoras domésticas. Los descalcificadores contienen compuestos que pueden dañar algunas piezas de la lavadora.
- No use ningún tipo de disolvente en la lavadora (trementina, bencina).

# CUIDADO Y MANTENIMIENTO

## Exterior del electrodoméstico y panel de control

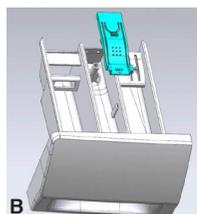
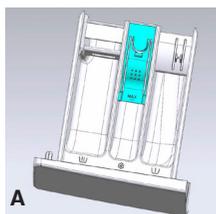
- Se puede limpiar con un paño suave y húmedo.
- También se puede usar un poco de detergente neutro (no abrasivo).
- Secar con un paño fino.

## Cierre de la puerta

- Limpiar con un paño húmedo cuando sea necesario.
- Compruebe periódicamente el estado de la junta de la puerta.

## Dispensador de detergente

1. Suelte la palanca del seguro del compartimento de la colada principal y saque el cajón (figura "A").
2. Quitar el sifón de la rejilla que está llenado con suavizantes.(figura "B").
3. Lave todas las piezas con abundante agua.
4. Vuelva a colocar el separador y la rejilla en el cajón del detergente y colóquelo en su sitio.



## Filtro

Se recomienda revisar y limpiar el filtro periódicamente, por lo menos dos o tres veces al año.

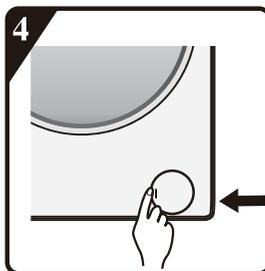
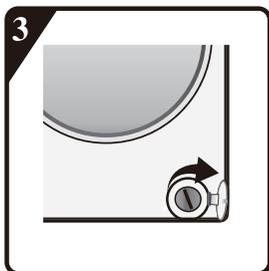
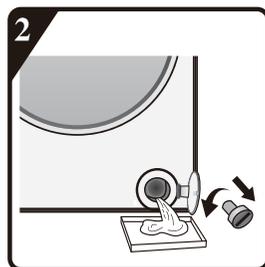
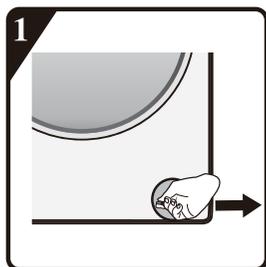
### Especialmente:

- Si el electrodoméstico no está desaguando bien o si no acaba de completar los ciclos de centrifugado.
- Si la bomba está bloqueada por un objeto extraño (botones, moneda o cualquier otro objeto).

### **IMPORTANTE: Asegúrese de que el agua está fría antes de evacuarla.**

- 1 Apague el electrodoméstico y desconéctelo.
- 2 Inserte la herramienta de eliminación como destornillador en la pequeña abertura del deflector inferior, pulse el deflector inferior hacia abajo con mucha fuerza y abrirlo.

- 3 Colocar un recipiente plano en la parte inferior de la puerta del filtro, primero utiliza el tubo de drenaje de emergencia para descargar aguas (El método de operación se refiere a lo establecido en "Descarga de aguas residuales".), luego gira el filtro hacia izquierdo para quitarlo.
- 4 Limpie el filtro y la cámara del filtro.
- 5 Compruebe que el rotor de la bomba se mueve fácilmente.
- 6 Vuelva a introducir el filtro y enrósquelo en sentido horario hasta que haga tope.
- 7 Vuelva a colocar el zócalo.



### **Manguera de suministro de agua**

Compruebe regularmente la manguera de suministro de agua para ver si presenta roturas o si está floja. Si fuera necesario, cámbiela por una manguera nueva del mismo tipo, disponible en el servicio de pos venta o distribuidor autorizado.

## Filtro de malla para la toma de agua

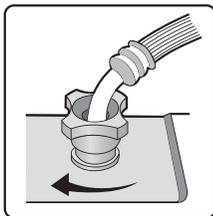
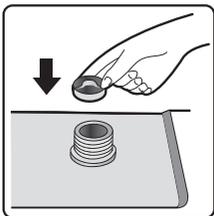
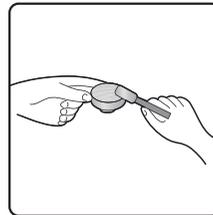
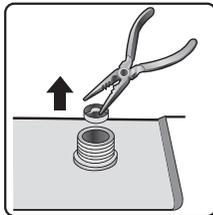
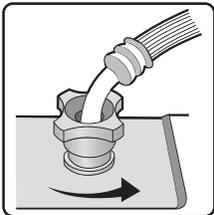
Compruébelo y límpielo regularmente.

Para lavadoras con una manguera de entrada consulte la ilustración de la figura "D"

1. Cierre el grifo y afloje la manguera del grifo.
2. Limpie el filtro interno de malla y enrosque la manguera de la toma de agua en el grifo.
3. Ahora desenrosque la manguera de la toma de entrada situada detrás de la lavadora.
4. Saque el filtro del interior de la toma de la lavadora con unos alicates normales y límpielo.
5. Vuelva a colocar el filtro de malla y enrosque nuevamente la manguera en la toma.
6. Abra el grifo y asegúrese de que las conexiones son completamente estancas.



D



## **GUIA DE LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS**

Según el modelo, la lavadora va equipada con diferentes funciones de seguridad automática. De este modo, se consigue localizar las averías a tiempo y el sistema de seguridad reacciona adecuadamente. Normalmente estos fallos suelen ser poco importantes y se resuelven en unos pocos minutos.

### **La lavadora no se enciende, la pantalla está apagada.**

Compruebe si:

- El enchufe eléctrico está insertado en la toma y elija el programa deseado para encender la máquina.
- La toma de pared funciona correctamente (utilice una lámpara de mesa o un aparato similar para probarla).

### **La lavadora no se enciende, la pantalla parpadea.**

Compruebe si:

- La puerta está cerrada correctamente (con bloqueo infantil).
- Ha pulsado el botón "Iniciar/Pausar".
- El grifo de agua está cerrado. Abra el grifo de agua y pulse el botón "Iniciar/Pausar".

### **El aparato se detiene durante el programa (varía según el modelo)**

Compruebe si:

- La puerta se ha abierto y la pantalla parpadea. Cierre la puerta y pulse otra vez el botón "Iniciar/Pausar".
- Compruebe si hay demasiada espuma dentro. La máquina activará la función para eliminar la espuma. La máquina se pondrá en marcha automáticamente tras unos instantes.
- se ha activado el sistema de seguridad de la máquina (consulte el apartado "tabla de descripción de fallos").

### **Hay restos de detergente y aditivos en el cajón del detergente después del lavado.**

Compruebe si:

- están bien montadas las rejilla de la cámara del suavizante y el separador del compartimento de la colada principal en el dispensador de detergente y que todas las piezas están limpias (consulte el apartado "Cuidado y mantenimiento") ;

- está entrando suficiente agua. Los filtro de malla del suministro de agua podrían estar bloqueados (consulte el apartado “Cuidado y mantenimiento”);
- la posición del separador del compartimiento de la colada principal está colocado para usar con detergente líquido o en polvo (consulte el apartado “Detergente y aditivos”).

### **La máquina vibra durante el ciclo de centrifugado.**

Compruebe si:

- la lavadora está nivelada y descansa firmemente sobre las cuatro patas;
- se han desmontado los tornillos de transporte. Antes de usar la lavadora, deberá asegurarse de retirar dichos tornillos.

### **Los resultados del centrifugado son muy malos.**

La máquina tiene un sistema de detección y corrección del desnivel. Si se cargan prendas demasiado pesadas (albornoces), el sistema podría reducir la velocidad del centrifugado o incluso interrumpirlo completamente si detecta demasiado desnivel una vez iniciado el ciclo, para proteger la lavadora.

- Si la colada está demasiado mojada al final del ciclo, saque algunas prendas y repita el ciclo de centrifugado
- Si se forma demasiada espuma no se iniciará el ciclo de centrifugado. Use la cantidad adecuada de detergente.
- Compruebe que el selector de velocidad de centrifugado no se ha puesto a “0”.

### **Si la lavadora tiene una pantalla de tiempo, se prolongará/reducirá el periodo de tiempo mostrado inicialmente:**

Se trata de una función de la lavadora que adaptar los factores que pueden afectar al tiempo del programa de lavador, como por ejemplo:

- formación excesiva de espuma;
- desequilibrio de carga debido a prendas muy pesadas en la colada;
- excesivo tiempo de calentamiento por una insuficiente entrada de agua a la temperatura adecuada;

Según este tipo de factores, se recalcula el tiempo restante del programa en ejecución y se actualiza si fuera necesario. Además, durante la fase de llenado, la máquina determina la carga y si fuera necesario ajusta con arreglo a ello tiempo del programa mostrado inicialmente. Durante estos momentos de actualización, se muestra una animación en la pantalla de tiempo.

Lista de códigos de error	
Se muestra en la ventana de visualización	Descripción del error
"F01"	Error de entrada de flujo de agua
"F03"	Error de drenaje
"F04- F98"	Error del módulo electrónico
"F24"	Desbordamiento o demasiada espuma.
"F13"	Error de bloqueo de la puerta
"F14"	Fallo de puerta desbloqueada
"Unb"	Alarma de desequilibrio

### a. Se muestra "F01" en la pantalla

La máquina no recibe agua o la cantidad es insuficiente. Compruebe: Que el grifo esté totalmente abierto y tenga presión de agua suficiente.

- Si el tubo de entrada de agua está doblado/obstruido.
- Si la red de filtrado del tubo de entrada de agua está bloqueada (consulte la sección de mantenimiento y reparación).
- Si el tubo de entrada de agua está congelado.

Tras eliminar el motivo del error, pulse la tecla "Inicio/Pausa".

Si el error aparece de nuevo, póngase en contacto con el servicio posventa (consulte la sección de servicio posventa).

### b. Se muestra "F03" en la pantalla

La lavadora no está vacía. La lavadora detiene el programa que se está ejecutando. Apague la máquina y desconecte el suministro eléctrico.

Compruebe:

- Si el tubo de drenaje agua está doblado/obstruido.
- El filtro de la bomba de drenaje está bloqueado (consulte el

procedimiento de limpieza del filtro de la bomba de drenaje).

**IMPORTANTE:** Asegúrese de que el agua está fría antes de evacuarla.

- está congelada la manguera desagüe.

Vuelva a enchufar el aparato.

Reinicie el programa deseado. Si el fallo vuelve a ocurrir, póngase en contacto con el servicio posventa

La lavadora se detiene cuando el programa está en funcionamiento. La pantalla (consulte "Servicio posventa").

## C. Código de fallo

La lavadora se detiene cuando el programa está en funcionamiento. La pantalla muestra el código de fallo "F13", "F14", "F24", los códigos de fallo "F04-F98" o "Unb".

### **Si se muestra el código de fallo “F24”**

El nivel de agua alcanza el nivel de desborde.

Elimínelo pulsando el botón “Iniciar/Pausar” y alimente agua.

Seleccione e inicie el programa deseado. Si vuelve a ocurrir un fallo, desconecte la alimentación eléctrica y póngase en contacto con el servicio posventa.

### **Si se muestra el código “F04” a “F98”**

Fallo del módulo electrónico.

Gire la rueda a Apagado durante 3 segundos para apagar la máquina.

Una vez solucionado el fallo, pulse el botón “Iniciar/Pausar”. Si vuelve a ocurrir un fallo, desconecte la alimentación eléctrica y póngase en contacto con el servicio posventa.

### **Si se muestra el código de fallo “F13”**

El bloqueo de puerta es anormal. Inicie el programa durante 20 segundos y desbloquee la puerta de la lavadora (PTC) para comprobar si está cerrada.

Ábrala y vuelva acerrarla.

Una vez solucionado el fallo, pulse el botón “Iniciar/Pausar”. Si vuelve a ocurrir un fallo, desconecte la alimentación eléctrica y póngase en contacto con el servicio posventa.

### **Si se muestra el código de fallo “F14”**

Fallo de puerta abierta.

Acción: Pulse el botón “Iniciar/Pausar”. La lavadora intentará abrir la puerta. La alarma no se desactivará hasta que la puerta se desbloquee. También puede girar la rueda a Apagado durante 3 segundos para apagar la máquina. La alarma se cancelará.

### **Si se muestra el código de fallo “Unb”**

La alarma desequilibrada deberá resolverse mediante los siguientes métodos:

#### **1. Ropas envueltas que están lavando**

Gire el botón a la posición de “Apagado” de modo que la lavadora se apague después de 3 segundos, luego abra la puerta, agite las ropas envueltas, los coloque nuevamente en la lavadora, y elige el programa de secado individual para secarse nuevamente.

#### **2. Ropas a lavar más ligeras**

Gire el botón a la posición de “Apagado” de modo que la lavadora se apague después de 3 segundos, luego abra la puerta, coloque una o dos toallas, y elige el programa de secado individual para secarse nuevamente.

### **Antes de ponerse en contacto con el servicio de pos venta**

- 1 Intente solucionar el problema usted mismo (consulte la “Guía de solución de problemas”).
- 2 Reinicie el programa para comprobar si el problema se ha solucionado solo.
- 3 Si la lavadora continua funcionando mal, llame a servicio de pos venta.

Las piezas de repuesto originales relevantes para el funcionamiento conforme al reglamento sobre diseño ecológico se pueden adquirir en nuestro Servicio de Asistencia Técnica Oficial ( información sobre listado de servicios de asistencia técnica oficial y repuestos disponible en [www.hisense.es](http://www.hisense.es) dentro de la sección soporte) durante al menos 10 años a partir de la fecha de introducción en el mercado del aparato dentro del Espacio Económico Europeo.

## TRANSPORTE / MANIPULACIÓN

**No levante nunca el electrodoméstico por la parte de arriba durante el transporte.**

- 1 Desconecte el enchufe.
- 2 Cierre el grifo.
- 3 Desconecte las mangueras de las tomas de agua.
- 4 Vacíe el agua de las mangueras y del electrodoméstico (consulte el apartado "Desmontaje del filtro" y "Desagüe del agua residual").
- 5 Coloque los tornillos de transporte (obligatorio).
- 6 La máquina pesa unos 55 Kg . Se necesitan dos personas para moverla.

## CONEXIONES ELÉCTRICAS

**Use solo una toma de corriente conectada a tierra**

- No utilice prolongadores o multitomas.
- El suministro eléctrico debe ser adecuado para una máquina con una potencia nominal de 10 A.
- Las conexiones eléctricas se deben hacer conforme a la normativa local.
- El cable de alimentación solo podrá cambiarlo un instalador electricista autorizado.

### CONEXION ELÉCTRICA



## GUÍA DE INSTALACIÓN



**EL RUIDO, EL EXCESO DE VIBRACIONES Y LAS FUGAS DE AGUA SE PUEDEN DEBER A UNA INSTALACIÓN INCORRECTA.**

**NO MUEVA EL ELECTRODOMÉSTICO NÚNCA LEVANTÁNDOLO DESDE LA PARTE SUPERIOR.**

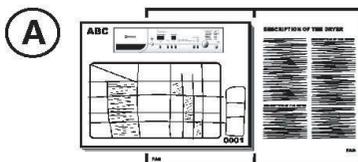
- Lea la "GUÍA DE INSTALACIÓN" antes de ponerlo en marcha.
- Guarde la "GUÍA DE INSTALACIÓN" para referencia futura.
- Consulte las recomendaciones generales de eliminación del material de embalaje incluidas en las INSTRUCCIONES DE USO.

# PIEZAS SUMINISTRADAS

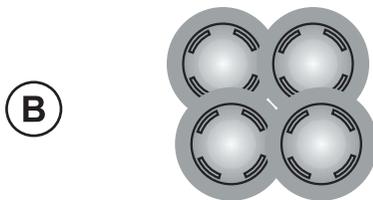
- Paquete con piezas pequeñas



Instrucciones de uso, guía de instalación y tarjeta de garantía (según el modelo)



4 tapones de plástico



Llave



Toma de entrada (dentro de la máquina o ya instalada)



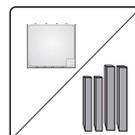
Toma de entrada de agua fría  
Toma de entrada de agua caliente (si está disponible, según el modelo).



Codo (dentro de la máquina o ya instalada)



Tiras de esponja o cubierta inferior de reducción de ruido (depende de los modelos)

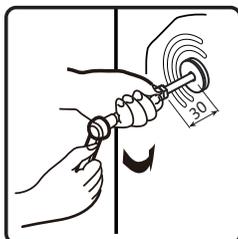
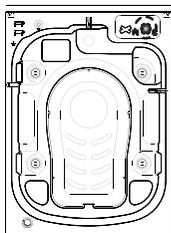


## ANTES DE USAR LA LAVADORA, EXTRAIGA LOS PERNOS DE TRANSPORTE

**Importante:** Los pernos de transporte que no se quiten podrían dañar el electrodoméstico. La lavadora doméstica no está diseñada para ser empotrada.

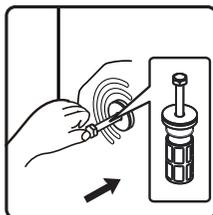
1

Desenrosquen todos los tornillos de transporte de más o menos 30 mm con llave siguiendo la dirección que la flecha se muestra (no atornillarlos totalmente).



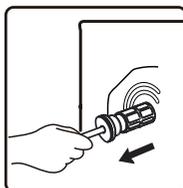
2

Presione los cuatro tornillos de transporte en horizontal y hacia adentro para soltarlos.



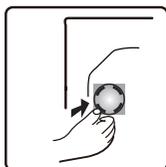
3

Extraigan el perno de transporte, junto con piezas de caucho y piezas de plástico.



4

Para garantizar la seguridad y reducir el ruido, deben instalar la cubierta del perno de transporte suministrado con la unidad (véase el anexo que acompaña a la unidad). Inclinen y coloquen el perno de transporte en el agujero y presiónenlo siguiendo la dirección indicada hasta que haga clic.

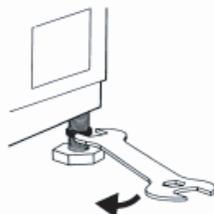


**Importante:** Conserve los pernos de transporte y la llave, para transportar el electrodoméstico en un futuro y de darse el caso, vuelva a colocar los pernos en orden inverso.

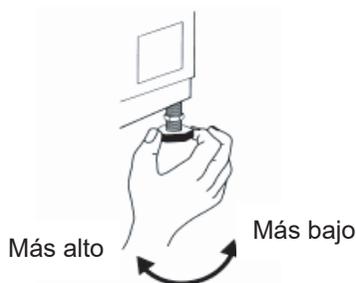
## AJUSTE DE LAS PATAS

El electrodoméstico deberá instalarse sobre una superficie sólida y nivelada (si fuera necesario emplee un nivel). Si se instalara el en un suelo de madera, distribuya el peso colocándolo en un tablero de madera de 60 x 60 y 3 cm de grosor fijado al suelo. Si el suelo está desnivelado, ajuste las 4 patas de nivelación; no coloque piezas de madera, etc. debajo de las patas.

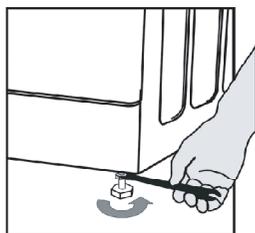
- 5 Afloje la tuerca en sentido horario (fíjese en la flecha) con la herramienta.



- 6 Levante la máquina unos centímetros y ajuste la altura de la pata girándola.



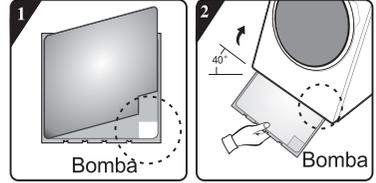
- 7 **Importante:** apriete la tuerca girándola en sentido anti horario, hacia la carcasa del electrodoméstico.



- 8** Para llevar a cabo la operación silenciosa, la cubierta de fondo se equipa con la unidad (sólo se aplica a alguna de las lavadoras de Hisense). Una vez instalada la cubierta en el fondo de la lavadora, el nivel de ruido se reducirá considerablemente. Por favor, pida consejo a especialistas antes de instalar la cubierta, sin embargo, la máquina puede estar funcionada sin la cubierta de fondo.

Tiras de esponja o cubierta inferior de reducción de ruido (depende de los modelos)

- A:** Pegar algodón absorbente de sonido en la cara con "Bomba" de la placa de fondo impreso. Inclina la lavadora hasta un ángulo entre  $30^\circ$  y  $40^\circ$  durante la instalación de la cubierta de fondo, por favor, hace frente al lado con aislamiento acústico hacia arriba, y pega la "bomba" en la esquina de la cubierta a la posición de la bomba en la lavadora.



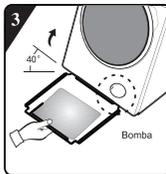
- B:** Antes de instalar el piso para eliminación de ruido,



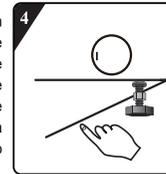
por favor pueda pegar el algodón de absorción de ruido a lo largo de la huella de presión rectangular en la placa de fondo (Para alguno modelo, no tiene algodón de absorción de ruido, por lo tanto omite este paso.).



Retire las cintas adhesivas de doble caras alrededor de la placa de fondo.



La máquina se inclina 40 grados, el lado con brecha de ángulo recto está hacia la parte frontal de la lavadora, el lado con brecha de bisel se inserta entre los dos tornillos de pie en la parte trasera de la lavadora hasta que esté insertado completamente, luego cierra el piso para que se pueda cercar del fondo de la lavadora.



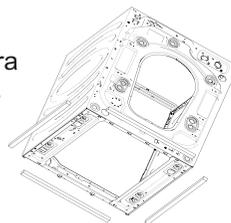
Pulse con mano las cintas adhesivas alrededor para que el piso para eliminación de ruido se adhiera a la caja, firmemente.

**Para lograr un funcionamiento más silencioso, se utilizan tiras de esponja de reducción de ruido para la máquina (solo se aplica a algunas de las lavadoras Hisense). Después de instalar las tiras de esponja en la parte inferior de la lavadora, el nivel de ruido se reducirá más. Por favor, pida consejo a los especialistas antes de instalar las tiras de esponja, sin embargo, la máquina puede funcionar sin las tiras de esponja**

Se pegan dos tiras de esponja más largas en la parte delantera y trasera de la base de la máquina, y las otras dos tiras de esponja más cortas a la izquierda y a la derecha de la base. La posición específica de pegado se muestra en la figura siguiente:

**Atención:**

el estilo de apariencia de la lavadora depende de los diferentes modelos



- 9 Enrosque la toma de entrada a la boca, apretando la tuerca.

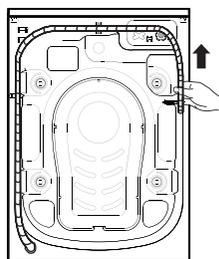
**Atención:**

- ¡Evite dobleces en la manguera!
- El electrodoméstico **no se debe** conectar a una toma de agua caliente/fría de un calentador sin presurizar.
- Abra la toma al máximo para comprobar la estanqueidad de las conexiones.
- Si la manguera es demasiado corta, cámbiela por otra manguera resistente a la presión con la longitud apropiada (1000 kPa mínimo, homologación EN 50084).
- Compruebe la manguera de la toma de entrada regularmente para ver está agrietada o cuarteada y cámbiela si fuera necesario.
- La lavadora se puede conectar sin válvula anti retorno.

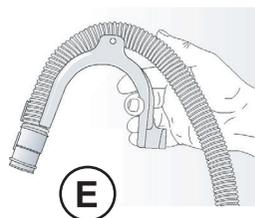
## CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE DESAGÜE

- 10 *Si la manguera de desagüe está conectada de la siguiente manera:*

Desengánchela quitando la abrazadera de la derecha (fíjese en la flecha)



- 11 Conecte la manguera de desagüe al sifón y engánchela sobre el borde de una pila empleando un codo. Si todavía no está montado, coloque el codo al final de la manguera de desagüe.



**Notas:**

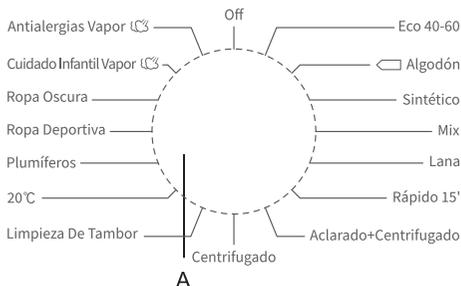
- Asegúrese de que la manguera de desagüe no tiene dobleces.
- Fíjela de manera que no se caiga. Finalizado el ciclo de lavado, la máquina desaguará el agua caliente.
- Las pilas de lavabo no son adecuadas.
- Para prolongarla, emplee una manguera del mismo tipo y empálmela con abrazaderas.
- Longitud total máxima de la manguera de desagüe: 2,50 m.



# Guía rápida del usuario

Esta lavadora está equipada con funciones de seguridad automáticas que detectan y diagnostican en etapa temprana y reaccionan adecuadamente.

- Seleccionador de programa
- Pantalla de estado del programa y función
- botón "Temp."



Programa	Etiqueta de cuidado	Material/ Grado de suciedad
		Temperatura de lavado seleccionada según las instrucciones de la etiqueta de cuidado.
Algodón --,20°C, 30°C, 40°C, 60°C, 90°C		Algodón o lino con suciedad abundante o moderada. Para prendas muy sucias seleccione la función de prelavado.
Sintético --,20°C, 30°C, 40°C, 60°C		Tejidos de fibras sintéticas y de mezcla de algodón moderadamente sucios.
Antialergias Vapor (2) 40°C, 60°C		Es adecuado para tejidos que no se destiñen a altas temperaturas y elimina alérgenos como polen, ácaros y parásitos con vapor a alta temperatura.
Eco40-60 (1)	—	Colada con suciedad normal.
Lana --,20°C, 30°C, 40°C		Lana lavable a máquina. (Consulte la etiqueta de lavado de la prenda en cuestión).
Cuidado Infantil Vapor (2) 40°C, 60°C, 90°C		Es adecuado para ropa de bebé, ropa interior, etc., pues esteriliza y desinfecta con el vapor a alta temperatura.
Ropa Oscura --,20°C, 30°C, 40°C, 60°C	—	Tejidos oscuros de algodón y tejidos oscuros de cuidado fácil.
Rápido 15' --,20°C, 30°C, 40°C		Algodón, tejidos mixtos. Prendas puestas poco tiempo o recién compradas.
Mix --,20°C, 30°C, 40°C		Mezcla de carga de telas de algodón y sintéticas con suciedad moderada.
Ropa Deportiva --,20°C, 30°C, 40°C		Ropa deportiva y de ocio hecha de tejidos de microfibra.
Plumíferos --,20°C, 30°C, 40°C		Artículos lavables a máquina rellenos con fibras sintéticas, como almohadas, edredones y colchas. También es adecuado para artículos rellenos con plumas.
20°C	—	Este programa es adecuado para prendas de vestir de algodón con manchas leves para ahorrar energía.
Limpieza De Tambor 90°C	—	Programa para remover la suciedad y los residuos bacterianos que pueden crecer en la máquina después de haberse utilizado, especialmente cuando los lavados a baja temperatura son regulares.
Aclarado + Centrifugado	—	Este programa es por defecto: dos aclarados y un centrifugado.
Centrifugado	—	Seleccione la longitud y velocidad del centrifugado de manera manual.

\* : Funciones opcionales    Sí: Detergente requerido    —: No se puede seleccionar    -- : Temperatura del agua sin calentar

(1) Los programas de pruebas de lavado son: Eco 40-60.

(2) El Antialergias Vapor y el Cuidado Infantil Vapor es ideal para esterilizar las prendas de color. Para evitar quemaduras, no coloque las manos en el vidrio de la puerta ni abra el dosificador cuando vea el vidrio de la puerta con agua nebulizada.



D. botón "Centrifugado"

E. botón "Favorito"

F. botón "Opciones"

G. botón "Final Dif."

H. botón "Inicio/Pausa"

I. Función Bloqueo para niños 

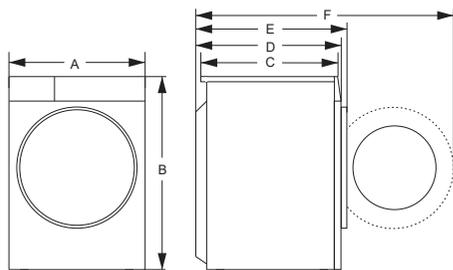
J. Función silenciosa 

Carga de lavado máxima en Kg	Compartimiento para el detergente			Funciones del programa de lavado							Velocidad máx. de centrifuga do (rpm)
	Prelavado 	Lavado principal 	Suavizante 	Fin de retardo 	Prelavado 	Enjuague adicional 	Cantidad de enjuagues predetermi nados	Intensivo 	Centrifuga do	Temp.	
8	*	Yes	*	*	*	*	3	*	*	*	1400
8	*	Yes	*	*	*	*	3	*	*	*	1400
2	*	Yes	*	*	*	*	4	*	*	*	1400
8	—	Yes	—	*	—	—	1	—	*	—	1400
2	—	Yes	*	*	—	*	2	—	*	*	600
2	*	Yes	*	*	*	*	3	*	*	*	1400
4	*	Yes	*	*	*	*	2	*	*	*	1000
1	—	Yes	*	*	—	*	1	—	*	*	800
4	*	Yes	*	*	*	*	2	*	*	*	1400
2	*	Yes	*	*	*	*	2	*	*	*	1000
2	—	Yes	*	*	—	*	2	—	*	*	600
8	*	Yes	*	*	*	*	2	*	*	—	1400
—	—	Yes	—	*	—	—	1	—	—	—	800
8	—	—	*	*	—	*	2	—	*	—	1400
8	—	—	—	*	—	—	0	—	*	—	1400

## Especificaciones

Descripción	Valor
Modelo	AL8400AIDVB
Capacidad de lavado	8.0kg
Velocidad máxima de centrifugado	1400rpm
Peso Neto	58kg
Tensión nominal	220-240V~
Potencia calorífica	1500W
Potencia de lavado	300W

## Dimensiones (mm)



Índice	Dimensión (mm)
A	595
B	845
C	460
D	510
E	540
F	1000

### Agregado de detergente, Cierre de la puerta y Configuración del programa

Cargue la ropa para lavar en el tambor y cierre la puerta. Añada detergente en el compartimento adecuado para el tipo de programa que vaya a seleccionar. Añada detergente como se describe en la sección de **Detergente y Agregados del Manual de Operaciones del Usuario**.

1. Encienda la energía.
2. El botón de selección de programa de centrifugado se necesita para el programa. Debe volver a ponerlo en "off" si la posición inicial no estaba en "off".
3. Seleccione la temperatura de lavado, la velocidad centrifugado presionando los botones "Temp.", "Centrifugado".
4. Pulse el botón "Opciones" para seleccionar funciones
5. Después de iniciar el programa, la pantalla de visualización muestra la duración del programa (horas: minutos) y las opciones de la función adicional en secuencia.

### Selección de funciones adicionales

En el modo de espera, pulse el botón "Opciones" para seleccionar funciones adicionales para el programa actual. Seleccione solo una función cada vez que pulse el botón y el icono correspondiente parpadeará. Después de iniciarlo, no es posible cambiar el programa.

#### Prelavado

· Seleccione la función para realizar el prelavado y mejorar los efectos del lavado y eliminar mejor las manchas. Esta función es adecuada para ropa pesada sucia.

· Antes de introducir la ropa, se puede añadir el detergente/polvo de lavado en la caja de prelavado y se debe añadir el polvo de lavado en el tambor de lavado principal.

#### Enjuague Adicional

Después de seleccionar la función de enjuague adicional, el programa hace funcionar el proceso de enjuague una vez más antes de hacer funcionar el proceso del suavizante; el tiempo total de funcionamiento del programa aumenta.

#### Intensivo

Esta función se puede seleccionar para prolongar el tiempo de lavado, fortalecer los efectos del lavado y eliminar mejor las manchas.

### Advertencia de entrada de agua

Se mostrará "F01" en la pantalla para activar la alarma si la canilla está cerrada o si la presión de agua es muy baja.

### Advertencia de drenado

Si la tubería está comprimida, el drenado no se hará correctamente. En caso de no drenar completamente por un largo periodo de tiempo, la pantalla mostrará "F03" para activar la alarma.

### Icono de bloqueo de puerta

Después de iniciarse el programa, el icono de Bloqueo de puerta se iluminará y la puerta se bloqueará.

- Después de completar el programa, la puerta se desbloqueará automáticamente. Durante la pausa, si se puede abrir la puerta, se desbloqueará y el indicador se apagará.
- Cuando el indicador de bloqueo de puerta parpadee, no se podrá abrir la puerta para evitar lesiones personales.

### Función de Fin de retardo

La función de retardo permite utilizar la máquina a conveniencia del usuario, por ejemplo, por la noche, cuando la electricidad es más barata.

- Este botón sirve para seleccionar el tiempo de reserva solo en modo de espera.
- Después de seleccionar la función de reserva, el tiempo aumentará en 1 hora cada vez que se pulse el botón de reserva. Antes de reservar, si el tiempo de programa no llega al múltiplo íntegro de 1 h, se completará pulsando el botón de reserva por primera vez y el tiempo aumentará 1 h cada vez que se pulse el botón de reserva. Si se selecciona la reserva, es posible cancelar la reserva actual antes de empezar el programa girando el botón para seleccionar otros programas.
- El tiempo de retardo debe ser mayor que la duración del programa de lavado, ya que el tiempo de retardo es la hora a la que terminará el programa. Por ejemplo: si el tiempo de programa seleccionado es de 02:28, el tiempo de retardo seleccionado debe ser de entre 03:00 y 24:00.

- Cuando el proceso de reserva está funcionando, el icono de “Tiempo de reserva” estará encendido. Cuando el proceso de reserva termina, el icono de “Tiempo de reserva” se apaga.

### Favorito

Después de seleccionar el programa y configurar cada parámetro e inicio, mantenga presionado el botón Favorito durante 3 segundos para que memorice el programa seleccionado, la temperatura, la velocidad de rotación y otros ajustes relacionados. Luego, el símbolo Favorito se iluminará.

En caso de que luz de Favorito no esté encendida, presione el botón Favorito y el programa cambiará al programa grabado la última vez. A su vez, la temperatura, la velocidad de rotación y otros parámetros cambiarán automáticamente a los parámetros grabados la última vez. En este momento, si cambia el programa o presiona otro botón, el panel mostrará un nuevo programa y parámetro y la luz de Favorito se apagará.

Cuando el usuario lo utiliza por primera vez, si él/ella no ha mantenido presionado el botón Favorito para recopilar los programas, él/ella puede presionar el botón Favorito para que el programa algodón y su configuración predeterminada sea seleccionado como predeterminado.

### Función silenciosa

Cuando la máquina se encuentra en espera, en pausa o en funcionamiento, presione los botones “Centrifugado+Favorito” durante 2 segundos, la pantalla mostrará el icono de falla de la función de silencio. Todos los pitidos se apagarán excepto las alarmas.

Cuando la máquina se encuentra en silencio, presione los botones “Centrifugado+Favorito” durante 2 segundos hasta que el icono de falla de función de silencio se apague. Todos los timbres estarán activados.

### Pesaje automático

La lavadora muestra “----” después de iniciar el programa, indicando que está pesando automáticamente. Ajustará automáticamente la duración del programa (horas:minutos) según el peso de la ropa.

### Bloqueo infantil

Para garantizar la seguridad de los niños, esta máquina está equipada con la función de Bloqueo infantil.

Cuando el programa empiece, pulse le botón “Temp.+Centrifugado” durante 2 segundos. El icono Bloqueo para Niños se iluminará y de esta manera se establece el Bloqueo para Niños. Repita la misma operación, Bloqueo para Niños se desactivará.

- Con la función de bloqueo infantil activada, todos los botones de función estarán protegidos.
- Cuando apaga la máquina al girar el botón selector de programas “Off”, se desactiva el Bloqueo para Niños.
- Después de completar el programa, el bloqueo de seguridad se desbloqueará automáticamente.

### Para iniciar el programa

Después de seleccionar sus opciones y poner detergente en el dispensador de detergente, abra el grifo de agua y pulse el botón “Inicio/Pausa”. La pantalla mostrará la progresión del programa actual con iconos de izquierda a derecha. También mostrará el tiempo de programa restante.

### Para cancelar el programa o cambiar de opciones

1. Gire el programa a “Off” durante 3 segundos para apagar la máquina.
2. Seleccione el nuevo programa y las opciones.
3. Presione el botón “Inicio/Pausa” para encender la máquina sin añadir ningún jabón extra.

### Fin del programa

Cuando el programa termine de funcionar, mostrará “Fin”. Si no se realiza ninguna operación en 2 minutos, la máquina se apagará automáticamente.

1. Gire el programa a “Off” para apagar la máquina;
2. Cierre el grifo.
3. Abra la puerta y saque la ropa lavada.
4. Deje la puerta ligeramente abierta para eliminar la humedad de la

### Instrucciones de programa

- 1.El programa eco 40-60 permite lavar ropa de algodón con suciedad normal y que se pueda lavar entre 40 y 60 °C en el mismo ciclo. Este programa también se utiliza para cumplir con la normativa de diseño eficiente de la UE.
2. El consumo de energía en reposo es de 0,49 W.
3. Los programas más eficientes en términos de consumo de energía son aquellos que duran más a temperaturas más bajas.
4. Cargar la lavadora hasta la capacidad indicada por el fabricante según los programas contribuye al ahorro de agua y energía.
5. Use correctamente el detergente, el suavizante y los aditivos. No utilice mucho detergente. Esto puede afectar negativamente al lavado.
6. Realice una limpieza periódica, incluyendo una frecuencia óptima y procesos de prevención de cal.
7. El ruido y la humedad restantes son resultado de la velocidad de centrifugado; cuanto mayor sea la velocidad en la fase de centrifugado, mayor será el ruido y menor será la humedad residual.
8. La información del producto y el código QR aparece en la etiqueta de consumo de energía. La información de registro del producto puede obtenerse escaneando el código QR.
9. La información de los programas estándar.

Program	Temperatura selección (°C)	Capacidad máxima (kg)	Temperatura máxima del tambor (°C)	Duración del programa (h:min)	Consumo de energía kWh/ciclo	Consumo de agua litros / ciclo	Contenido de humedad restante (%)	Velocidad máxima alcanza da rpm
Eco40-60 con carga completa	8 kg	—	8	36	3:26	0.780	55.0	1400
Eco40-60 con media carga	8 kg	—	4	29	2:48	0.370	40.0	1400
Eco40-60 1/4 de carga	8 kg	—	2	26	2:48	0.220	30.0	1400
20°C	8 kg	20	8	20	1:50	0.240	68.0	1400
Algodón	8 kg	60	8	57	3:49	1.220	68.0	1400
Mix	8 kg	40	4	40	1:58	0.800	65.0	1400
Rápido 15'	8 kg	40	1	40	0:30	0.450	25.0	800

Los valores dados para otros programas que no sean el eco 40-60 solo son indicativos.



[www.aspes.es](http://www.aspes.es)

[aspes@sareteknika.es](mailto:aspes@sareteknika.es); 902 99 69 01 / 944 04 14 08