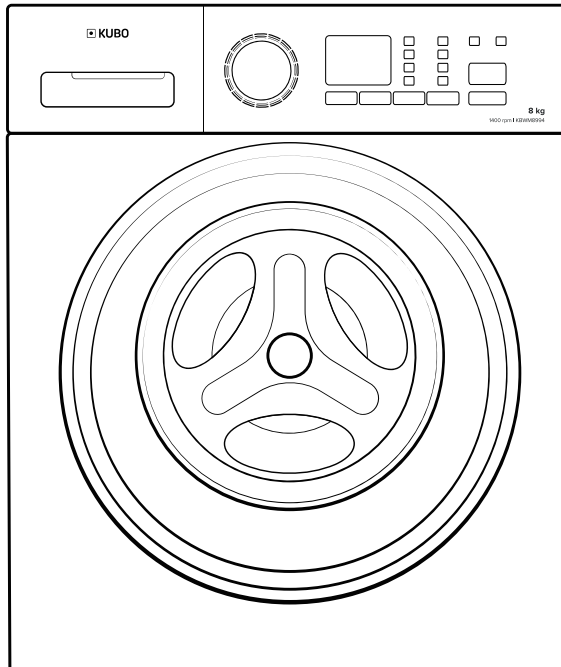
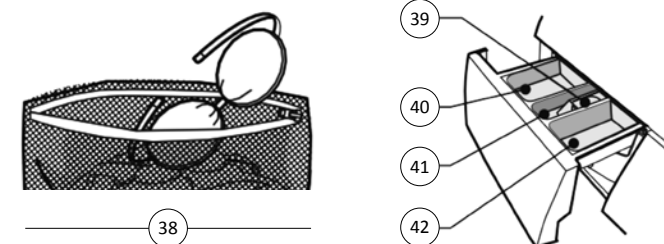
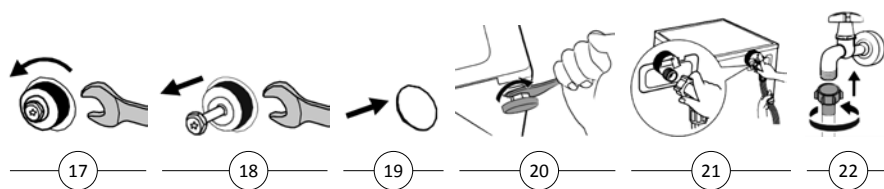
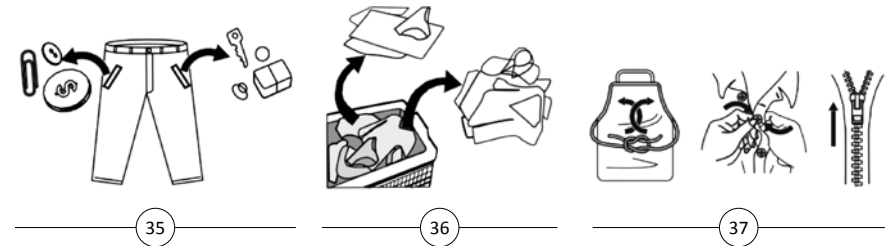
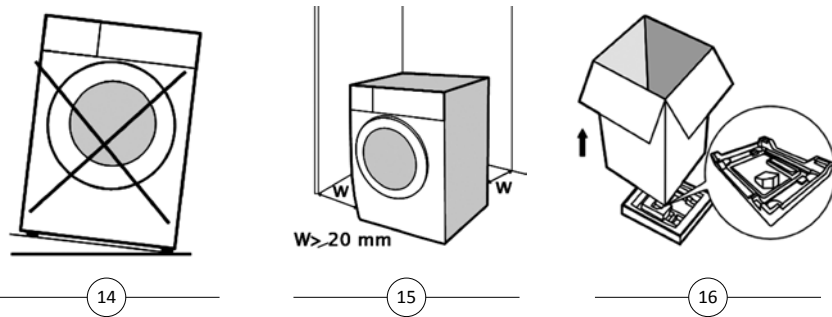
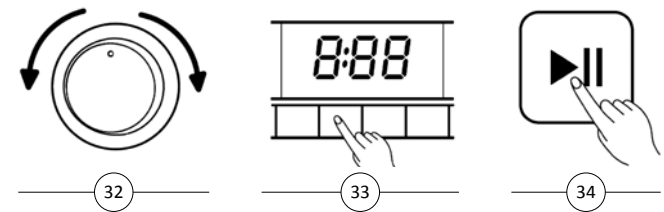
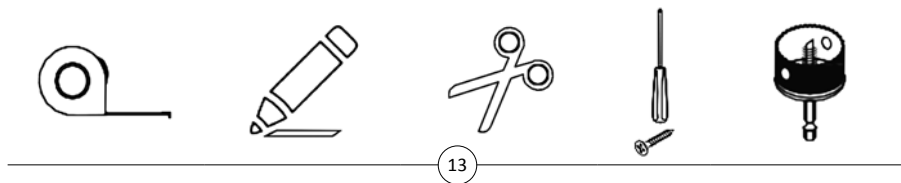
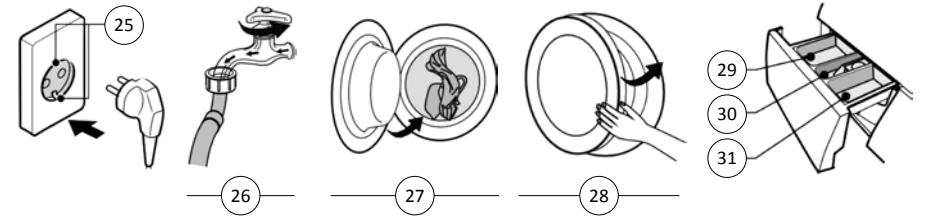
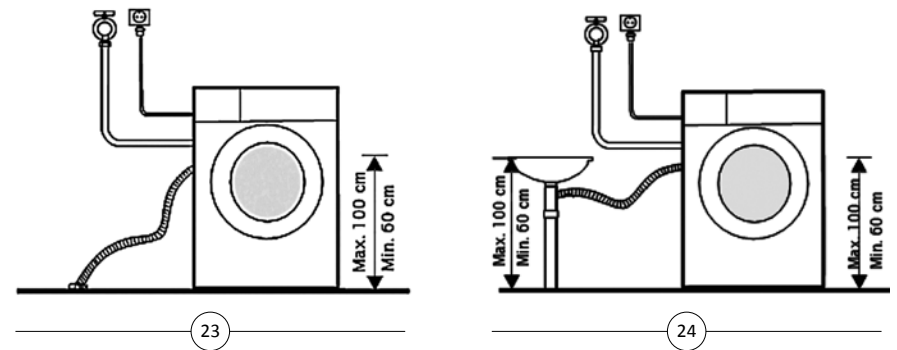
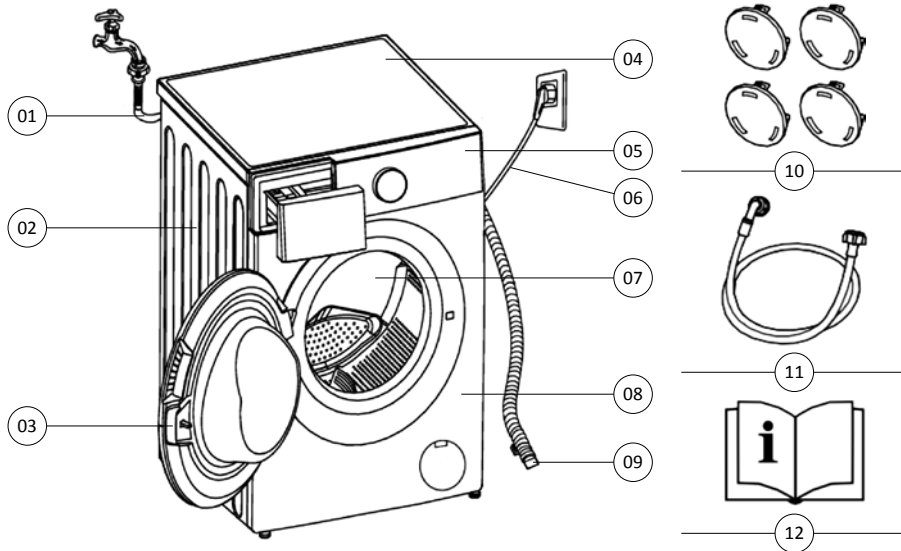


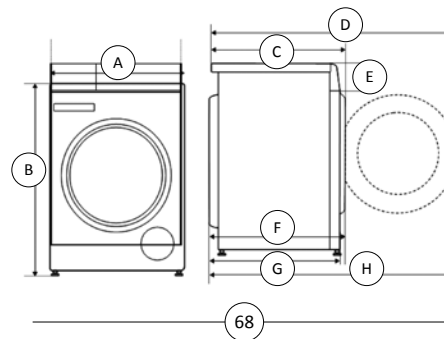
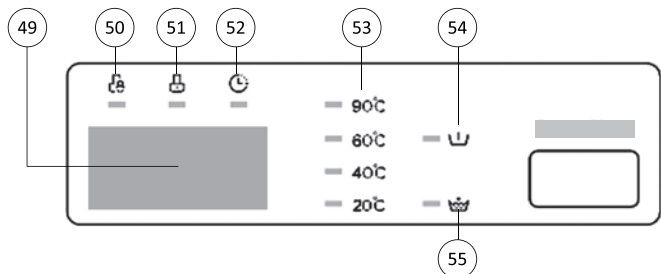
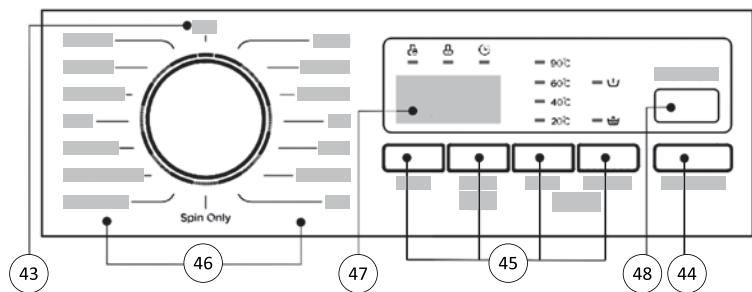
Instructions Manual Manual de Instrucciones Manual de Instruções



 **KUBO** HOME
WASHING MACHINE

KBWM8994





INDEX

English	5
Español	19
Português	34

EN

Before using your appliance read this instructions manual carefully and keep it in a safe place as you may need to consult it in the future.

The user manual in digital format is available on the website www.suporteworten.pt

Before turning on your appliance, and to ensure a safe and correct operation, do not use if:

- It has fallen to the ground;
- You notice any evidence of damage;
- Any anomaly occurs during its operation.

Your appliance should not be used for other purposes than the ones intended and solely for household use. Any damage resulting from using the appliance outside this scope, any incorrect use, as well as any manual modifications to the product will not be covered and automatically voids the warranty.

SAFETY INSTRUCTIONS

Intended use


This machine is for indoor use only and not intended for built-in use. Use according to these instructions.

This machine is intended to be used in household and similar applications such as:


- Kitchen staff areas in shops, offices, and other work environments;
- Farm houses;
- By clients in hotels, motels, and other residential type environments;
- Bed and breakfast type environments;
- Areas for communal use in flat blocks or in laundrettes.

Explanation of symbols


WARNING

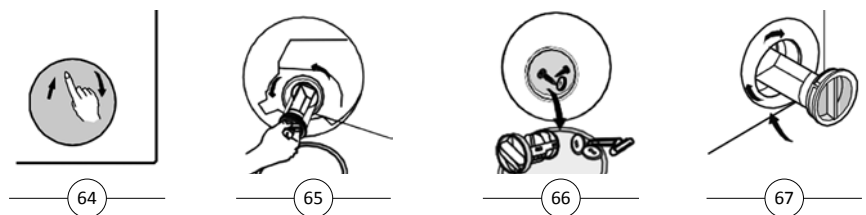
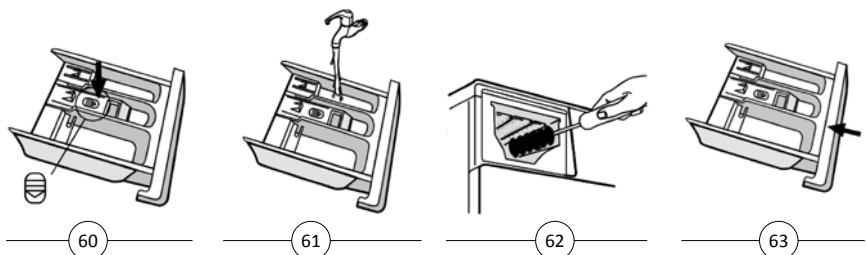
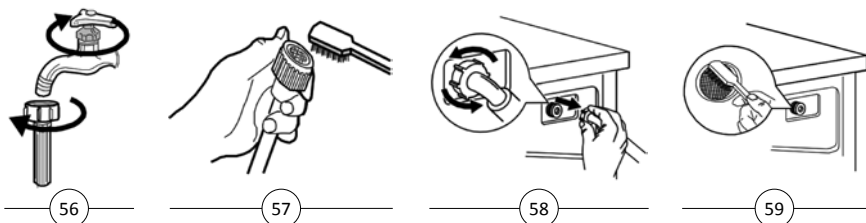
 This symbol indicates a hazard with a medium risk level which, if not avoided, may result in death or serious injury.

CAUTION

 This symbol indicates a hazard with a low risk level which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

Note

 This symbol indicates important information (e.g. damage to property), but not danger.



**WARNING:**

If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, a service agent, or a similarly qualified person in order to avoid hazardous circumstances.

- If the machine is damaged, it must not be operated unless repaired by the manufacturer, a service agent, or a similarly qualified person.
- The machine 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 machine in a safe way and understand the hazards involved. Children should not play with the machine. Children should not clean the machine or perform user maintenance without supervision.
- Children 3 years and under should be kept away from the machine or continuously supervised.
- Animals and children may climb into the machine. Check the machine before every operation.
- Do not climb or sit on the machine.

Installation location and surrounding

- All washing and additional substances are to be kept in a safe place out of the reach of children.
- Do not install the machine on a carpeted flooring.
- Obstruction of any openings by carpet can damage the machine.
- Keep the machine clear of heating sources and direct sunlight to

prevent plastic and rubber parts from being corroded.

- Do not use the machine in humid environments or rooms containing explosive or caustic gas. Let the machine dry in open air if there is water leakage or water spillage.
- The machine must not be installed behind a lockable door, a sliding door, or a door with a hinge on the opposite side of the machine.
- Do not operate the machine in rooms with a temperature of below 5°C. This can cause damage to parts. If it is unavoidable, make sure to drain the water completely from the machine after every use (see “CLEANING AND MAINTENANCE – Cleaning of drain pump filter”) to avoid damages caused by freezing.
- Never use flammable sprays or substances in the immediate proximity of the machine.

Installation

- Remove all packaging material and transport bolts before using the machine. Otherwise, serious damage may result.
- This machine is equipped with a single inlet valve and can only be connected to the cold water supply.
- Main plug must be accessible after installation.
- Before washing clothes for the first time, the product should be operated once for each procedure without any clothes inside.
- Before using the machine, the product should be calibrated.
- Do not put any excessively heavy objects on the machine, like water containers or heating devices.

- The new hose-sets supplied with the machine are to be used, and old hose-sets should not be reused.
- Max. Inlet water pressure 1 MPa.
- Min. inlet water pressure 0.05 MPa.

Electrical connection

- Make sure the machine does not trap the supply cable, or it can get damaged.
- Connect the product to a grounded outlet protected by a fuse that complies with the values in the “Technical specifications” table. The earthing installation has to be done by a qualified electrician. Ensure that the machine is installed in accordance with local regulations.
- A qualified technician must perform the water and electrical connections in accordance with the manufacturer’s instructions and local safety regulations.

**WARNING:**

- Do not use multiple plugs or extension cords.
- The machine must not have an external power-regulating device such as a timer or be connected to regularly switched circuit.
- Do not unplug the cord from the main outlet if flammable gas is in the area.
- Never unplug the power cord with wet hands.
- Always pull from the plug, not from the cable.
- Always unplug the machine if it is not being used.

Water connections

- Check the connections of the water inlet tubes, the water tap, and the outlet hose for possible problems due to changes in water pressure. If the connections loosen or leak, close the water tap and get it repaired.
- Do not use the machine before the pipes and hoses are installed properly by a qualified technician.
- Glass door may become very hot during operation. Keep children and pets far away from the machine while it is operating.
- The water inlet and outlet hoses should be installed safely and remain undamaged. Otherwise, water leakage can occur.
- Do not remove the drain pump filter while there is still water in the machine. Large quantities of water can leak out, and there is risk of scalding due to hot water.

Operation and maintenance

- Never use any flammable, explosive, or toxic solvents. Do not use gasoline or alcohol etc. as detergents. Only select detergents that are suitable for machine washing.
- Make sure that all pockets are emptied. Sharp and rigid items such as coins, brooches, nails, screws, gems etc. may cause serious damage the machine.
- Remove all objects from pockets such as lighters and matches before using the machine.
- Thoroughly rinse items that have been washed by hand.
- Items that have been soiled with substances such as cooking oil,

acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot removers, turpentine, wax, or wax removers should be washed in hot water with an extra amount of detergent before being washed in the machine.

- Items containing foam rubber (latex foam), shower caps, waterproof textiles, rubber-backed articles, clothes, or pillows fitted with foam rubber pads should not be washed in this machine.
- See the label instructions on fabric softeners or similar products for their recommended use.
- Never try to open the door forcefully.
- The door will unlock shortly after the end of a cycle.
- Please do not close the door with excessive force. If it is difficult to close the door, check if the clothes have been properly inserted and distributed.
- Always unplug the machine and close the water tap before cleaning and maintenance and after each use.
- Never pour water on the machine for cleaning purposes. Risk of electric shock!
- Repairs should only be carried out by the manufacturer, a service agent, or a similarly qualified person in order to avoid hazardous circumstances.
- The manufacturer will not be responsible for damages caused by the intervention of non-authorized persons.

Transportation

- Before transportation:
 - Bolts should be reinstalled on the machine by a qualified person.

- Accumulated water should be drained out of the machine.
- This machine is heavy. Transport with care. Never hold any protruding part of the machine when lifting. The machine door cannot be used as a handle.

INSTALLATION

Product overview

01. Water supply hose
02. Detergent dispenser
03. Door
04. Top Cover
05. Control panel
06. Power cord
07. Drum
08. Service flap
09. Drain hose



Note

The product image is for illustrative purposes only, please refer to real product as reference.

Accessories

10. 4 x Cover caps
11. 1 x Supply hose cold water
12. 1 x Owner's manual

PRODUCT INSTALLATION



Tools required for installation (not included) (figure 13).

Installation area



WARNING:

- Stability is important to prevent the product from wandering!

- Make sure the machine is level and stable (figure 14).
- Make sure that the product is not placed on the power cord.
- Make sure to maintain the minimum distance from walls (figure 15).

Before installing the machine, the location characterized as follows should be selected:

- Rigid, dry, and level surface.
- Avoid direct sunlight.
- Sufficient ventilation.
- Room temperature is above 5°C.
- Keep far away from heat sources such as coal or gas-burning appliances.

Unpacking the machine

(figure 16)



WARNING:

- Packaging material (e.g. Films, Styrofoam) can be dangerous for children.
 - There is risk of suffocation! Keep all packaging away from children.
1. Remove the cardboard box and Styrofoam packing material.
 2. Lift the machine and remove the base packaging.
 3. Remove the tape securing the power cord and drain hose.
 4. Remove the inlet hose from the drum.

Remove transport bolts



WARNING:

You must remove the transport bolts from the backside before using the product.

1. Loosen the 4 transport bolts with a spanner (figure 17).
2. Remove the bolts including the rubber parts and keep them for future use (figure 18).
3. Close the holes using the cover caps (figure 19).

Levelling the machine



WARNING:

The lock nuts on all four feet must be screwed tightly against the housing (figure 20).

1. Loosen the lock nut.
2. Turn the stand until it reaches the floor.
3. Adjust the legs and lock the nuts with a spanner. Make sure the machine is level using a spirit level.

Connect the water supply hose



WARNING:

To prevent leakage or water damage, follow the instructions in this chapter.

- Do not kink, crush, or modify the water inlet hose.

Connect the water supply hose to the water inlet valve (figure 21) and a water tap with cold water as indicated (figure 22).



Note

Connect manually, do not use tools. Check if the connections are tight.

Drain hose



WARNING:

- Do not kink or protract the drain hose.
- Position drain hose properly, otherwise damage could result in water leakage.
- Do not remove the buckle from the drain pipe.

There are two ways to position the end of drain hose:

Put it into the water trough (figure 23).

Connect it to the branch drain pipe of the trough (figure 24).

OPERATING INSTRUCTIONS

Quick start guide

- Before washing, make sure the machine is installed correctly.
- To remove any residual water and neutralize potential odours, it's recommended that you clean your machine before the first use. For this reason, cleaning the inner drum by running the "Drum Clean" or other program with the optional temperature of 90 °C is recommended. Remember not to put laundry and detergent in the machine at this time.

Before washing

1. Plug in (figure 25).
2. Open tap (figure 26).
3. Load (figure 27).
4. Close the door (figure 28).
5. Add detergent:

II Main wash (figure 29).



Fabric softener (figure 30).



I Pre-wash (figure 31).



Note

Detergent needs to be added in compartment I if the pre-wash function is selected.

Washing

1. Select program (figure 32).
2. Select function or use default settings (figure 33).
3. Press Start/Pause to start the program (figure 34).



Note

1. If default is selected, step 2 can be skipped.
2. The function button line chart is for reference only, please refer to the real product as the standard.

After Washing

Buzzer beep.

Before each wash

- The room temperature of the machine should be 5°C-40°C. If used under 0°C, the inlet valve and draining system may be damaged. If the machine is installed under freezing conditions, it should be transferred to normal room temperature to ensure the water supply hose and drain hose can unfreeze before use.
- Please check your laundry care labels and the detergent use instructions

before washing. Use non-foaming or less-foaming detergent suitable for the machine.

1. Take all items out of pockets (figure 35).
2. Sort laundry according to colour and textile type (figure 36).
3. Tie together long textile strips and belts. Close zips and buttons (figure 37).
4. Put small items into a laundry bag (figure 38).



WARNING:

- Do not wash articles that have been cleaned in, washed in, soaked in, or dabbed with combustible or explosive substances like wax, oil, paint, gasoline, alcohol, kerosene, and other flammable materials.
- Washing single items of clothing may create high velocities. Therefore, it is suggested to add one or two more laundry items to the wash so that the spinning will be smooth.
- Do not wash or spin water-proof seats mats or clothing.

Detergent dispenser



I Pre-wash (figure 39).



II Main wash (figure 40).



Fabric softener (figure 41).



Release button to pull out the dispenser (figure 42).



CAUTION:

- Detergent needs to be added to "compartment I" after selecting the pre-wash function.
- Do not put laundry beads into the detergent dispenser.

Program	I	II/△	☼	Program	I	II/△	☼
Cotton	○	●	○	Quick wash 15'		●	○
Steam	○	●	○	Quick wash 45'	○	●	○
Synthetics	○	●	○	Sports Wear	○	●	○
Mix	○	●	○	Wool		●	○
Jeans	○	●	○	Baby Care	○	●	○
ECO 40-60		●	○	Bulky / Bedlinens	○	●	○
20°C		●	○	Rinse & Spin			○
Spin Only				Drum clean			

● Mandatory ○ Optional

Recommended laundry detergent	Wash cycles	Washing temp.	Type of laundry and textiles
Heavy-duty detergent with bleaching agents and optical brighteners	Cotton, ECO 40-60 Mix	40/60	White laundry made from boil-proof cotton or linen
Colour detergent without bleaching agents and optical brighteners	Cotton	20/40	Coloured laundry made from cotton or linen
Colour or mild detergent without optical brighteners	Cotton, Synthetics	20/40	Coloured laundry made from easy care fibres or synthetic materials
Mild laundry detergent	Synthetics	20	Delicate textiles, silk, viscose
Special wool detergent	Wool	20/40	Wool

Note

- Agglomerating or soapy detergents or additives can be diluted in water before pouring into the detergent dispenser to avoid the inlet from getting blocked, thus causing water to overflow.
- Please choose the most suitable detergent to get maximum washing performance and minimum water and energy consumption.
- To get the best cleaning results, proper detergent dosing is important.
- Use a reduced detergent amount if the drum is not filled completely.
- Always adjust the amount of detergent to the water hardness. If your tap water is soft, use less detergent.
- Dose according to how dirty your laundry is. Less dirty clothes require less detergent.
- Highly concentrated (compact detergent) requires particularly accurate dosing.

The following are signs of detergent overdosing:

- thick foam formation
- poor washing and rinsing results

The following are signs of detergent underdosing:

- laundry turns grey
- build-up of limescale deposits on the drum, the heating element, and/or the laundry

CONTROL PANEL

- 43. OFF**
Turn the machine on and off.
- 44. Start/Pause**
Start or pause your program.
- 45. Option**
This allows you to select additional functions and will light up when selected.
- 46. Programs**
Available according to the laundry type.
- 47. Display**
The display shows settings, estimated remaining time, options, and status messages.
- 48. Drum Clean**
This setting is unique to this machine to clean the drum and tube.
- 49. Display**
- 50. Child Lock**
- 51. Door Lock**
- 52. Delay**
- 53. Temperature**
- 54. Pre-Wash**
- 55. Extra Rinse**

PROGRAMS

Program	Load (kg)	Temp. (°C)	Default time
	8.0	Default	8.0
Cotton	8.0	40	3:39
Steam	4.0	40	1:48
Synthetics	4.0	40	3:18
Mix	8.0	40	1:20
Jeans	8.0	60	1:45
ECO 40-60	8.0	60	3:38

20°C	4.0	20	1:01
Spin Only	8.0	—	0:12
Rinse & Spin	8.0	—	0:20
Bulky / Bedlinens	4.0	40	1:48
Baby Care	8.0	60	1:42
Wool	2.0	40	1:07
Sports Wear	4.0	20	0:47
Rapid 45'	2.0	20	0:45
Quick 15'	2.0	Cold	0:15
Drum Clean	--	90	1:18

Note

The parameters in this table are for user reference only. The actual parameters may be different from those in the table above.

KBWM8994							
Cycle	Nominal capacity in kg	Temperature setting	Cycle duration in h: min	Energy consumption in kWh / cycle	Water consumption in L / cycle	Highest washing temperature °C	Residual moisture in % / spin speed in rpm ²
Cotton (60°C)	8.0	60	3:44	1.498	71	60	53%/1400
20 °C	4.0	20	1:01	0.183	44	20	65%/1000
Mix	8.0	40	1:20	0.754	71	40	65%/1000
Synthetics	4.0	40	3:18	0.727	44	40	60%/1200
Quick wash 15'	2.0	Cold	0:15	0.030	31	Cold	70%/800
ECO 40-60 ³	8.0	—	3:38	0.760	61.0	33	53.9%/1350
	4.0	—	2:48	0.412	45.0	28	53.9%/1350
	2.0	—	2:48	0.208	36.0	24	53.9%/1350

- The above data is for reference only, and the data may change due to different actual use conditions.

- The values given for programs other than the ECO 40-60 program are indicative only.
- The 20°C program is able to clean lightly soiled cotton laundry at a nominal temperature of 20°C, which complies with the (EU) regulation 2019/2023.
- Concerning EN 60456:2016/prA2019 With (EU)2019/2014, (EU)2019/2023, (EU)2021/340, (EU) No 2021/341


The EU energy efficiency class is: A







Energy test program: ECO 40-60. Other as the default. Half load for 8.0 kg machine: 4.0 kg.



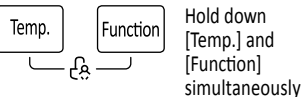


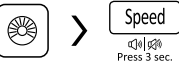
Quarter load for 8.0 kg machine: 2.0 kg.


Programs are available according to the laundry type.


Programs	
Cotton	Hard-use textiles, heat-resistant textiles made of cotton or linen.
Synthetics	Wash synthetic articles, for example: shirts, coats, bedding. While washing knit textiles, detergent quantity should be reduced due to the loose string construction that easily forms bubbles.
Baby Care	The baby wear function gets baby's wear cleaner and makes the rinse performance better, protecting your baby's skin.
Mix	Mixed load consisting of textiles made of cotton and synthetics.
Jeans	Especially for jeans.
20°C	Able to clean lightly soiled cotton laundry at a nominal temperature of 20°C.
Wool	Hand or machine-washable wool or rich wool textiles. Especially gentle wash program to prevent shrinkage, longer program pauses (textiles rest in wash liquid).
Spin Only	Spins and drains the water.
Rinse & Spin	Rinses and spins the laundry, then drains the water.
Bulky / Bedlinens	This program is especially designed for washing Bulky / Bedlinens.
Steam	Steam is applicable for daily textiles like cotton and synthetics. The steam can deeply penetrate the fibres, which effectively eliminate bacteria and germs, preventing odours and protecting your health.

ECO 40-60	Able to clean normally soiled cotton laundry stated on the label as washable at 40°C or 60°C, together in the same cycle.
Drum Clean	Unique to this machine to clean the drum and tube. It applies 90°C high temperature sterilization to make clothes washing more eco-friendly. When this program is carried out, clothes or other laundry cannot be added. When the proper amount of chlorine bleaching agent is put in, barrel cleaning is improved.
	The customer can use this program regularly according to their need.

	Speed When needed, the spinning speed can be adjusted by pressing the Speed button in the following increments: 1400: 0-400-600-800-1000-1200-1400
	Delay <ul style="list-style-type: none"> Select a program Press the Delay button to choose the delayed time, 0-24 h Press [Start/Pause] to start the delay operation  <p>Choose the program Setting the time Start</p> <p>To cancel the Delay function, press the "Delay" button before starting the program until the display shows 0 h. If the program has already started, switch the machine off and then on and select a new program.</p>
	Pre-wash Turn on the extra wash function before the main wash cycle starts to increase the washing performance. Note: Detergent needs to be added to compartment I.
	Extra Rinse The laundry will undergo an extra rinse after selecting this function.
	Drum Clean After the machine runs for the set counting period (cycle count is 25 times), the Drum Clean light flashes at the end of the last program, reminding the user to run the program by:

	<ul style="list-style-type: none"> Removing the laundry and closing the door. Pressing [Drum Clean]. Pressing [Start / Pause]. <p>The wash cycle count will reset when the drum clean program is finished. Skip the reminder:</p> <p>Press and hold the Drum Clean button for 3 s. The Drum cleaner indicator reminder will be cancelled and wash cycles will begin recounting for another 25 cycles.</p>
	Temp. When needed, the washing temperature can be adjusted by pressing the temperature button for the following increments: Cold - 20°C - 40°C - 60°C - 90°C.
	Child Lock This function is meant to keep children from misusing the controls.  Hold down [Temp.] and [Function] simultaneously for 3 sec until the buzzer beeps. The Child Lock indicator switches on.
	CAUTION: When the Child Lock is activated, the display will alternately show "CL" and the remaining time. Pressing any other button will cause the Child Lock indicator to flash. When the program ends, "CL" and "END" will alternate on the display. The Child Lock deactivates the function of all buttons except the On/Off button and the Child lock button! Only simultaneously pressing the two buttons [Function] and [Boost] can deactivate the Child Lock! Please deactivate the Child Lock before selecting a new program!
	Mute the buzzer  Choose the program Hold down the [Speed] button for 3 s, the buzzer will be muted. To activate the buzzer function, hold down the button again for 3 seconds. The setting will be on until the next reset.

 **CAUTION:**
After Muting the buzzer function, the sounds will not activate.

 **Note**
Usage counter


- Unplug the equipment for 10 s, and then reconnect it.
- Power on and within 10 s, press "Delay" and "Drum Clean" on the control panel simultaneously and continuously for around 5 s until the device display shows digits – the value indicates the number of times the machine was used.
- Repeat step 1 again to resume normal operation.

CLEANING AND MAINTENANCE

Always unplug the appliance and close the water tap before cleaning and maintenance.

Cleaning the unit


Proper maintenance of the machine can extend its working life. The surface can be cleaned using diluted non-abrasive neutral detergents when necessary. If there is any water overflow, use a dry cloth to wipe it off immediately. Never use sharp items to clean the machine.

 **CAUTION:**
Never use abrasive or caustic agents such as formic acids or its diluted solvents or similar substances, like alcohol or chemical products.

Drum Clean

Any rust stains left inside the drum by metal articles must be removed

immediately using chlorine-free detergents. Never use steel wool for cleaning the drum!

 **Note**
Keep laundry away from the machine while cleaning the drum.


Cleaning the door seal and glass

Wipe the glass and seal after each wash to remove lint and stains. If lint builds up, it can cause leakages.

Remove any coins, buttons and other objects from the seal after each wash.

Clean the door seal and glass every month to ensure the normal operation of the machine.


Cleaning the inlet filter

 **Note**
Diminishing water flow is a sign that the filter needs to be cleaned.

- Close the tap and remove the water supply hose from it (figure 56).
- Clean the filter with a brush (figure 57).
- Unscrew the water supply hose from the backside of the machine.
Pull out the filter with long nose pliers (figure 58).
- Use a brush to clean the filter (figure 59).

Reinstall the filter to the water inlet and reconnect the water supply hose. Clean the inlet filter every 3 months to ensure the normal operation of the machine.

Cleaning the detergent dispenser

Press down the release  on the fabric softener cover and pull the dispenser drawer out of the recess. Clean the inside of the recess with a brush.

Lift the fabric softener cover off the dispenser drawer and wash both items with water.

Restore the fabric softener cover and push the drawer back into the recess.

- Press the release and remove the dispenser drawer (figure 60).
- Rinse the dispenser drawer and the fabric softener cover with water (figure 61).
- Clean the recess with a soft brush (figure 62).
- Insert the dispenser drawer (figure 63).



Note

Do not use abrasive or caustic agents to clean plastic parts.

Clean the detergent dispenser every 3 months to ensure the normal operation of the machine.

Cleaning the drain pump filter



WARNING:

Make sure that the machine has finished the wash cycle and is empty. Switch it off and unplug it before cleaning the drain pump filter.

Be careful with hot water. Wait for the water to cool down. Risk of scalding!

Clean the filter periodically every 3 months to ensure the normal operation of the machine.

- Open the lower cover cap (figure 64).
- Open the filter by turning it counter clockwise (figure 65).
- Remove extraneous matter (figure 66).
- Close the lower cover cap (figure 67).



CAUTION:

When the machine is in use and depending on the program selected, there may be hot water in the pump. Never remove the pump cover during a wash cycle, always wait until the machine has finished the cycle and is empty. When replacing the cover, ensure it is securely re-tightened.

TROUBLESHOOTING

Whenever there is a problem with the machine, check if you can solve it by following the tables below. If the problem persists, please contact customer service.

Description	Possible cause	Solution
The machine does not start	The door is not closed correctly. Laundry is stuck.	Close the door properly and restart. Check the laundry.
Door can't be opened	Safety protection is activated.	Disconnect the power and restart.
Water leakage	Connections are not tight enough.	Check and fasten the water inlet pipe. Check and clean the outlet hose.
Detergent residues in the detergent dispenser	The detergent is damp and/or clotted.	Clean and wipe the detergent dispenser dry.
The indicator or display does not work	PC board or harness has connection problems.	Switch off the power and check if the main plug is connected correctly.

Abnormal noise	Fixing bolts still in place. Floor is not solid or level.	Check if the fixing bolts have been removed. Make sure the machine is installed on a solid and level floor.
----------------	---	--

ERROR CODES

Description	Possible cause	Solution
E30	Door is not closed properly.	Close the door properly and restart.
E10	Water injection problem during wash cycle.	Check if the water pressure is high enough. Straighten the water pipe. Clean the inlet valve filter.
E21	Extended water draining time	Check the drain hose for blockage.
E12	Water overflow	Restart the machine.
EXX	Others	Restart the machine. If the problem persists, please contact customer service.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

(Figura 68)

Model	KBWM8994
Power Supply	220-240 V~, 50 Hz
MAX. Current	10 A
Standard water pressure	0.05 MPa~1 MPa
Washing capacity	8.0 kg
Dimensions	
A (mm)	595
B (mm)	850
C (mm)	475
Weight (kg)	60
Rated power (W)	1950
Reference dimensions	
D (mm)	535
E (mm)	491
F (mm)	982
G (mm)	152

PRODUCT FICHE

Supplier's name or trademark (a) (c):

Supplier's address (a) (c):

Model identifier (a):KBWM8994

General product parameters:

Parameter	Value	Parameter	Value	
Rated capacity (b) (kg)	8.0	Dimensions in cm (a), (c)	Height	85
			Width	60
			Depth	48
Energy efficiency index (b) (EELw)	51.9	Energy efficiency class (b)	A	(d)
Washing efficiency index (b)	1.031	Rinsing effectiveness (g/kg) (b)	5.0	

Energy consumption in kWh per cycle, based on the ECO 40-60 program with a combination of full and partial loads. Actual energy consumption will depend on how the machine is used.	0.472		Water consumption in litre per cycle, based on the eco 40-60 program with a combination of full and partial loads. Actual water consumption will depend on how the machine is used and on the hardness of the water.	48	
Maximum temperature for treated textiles (b) (°C)	Rated capacity	33	Weighted remaining moisture content (b) (%)	53.9	
	Half	28			
	Quarter	24			
Spin speed (b) (rpm)	Rated capacity	1350	Spin-drying efficiency class (b)	B	(d)
	Half	1350			
	Quarter	1350			
Program duration (b) (h:min)	Rated capacity	3:38	Type	Free-standing	
	Half	2:48			
	Quarter	2:48			
Airborne acoustic noise emissions during the spinning phase (b) (dB(A) re 1 pW)	76		Airborne acoustical noise emission class (b) (spinning phase)	B	(d)
Off-mode (W) (if applicable)	0.50		Standby mode (W) (if applicable)		
Delay start (W) (if applicable)	4.00		Network standby (W) (if applicable)	N/A	
Minimum duration of the warranty offered by the supplier (a), (c):					
This product has been designed to release silver ions during the washing cycle				NO	

Additional information:

Link to the supplier's website, where the information in point 9 of Annex II regarding (EU) 2019/2023 Commission Regulation (1) is found:

1. This item should not be considered relevant for the purposes of Article 2(6) of Regulation (EU) 2017/1369.
2. For the ECO 40-60 program.
3. Changes to this item should not be considered relevant for the purposes of paragraph 4 of Article 4 of Regulation (EU) 2017/1369.
4. If the product database automatically generates the

definitive content for this cell, the supplier should not enter this data.

For more information on energy consumption and other technical data about this product, go to eprel.ec.europa.eu

POST-SALE SERVICE

Check the website www.suporteworten.pt for the warranty conditions for your product.

Availability of repair parts

Depending on the part, repair parts will be available for at least seven years for professional repairers, or at least ten years for professional

repairers and end users after the model's last unit has been placed on the market.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

In order to protect the environment, we strive to reduce the volume of packaging used, limiting it to three easily sorted materials: cardboard, paper and plastic. The appliance is manufactured using recyclable materials after disassembled by a specialized company.



Please comply with local regulations concerning the recycling of all materials.

ES

Antes de usar el aparato, lea atentamente este manual de instrucciones y guárdelo en un lugar seguro, pues puede tener que consultarlo en el futuro.

El manual del usuario en formato digital está disponible en el sitio web www.suporteworten.pt

Antes de encender el aparato, y a fin de garantizar su utilización de forma correcta y segura, no lo utilice si:

- Se ha caído al suelo;
- Nota alguna señal de daño;
- Se produce alguna anomalía durante su funcionamiento.

Este aparato no deberá ser utilizado para otros fines que no sean los previstos en el manual y únicamente para uso doméstico. Cualquier daño derivado del uso del aparato fuera de este ámbito de aplicación, cualquier uso incorrecto, así como

cualquier modificación manual del producto, no estará cubierto y anulará automáticamente la garantía.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Uso previsto

Esta máquina es solo para uso en interiores y no está diseñada para uso empotrado. Utilícela siguiendo estas instrucciones.

Esta máquina está destinada a ser utilizada en aplicaciones domésticas y similares como:

- Zonas de personal de cocina en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo;
- Fincas;
- Por clientes de hoteles, moteles y otros entornos de tipo residencial;
- Entornos tipo bed and breakfast;
- Zonas de uso común en bloques de pisos o en lavanderías.

Explicación de los símbolos

ATENCIÓN



Este símbolo indica un peligro con un nivel de riesgo medio que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.

PRECAUCIÓN



Este símbolo indica un peligro con un nivel de riesgo bajo que, si no se evita, puede provocar lesiones leves o moderadas.

Nota



Este símbolo indica información importante (por ejemplo, daños materiales), pero no peligro.



ATENCIÓN:

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, un agente de servicio o una persona con cualificación similar para evitar situaciones peligrosas.

- Si la máquina está dañada, no debe ponerse en funcionamiento a menos que sea reparada por el fabricante, un agente de servicio o una persona con cualificación similar.
- La máquina puede ser utilizada por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso de la máquina de forma segura y comprenden los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con la máquina. Los niños no deben limpiar la máquina ni realizar tareas de mantenimiento sin supervisión.
- Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados de la máquina o ser supervisados continuamente.
- Los animales y los niños pueden subirse a la máquina. Compruebe la máquina antes de cada utilización.
- No se suba a la máquina ni se siente en ella.

Lugar de instalación y entorno

- Todas las sustancias de lavado y adicionales deben guardarse en un lugar seguro fuera del alcance de los niños.
- No instale la máquina sobre un suelo enmoquetado.
- La obstrucción de cualquier abertura por una alfombra puede dañar la máquina.

- Mantenga la máquina alejada de fuentes de calor y de la luz solar directa para evitar que se corroan las piezas de plástico y goma.
- No utilice la máquina en entornos húmedos ni en salas que contengan gases explosivos o cáusticos. Deje secar la máquina al aire libre si hay fugas o derrames de agua.
- La máquina no debe instalarse detrás de una puerta con cerradura, una puerta corredera o una puerta con bisagra en el lado opuesto de la máquina.
- No utilice la máquina en locales con una temperatura inferior a 5°C. Esto podría dañar las piezas. Si es inevitable, asegúrese de vaciar completamente el agua de la máquina después de cada uso (véase «LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO - Limpieza del filtro de la bomba de desagüe») para evitar daños causados por la congelación.
- No utilice nunca aerosoles ni sustancias inflamables cerca de la máquina.

Instalación

- Retire todo el material de embalaje y los pernos de transporte antes de utilizar la máquina. De lo contrario, podrían producirse daños graves.
- Esta máquina está equipada con una única válvula de entrada y solo puede conectarse al suministro de agua fría.
- El enchufe principal debe ser accesible después de la instalación.
- Antes de lavar la ropa por primera vez, el producto debe ponerse en funcionamiento una vez para cada procedimiento sin ropa dentro.

- Antes de utilizar la máquina, debe calibrarse el producto.
- No coloque sobre la máquina objetos excesivamente pesados, como recipientes de agua o aparatos de calefacción.
- Deben utilizarse los juegos de mangueras nuevos suministrados con la máquina y no deben reutilizarse los viejos.
- Peso Presión del agua de entrada 1 MPa.
- Presión mínima del agua de entrada 0,05 MPa.

Conexión eléctrica

- Asegúrese de que la máquina no atrapa el cable de alimentación, ya que podría dañarse.
- Conecte el producto a una toma de corriente con toma de tierra protegida por un fusible que cumpla los valores de la tabla «Especificaciones técnicas». La instalación de toma de tierra debe realizarla un electricista cualificado. Asegúrese de que la máquina se instala de acuerdo con la normativa local.
- Las conexiones de agua y eléctricas debe realizarlas un técnico cualificado de acuerdo con las instrucciones del fabricante y las normas de seguridad locales.



ATENCIÓN:

- No utilice enchufes múltiples ni alargadores.
- La máquina no debe tener un dispositivo externo de regulación de potencia, como un temporizador,

ni estar conectada a un circuito conmutado periódicamente.

- No desenchufe el cable de la toma principal si hay gas inflamable en la zona.
- No desenchufe nunca el cable de alimentación con las manos mojadas.
- Tire siempre del enchufe, no del cable.
- Desenchufe siempre la máquina si no se utiliza.

Conexiones de agua

- Compruebe las conexiones de los tubos de entrada de agua, el grifo de agua y la manguera de salida para detectar posibles problemas debidos a cambios en la presión del agua. Si las conexiones se aflojan o pierden agua, cierre el grifo y hágalas reparar.
- No utilice la máquina hasta que las tuberías y mangueras hayan sido instaladas correctamente por un técnico cualificado.
- La puerta de cristal puede calentarse mucho durante el funcionamiento. Mantenga a los niños y a los animales domésticos alejados de la máquina mientras esté en funcionamiento.
- Las mangueras de entrada y salida de agua deben instalarse de forma segura y permanecer intactas. De lo contrario, pueden producirse fugas de agua.
- No retire el filtro de la bomba de desagüe mientras haya agua en la máquina. Pueden salirse grandes cantidades de agua y existe riesgo de quemaduras debido al agua caliente.

Funcionamiento y mantenimiento

- No utilice nunca disolventes inflamables, explosivos o tóxicos. No utilice gasolina, alcohol, etc. como detergentes. Seleccione únicamente detergentes adecuados para el lavado a máquina.
- Asegúrese de vaciar todos los bolsillos. Los objetos afilados y rígidos, como monedas, broches, clavos, tornillos, piedras preciosas, etc., pueden dañar gravemente la máquina.
- Retire de los bolsillos todos los objetos, como encendedores y cerillas, antes de utilizar la máquina.
- Aclare a fondo los artículos que se hayan lavado a mano.
- Los artículos que se hayan ensuciado con sustancias como aceite de cocina, acetona, alcohol, gasolina, queroseno, quitamanchas, aguarrás, cera o quitacera deben lavarse en agua caliente con una cantidad extra de detergente antes de lavar en la máquina.
- Los artículos que contengan gomaespuma (espuma de látex), gorros de ducha, tejidos impermeables, artículos con refuerzo de goma, ropa o almohadas equipadas con almohadillas de gomaespuma no deben lavarse en esta máquina.
- Consulte las instrucciones de uso recomendadas en la etiqueta de los suavizantes o productos similares.
- Nunca intente abrir la puerta a la fuerza.
- La puerta se desbloqueará poco después del final de un ciclo.
- No cierre la puerta con demasiada fuerza. Si resulta difícil cerrar

la puerta, compruebe si la ropa se ha introducido y distribuido correctamente.

- Desenchufe siempre la máquina y cierre el grifo del agua antes de la limpieza y el mantenimiento y después de cada uso.
- No vierta nunca agua sobre la máquina para limpiarla. ¡Peligro de descarga eléctrica!
- Las reparaciones solo deben ser realizadas por el fabricante, un agente de servicio o una persona con cualificación similar para evitar situaciones peligrosas.
- El fabricante no se hace responsable de los daños causados por la intervención de personas no autorizadas.

Transporte

- Antes del transporte:
 - Una persona cualificada debe reinstalar los pernos en la máquina;
 - El agua acumulada debe vaciarse de la máquina.
- Esta máquina es pesada. Transpórtela con cuidado. No sujete nunca ninguna parte saliente de la máquina al levantarla. La puerta de la máquina no puede utilizarse como tirador.

INSTALACIÓN

Vista General del producto

01. Manguera de suministro de agua
02. Dosificador de detergente
03. Puerta
04. Cubierta superior
05. Panel de control
06. Cable de alimentación

07. Tambor
08. Solapa de servicio
09. Manguera de evacuación



Nota

La imagen del producto es solo para fines ilustrativos, por favor tome como referencia el producto real.

Accesorios

10. 4 x Tapas
11. 1 x Manguera de suministro de agua fría
12. 1 x Manual del usuario

INSTALACIÓN DEL PRODUCTO



Herramientas necesarias para la instalación (no incluidas) (figura 13)

Zona de instalación



ATENCIÓN:

- La estabilidad es importante para evitar que el producto se desplace.
- Asegúrese de que la máquina esté nivelada y estable (figura 14).
- Asegúrese de que el producto no está colocado sobre el cable de alimentación.
- Asegúrese de mantener la distancia mínima a las paredes, como se muestra en la imagen (figura 15).

Antes de instalar la máquina, debe seleccionarse la ubicación caracterizada como se indica a continuación:

- Superficie rígida, seca y nivelada.
- Evite la luz solar directa.

- Ventilación suficiente.
- La temperatura ambiente es superior a 5°C.
- Manténgala alejado de fuentes de calor como aparatos de carbón o gas.

Desembalaje de la máquina (figura 16)



ATENCIÓN:

- El material de embalaje (por ejemplo, películas, espuma de poliestireno) puede ser peligroso para los niños.
- ¡Existe riesgo de asfixia! Mantenga todos los envases fuera del alcance de los niños.

1. Retire la caja de cartón y el material de embalaje de espuma de poliestireno.
2. Levante la máquina y retire el embalaje de la base.
3. Retire la cinta adhesiva que sujeta el cable de alimentación y la manguera de evacuación.
4. Retire la manguera de entrada del tambor.

Retire los pernos de transporte



ATENCIÓN:

Debe retirar los pernos de transporte de la parte trasera antes de utilizar el producto (figura 17).

1. Afloje los 4 tornillos de transporte con una llave.
2. Retire los tornillos, incluidas las piezas de goma, y guárdelos para un uso futuro (figura 18).
3. Cierre los orificios con las tapas (figura 19).

Nivelación de la máquina



ATENCIÓN:

Las contratuercas de las cuatro patas deben atornillarse firmemente contra la carcasa (figura 20).

1. Afloje la contratuerca.
2. Gire el soporte hasta que llegue al suelo.
3. Ajuste las patas y bloquee las tuercas con una llave inglesa. Asegúrese de que la máquina está nivelada utilizando un nivel de burbuja.

Conecte la manguera de suministro de agua



ATENCIÓN:

Para evitar fugas o daños por agua, siga las instrucciones de este capítulo.

- No retuerza, aplaste ni modifique la manguera de entrada de agua.

Conecte la manguera de suministro de agua a la válvula de entrada de agua (figura 21) y a un grifo con agua fría como se indica (figura 22).



Nota

Conecte manualmente, no utilice herramientas. Compruebe si las conexiones están bien apretadas.

Manguera de evacuación



ATENCIÓN:

- No retuerza ni prolongue la manguera de evacuación.

- Coloque la manguera de evacuación correctamente, de lo contrario podría producirse una fuga de agua.

- No retire la hebilla del tubo de desagüe.

Hay dos formas de colocar el extremo de la manguera de evacuación:

Ponerla en el sumidero (figura 23).

Conectarla a la tubería de desagüe derivada del sumidero (figura 24).

INSTRUCCIONES DEL PRODUCTO

Guía de inicio rápido

- Antes del lavado, asegúrese de que la máquina está instalada correctamente.
- Para eliminar los restos de agua y neutralizar posibles olores, se recomienda limpiar la máquina antes del primer uso. Por este motivo, se recomienda limpiar el tambor interior ejecutando el programa «Drum Clean» (Limpieza del tambor) u otro programa con la temperatura opcional de 90°C. Recuerde que no debe poner la colada ni el detergente en la máquina en este momento.

Antes del lavado

1. Enchufe (figura 25).
2. Abra el grifo (figura 26).
3. Carga (figura 27).
4. Cierre la puerta (figura 28).
5. Añadir detergente.

II Lavado Principal (figura 29).

☼ Suavizante (figura 30).

I Prelavado (figura 31).



Nota

Si se selecciona la función de prelavado es necesario añadir detergente en el compartimento I.

Lavado

1. Seleccione el programa (figura 32).
2. Seleccione la función o utilice la configuración predeterminada (figura 33).
3. Pulse Inicio/Pausa para iniciar el programa (figura 34).



Nota

1. Si se selecciona el programa predeterminado, se puede omitir el paso 2.
2. El gráfico de líneas del botón de función es solo una referencia, por favor refiérase al producto real como el estándar.

Después del lavado

Pitido del zumbador.

Antes de cada lavado

- La temperatura ambiente de la máquina debe ser de 5 a 40°C. Si se utiliza por debajo de 0°C, la válvula de entrada y el sistema de vaciado pueden resultar dañados. Si la máquina se instala en condiciones de congelación, debe trasladarse a temperatura ambiente normal para garantizar que la manguera de suministro de agua y la manguera de evacuación puedan descongelarse antes de su uso.

- Compruebe las etiquetas de cuidado de la ropa y las instrucciones de uso del detergente antes de lavar. Utilice un detergente no espumoso o de baja espuma adecuado para la máquina.

1. Saque todos los objetos de los bolsillos (figura 35).
2. Clasifique la ropa según el color y el tipo de tejido (figura 36).
3. Ate las tiras textiles largas y cinturones. Cierre las cremalleras y botones (figura 37).
4. Ponga los objetos pequeños en una bolsa de colada (figura 38).



ATENCIÓN:

- No lave artículos que hayan sido limpiados, lavados, empapados o mojados con sustancias combustibles o explosivos como cera, aceite, pintura, gasolina, alcohol, queroseno u otros materiales inflamables.
- El lavado de prendas individuales puede crear velocidades elevadas. Por lo tanto, se sugiere añadir una o dos prendas más a la colada para que el centrifugado sea suave.
- No lave ni centrifugue las alfombrillas impermeables de asientos ni ropa impermeable.

Dosificador de detergente

I Pre lavado (figura 39).

II Lavado principal (figura 40).

☼ Suavizante (figura 41).

☼ Botón de liberación para extraer el dispensador (figura 42).

PRECAUCIÓN

- Después de seleccionar la función de prelavado se debe añadir detergente al «compartimento I».
- No introduzca perlas detergentes en el dosificador de detergente.

Programa	I	II/	Programa	I	II/
Algodón	○	●	Lavado rápido 15'	○	●
Vapor	○	●	Lavado rápido 45'	○	●
Sintéticos	○	●	Ropa Deportiva	○	●
Mixta	○	●	Lana	○	●
Vaqueros	○	●	Cuidado del bebé	○	●
ECO 40-60	○	●	Voluminosos / Ropa de cama	○	●
20°C	○	●	Aclarado y centrifugado	○	●
Solo centrifugado	○	●	Limpieza del tambor	○	●

- Obligatorio ○ Opcional

Detergente para ropa recomendado	Ciclos de lavado	Temp. de lavado	Tipo de colada y tejidos
Detergente energético con agentes blanqueadores y potenciadores ópticos	Algodón, ECO 40-60	40/60	Ropa blanca de algodón o lino resistente a la ebullición
Detergente para color sin blanqueadores ni potenciadores ópticos	Algodón	20/40	Ropa de color de algodón o lino

Detergente para color o suave sin potenciadores ópticos	Algodón, sintéticos	20/40	Ropa de color confeccionada con fibras de fácil cuidado o materiales sintéticos
Detergente suave para ropa	Sintéticos	20	Tejidos delicados, seda, viscosa
Detergente especial para lana	Lana	20/40	Lana



Nota

- Los detergentes o aditivos aglomerantes o jabonosos se pueden diluir en agua antes de verterlos en el dosificador de detergente para evitar que se obstruya la entrada y se produzca un desbordamiento del agua.
- Elija el detergente más adecuado para obtener el máximo rendimiento de lavado y el mínimo consumo de agua y energía.
- Para obtener los mejores resultados de limpieza, es importante una dosificación adecuada del detergente.
- Utilice una cantidad reducida de detergente si el tambor no está completamente lleno.
- Adapte siempre la cantidad de detergente a la dureza del agua. Si el agua del grifo es blanda, use menos detergente.
- Dosificar según lo sucia que esté tu ropa. La ropa menos sucia requiere menos detergente.

- Los detergentes altamente concentrados (detergentes compactos) requieren una dosificación especialmente precisa.

Los siguientes son signos de una sobredosis de detergente:

- formación de espuma espesa
- malos resultados de lavado y aclarado

Los siguientes son signos de una dosis insuficiente de detergente:

- la ropa se vuelve gris
- acumulación de depósitos de cal en el tambor, en la resistencia y/o en la ropa

PANEL DE CONTROL

43. Apagado

Enciende y apaga la máquina.

44. Inicio/Pausa

Inicia o pausa un programa.

45. Opción

Permite seleccionar funciones adicionales y se ilumina cuando se selecciona.

46. Programas

Disponibles según el tipo de colada.

47. Pantalla

La pantalla muestra los ajustes, el tiempo restante estimado, las opciones y los mensajes de estado.

48. Limpieza del tambor

Este ajuste es exclusivo de esta máquina para limpiar el tambor y el tubo.

49. Pantalla

50. Bloqueo para niños

51. Bloqueo de puerta

52. Retraso

53. Temperatura

54. Prelavado

55. Aclarado

PROGRAMAS

Programa	Carga (kg)	Temp. (°C)	Tiempo predeterminado
	8,0	Predefinido	8,0
Algodón	8,0	40	3:39
Vapor	4,0	40	1:48
Sintéticos	4,0	40	3:18
Mixta	8,0	40	1:20
Vaqueros	8,0	60	1:45
ECO 40-60	8,0	60	3:38
20°C	4,0	20	1:01
Solo centrifugado	8,0	—	0:12
Aclarado y centrifugado	8,0	—	0:20
Voluminoso / Ropa de cama	4,0	40	1:48
Cuidado del bebé	8,0	60	1:42
Lana	2,0	40	1:07
Ropa deportiva	4,0	20	0:47
Lavado rápido 45'	2,0	20	0:45
Lavado rápido 15'	2,0	Cold	0:15
Limpieza del tambor	--	90	1:18



Nota

Los parámetros de esta tabla son solo para referencia del usuario. Los parámetros reales pueden ser diferentes de los de la tabla anterior.

KBWM8994							
Ciclo	Capacidad nominal en kg	Ajuste de temperatura	Duración del ciclo en h: min	Consumo energético en kWh / ciclo	Consumo de agua en l / ciclo	Temperatura máxima de lavado °C	Humedad residual en % / Velocidad de giro ²
Algodón (60°C)	8,0	60	3:44	1,498	71	60	53%/1400
20 °C	4,0	20	1:01	0,183	44	20	65%/1000
Mixta	8,0	40	1:20	0,754	71	40	65%/1000
Sintéticos	4,0	40	3:18	0,727	44	40	60%/1200
Lavado rápido 15'	2,0	Frío	0:15	0,030	31	Frío	70%/800
ECO 40-60 ³	8,0	-	3:38	0,760	61,0	33	53,9%/1350
	4,0	-	2:48	0,412	45,0	28	53,9%/1350
	2,0	-	2:48	0,208	36,0	24	53,9%/1350

- Los datos anteriores son solo de referencia y pueden variar debido a las diferentes condiciones de uso real.
- Los valores indicados para los programas distintos del programa ECO 40-60 son meramente indicativos.
- El programa 20 °C es capaz de limpiar ropa de algodón ligeramente sucia a una temperatura nominal de 20°C, lo que cumple con el reglamento (EU) 2019/2023.
- En relación con la norma EN 60456:2016/prA2019 Con (EU)2019/2014, (EU)2019/2023, (EU)2021/340, (EU) n.º 2021/341


La clase de eficiencia energética de la EU es: A
Programa para ensayo de energía: ECO 40-60. Otro predeterminado. Media carga para máquina de 8,0 kg: 4,0 kg.

Cuarto de carga para máquina de 8,0 kg: 2,0 kg.

Los programas están disponibles en función del tipo de colada.

Programas	
Algodón	Tejidos ara uso exigente, tejidos resistentes al calor hechos de algodón o lino.




Sintéticos	Lavar artículos sintéticos, por ejemplo: camisas, abrigos, ropa de cama. Al lavar tejidos de punto, debe reducirse la cantidad de detergente debido a la estructura de cuerda suelta que fácilmente forma burbujas.
Cuidado del bebé	La función de ropa de bebé consigue que la ropa del bebé esté más limpia y mejora el rendimiento del aclarado, protegiendo la piel del bebé.
Mixta	Carga mixta compuesta por tejidos de algodón y sintéticos.
Vaqueros	Especial para vaqueros.
20°C	Capaz de limpiar ropa de algodón ligeramente sucia a una temperatura nominal de 20°C.
Lana	Lana o tejidos con bastante lana lavables a mano o a máquina. Programa de lavado especialmente suave para evitar el encogimiento, pausas de programa más largas (los tejidos reposan en el líquido de lavado).
Solo centrifugado	Centrifuga y vacía el agua.
Aclarado y centrifugado	Aclara y centrifuga la colada y, a continuación, vacía el agua.
Voluminosos /Ropa de cama	Este programa está especialmente diseñado para el lavado de ropa de cama o voluminosa.
Vapor	El vapor es aplicable a tejidos cotidianos como algodón y sintéticos. El vapor puede penetrar profundamente en las fibras, lo que elimina eficazmente bacterias y gérmenes, evitando olores y protegiendo su salud.
ECO 40-60	Capaz de limpiar ropa de algodón de suciedad normal cuya etiqueta indica lavable a 40°C o 60°C, juntos en el mismo ciclo.
Limpieza del tambor	Exclusivo de esta máquina para limpiar el tambor y el tubo. Aplica una esterilización a alta temperatura de 90 °C para que el lavado de la ropa sea más ecológico. Cuando se ejecuta este programa, no se puede añadir ropa u otro tipo de colada. Cuando se pone la cantidad adecuada de lejía, se mejora la limpieza del tambor.

 El cliente puede utilizar este programa regularmente según sus necesidades.

Speed
Velocidad
Cuando sea necesario, la velocidad de centrifugado puede ajustarse en los siguientes incrementos pulsando el botón Velocidad:
1400: 0-400-600-800-1000-1200-1400

Delay
Retardo

- Seleccione un programa
- Pulse el botón Retardo para elegir el tiempo de retardo, 0-24 h
- Pulse [Inicio/Pausa] para iniciar la operación con retardo

 >  > 

Elija el programa Ajuste de la hora Inicio

Para cancelar la función Retardo, pulse el botón «Retardo» antes de iniciar el programa hasta que la pantalla muestre 0 h. Si el programa ya se ha iniciado, apague la máquina y vuelva a encenderla y seleccione un nuevo programa.

Prelavado
Active la función de lavado adicional antes de que comience el ciclo de lavado principal para aumentar el rendimiento del lavado.
Nota: Hay que añadir detergente al compartimento I.

Aclarado extra
Si se selecciona esta función, la colada se someterá a un aclarado adicional.



Drum Clean
Limpieza del tambor
Después de que la máquina funcione durante el periodo de recuento establecido (el recuento de ciclos es de 25 veces), la luz de limpieza del tambor parpadea al final del último programa, recordando al usuario que debe ejecutar el programa:

- Sacando la colada y cerrando la puerta.
- Pulsando [Limpieza del tambor].
- Pulsando [Inicio / Pausa].

El contador de ciclos de lavado se reiniciará cuando finalice el programa de limpieza del tambor. Omitir el recordatorio:
Mantenga pulsado el botón Limpieza del tambor durante 3 s. El recordatorio del indicador de limpieza del tambor se cancelará y los ciclos de lavado comenzarán a contar de nuevo durante otros 25 ciclos.



Temp.
Cuando sea necesario, la temperatura de lavado puede ajustarse pulsando el botón de temperatura en los siguientes incrementos:
Frío - 20°C - 40°C - 60°C - 90°C.

Bloqueo para niños
Esta función está pensada para evitar que los niños hagan un uso indebido de los mandos.

  Mantenga pulsadas las teclas [Temp.] y [Función] simultáneamente durante 3 segundos hasta que suene el zumbador. El indicador de bloqueo para niños se enciende.

¡PRECAUCIÓN!
Cuando el bloqueo para niños está activado, la pantalla mostrará alternativamente «CL» y el tiempo restante. Si pulsa cualquier otro botón, el indicador de bloqueo para niños parpadeará. «CL» y «Fin» se alternarán en la pantalla cuando finalice el programa. El Bloqueo para niños desactiva la función de todos los botones excepto el botón Bloqueo para niños. Solo pulsando simultáneamente los dos botones se puede desactivar el Bloqueo para niños. Desactive el Bloqueo para niños antes de seleccionar un nuevo programa.

Silenciar el zumbador

 > 

Elija el programa Mantenga pulsada la tecla [Velocidad] durante 3 s, el zumbador se silenciará.

Para activar la función de zumbador, vuelva a mantener pulsado el botón durante 3 segundos. El ajuste se mantendrá hasta el siguiente reinicio.

PRECAUCIÓN!

Después de silenciar la función de zumbador, los sonidos no se activarán.



Nota

Contador de uso

- Desenchufe el equipo durante 10 s y vuelva a conectarlo.
- Encienda el aparato y, antes de que transcurran 10 s, pulse «Retardo» y «Limpieza del tambor» en el panel de control de forma simultánea y continua durante unos 5 s hasta que la pantalla del aparato muestre dígitos: el valor indica el número de veces que se ha utilizado la máquina.
- Repita de nuevo el paso 1 para reanudar el funcionamiento normal.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Desenchufe siempre el aparato y cierre el grifo del agua antes de la limpieza y el mantenimiento.

Limpieza de la unidad

Un mantenimiento adecuado de la máquina puede prolongar su vida útil. En caso necesario, la superficie puede limpiarse con detergentes neutros no abrasivos diluidos. Si rebosa agua, límpiela inmediatamente con un paño seco. No utilice nunca objetos afilados para limpiar la máquina.



PRECAUCIÓN

Nunca utilice agentes abrasivos o cáusticos como ácidos fórmicos o

sus disolventes diluidos o sustancias similares, como alcohol o productos químicos.

Limpieza del tambor

El óxido que dejan en el interior del tambor los objetos metálicos debe eliminarse inmediatamente con detergentes sin cloro. ¡No utilice nunca estropajos de acero para limpiar el tambor!



Nota

Mantenga la ropa alejada de la máquina mientras limpia el tambor.

Limpieza de la junta y el cristal de la puerta

Limpie el cristal y la junta después de cada lavado para eliminar pelusas y manchas. Si se acumula pelusa, puede provocar fugas.

Retire las monedas, botones y otros objetos de la junta después de cada lavado.

Limpie la junta y el cristal de la puerta cada mes para garantizar el funcionamiento normal de la máquina.

Limpieza del filtro de entrada



Nota

La disminución del caudal de agua es señal de que es necesario limpiar el filtro.

- a) Cierre el grifo y retire la manguera de suministro de agua de la misma (figura 56).
- b) Limpie el filtro con un cepillo (figura 57).

- c) Desenrosque la manguera de suministro de agua de la parte trasera de la máquina.


Extraiga el filtro con unos alicates de punta larga (figura 58).

- d) Utilice un cepillo para limpiar el filtro (figura 59).

Vuelva a instalar el filtro en la entrada de agua y conecte de nuevo la manguera de suministro de agua.

Limpie el filtro de entrada cada 3 meses para garantizar el funcionamiento normal de la máquina.

Limpieza del dosificador de detergente

Presione hacia abajo el desbloqueo [] de la cubierta del suavizante y saque el cajón dispensador del hueco. Limpie el interior del hueco con un cepillo.

Levante la tapa del suavizante del cajón dispensador y lave ambos elementos con agua.

Vuelva a colocar la tapa del suavizante e introduzca el cajón en el hueco.

- a) Presione el desbloqueo y extraiga el cajón dispensador (figura 60).
- b) Enjuague el cajón dispensador y la tapa del suavizante con agua (figura 61).
- c) Limpie el hueco con un cepillo suave (figura 62).
- d) Introduzca el cajón dispensador (figura 63).



Nota

No utilice agentes abrasivos o cáusticos para limpiar las piezas de plástico.

Limpie el dosificador de detergente cada 3 meses para garantizar el funcionamiento normal de la máquina.

Limpieza del filtro de la bomba de vaciado



ATENCIÓN:

- Asegúrese de que la máquina haya terminado el ciclo de lavado y esté vacía. Apáguela y desenchúfela antes de limpiar el filtro de la bomba de vaciado.
 - Tenga cuidado con el agua caliente. Espere a que el agua se enfríe. ¡Peligro de quemaduras!
 - Limpie el filtro cada 3 meses para garantizar el funcionamiento normal de la máquina.
- a) Abra la tapa de la cubierta inferior (figura 64).
 - b) Abra el filtro girándolo en sentido contrario a las agujas del reloj (figura 65).
 - c) Elimine las materias extrañas (figura 66).
 - d) Cierre la tapa inferior (figura 67).



PRECAUCIÓN

- Cuando la máquina está en uso y según el programa seleccionado, puede haber agua caliente en la bomba. No retire nunca la tapa de la bomba durante un ciclo de lavado, espere siempre a que la máquina haya terminado el ciclo y esté vacía. Cuando vuelva a colocar la tapa, compruebe que queda bien apretada.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Siempre que haya un problema con la máquina, compruebe si puede solucionarlo siguiendo las tablas siguientes. Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

Descripción	Posible causa	Solución
La máquina no arranca	La puerta no está bien cerrada. La colada está atascada.	Cierre bien la puerta y vuelva a arrancar. Compruebe la colada.
No se puede abrir la puerta	La protección de seguridad está activada.	Desconecte la alimentación y reinicie.
Fuga de agua	Las conexiones no están suficientemente apretadas.	Compruebe y fije el tubo de entrada de agua. Compruebe y limpie la manguera de salida.
Residuos de detergente en el dosificador de detergente	El detergente está húmedo y/o coagulado.	Limpie y seque el dosificador de detergente.
El indicador o la pantalla no funcionan	La placa de circuito impreso o el conjunto de cables tienen problemas de conexión.	Desconecte la alimentación y compruebe si el enchufe principal está bien conectado.
Ruido anómalo	Los pernos de fijación siguen en su lugar. El suelo no es firme o no está nivelado.	Compruebe si se han retirado los tornillos de fijación. Asegúrese de que la máquina está instalada sobre un suelo firme y nivelado.

CÓDIGOS DE ERROR

Descripción	Posible causa	Solución
E30	La puerta no está bien cerrada.	Cierre bien la puerta y vuelva a arrancar.

E10	Problema de inyección de agua durante el ciclo de lavado.	Compruebe si la presión del agua es suficientemente alta. Enderece la tubería de agua. Limpie el filtro de la válvula de entrada.
E21	Mayor tiempo de drenaje del agua	Compruebe si la manguera de evacuación está obstruida.
E12	Desbordamiento de agua	Reinicie la máquina.
EXX	Otros	Reinicie la máquina. Si el problema persiste, comuníquese con el servicio de atención al cliente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

(Figura 68)

Modelo	KBWM8994
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz
Corriente MÁX.	10 A
Presión de agua estándar	0.05 MPa~1 MPa
Capacidad de lavado	8.0 kg
Dimensiones	
A (mm)	595
B (mm)	850
C (mm)	475
Peso (kg)	60
Potencia nominal (W)	1950
Dimensiones de referencia	
D (mm)	535
E (mm)	491
F (mm)	982
G (mm)	152

FICHA DEL PRODUCTO

Nombre o marca del proveedor(a)(c):

Dirección del proveedor(a)(c):

Identificador del modelo (a): KBWM8994

Parámetros generales del producto:

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor	
Capacidad nominal (b) (kg)	8,0	Dimensiones en cm (a), (c)	Altura	85
			Ancho	60
			Fondo	48
Índice de eficiencia energética (b) (EELw)	51,9	Clase de eficiencia energética (b)	A (d)	
Índice de eficiencia de lavado (b)	1,031	Eficacia de aclarado (g/kg) (b)	5,0	
Consumo energético en kWh por ciclo, basado en el programa eco 40-60 con una combinación de cargas completas y parciales. El consumo energético real dependerá de cómo se utilice la máquina.	0,472	Consumo de agua en litros por ciclo, basado en el programa eco 40-60 con una combinación de cargas completas y parciales. El consumo real de agua dependerá de cómo se utilice la máquina y de la dureza del agua.	48	
Temperatura máxima de los tejidos tratados (b) (°C)	Nominal capacidad	33	Contenido de humedad restante ponderado (b) (%)	53,9
	Media	28		
	Cuarto	24		
Velocidad de centrifugado (b) (rpm)	Nominal capacidad	1350	Clase de eficacia de centrifugado (b)	B (d)
	Media	1350		
	Cuarto	1350		
Duración del programa (b) (h:min)	Nominal capacidad	3:38	Tipo	Independiente
	Media	2:48		
	Cuarto	2:48		
Emisiones acústicas durante la fase de centrifugado (b) (dB(A) re 1 pW)	76	Clase de emisión de ruido (b) (fase de centrifugado)	B (d)	
Modo desactivado (W) (si procede)	0,50	Modo de espera (W) (si procede)	1,00	
Inicio retardado (W) (si procede)	4,00	espera de red (W) (si procede)	N/A	
Duración mínima de la garantía ofrecida por el proveedor (a), (c):				
Este producto ha sido diseñado para liberar iones de plata durante el ciclo de lavado.				NO

Información adicional:

Enlace al sitio web del proveedor, donde se encuentra la información del punto 9 del anexo II relativa al Reglamento (EU) 2019/2023 de la Comisión (1):

1. Este elemento no debe considerarse pertinente a efectos del artículo 2, apartado 6, del Reglamento (EU) 2017/1369.
2. Para el programa eco 40-60.

3. Los cambios en este artículo no deben considerarse pertinentes a efectos del apartado 4 del artículo 4 del Reglamento (UE) 2017/1369.

4. Si la base de datos de productos genera automáticamente el contenido definitivo de esta celda, el proveedor no deberá introducir este dato.

Encontrará más información sobre el consumo de energía y otros datos técnicos sobre este producto en eprel.ec.europa.eu

SERVICIO POSTVENTA

Consulte en la página web www.suporteworten.pt las condiciones de garantía de su producto.

Disponibilidad de repuestos

En función de la pieza, se dispone de repuestos durante un mínimo de siete años para los reparadores profesionales o un mínimo de diez años para los reparadores profesionales y usuarios finales después de comercializar la última unidad del modelo.

PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL

A fin de proteger el medio ambiente, intentamos reducir al máximo el volumen de nuestros embalajes, limitándolos a tres materiales fáciles de clasificar: cartón, papel y plástico. El aparato está fabricado con material reciclable, tras ser desmontado por una empresa especializada.



Cumpla la normativa local correspondiente en materia de reciclaje de los materiales.

PT

Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente este manual de instruções e guarde-o num local seguro, pois poderá precisar dele para consultas futuras.

O manual do utilizador em formato digital está disponível no website www.suporteworten.pt

Antes de colocar o aparelho em funcionamento, e de forma a garantir uma operação correta, não o utilize se:

- Caiu ao chão;
- Notar algum vestígio de danos;
- Surgir alguma anomalia durante o funcionamento.

O aparelho não deve ser utilizado para outros fins além dos previstos e destina-se apenas a utilização doméstica. Quaisquer danos resultantes da utilização do aparelho fora deste âmbito, qualquer utilização incorreta, bem como quaisquer modificações manuais efetuadas ao produto não estão cobertas e cancelam automaticamente o direito à garantia.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Utilização prevista

Esta máquina destina-se apenas a ser utilizada em divisões interiores e não foi concebida para ser utilizada encastrada. Utilize de acordo com estas instruções.

Esta máquina destina-se a ser utilizada em residências particulares e locais semelhantes tais como:

- Áreas de alimentação de pessoal em estabelecimentos comerciais,

escritórios e outros locais de trabalho;

- Quintas;
- Por clientes em hotéis, motéis e outros ambientes do tipo residencial;
- Ambientes do tipo pensão;
- Zonas de uso comum em blocos de apartamentos ou em lavandarias.

Explicação dos símbolos

AVISO



Este símbolo indica um perigo com um nível de risco médio que, se não for evitado, pode resultar em morte ou ferimentos graves.

CUIDADO



Este símbolo indica um perigo com um nível de risco baixo que, se não for evitado, pode resultar em ferimentos ligeiros ou moderados.

Nota



Este símbolo indica informações importantes (por exemplo, danos materiais), mas não perigo.



AVISO:

Se o cabo de alimentação estiver danificado, tem de ser substituído pelo fabricante, um agente de serviço ou uma pessoa igualmente qualificada, para evitar circunstâncias perigosas.

- Se a máquina estiver danificada, não pode ser utilizada, exceto se for reparada pelo fabricante, um

agente de serviço ou uma pessoa igualmente qualificada.

- A máquina pode ser utilizada por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou pessoas com falta de experiência ou conhecimento se lhes tiver sido dada supervisão ou instruções relativamente ao uso da máquina de um modo seguro e se compreenderem os riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com a máquina. As crianças não devem limpar a máquina ou efetuar a manutenção do utilizador sem supervisão.
- As crianças com idade igual ou inferior a 3 anos devem ser mantidas afastadas da máquina ou ser objeto de supervisão permanente.
- Os animais e as crianças podem subir para a máquina. Verifique a máquina antes de cada operação.
- Não subir ou sentar-se na máquina.

Local de instalação e imediações

- Todas as substâncias de lavagem e aditivos devem ser guardadas num local seguro e fora do alcance das crianças.
- Não instale a máquina num piso alcatifado.
- A obstrução de quaisquer aberturas pela alcatifa pode danificar a máquina.
- Mantenha a máquina afastada de fontes de calor e da luz solar direta para evitar a corrosão das peças de plástico e de borracha.
- Não utilize a máquina em ambientes húmidos ou divisões que contenham

gases explosivos ou cáusticos. Deixe a máquina secar ao ar livre se houver fugas de água ou derrames de água.

- A máquina não pode ser instalada atrás de uma porta com fechadura, de correr ou com dobradiça do lado oposto ao da máquina.
- Não utilize a máquina em locais com uma temperatura inferior a 5°C. Isto pode causar danos nas peças. Se tal for inevitável, certifique-se de que escoo completamente a água da máquina após cada utilização (consulte «LIMPEZA E MANUTENÇÃO - Limpeza do filtro da bomba de escoamento») para evitar danos causados pelo congelamento.
- Nunca utilize sprays ou substâncias inflamáveis na proximidade imediata da máquina.

INSTALAÇÃO

- Retire todo o material da embalagem e os parafusos de transporte antes de utilizar a máquina. Caso contrário, podem ocorrer danos graves.
- Esta máquina está equipada com uma válvula de entrada única e só pode ser ligada à alimentação de água fria.
- A ficha principal tem de estar acessível após a instalação.
- Antes de lavar a roupa pela primeira vez, o produto deve ser utilizado uma vez para cada procedimento sem qualquer roupa no interior.
- Antes de utilizar a máquina, o produto deve ser calibrado.
- Não coloque objetos demasiado pesados sobre a máquina, tais como recipientes de água ou aparelhos de aquecimento.

- Devem ser utilizados os novos conjuntos de mangueiras fornecidos com a máquina, pelo que os antigos não devem ser reutilizados.
- Peso Pressão de água de entrada 1 MPa.
- Pressão mínima da água de entrada 0,05 MPa.

Ligação elétrica

- Certifique-se de que a máquina não prende o cabo de alimentação, caso contrário este pode ficar danificado.
- Ligue o produto a uma tomada com ligação à terra protegida por um fusível que respeite os valores indicados na tabela «Especificações técnicas». A instalação da ligação à terra tem de ser feita por um electricista qualificado. Assegure-se de que a máquina é instalada de acordo com os regulamentos locais.
- A ligação da água e da eletricidade tem de ser efetuada por um técnico qualificado, de acordo com as instruções do fabricante e as normas de segurança locais.
- Não utilize múltiplas fichas ou extensões.
- A máquina não pode ter um dispositivo externo de regulação de potência, como um temporizador, nem estar ligada a um circuito comutado regularmente.
- Não desligue o cabo da tomada principal se houver gás inflamável na área.
- Nunca desligue o cabo de alimentação com as mãos molhadas.
- Puxe sempre pela ficha e não pelo cabo.

- Desligue sempre a máquina da tomada se não estiver a ser utilizada.

Ligações de água

- Verifique as ligações dos tubos de entrada de água, a torneira de água e a mangueira de saída para detetar possíveis problemas devido a alterações na pressão de água. Se as ligações se soltarem ou apresentarem fugas, feche a torneira da água e mande-a reparar.
- Não utilize a máquina antes de os tubos e as mangueiras terem sido corretamente instalados por um técnico qualificado.
- A porta de vidro pode ficar muito quente durante o funcionamento. Mantenha as crianças e os animais domésticos afastados da máquina enquanto esta estiver a funcionar.
- As mangueiras de entrada e saída de água devem ser instaladas de forma segura e não devem estar danificadas. Caso contrário, podem ocorrer fugas de água.
- Não retire o filtro da bomba de escoamento enquanto ainda houver água na máquina. Podem verter grandes quantidades de água e existe o risco de queimaduras devido à água quente.

Funcionamento e manutenção

- Nunca utilize solventes inflamáveis, explosivos ou tóxicos. Não utilize gasolina, álcool, etc. como detergentes. Selecione apenas detergentes adequados para a lavagem na máquina.
- Certifique-se de que todos os bolsos estão vazios. Objetos afiados e

rígidos, como moedas, pregadeiras, pregos, parafusos, pedras preciosas, etc., podem danificar gravemente a máquina.

- Retire todos os objetos dos bolsos, tais como isqueiros e fósforos, antes de utilizar a máquina.
- Enxague muito bem as peças que foram lavadas à mão.
- As peças sujas com substâncias como óleo alimentar, acetona, álcool, gasolina, querosene, tira-nódoas, terebintina, ceras e removedores de cera devem ser lavadas em água quente com bastante detergente antes de serem lavadas na máquina.
- As peças com espuma de borracha (espuma de látex), toucas de banho, têxteis impermeáveis, peças com revestimento de borracha, roupas ou almofadas com almofadas de espuma de borracha não devem ser lavados nesta máquina.
- Consulte as instruções do rótulo dos amaciadores de roupa ou produtos semelhantes para saber qual a utilização recomendada.
- Nunca tente abrir a porta à força.
- A porta destrancar-se-á pouco depois do fim de um ciclo.
- Não feche a porta com força excessiva. Se for difícil fechar a porta, verifique se a roupa foi corretamente colocada e distribuída.
- Desligue sempre a máquina da tomada e feche a torneira da água antes da limpeza e manutenção e após cada utilização.
- Nunca deite água na máquina para efeitos de limpeza. Risco de choque elétrico!

- As reparações só devem ser efetuadas pelo fabricante, um agente de serviço ou uma pessoa igualmente qualificada, para evitar circunstâncias perigosas.
- O fabricante não se responsabilizará por danos causados pela intervenção de pessoas não autorizadas.
- Antes do transporte:
 - Os parafusos devem ser montados novamente na máquina por uma pessoa qualificada;
 - A água acumulada deve ser escoada para fora da máquina.
- Esta máquina é pesada. Transporte com cuidado. Nunca segure qualquer parte saliente da máquina durante a elevação. A porta da máquina não pode ser utilizada como pega.

INSTALAÇÃO

Visão geral do produto

01. Mangueira de entrada de água
02. Dispensador de detergente
03. Porta
04. Cabo de alimentação
05. Tambor
06. Aba de serviço
07. Tampo superior
08. Mangueira de escoamento
09. Painel de controlo



A imagem do produto é apenas para fins ilustrativos, consulte o produto real como referência.

Acessórios

10. 4 x tampas de cobertura
11. 1 x mangueira de abastecimento de água fria
12. 1 x manual do utilizador

INSTALAÇÃO DO PRODUTO



Ferramentas necessárias para a instalação (não incluídas) (figura 13).

Área de instalação



AVISO:

- A estabilidade é importante para evitar que o produto se desloque!
- Certifique-se de que a máquina está nivelada e estável (figura 14).
- Certifique-se de que o produto não é colocado sobre o cabo de alimentação.
- Certifique-se de que mantém a distância mínima em relação às paredes, conforme indicado na imagem (figura 15).

Antes de instalar a máquina, é necessário selecionar o local caracterizado da seguinte forma:

1. Superfície rígida, seca e nivelada.
2. Evite a luz sola direta.
3. Ventilação suficiente.
4. A temperatura ambiente é superior a 5°C.
5. Mantenha afastado de fontes de calor, tais como aparelhos a carvão ou a gás.

Desembalar a máquina (figura 16)



AVISO:

- O material da embalagem (por exemplo, películas, esferovite) pode ser perigoso para as crianças.
- Existe risco de asfixia! Mantenha todas as embalagens fora do alcance das crianças.

1. Retire a caixa de cartão e o material da embalagem de esferovite.
2. Levante a máquina e retire a embalagem da base.
3. Retire a fita adesiva a prender o cabo de alimentação e a mangueira de escoamento.
4. Retire a mangueira de entrada do tambor.

Retire os parafusos de transporte



AVISO:

Tem de retirar os parafusos de transporte da parte de trás antes de utilizar o produto.

1. Desaperte os 4 parafusos de transporte com uma chave inglesa (figura 17).
2. Retire os parafusos, incluindo as peças de borracha, e guarde-os para utilização futura (figura 18).
3. Feche os orifícios com as tampas de cobertura (figura 19).

Nivelar a máquina



AVISO:

As porcas de bloqueio dos quatro pés têm de ser aparafusadas firmemente contra a estrutura.

1. Afrouxe a porca de bloqueio.
2. Rode o suporte até chegar ao chão.
3. Ajuste as pernas e bloqueie as porcas com uma chave inglesa. Certifique-se de que a máquina está nivelada utilizando um nível de bolha de ar.

Ligar a mangueira de abastecimento de água



AVISO:

Para evitar fugas ou danos causados pela água, siga as instruções deste capítulo.

- Não dobre, esmague ou modifique a mangueira de entrada de água.

Ligue a mangueira de abastecimento de água à válvula de entrada de água (figura 21) e a uma torneira com água fria, conforme indicado (figura 22).



Nota

Ligue manualmente, não utilize ferramentas. Verifique se as ligações estão apertadas.

Mangueira de escoamento



AVISO:

- Não dobre ou prolongue a mangueira de escoamento.
- Posicione corretamente a mangueira de escoamento, caso contrário poderá ocorrer uma fuga de água.
- Não retire a fivela do tubo de escoamento.

Existem duas formas de posicionar a extremidade da mangueira de escoamento:

Colocá-la na ligação ao esgoto (figura 23).

Ligá-la ao tubo de escoamento derivado da ligação ao esgoto (figura 24).

INTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Guia de início rápido

- Antes da lavagem, certifique-se de que a máquina está corretamente instalada.
- Para eliminar os resíduos de água e neutralizar eventuais odores, recomenda-se que limpe a máquina antes da primeira utilização. Por este motivo, recomenda-se a limpeza do tambor interior através da execução do programa «Drum Clean» (Limpeza do tambor) ou de outro programa com a temperatura opcional de 90 °C. Lembre-se de não colocar roupa e detergente na máquina nesta altura.

Antes da lavagem

1. Ligar (figura 25).
2. Abrir a torneira (figura 26).
3. Colocar a roupa (figura 27).
4. Fechar a porta (figura 28).
5. Adicionar detergente.

- II Lavagem principal (figura 29).
- Amaciador de roupa (figura 30).
- I Pré-lavagem (figura 31).



É necessário adicionar detergente no compartimento I se a função de pré-lavagem estiver selecionada.

Lavagem

1. Selecionar o programa (figura 32).
2. Selecionar a função ou utilizar as predefinições (figura 33).
3. Premir Iniciar/Pausa para iniciar o programa (figura 34).



Nota

1. Se for selecionada a predefinição, o passo 2 pode ser ignorado.
2. O gráfico de linha do botão de função é apenas para referência, consulte o produto real como padrão.

Após a lavagem

Sinal sonoro.

Antes de cada lavagem

- A temperatura ambiente da máquina deve ser 5–40°C. Se for utilizada abaixo de 0°C, a válvula de entrada e o sistema de escoamento podem ficar danificados. Se a máquina for instalada em condições de congelação, deve ser transferida para a temperatura ambiente normal para garantir que a mangueira de abastecimento de água e a mangueira de escoamento podem descongelar antes da utilização.
 - Verifique as etiquetas de cuidados da roupa e as instruções de utilização do detergente antes da lavagem. Utilize um detergente sem espuma ou com pouca espuma adequado para a máquina.
1. Tirar todos os objetos dos bolsos (figura 35).

2. Separar a roupa de acordo com a cor e o tipo de tecido (figura 36).
3. Amarrar tiras de tecido compridas e cintos. Fechar fechos e botões (figura 37).
4. Colocar artigos pequenos num saco para roupa (figura 38).



AVISO:

- Não lave artigos que tenham sido limpos, lavados, ensopados ou embebidos em substâncias combustíveis ou explosivas, como cera, óleo, tinta, gasolina, álcool, querosene, e outros materiais inflamáveis.
- A lavagem de peças de roupa individuais pode criar velocidades elevadas. Por conseguinte, sugere-se que adicione mais uma ou duas peças de roupa à lavagem para que a centrifugação seja suave.

- Não lave ou centrifugue tapetes ou vestuário à prova de água.

Dispensador de detergente

- I Pré-lavagem (figura 39).
- II Lavagem principal (figura 40).
- Amaciador de roupa (figura 41).
- Solte o botão para puxar o dispensador para fora (figura 42).



CUIDADO:

- É necessário adicionar detergente ao «compartimento I» depois de selecionar a função de pré-lavagem.
- Não coloque pérolas para a roupa no dispensador de detergente.

Program	I	II/△	☼	Program	I	II/△	☼
Algodão	○	●	○	Lavagem rápida 15'		●	○
Cozedura a vapor	○	●	○	Lavagem rápida 45'	○	●	○
Sintéticos	○	●	○	Roupa de desporto	○	●	○
Mistura	○	●	○	Lã		●	○
Calças de ganga	○	●	○	Cuidados do bebé	○	●	○
ECO 40-60		●	○	Roupas de cama / volumosas	○	●	○
20°C		●	○	Enxaguamento e Centrifugação			○
Apenas centrifugação				Limpeza do tambor			

- Obrigatório ○ Opcional

Recomendação de detergente

Detergente para a roupa recomendado	Ciclos de lavagem	Temp. de lavagem	Tipo de roupa e têxteis
Detergente para uso intensivo com agentes de branqueamento e branqueadores óticos	Algodão, ECO 40-60	40/60	Roupa branca de algodão ou linho resistente à água em ebulição
Detergente para cores sem agentes de branqueamento e branqueadores óticos	Algodão	20/40	Roupa de cor feita de algodão ou linho
Detergente suave ou para cores sem branqueadores óticos	Algodão, Sintéticos	20/40	Roupa de cor feita de fibras de fácil manutenção ou de materiais sintéticos

Detergente para a roupa suave	Sintéticos	20	Tecidos delicados, seda, viscose
Detergente especial para lã	Lã	20/40	Lã

Nota

- Os detergentes ou aditivos aglomerantes ou com sabão podem ser diluídos em água antes de serem vertidos no dispensador de detergente para evitar que a entrada fique bloqueada, provocando assim o transbordamento de água.
- Escolha o detergente mais adequado para obter o máximo desempenho de lavagem e o mínimo consumo de água e energia.
- Para obter os melhores resultados de limpeza, é importante dosear corretamente o detergente.
- Utilize uma quantidade reduzida de detergente se o tambor não estiver completamente cheio.
- Ajuste sempre a quantidade de detergente à dureza da água. Se a água da torneira for macia, utilize menos detergente.
- Doseie de acordo com o nível de sujidade da roupa. Roupa menos suja requer menos detergente.
- Uma concentração elevada (detergente compacto) requer uma dosagem particularmente precisa.

Os sinais de sobredosagem de detergente são os seguintes:

- formação de espuma espessa
- maus resultados de lavagem e enxaguamento

Os sinais de subdosagem de detergente são os seguintes:

- a roupa fica cinzenta
- acumulação de depósitos de calcário no tambor, no elemento de aquecimento e/ou na roupa

PAINEL DE CONTROLO

43. DESLIGADO

Liga e desliga a máquina.

44. Iniciar/Pausa

Inicia ou coloca o programa em pausa.

45. Opção

Isto permite-lhe seleccionar funções adicionais e acender-se-á quando seleccionado.

46. Programas

Disponível de acordo com o tipo de roupa.

47. Ecrã

O ecrã apresenta as definições, o tempo restante estimado, as opções e as mensagens de estado.

48. Limpeza do tambor

Esta definição é exclusiva desta máquina para limpar o tambor e o tubo.

49. Ecrã

50. Bloqueio para crianças

51. Bloqueio da porta

52. Atraso

53. Temperatura

54. Pré-lavagem

55. Enxaguamento

PROGRAMAS

Programa	Carga (kg)	Temp. (°C)	Tempo predefinido
	8,0	Pre-definição	8,0
Algodão	8,0	40	3:39
Cozedura a vapor	4,0	40	1:48
Sintéticos	4,0	40	3:18
Mistura	8,0	40	1:20
Calças de ganga	8,0	60	1:45
ECO 40-60	8,0	60	3:38
20°C	4,0	20	1:01
Apenas centrifugação	8,0	—	0:12
Enxaguamento e centrifugação	8,0	—	0:20
Roupas de cama / volumosa	4,0	40	1:48
Cuidados do bebé	8,0	60	1:42
Lã	2,0	40	1:07
Roupa de desporto	4,0	20	0:47
Lavagem rápida 45'	2,0	20	0:45
Lavagem rápida 15'	2,0	Frio	0:15
Limpeza do tambor	--	90	1:18

Note


Os parâmetros desta tabela são apenas para referência do utilizador. Os parâmetros reais podem ser diferentes dos parâmetros indicados na tabela acima.






KBWM8994							
Ciclo	Capacidade nominal em kg	Definição da temperatura	Duração do ciclo em h:min	Consumo de energia em kWh / ciclo	Consumo de água em l / ciclo	Temperatura de lavagem mais elevada °C	Humidade residual em % / Velocidade de centrifugação ²
Algodão (60°C)	8,0	60	3:44	1,498	71	60	53%/1400
20 °C	4,0	20	1:01	0,183	44	20	65%/1000
Mistura	8,0	40	1:20	0,754	71	40	65%/1000
Sintéticos	4,0	40	3:18	0,727	44	40	60%/1200
Lavagem rápida 15'	2,0	Frio	0:15	0,030	31	Frio	70%/800
ECO 40-60 ³	8,0	—	3:38	0,760	61,0	33	53,9%/1350
	4,0	—	2:48	0,412	45,0	28	53,9%/1350
	2,0	—	2:48	0,208	36,0	24	53,9%/1350






- Os dados acima indicados são apenas para referência e podem variar devido a diferentes condições de utilização efetiva.
 - Os valores apresentados para os programas que não o programa ECO 40-60 são meramente indicativos.
 - A Lavagem a frio 20°C é capaz de limpar roupa de algodão ligeiramente suja a uma temperatura nominal de 20°C, o que está em conformidade com o Regulamento (EU) 2019/2023.
 - Relativamente à norma EN 60456:2016+A11:2020 com (EU) 2019/2014, (EU) 2019/2023, (EU) 2021/340, (EU) 2021/341.
- A classe de eficiência energética da EU é: A
- Programa de teste de energia: ECO 40-60. Outro como predefinição. Meia carga para uma máquina de 8,0 kg: 4,0 kg.
- Um quarto de carga para uma máquina de 8,0 kg: 2,0 kg.


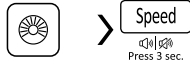

Os programas estão disponíveis acordo com o tipo de roupa.


Programas	
Algodão	Têxteis de utilização intensiva, têxteis resistentes ao calor feitos de algodão ou linho.
Sintéticos	Lave peças de roupa sintéticas, por exemplo: camisas, casacos, roupa de cama. Durante a lavagem de têxteis de malha, a quantidade de detergente deve ser reduzida devido à estrutura de fios soltos que forma facilmente bolhas.
Cuidados do bebé	A função de roupa de bebé deixa a roupa do bebé mais limpa e melhora o desempenho do enxaguamento, protegendo a pele do seu bebé.
Mistura	Carga mista constituída por têxteis de algodão e sintéticos.
Calças de ganga	Especialmente para calças de ganga.
20°C	Capaz de limpar roupa de algodão ligeiramente suja a uma temperatura nominal de 20°C.
Lã	Lã ou têxteis de lã rica laváveis à mão ou à máquina. Programa de lavagem especialmente suave para evitar o encolhimento, pausas mais longas no programa (os têxteis ficam no líquido de lavagem).
Apenas centrifugação	Centrifuga e escoa a água.
Enxaguamento e centrifugação	Enxagua e centrifuga a roupa, depois escoa a água.
Roupas de cama / volumosa	Este programa foi especialmente concebido para a lavagem de roupas de cama e roupa volumosa.
Cozedura a vapor	O vapor é aplicável a têxteis de uso diário, como algodão e materiais sintéticos. O vapor penetra profundamente nas fibras, o que elimina eficazmente as bactérias e os germes, evitando os odores e protegendo a sua saúde.
ECO 40-60	Capaz de limpar roupa de algodão com sujidade normal, com indicação na etiqueta como lavável a 40°C ou 60°C, no mesmo ciclo.

Limpeza do tambor	Exclusivo desta máquina para limpar o tambor e o tubo. Aplica a esterilização a alta temperatura de 90 °C para tornar a lavagem da roupa mais ecológica. Quando este programa é executado, não é possível adicionar roupa ou outro tipo de roupa. Quando é adicionada a quantidade adequada de agente de branqueamento de cloro, a limpeza do tambor é otimizada.
	O cliente pode utilizar este programa regularmente de acordo com as suas necessidades.

	Velocidade Quando necessário, a velocidade de centrifugação pode ser ajustada premindo o botão Velocidade nos seguintes incrementos: 1400: 0-400-600-800-1000-1200-1400
	Atraso <ul style="list-style-type: none"> • Selecione um programa • Prima o botão Atraso para escolher o tempo de atraso, 0–24 h • Prima [Iniciar/Pausa] para iniciar a operação de atraso  <p>Selecione o programa Definir a hora Iniciar</p> <p>Para cancelar a função Atraso, prima o botão «Atraso» antes de iniciar o programa até o ecrã apresentar 0 h. Se o programa já tiver começado, desligue a máquina e volte a ligá-la e selecione um novo programa.</p>
	Pré-lavagem Ligue a função de lavagem adicional antes de iniciar o ciclo de lavagem principal para aumentar o desempenho da lavagem. Nota: É necessário adicionar detergente ao compartimento I.
	Enxaguamento adicional A roupa será submetida a um enxaguamento adicional depois de selecionar esta função.

	Limpeza do tambor Depois de a máquina funcionar durante o período de contagem definido (a contagem do ciclo é de 25 vezes), a luz de Limpeza do tambor pisca no final do último programa, lembrando o utilizador de executar o programa: <ul style="list-style-type: none"> • Retire a roupa e feche a porta. • Prima [Limpeza do tambor]. • Prima [Iniciar/Pausa]. A contagem do ciclo de lavagem será reposta quando o ciclo de limpeza do tambor estiver concluído. Ignorar o lembrete: Prima e mantenha premido o botão Limpeza do tambor durante 3 segundos. O lembrete do indicador de Limpeza do tambor será cancelado e os ciclos de lavagem começarão a ser contados durante mais 25 ciclos.
	Temp. Quando necessário, a temperatura de lavagem pode ser ajustada premindo o botão de temperatura para os seguintes incrementos: Frio - 20°C - 40°C - 60°C - 90°C.
	Bloqueio para crianças Esta função destina-se a impedir que as crianças utilizem indevidamente os controlos.  <p>Mantenha premidas simultaneamente as teclas [Temp.] e [Função] durante 3 segundos até ouvir um sinal sonoro. O indicador de bloqueio para crianças liga-se.</p>
	⚠ CUIDADO! Quando o Bloqueio para crianças é ativado, o ecrã apresenta alternadamente a indicação «CL» e o tempo restante. Premir qualquer outro botão fará com que o indicador de Bloqueio para crianças fique intermitente. Quando o programa termina, «CL» e «End» aparecem alternadamente no ecrã. O Bloqueio para crianças desativa a função de todos os botões, exceto o botão de Bloqueio para crianças! Só é possível desativar o Bloqueio para crianças premindo simultaneamente os dois botões! Desative o Bloqueio para crianças antes de selecionar um novo programa!

	Silenciar o sinal sonoro  <p>Selecione o programa Mantenha premido o botão [Velocidade] durante 3 segundos, o sinal sonoro será silenciado.</p> <p>Para ativar a função de sinal sonoro, mantenha o botão premido durante 3 segundos. A definição manter-se-á até à próxima reposição.</p>
	⚠ CUIDADO! Después de silenciar la función de zumbador, los sonidos no se activarán.

 **Nota**

Contador de utilização

- Desligue o equipamento durante 10 segundos e volte a ligá-lo.
- Ligue-o e, no espaço de 10 segundos, prima «Atraso» e «Limpeza do tambor» no painel de controlo simultânea e continuamente durante cerca de 5 segundos até o ecrã do dispositivo apresentar dígitos - o valor indica o número de vezes que a máquina foi utilizada.
- Repita novamente o passo 1 para retomar o funcionamento normal.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Desligue sempre o aparelho da tomada e feche a torneira da água antes da limpeza e manutenção.

Limpeza da unidade

A manutenção correta da máquina pode prolongar a sua vida útil. Se necessário, a superfície pode ser limpa com detergentes neutros não abrasivos diluídos. Se a água transbordar, limpe-a imediatamente

com um pano seco. Nunca utilize objetos afiados para limpar a máquina.



CUIDADO:

Nunca utilize agentes abrasivos ou cáusticos, tais como ácidos fórmicos ou os seus solventes diluídos, ou substâncias semelhantes, como álcool ou produtos químicos.

Limpeza do tambor

Qualquer ferrugem deixada no interior do tambor por objetos metálicos deve ser imediatamente removida com detergentes sem cloro. Nunca utilize palha de aço para limpar o tambor!



Nota

Mantenha a roupa fora da máquina durante a limpeza do tambor.

Limpeza do vedante e do vidro da porta

Limpe o vidro e o vedante após cada lavagem para remover resíduos de fibras e manchas. Se os resíduos de fibras se acumularem, podem provocar fugas.

Retire moedas, botões e outros objetos do vedante após cada lavagem.

Limpe o vedante da porta e o vidro todos os meses para garantir o funcionamento normal da máquina.

Limpeza do filtro de entrada



Nota

A diminuição do fluxo de água é um sinal de que o filtro precisa de ser limpo.


- a) Feche a torneira e retire a mangueira de abastecimento de água da mesma (figura 56).
- b) Limpe o filtro com uma escova (figura 57).
- c) Desaparafuse a mangueira de abastecimento de água da parte de trás da máquina.
Retire o filtro com um alicate de pontas longas (figura 58).

- d) Utilize uma escova para limpar o filtro (figura 59).

Reinstale o filtro na entrada de água e volte a ligar a mangueira de abastecimento de água.

Limpe o filtro de entrada de 3 em 3 meses para garantir o funcionamento normal da máquina.

Limpeza do dispensador de detergente

Pressione o botão de libertação [] na tampa do amaciador e puxe a gaveta do dispensador para fora da reentrância. Limpe o interior da reentrância com uma escova.

Retire a tampa do amaciador da gaveta do dispensador e lave-as com água.

Reponha a tampa do amaciador e empurre a gaveta de volta para a reentrância.

- a) Prima o botão de desbloqueio e retire a gaveta do dispensador
- b) Enxague a gaveta do dispensador e a tampa do amaciador com água
- c) Limpe a reentrância com uma escova macia
- d) Insira a gaveta do dispensador



Nota

Não utilize agentes abrasivos ou cáusticos para limpar peças de plástico.

Limpe o dispensador de detergente de 3 em 3 meses para garantir o funcionamento normal da máquina.

Limpeza do filtro da bomba de escoamento



AVISO:

- Certifique-se de que a máquina terminou o ciclo de lavagem e está vazia. Desligue-a e retire a ficha da tomada antes de limpar o filtro da bomba de escoamento.
 - Tenha cuidado com a água quente. Aguarde até que a água arrefeça. Risco de queimaduras!
 - Limpe o filtro periodicamente de 3 em 3 meses para garantir o funcionamento normal da máquina.
- a) Abra a tampa da cobertura inferior (figura 64).
 - b) Abra o filtro rodando-o para a esquerda (figura 64).
 - c) Remova matérias estranhas (figura 64).
 - d) Feche a tampa da cobertura inferior (figura 64).



CUIDADO:

Quando a máquina estiver em funcionamento e dependendo do programa selecionado, poderá haver água quente na bomba. Nunca retire

a tampa da bomba durante um ciclo de lavagem, espere sempre até que a máquina termine o ciclo e esteja vazia. Ao recolocar a tampa, certifique-se de que ela esteja bem apertada.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Sempre que houver algum problema com a máquina, verifique se você consegue resolvê-lo seguindo as tabelas abaixo. Se o problema persistir, entre em contato com o atendimento ao cliente.

Descrição	Causa possível	Solução
A máquina não inicia	A porta não está fechada corretamente. A roupa está presa.	Feche corretamente a porta e reinicie. Verifique a roupa.
Não é possível abrir a porta	A proteção de segurança está ativada.	Desligue a alimentação e reinicie.
Fuga de água	As ligações não estão suficientemente apertadas.	Verifique e fixe o tubo de entrada de água. Verifique e limpe a mangueira de saída.
Resíduos de detergente no dispensador de detergente	O detergente está húmido e/ou coagulado.	Limpe e seque o dispensador de detergente.
O indicador ou o ecrã não funciona	A placa de circuito impresso ou o armês têm problemas de ligação.	Desligue a energia e verifique se o plugue principal está conectado corretamente.
Ruído anormal	Os parafusos de fixação ainda estão no sítio. O piso não é sólido ou nivelado.	Verifique se os parafusos de fixação foram retirados. Certifique-se de que a máquina está instalada num piso sólido e nivelado.

CÓDIGOS DE ERRO

Descrição	Causa possível	Solução
E30	A porta não está fechada corretamente.	Fechre corretamente a porta e reinicie.
E10	Problema de injeção de água durante o ciclo de lavagem.	Verifique se a pressão de água é suficientemente elevada. Endireite o tubo de água. Limpe o filtro da válvula de entrada.
E21	Tempo de escoamento da água prolongado	Verifique se a mangueira de escoamento está entupido.
E12	Transbordamento de água	Reinicie a máquina.
EXX	Outros	Reinicie a máquina. Se o problema persistir, entre em contacto com o serviço de apoio ao cliente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

(Figura 68)

Modelo	KBWM8994
Fonte de alimentação	220-240 V~, 50 Hz
Corrente MÁX.	10 A
Pressão de água normal	0.05 MPa~1 MPa
Capacidade de lavagem	8.0 kg
Dimensões	
A (mm)	595
B (mm)	850
C (mm)	475
Peso (kg)	60
Potência nominal (W)	1950
Dimensões de referência	
D (mm)	535
E (mm)	491
F (mm)	982
G (mm)	152

FICHA DO PRODUTO

Nome ou marca registada do fornecedor (a) (c):

Endereço do fornecedor (a) (c):

Identificador de modelo (a): KBWM8994

Parâmetros gerais do produto:

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor		
Capacidade nominal (b) (kg)	8,0	Dimensões em cm (a), (c)	Altura	85	
			Largura	60	
			Prof.	48	
Índice de eficiência energética (b) (EEIw)	51,9	Classe de eficiência energética (b)	A	(d)	
Índice de eficiência de lavagem (b)	1,031	Eficácia de enxaguamento (g/kg) (b)	5,0		
Consumo de energia em kWh por ciclo, com base no programa eco 40-60 com uma combinação de cargas totais e parciais. O consumo real de energia dependerá da forma como a máquina é utilizada.	0,472	Consumo de água em litros por ciclo, com base no programa eco 40-60 com uma combinação de cargas totais e parciais. O consumo real de água dependerá da forma como a máquina é utilizada e da dureza da água.	48		
Temperatura máxima para têxteis tratados (b) (°C)	Nominal capacidade	33	Teor de humidade residual ponderada (b) (%)	53,9	
	Metade	28			
	Um quarto	24			
Velocidade de centrifugação (b) (rpm)	Nominal capacidade	1350	Classe de eficiência de secagem por centrifugação (b)	B	(d)
	Metade	1350			
	Um quarto	1350			
Duração do programa (b) (h:min)	Nominal capacidade	3:38	Tipo	Autónomo	
	Metade	2:48			
	Um quarto	2:48			
Emissões de ruído acústico aéreo durante a fase de centrifugação (b) (dB(A) re 1 pW)	76	Classe de emissão de ruído acústico aéreo (b) (fase de centrifugação)	B	(d)	
Modo desligado (W) (se aplicável)	0,50	Modo de espera (W) (se aplicável)	1,00		
Arranque retardado (W) (se aplicável)	4,00	Espera em rede (W) (se aplicável)	N/A		
Duração mínima da garantia oferecida pelo fornecedor (a), (c):					
Este produto foi concebido para libertar iões de prata durante o ciclo de lavagem				NÃO	



Imported, produced and distributed by | Importado, producido y distribuido por
Importado, produzido e distribuído por

Worten, equipamentos para o lar, S.A.

Rua João Mendonça, nº 505 - 4464-503 Senhora da Hora - Portugal