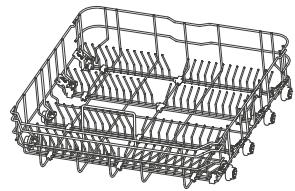
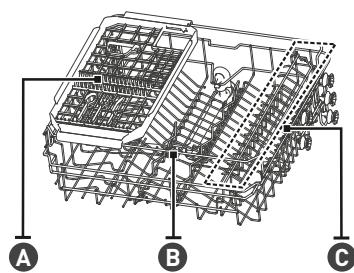
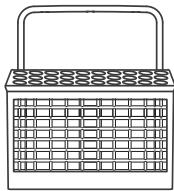
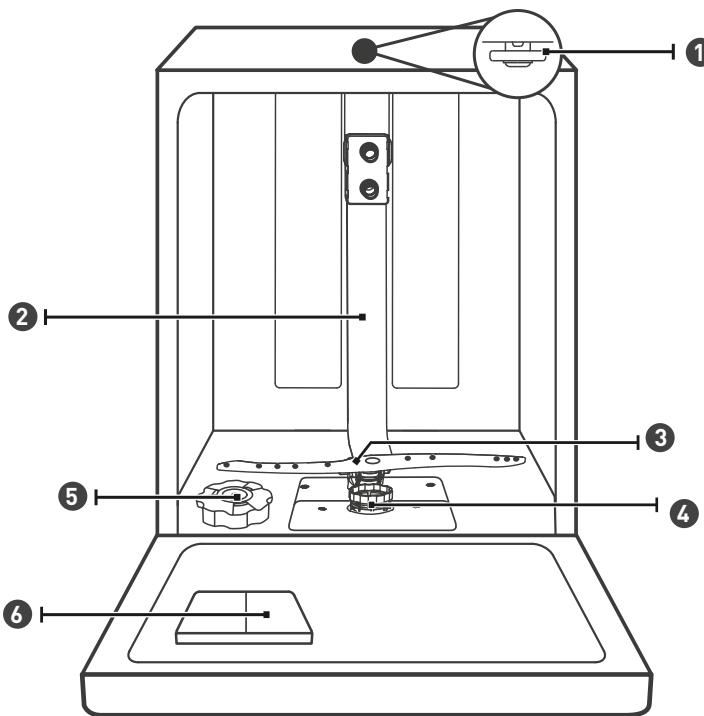


Dishwasher
Lave-vaisselle
Vaatwasser
Lavavajillas

982767- 14S44 C DXAD929C
983751- 14S44 C XAD929C

INSTRUCTIONS FOR USE02
CONSIGNES D'UTILISATION44
GEBRUIKSAANWIJZINGEN94
INSTRUCCIONES DE USO140

VALBERG



Thanks!

Thank you for choosing this VALBERG product.
Chosen, tested and recommended by ELECTRO DEPOT,
VALBERG branded products are easy to use, reliable,
and of an impeccable standard.
With every use of this appliance, you can be sure of
complete satisfaction.

Welcome to ELECTRO DEPOT.

Visit our website: www.electrodepot.fr



Table of contents

A

**Overview of the
appliance**

Product overview

B

Using the appliance

Using your dishwasher
Installation instruction
Loading the baskets according to EN60436
Quick user guide
Using your dishwasher

C

Useful information

Maintenance and cleaning
Troubleshooting tips
Error codes
Usage counter

Product overview

IMPORTANT

To get the best performance from your dishwasher, read all operating instructions before using it for the first time.

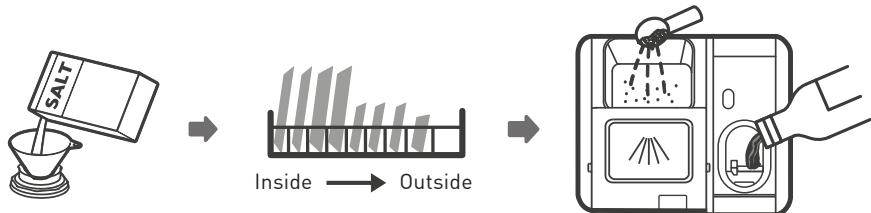
- ① Top spray arm
- ② Inner pipe
- ③ Lower spray arm
- ④ Filter assembly
- ⑤ Salt container
- ⑥ Dispenser
- ⑦ Cutlery basket
- ⑧ Upper basket
- ⑨ Cutlery rack
- ⑩ Upper spray arm
- ⑪ Cup rack
- ⑫ Lower basket

NOTE

Pictures are only for reference, different models may be different.

Using your dishwasher

Before using your dishwasher



1. Set the water softener
2. Loading the salt Into the softener
3. Loading the basket
4. Fill the detergent dispenser

LOADING THE SALT INTO THE SOFTENER

WARNING

If your model does not have any water softener, you may skip this section. Always use salt intended for dishwasher use.

The salt container is located beneath the lower basket and should be filled as explained in the following:

WARNING

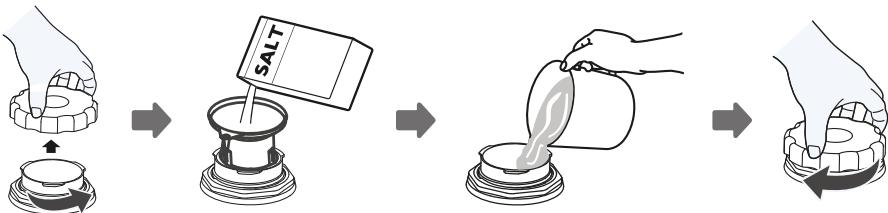
Only use salt specifically designed for dishwashers use! Every other type of salt not specifically designed for dishwasher use, especially table salt, will damage the water softener. In case of damages caused by the use of unsuitable salt the manufacturer does not give any warranty nor is liable for any damages caused.

WARNING

Only fill with salt before running a cycle.

This will prevent any grains of salt or salty water, which may have been spilled, remaining on the bottom of the machine for any period of time, which may cause corrosion.

Please follow the steps below for adding dishwasher salt:



1. Remove the lower basket and unscrew the reservoir cap.
2. Place the end of the funnel (if supplied) into the hole and pour in about 1.5 kg of dishwasher salt.
3. Fill the salt container to its maximum limit with water. It is normal for a small amount of water to come out of the salt container.
4. After filling the container, screw back the cap tightly.
5. The salt warning light will turn off after the salt container has been filled with salt.
6. Immediately after filling the salt into the salt container, a washing program should be started (We suggest to use a short program). Otherwise the filter system, pump or other important parts of the machine may be damaged by salty water. This is out of warranty.

NOTE

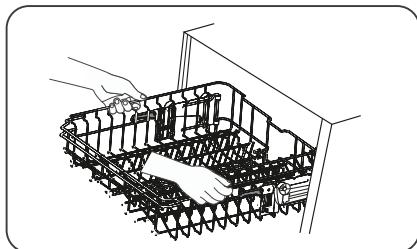
The salt container must only be refilled when the salt warning light in the control panel comes on. Depending on how well the salt dissolves, the salt warning light may still be on even though the salt container is filled.

If there is no salt warning light in the control panel (for some models), you can estimate when to fill the salt into the softener by the cycles that the dishwasher has run. If salt has spilled, run a soak or quick program to remove it.

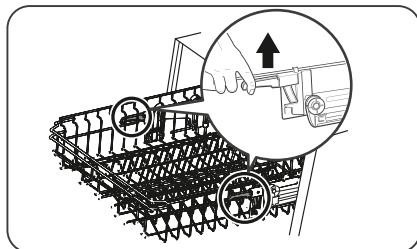
Basket Loading Tips

Adjusting the upper basket

The height of the upper basket can be easily adjusted to accommodate taller dishes in either the upper or lower basket.



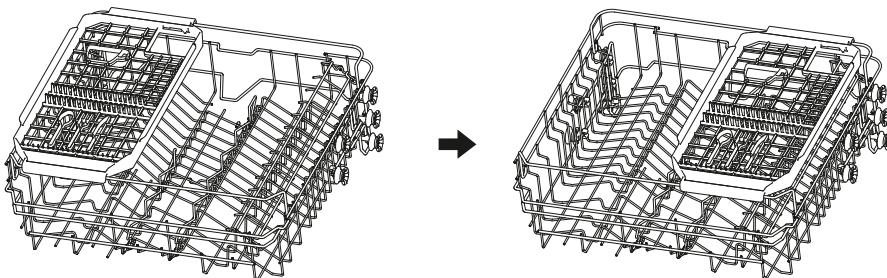
1. To raise the the upper basket, just lift at the center of each side until the basket locks into place in the upper position. It is not necessary to lift the adjuster handle.



2. To lower the upper basket, lift the adjust handles on each side to release the basket and lower it to the lower position.

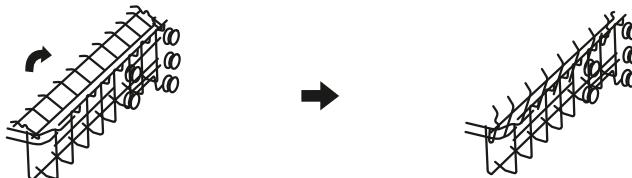
Sliding cutlery rack

The cutlery rack can slide to the right or left at will.



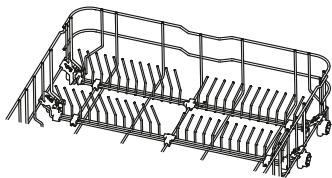
Folding back the cup shelves

To make room for taller items in the upper basket, raise the cup rack upwards. You can then lean the tall glasses against it. You can also remove it when it is not required for use.

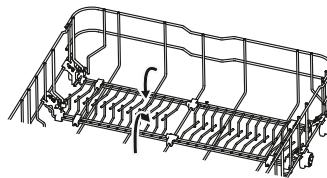
**Folding back the rack shelves**

The spikes of the lower basket are used for holding plates and a platter. They can be lowered to make more room for large items.

raise upwards



fold backwards



Installation instructions

WARNING

Electrical Shock Hazard! Disconnect electrical power before installing dishwasher. Failure to do so could result in death or electrical shock.

WARNING

The installation of the pipes and electrical equipments should be done by professionals.

ABOUT POWER CONNECTION

WARNING

For personal safety:

- Do not use an extension cord or an adapter plug with this appliance.
- Do not, under any circumstances, cut or remove the earthing connection from the power cord.

Electrical requirements

Please look at the rating label to know the rating voltage and connect the dishwasher to the appropriate power supply. Use the required fuse 10A/13A/16A, time delay fuse or circuit breaker recommended and provide separate circuit serving only this appliance.

Electrical connection

Ensure the voltage and frequency of the power being corresponds to those on the rating plate. Only insert the plug into an electrical socket which is earthed properly. If the electrical socket to which the appliance must be connected is not appropriate for the plug, replace the socket, rather than using a adaptors or the like as they could cause overheating and burns.

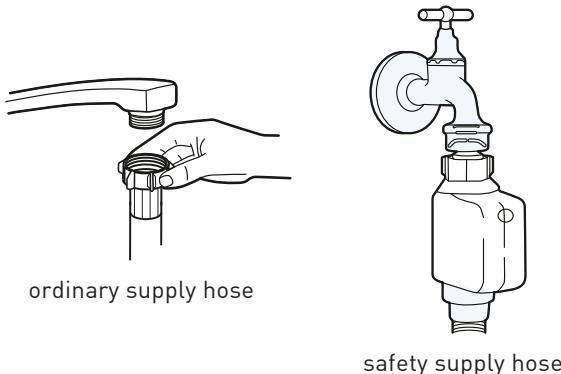
WARNING

Ensure that proper earthing exists before use

WATER SUPPLY AND DRAIN**Cold water connection**

Connect the cold water supply hose to a threaded 3/4(inch) connector and make sure that it is fastened tightly in place.

If the water pipes are new or have not been used for an extended period of time, let the water run to make sure that the water is clear. This precaution is needed to avoid the risk of the water inlet to be blocked and damage the appliance.

**About the safety supply hose**

The safety supply hose consists of the double walls. The system guarantees its intervention by blocking the flow of water in case of the supply hose breaking and when the air space between the supply hose itself and the outer corrugated hose is full of water.

WARNING

A hose that attaches to a tap can burst if it is installed on the same water line as the dishwasher. If your sink has one, it is recommended that the hose be disconnected and the hole plugged.

How to connect the safety supply hose

1. Pull the safety supply hoses out from storage compartment located at rear of dishwasher.
2. Tighten the screws of the safety supply hose to the faucet with thread 3/4inch.
3. Turn the water fully on before starting the dishwasher.

How to disconnect the safety supply hose

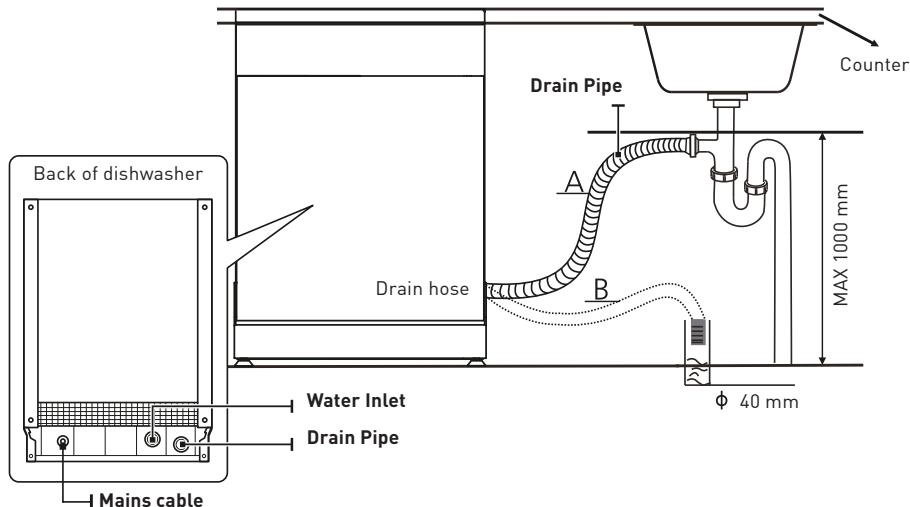
1. Turn off the water.
2. Unscrew the safety supply hose from the faucet.

CONNECTION OF DRAIN HOSES

Insert the drain hose into a drain pipe with a minimum diameter of 4 cm, or let it run into the sink, making sure to avoid bending or crimping it. The height of drain pipe must be less than 1000 mm. The free end of the hose must not be immersed in water to avoid the back flow of it.

NOTE

Please securely fix the drain hose in either position A or position B



How to drain excess water from hoses

If the connection to the drain pipe is positioned higher than 1000 mm, excess water may remain in the drain hose. It will be necessary to drain excess water from the hose into a bowl or suitable container that is held outside and lower than the sink.

Water outlet

Connect the water drain hose. The drain hose must be correctly fitted to avoid water leaks. Ensure that the water drain hose is not kinked or squashed.

Extension hose

If you need a drain hose extension, make sure to use a similar drain hose. It must not be longer than 4 meters, otherwise the cleaning effect of the dishwasher could be reduced.

Syphon connection

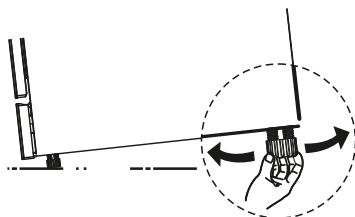
The waste connection must be at a height less than 1000 mm (maximum) from the bottom of the dishwasher.

POSITIONING THE APPLIANCE

Position the appliance in the desired location. The back should rest against the wall behind it, and the sides, along the adjacent cabinets or walls. The dishwasher is equipped with water supply and drain hoses that can be positioned either to the right or the left sides to facilitate proper installation.

Levelling the appliance

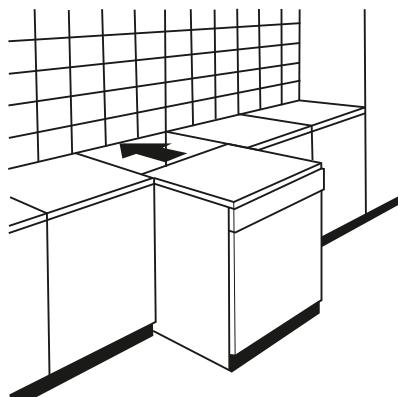
Once the appliance is positioned for levelling, the height of the dishwasher may be altered via adjustment of the screwing level of the feet. In any case, the appliance should not be inclined more than 2°.



FREE STANDING INSTALLATION

Fitting between existing cabinets

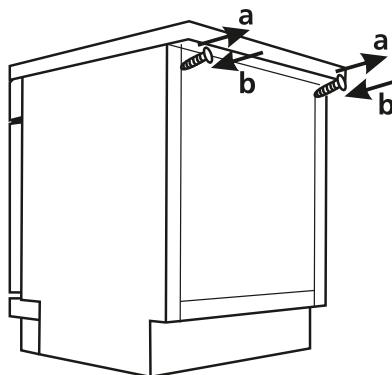
The height of the dishwasher, 845 mm, has been designed in order to allow the machine to be fitted between existing cabinets of the same height in modern fitted kitchens. The laminated top of the machine does not require any particular care since it is heatproof, scratchproof and stainproof.



Underneath existing work top

(When fitting beneath a work top)

In most modern fitted kitchens there is only one single work top under which cabinets and electrical appliances are fitted. In this case remove the work top of the dishwasher by unscrewing the screws under the rear edge of the top (a).

**WARNING**

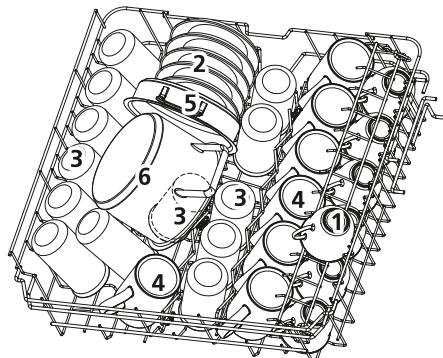
After removing the work top, the screws must be screwed again under the rear edge of the top (b).

Loading the baskets according to EN60436

NOTE

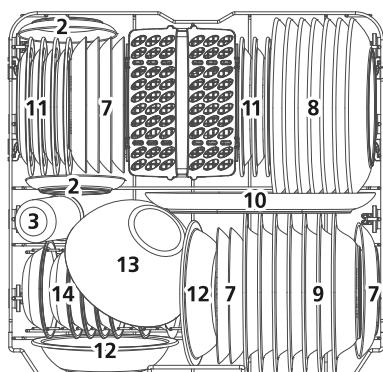
Loading the dishwasher to its full capacity will contribute to energy and water savings.

1.Upper basket:

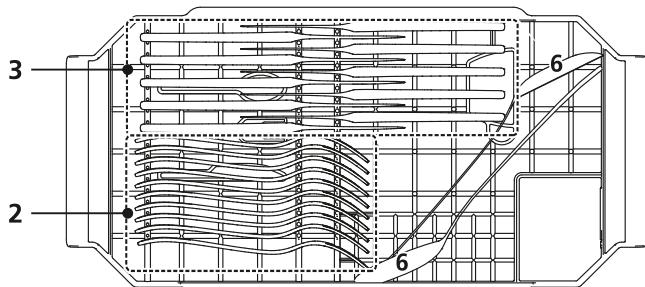
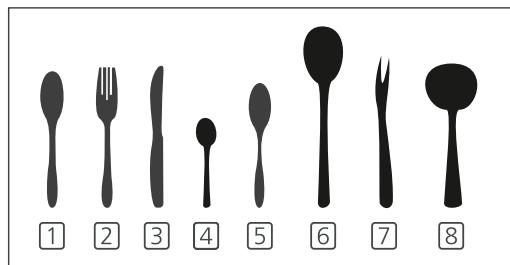
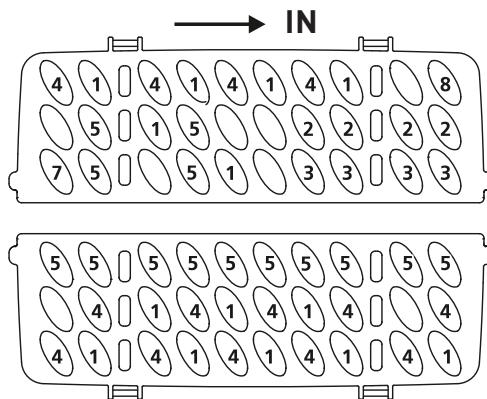


Number	Item
1	D = 7,8 cm H = 4,5 cm Cups
2	D = 14 cm Mugs
3	D = 6 cm H = 12 cm Oven pot
4	D = 7 cm H = 10 cm Small pot
5	D = 16 cm H = 4,1 cm Saucers
6	D = 16 cm H = 10,5 cm Glasses

2.Lower basket:



Number	Item
7	D = 19 cm Dessert plates
8	D = 25 cm Dinner plates
9	D = 23 cm Soup plates
10	D = 32 cm Oval platter
11	D = 19,5 cm Melamine dessert plates
12	D = 21,3 cm Melamine bowls
13	D = 18,6 cm H = 9,5 cm Glass bowl
14	D = 13 cm Dessert bowls
15	Cutlery basket

3.Cutlery rack:**4.Cutlery basket:****Number Item**

1 Soup spoons

2 Forks

3 Knives

4 Teaspoons

5 Dessert spoons

6 Serving spoons

7 Serving forks

8 Gravy ladles

Information for comparability tests in accordance with EN60436

Capacity: 14 place settings

Position of the upper basket: lower position

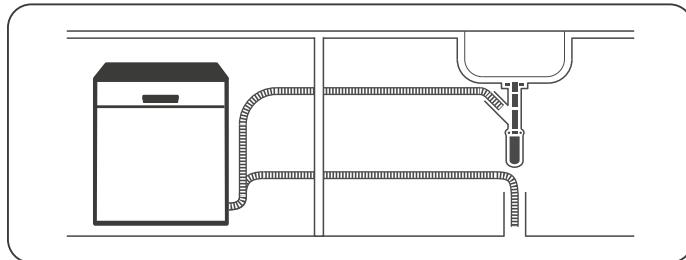
Program: ECO

Rinse aid setting: Max

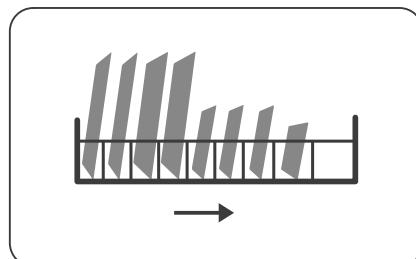
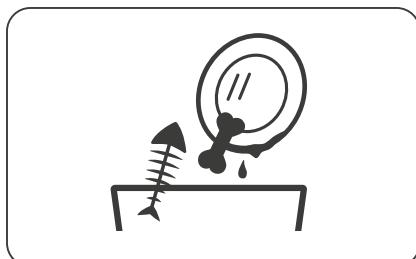
Softener setting: H3

Quick user guide

Please read the corresponding content in the instruction manual for detailed operating method.

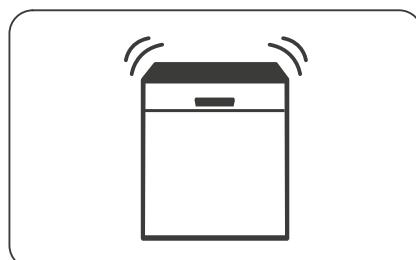
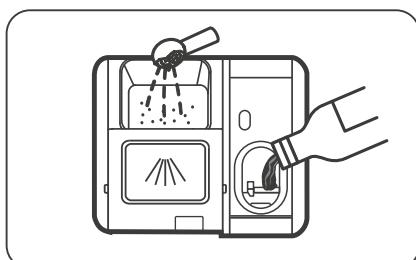


1. **Install the dishwasher** (Please check the section 5 "INSTALLATION INSTRUCTION" of PART 1: Generic Version.)



2. Remove larger residue from dishes. Avoid pre-rinsing.

3. Load the baskets.



4. Fill the dispenser with detergent and rinse aid.

5. Select a suitable program and start the dishwasher.

Using your dishwasher

CONTROL PANEL



Operation (Button)

- | | | |
|-------------------------------|--------------|--|
| 1 Power | | Press this button to turn on your dishwasher. |
| 2 Program | | Press “<” or “>” button to select the appropriate washing program, corresponding indicator will be lit. |
| 3 Delay | | Press this button to set the delayed hours for washing. You can delay the start of washing up to 24 hours. One press on this button delays the start of washing by one hour. When pressing this button, corresponding indicator will be lit. |
| 4 Function | | Press the button to select a function, corresponding indicator will be lit. |
| 5 Alt | | Press the button to select either upper basket or lower basket loaded, and the corresponding indicator will light up. |
| 6 Child lock | | <p>This option allows you to lock the buttons on the control panel, so children cannot accidentally start the dishwasher by pressing the buttons on the panel. Only the Power button remains active.</p> <p>To lock or unlock the buttons on the control panel, press and hold the Function button + Alt button for 3 seconds simultaneously, corresponding indicator will be lit.</p> |
| 7 Auto Open | | <p>After washing, the door will open automatically to achieve better drying effect (Rapid and soak programs don't have this function). The button will light on when above programs are selected.</p> <p>You can cancel the auto-open function by pressing this button before pressing the START button, then the light will be off.</p> |
| 8 Self-cleaning | 3 sec | This program provides an effective cleaning of the dishwasher itself. To active it, press and hold Auto Open for 3 seconds, and corresponding indicator will be lit. |

9 Start/
Pause



Press the button to start the selected washing program or pause the working program.

Display

10 Program
indicator



Glass

For lightly soiled crockery and glass.



90 min

For normally soiled loads that need 90 min wash.



Rapid

A shorter wash for lightly soiled loads that do not need drying.



Soak

To rinse dishes that you plan to wash later that day.



Self cleaning

This program provides an effective cleaning of the dishwasher itself.



Power wash

To wash very dirty, hard to clean dishes. (It can't be used with Auto, Rapid , Soak, Self cleaning)



Express

Reduce the program time. (It can't be used with Auto, Rapid , Soak, Self cleaning)

11 Function
indicator

12 Screen



To show the remaining program time and delay time, error code etc.

**Warning indicator****Water Faucet**

If the “” indicator is lit, it means that no water is reaching the dishwasher.

**Rinse Aid**

If the “” indicator is lit, it means the dishwasher is low on dishwasher rinse aid and requires a refill.

**Salt**

If the “” indicator is lit, it means the dishwasher is low on dishwasher salt and needs to be refilled.

WATER SOFTENER

The water softener must be set manually, using the water hardness dial.

The water softener is designed to remove minerals and salts from the water, which would have a detrimental or adverse effect on the operation of the appliance.

The more minerals there are, the harder your water is.

The softener should be adjusted according to the hardness of the water in your area.

Your local Water Authority can advise you on the hardness of the water in your area.

Adjusting salt consumption

The dishwasher is designed to allow for adjustment in the amount of salt consumed based on the hardness of the water used. This is intended to optimise and customise the level of salt consumption.

Please follow the steps below for adjustment in salt consumption.

1. Close the door, switch on the appliance;
2. Within 60 seconds after the appliance was switched on press the Program button “>” for more than 5 seconds to enter the water softener setting mode, the salt indicator blinks as 1Hz frequency.
3. Press the Program button “>” again to select the proper set according to your local environment, the setting will change in the following sequence:
H3->H4->H5->H6->H1->H2->H3;
4. Without operation in 5 seconds or press the Power button to complete the setup and exit the setting mode.

WATER HARDNESS				Water softner level	Regeneration occurs every X program sequence ¹⁾	Salt consumption (gram/cycle)
German dH	French fH	British Clarke	Mmol/l			
0 - 5	0 - 9	0 - 6	0 - 0,94	H1	No regeneration	0
6 - 11	10 - 20	7 - 14	1,0 - 2,0	H2	10	9
12 - 17	21 - 30	15 - 21	2,1 - 3,0	H3	5	12
18 - 22	31 - 40	22 - 28	3,1 - 4,0	H4	3	20
23 - 34	41 - 60	29 - 42	4,1 - 6,0	H5	2	30
35 - 55	61 - 98	43 - 69	6,1 - 9,8	H6	1	60

1°dH=1.25°Clarke=1.78

°fH=0.178mmol/l

The factory setting: H3

¹⁾ Every cycle with a regeneration operation consumes additional 2.0 litres of water, the energy consumption increases by 0.02 kWh and the program extends by 4 minutes.

NOTE

If your model does not have any water softener, you may skip this section: Water Softener

The hardness of the water varies from place to place. If hard water is used in the dishwasher, deposits will form on the dishes and utensils. The appliance is equipped with a special softener that uses a salt container specifically designed to eliminate lime and minerals from the water.

PREPARING AND LOADING DISHES

- Consider buying utensils which are identified as dishwasher-proof.
- For particular items, select a program with the lowest possible temperature.
- To prevent damage, do not take glass and cutlery out of the dishwasher immediately after the program has ended.

For washing the following cutlery/dishesAre not suitable

- Cutlery with wooden, horn china or mother-of-pearl handles
- Plastic items that are not heat resistant
- Older cutlery with glued parts that are not temperature resistant
- Bonded cutlery items or dishes
- Pewter or cooper items
- Crystal glass
- Steel items subject to rusting
- Wooden platters
- Items made from synthetic fibres

Are of limited suitability

- Some types of glasses can become dull after a large number of washes
- Silver and aluminum parts have a tendency to discolor during washing
- Glazed patterns may fade if machine washed frequently

Recommendations for loading the dishwasher

Scrape off any large amounts of leftover food. Soften remnants of burnt food in pans. It is not necessary to rinse the dishes under running water.

For best performance of the dishwasher, follow these loading guidelines. (Features and appearance of baskets and cutlery baskets may vary from your model.)

Place objects in the dishwasher in the following way:

- Items such as cups, glasses, pots, pans, etc. must face downwards.
- Curved items, or ones with recesses, should be loaded aslant so that water can run off.
- All utensils are stacked securely and can not tip over.
- All utensils are placed in the way that the spray arms can rotate freely during washing.

- Load hollow items such as cups, glasses, pans etc. With the opening facing downwards so that water cannot collect in the container or a deep base.
- Dishes and items of cutlery must not lie inside one another, or cover each other.
- To avoid damage, glasses should not touch one another.
- The upper basket is designed to hold more delicate and lighter dishware such as glasses, coffee and tea cups.
- Long bladed knives stored in an upright position are a potential hazard!
- Long and sharp items of cutlery such as carving knives must be positioned horizontally in the upper basket.
- Please do not overload your dishwasher. This is important for good results and for reasonable consumption of energy.

NOTE

Very small items should not be washed in the dishwasher as they could easily fall out of the basket.

Removing the dishes

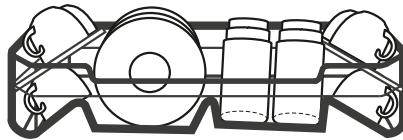
To prevent water dripping from the upper basket into the lower basket, we recommend that you empty the lower basket first, followed by the upper basket.

WARNING

Items will be hot! To prevent damage, do not take glass and cutlery out of the dishwasher for around 15 minutes after the program has ended.

Loading the upper basket

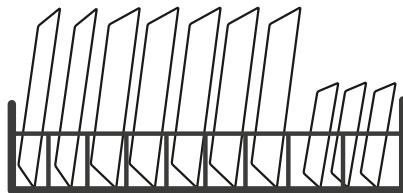
The upper basket is designed to hold more delicate and lighter dishware such as glasses, coffee and tea cups and saucers, as well as plates, small bowls and shallow pans (as long as they are not too dirty). Position the dishes and cookware so that they will not get moved by the spray of water.



Loading the lower basket

We suggest that you place large and difficult to clean items into the lower basket: such as pots, pans, lids, serving dishes and bowls, as shown in the figure below. It is preferable to place serving dishes and lids on the side of the racks in order to avoid blocking the rotation of the top spray arm.

The maximum diameter advised for plates in front of the detergent dispenser is of 19 cm, this not to hamper the opening of it.



Loading the cutlery basket

Cutlery should be placed in the cutlery basket separate from each other in the appropriate positions. Avoid nesting of the cutlery to prevent insufficient cleaning performance.

WARNING

Do not let any item extend through the bottom.

Always load sharp utensils with the sharp point down!

FUNCTION OF THE RINSE AID AND DETERGENT

The rinse aid is released during the final rinse to prevent water from forming droplets on your dishes, which can leave spots and streaks. It also improves drying by allowing water to run off the dishes. Your dishwasher is designed to use liquid rinse aids.

WARNING

Only use branded rinse aid for dishwasher. Never fill the rinse aid dispenser with any other substances (e.g. Dishwasher cleaning agent, liquid detergent). This would damage the appliance.

When to refill the rinse aid

The regularity of the dispenser needing to be refilled depends on how often dishes are washed and the rinse aid setting used.

- The Low Rinse Aid indicator () will appear in the display when more rinse aid is needed.
- Do not overfill the rinse aid dispenser.

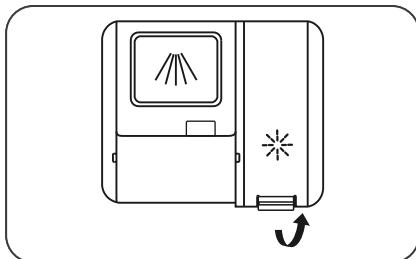
Function of detergent

The chemical ingredients that compose the detergent are necessary to remove, crush and dispense all dirt out of the dishwasher. Most of the commercial quality detergents are suitable for this purpose.

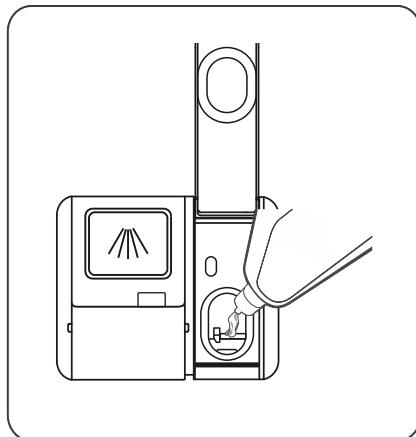
WARNING

Proper Use of Detergent

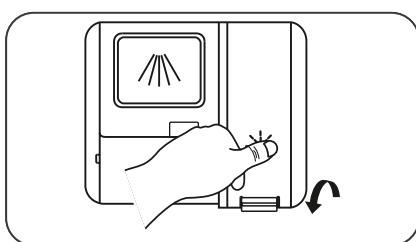
- Use only detergent specifically made for dishwashers use. Keep your detergent fresh and dry.
- Do not fill detergent into the dispenser until you are ready to start the dishwasher
- Dishwasher detergent is corrosive! Keep dishwasher detergent out of the reach of children.

FILLING THE RINSE AID RESERVOIR

1. Remove the rinse reservoir cap by lifting up the handle.



2. Pour the rinse aid into the dispenser, being careful not to overfill.



3. Close the cap after all.

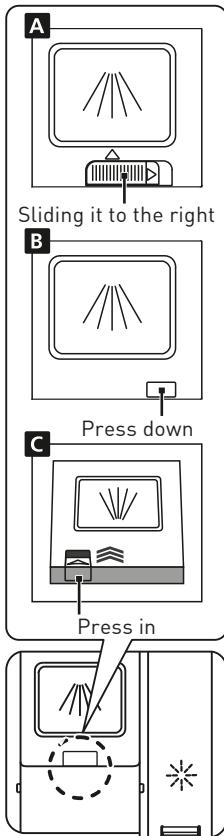
Adjusting the rinse aid reservoir

To achieve a better drying performance with limited rinse aid, the dishwasher is designed to adjust the consumption by user. Follow the below steps.

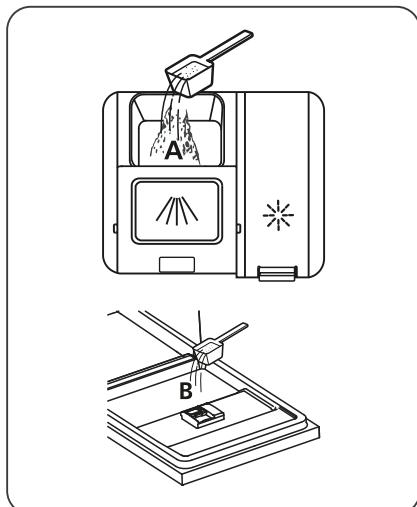
1. Close the door, switch on the appliance.
2. Within 60 seconds after the appliance was switched on press the program button ">" for more than 5 seconds, and then press the Delay button to enter the set model, the rinse aid indication blinks as 1Hz frequency.
3. Press the Program button ">" again to select the proper set according to your using habits, the setting will change in the following sequence: D3->D4->D5->D1->D2->D3. The higher the number, the more rinse aid the dishwasher uses.
4. Without operation in 5 seconds or press the Power button to complete the setup and exit the setting mode.

FILLING THE DETERGENT DISPENSER

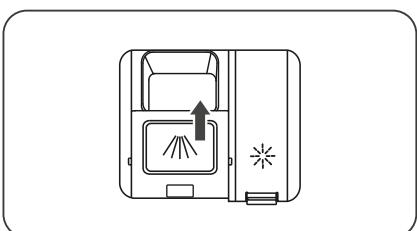
Three ways to open the cover:



- 1** Please choose an open way according to the actual situation.
- A. Open the cap by sliding the release latch.
 - B. Open the cap by pressing down the release latch.
 - C. Open the cap by pressing in the release latch.



- 2** Add detergent into the larger cavity **(A)** for main wash. For better cleaning result, especially if you have very dirt items, pour a small amount of detergent onto the door. The additional detergent will activate during the pre-wash phase.



- 3** Close the flap by sliding it to the front and then pressing it down.

NOTE

Please observe the manufacturer's recommendations on the detergent packaging.

WASH CYCLE TABLE

The table below shows which programs are best for the levels of food residue on them and how much detergent is needed. It also show various information about the programs. Consumption values and program duration are only indicative except for ECO program.

(●) indicates that the program uses rinse aid in the last rinse.

Program	Description of cycle	Detergent pre/main wash	Running time(min)	Energy (kWh)	Water (L)	Rinse aid
 Auto	Pre-wash(45°C) Wash(55-65°C) Rinse Rinse(50-55°C) Drying	<u>4/18g</u> <small>{1 or 2 tabs}</small>	85-150	0.850 - 1.550	8.5-18.7	●
 Hygiene 72°	Wash(72°C) Rinse Rinse Rinse(72°C) Drying	<u>22g</u> <small>{1 or 2 tabs}</small>	215	1.815	14.9	●
ECO (*EN60436)	Wash(50°C) Rinse Rinse(45°C) Drying	<u>22g</u> <small>{1 tab}</small>	220	0.747	9.8	●
 Glass	Pre-wash Wash(50°C) Rinse(50°C) Rinse(50°C) Drying	<u>4/18g</u> <small>{1 or 2 tabs}</small>	120	0.995	14.8	●
 90 min	Wash(60°C) Rinse Rinse(50°C) Drying	<u>22g</u> <small>{1 tab}</small>	90	1.180	11.9	●

Program	Description of cycle	Detergent pre/main wash	Running time(min)	Energy (kWh)	Water (L)	Rinse aid
 Rapid	Wash(45°C) Rinse(45°C)	<u>12g</u> (1 tab)	30	0.820	11.3	○
 Soak	Pre-wash	/	15	0.018	4.1	○
 Self cleaning	Pre-wash Wash(60°C) Rinse Rinse(60°C) Drying	<u>4/18g</u> (1 or 2 tabs)	145	1.405	15.1	●

NOTE

The ECO program is suitable to clean normally soiled tableware, that for this use, it is the most efficient program in terms of its combined energy and water consumption, and it is used to assess compliance with the EU ecodesign legislation.

SAVING ENERGY

1. Pre-rinsing of tableware items leads to increased water and energy consumption and is not recommended.
2. Washing tableware in a household dishwasher usually consumes less energy and water in the use phase than hand dishwashing when the household dishwasher is used according to the instructions.

STARTING A PROGRAM

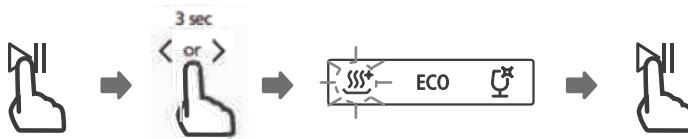
1. Draw out the lower and upper basket, load the dishes and push them back. It is commended to load the lower basket first, then the upper one.

2. Pour in the detergent.
3. Insert the plug into the socket. The power supply refer to last page "Product fiche". Make sure that the water supply is turned on to full pressure.
4. Close the door, press the Power button.
5. Choose a program, the response light will turn on. Then press the Start/Pause button, the dishwasher will start its cycle.

CHANGING THE PROGRAM MID-CYCLE

A program can only be changed if it has been running only for a short period of time, otherwise the detergent may have already been released or the wash water with detergent has already been drained. If this is the case, the dishwasher needs to be reset and the detergent dispenser must be refilled. To reset the dishwasher, follow the instructions below:

1. Press the Start/Pause button to pause the washing.
2. Press Program button "<" or ">" more than three seconds the machine will be in program selection mode
3. You can change the program to the desired cycle setting.



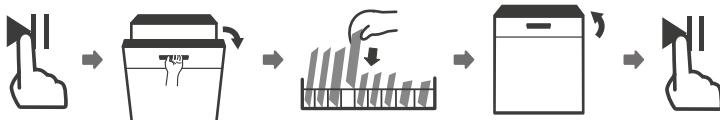
FORGET TO ADD A DISH?

A forgotten dish can be added any time before the detergent dispenser opens. If this is the case, follow the instructions below:

1. Press the Start/Pause button to pause the washing.
2. Wait 5 seconds then open the door.
3. Add the forgotten dishes.
4. Close the door.

5. Press the Start/Pause button , the dishwasher will start after 10 seconds.

After 5 sec.



WARNING

It is dangerous to open the door mid-cycle, as hot steam may scald you.

AUTO OPEN

After washing, the door will open automatically to achieve better drying effect.



NOTE

The dishwasher door must not be blocked when set to open automatically. This can disrupt door lock functionality.

The rapid and soak programs don't have the Auto open function.

Maintenance and cleaning

EXTERNAL CARE

The door and the door seal

- Clean the door seals regularly with a soft damp cloth to remove food deposits.
- When the dishwasher is being loaded, food and drink residues may drip onto the sides of the dishwasher door.
- These surfaces are outside the wash cabinet and are not accessed by water from the spray arms.
- Any deposits should be wiped off before the door is closed.

The control panel

- If cleaning is required, the control panel should be wiped with a soft damp cloth only.

WARNING

To avoid penetration of water into the door lock and electrical components, do not use a spray cleaner of any kind.

Never use abrasive cleaners or scouring pads on the outer surfaces because they may scratch the finish. Some paper towels may also scratch or leave marks on the surface.

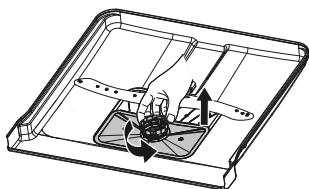
INTERNAL CARE

Filtering system

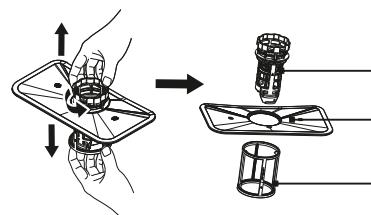
- The filtering system in the base of the wash cabinet retains coarse debris from the washing cycle, including foreign objects such as tooth picks or shards. The collected coarse debris may cause the filters to clog. Check the condition of the filters regularly, carefully remove foreign objects and clean the parts of the filtering system if necessary with water. Follow the steps below to clean the filter.

NOTE

Pictures are only for reference, different models of the filtering system and spray arms may be different.



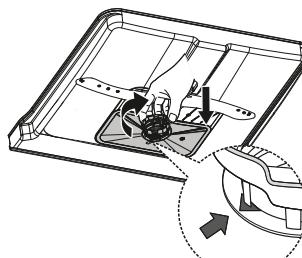
- ① Hold the coarse filter and rotate it anticlockwise to unlock the filter. Lift the filter upwards and out of the dishwasher.



- ② The fine filter can be pulled off the bottom of the filter assembly. The coarse filter can be detached from the main filter by gently squeezing the tabs at the top and pulling it away.



- ③ Larger food remnants can be cleaned by rinsing the filter under running water. For a more thorough clean, use a soft cleaning brush.



- ④ Reassemble the filters in the reverse order of the disassembly, replace the filter insert, and rotate clockwise to the close arrow.

WARNING

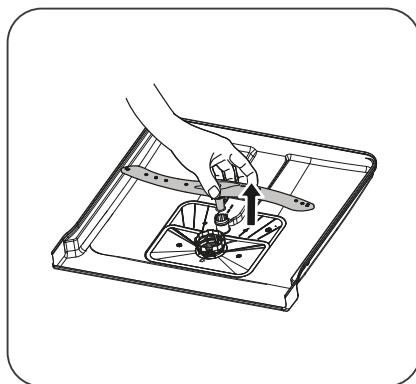
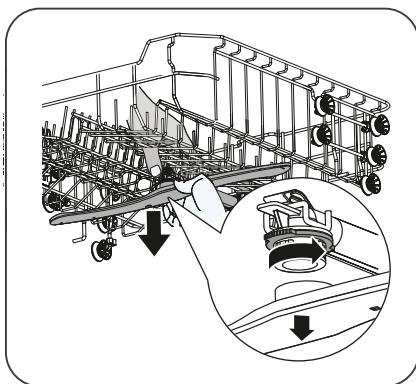
Do not over tighten the filters. Put the filters back in sequence securely, otherwise coarse debris could get into the system and cause a blockage.

Never use the dishwasher without filters in place. Improper replacement of the filter may reduce the performance level of the appliance and damage dishes and utensils.

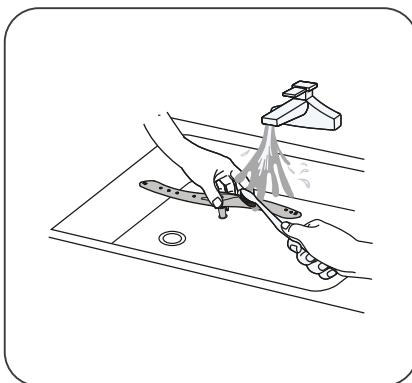
Spray arms

It is necessary to clean the spray arms regularly for hard water chemicals will clog the spray arm jets and bearings.

To clean the spray arms, follow the instructions below:



- 1 To remove the upper spray arm, hold the nut in the center still and rotate the spray arm counterclockwise to remove it.
- 2 To remove the lower spray arm, pull out the spray arm upward.



- ③ Wash the arms in soapy and warm water and use a soft brush to clean the jets.

CARING FOR THE DISHWASHER

Frost precaution

Please take frost protection measures on the dishwasher in winter. Every time after washing cycles, please operate as follows:

1. Cut off the electrical power to the dishwasher at the supply source.
2. Turn off the water supply and disconnect the water inlet pipe from the water valve.
3. Drain the water from the inlet pipe and water valve. (Use a pan to gather the water)
4. Reconnect the water inlet pipe to the water valve.
5. Remove the filter at the bottom of the tub and use a sponge to soak up water in the sump.

After every wash

After every wash, turn off the water supply to the appliance and leave the door slightly open for a while so that moisture and odors are not trapped inside.

Remove the plug

Before cleaning or performing maintenance, always remove the plug from the socket.

No solvents or abrasive cleaning

To clean the exterior and rubber parts of the dishwasher, do not use solvents or abrasive cleaning products. Only use a cloth with warm soapy water.

To remove spots or stains from the surface of the interior, use a cloth dampened with water and a little vinegar, or a cleaning product made specifically for dishwashers.

When not in use for a long time

It is recommended that you run a wash cycle with the dishwasher empty and then remove the plug from the socket, turn off the water supply and leave the door of the appliance slightly open. This will help the door seals to last longer and prevent odors from forming within the appliance.

Moving the appliance

If the appliance must be moved, try to keep it in the vertical position. If absolutely necessary, it can be positioned on its back.

Seals

One of the factors that cause odours to form in the dishwasher is food that remains trapped in the seals. Periodic cleaning with a damp sponge will prevent this from occurring.

Troubleshooting tips

Before calling for service

Reviewing the charts on the following pages may save you from calling for service

Problem	Possible causes	What to do
Dishwasher doesn't start	Fuse blown, or the circuit break tripped.	Replace fuse or reset circuit breaker.
	Power supply is not turned on.	Remove any other appliances sharing the same circuit with the dishwasher.
	Water pressure is low	Make sure the dishwasher is turned on and the door is closed securely.
	Door of dishwasher not properly closed.	Make sure the power cord is properly plugged into the wall socket.
	Twisted or trapped drain hose.	Check that the water supply is connected properly and the water is turned on.
Water not pumped from dishwasher	Filter clogged.	Door of dishwasher not properly closed.
	Kitchen sink clogged.	Check the drain hose.
		Check the filter system.
		Check the kitchen sink to make sure it is draining well. If the problem is the kitchen sink that is not draining, you may need a plumber rather than a serviceman for dishwashers.

Problem	Possible causes	What to do
Foam in the tub	Wrong detergent.	Use only the special dishwasher detergent to avoid suds. If this occurs, open the dishwasher and let suds evaporate. Add 1 of cold water to the bottom of the dishwasher.
	Spilled rinse aid.	Close the dishwasher door, then select any cycle. Initially, the dishwasher will drain out the water. Open the door after draining stage is complete and check if the suds have disappeared. Repeat if necessary.
Stained tub interior	Spilled rinse aid.	Always wipe up spills immediately.
	Detergent with colourant may have been used.	Make sure that the detergent has no colourant.
White film on inside surface	Hard water minerals.	To clean the interior, use the damp soft cloth with dishwasher detergent and wear rubber gloves. Never use any other cleaner than dishwasher detergent for the risk of foaming or suds.
	The affected items are not corrosion resistant.	Avoid washing items that are not corrosion resistant in the dishwasher.
There are rust stains on cutlery	A program was not run after dishwasher salt was added. Traces of salt have gotten into the wash cycle.	Always run the quick wash program, without any crockery in the dishwasher and without selecting the Turbo function (if present), after adding dishwasher salt.
	The lid of the softer is loose.	Check the softener lid is secure.

Problem	Possible causes	What to do
Knocking noise in the dishwasher	A spray arm is knocking against an item in a basket	Interrupt the program and rearrange the items which are obstructing the spray arm.
Rattling noise in the dishwasher	Items of crockery are loose in the dishwasher.	Interrupt the program, and rearrange the items of crockery.
Knocking noise in the water pipes	This may be caused by on-site installation or the cross-section of the piping.	This has no influence on the dishwasher function. If in doubt, contact a qualified plumber.
The dishes are not clean	The dishes were not loaded correctly.	See "Preparing And Loading Dishes".
	The program was not powerful enough.	Select a more intensive program.
	Not enough detergent was dispensed.	Use more detergent, or change your detergent.
Cloudiness on glassware.	Items are blocking the movement of the spray arms.	Rearrange the items so that the spray can rotate freely.
	The filter combination in the base of wash cabinet is not clean or is not correctly fitted. This may cause the spray arm jets to get blocked.	Clean and/or fit the filter correctly. Clean the spray arm jets.
White spots appear on dishes and glasses.	Combination of soft water and too much detergent.	Use less detergent if you have soft water and select a shorter cycle to wash the glassware and to get them clean.
Black or grey marks on dishes	Hard water area can cause limescale deposits.	Check water softener settings or fill status of salt container.
	Aluminium utensils have rubbed against dishes	Use a mild abrasive cleaner to eliminate those marks.

Problem	Possible causes	What to do
Detergent left in dispenser	Dishes block detergent dispenser	Re-loading the dishes properly.
	Improper loading	Use gloves if detergent residue can be found on dishes to avoid skin irritations.
	Dishes are removed too soon	Do not empty your dishwasher immediately after washing. Open the door slightly so that the steam can come out. Take out the dishes until the inside temperature is safe to touch. Unload the lower basket first to prevent the dropping water from the upper basket.
The dishes aren't drying	Wrong program has been selected.	With a short program, the washing temperature is lower, decreasing cleaning performance. Choose a program with a long washing time.
	Use of cutlery with a low-quality coating.	Water drainage is more difficult with these items. Cutlery or dishes of this type are not suitable for washing in the dishwasher.

WARNING

Self-repair or non-professional repair may cause serious risks to the safety of the user of the appliance and impact warranty.

Error codes

If there is a malfunction the dishwasher will display an error code. The following table shows possible error codes and their causes.

Codes	Meanings	Possible causes
E1	Longer inlet time.	Faucets is not opened, or water intake is restricted,or water pressure is too low.
E3	Not reaching required temperature.	Malfunction of heating element.
E4	Overflow.	Some element of dishwasher leaks.
Ed	Failure of communication between main circuit board with display circuit board.	Open circuit or break wiring for the communication.

WARNING

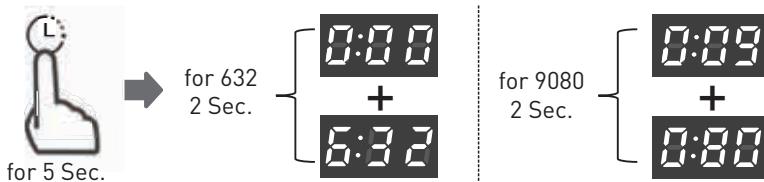
If overflow occurs, turn off the main water supply before calling a service.

If there is water in the base pan because of an overfill or small leak, the water should be removed before restarting the dishwasher.

If there is an error code that cannot be solved, please request professional assistance.

Usage Counter

When the power cord is connected, but the dishwasher is not turned on, press and hold the Delay button for 5 seconds. The dishwasher display will show the usage count.



Example:

632: Show "000" for two seconds, then show "632" for two seconds, at last it will be off.

9080: Show "009" for two seconds, then show "080" for two seconds, at last it will be off.

Merci !

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit VALBERG.

Choisis, testés et recommandés par ELECTRO DEPOT, les produits de la marque VALBERG sont simples d'utilisation, tout en offrant des performances fiables et une qualité irréprochable.

Grâce à cet appareil, vous êtes assuré(e) que chaque utilisation vous apportera satisfaction.

Bienvenue chez ELECTRO DEPOT.

Consultez notre site Internet : www.electrodepot.fr



Table des matières

A

Aperçu de l'appareil

Présentation du produit

B

Utilisation de l'appareil

Utilisation de votre lave-vaisselle
Instructions d'installation
Chargement des paniers conformément à la norme EN 60436
Guide d'utilisation rapide
Utilisation de votre lave-vaisselle

C

Informations pratiques

Entretien et nettoyage
Conseils de dépannage
Codes d'erreur
Compteur d'utilisation

Présentation du produit

IMPORTANT

Pour que votre lave-vaisselle donne des résultats optimaux, lisez toutes les consignes d'utilisation avant de l'utiliser pour la première fois.

1 Bras de lavage supérieur

2 Tuyau intérieur

3 Bras de lavage inférieur

4 Groupe filtre

5 Compartiment à sel

6 Compartiment

7 Panier à couverts

8 Panier supérieur

A Panier à couverts

B Bras de lavage supérieur

C Étagère à tasses

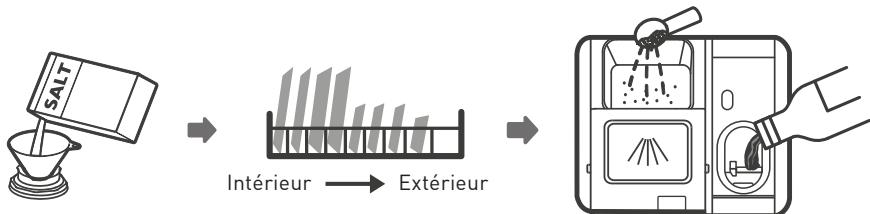
9 Panier inférieur

REMARQUE

Les illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement, les caractéristiques varient selon les modèles.

Utilisation de votre lave-vaisselle

Avant d'utiliser votre lave-vaisselle



1. Réglez l'adoucisseur d'eau
2. Chargez le sel dans l'adoucisseur d'eau
3. Chargez le panier
4. Remplissez le compartiment à détergent

CHARGEZ LE SEL DANS L'ADOUCISSEUR D'EAU

AVERTISSEMENT

Si votre modèle ne possède pas d'adoucisseur d'eau, vous pouvez passer ce chapitre. Employez toujours du sel destiné à être utilisé dans un lave-vaisselle.

Le compartiment à sel se trouve sous le panier inférieur et doit être rempli conformément aux explications ci-dessous :

AVERTISSEMENT

Utilisez uniquement du sel conçu spécifiquement pour les lave-vaisselle !

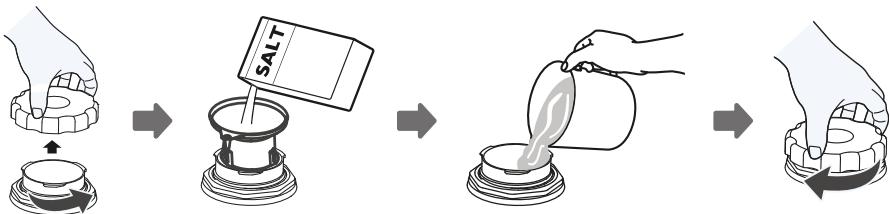
Tout autre type de sel qui n'est pas spécifiquement destiné à être utilisé dans un lave-vaisselle, en particulier le sel de table, endommagerait l'adoucisseur d'eau. En cas de dommages imputables à l'utilisation d'un sel inapproprié, le fabricant décline toute garantie ainsi que toute responsabilité quant aux dommages causés.

AVERTISSEMENT

Attendez d'être prêt(e) à lancer un cycle de lavage avant de remplir le réservoir de sel.

Ceci évitera que d'éventuels grains de sel ou de l'eau salée qui auraient été renversés et seraient restés au fond de la machine pendant un certain temps ne génèrent de la corrosion.

Suivez les étapes ci-dessous pour ajouter du sel régénérant :



1. Sortez le panier inférieur et dévissez le bouchon du compartiment.
2. Placez l'extrémité de l'entonnoir (si fourni) dans l'orifice et versez-y environ 1,5 kg de sel régénérant.
3. Remplissez d'eau le compartiment à sel jusqu'à la limite maximale. Il est normal qu'une petite quantité d'eau ressorte du compartiment.
4. Après avoir rempli le compartiment, revissez bien le bouchon.
5. Le témoin lumineux du sel s'éteindra une fois que le compartiment aura été rempli de sel.
6. Immédiatement après avoir rempli le compartiment à sel, il faut lancer un programme de lavage (nous vous suggérons d'utiliser un programme court). Dans le cas contraire, le système de filtration, la pompe ou d'autres pièces importantes de la machine pourraient être endommagés par l'eau salée. Ce type d'incident n'est pas couvert par la garantie.

REMARQUE

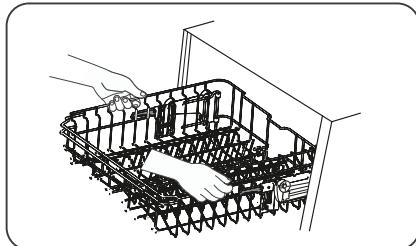
Le compartiment à sel ne doit être rempli que lorsque le témoin lumineux correspondant s'allume sur le panneau de commande. Selon la facilité avec laquelle le sel se dissout, il est possible que le témoin lumineux du sel reste allumé, bien que le compartiment soit rempli.

En l'absence d'un témoin du sel sur le panneau de commande (pour certains modèles), le moment où vous devrez remplir le compartiment de sel peut être estimé en fonction du nombre de cycles effectués par le lave-vaisselle. Si vous avez renversé du sel, lancez un programme rapide ou de trempage pour l'éliminer.

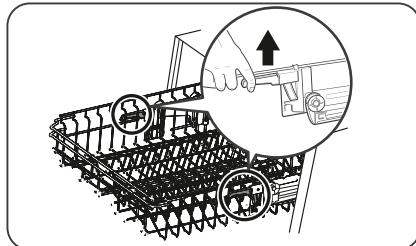
Conseils pour le chargement des paniers

Réglage du panier supérieur

La hauteur du panier supérieur peut facilement être réglée de manière à accueillir de plus grands objets dans le panier supérieur ou inférieur.



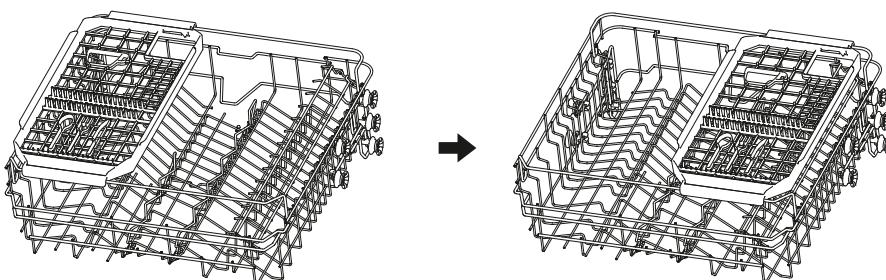
1. Pour remonter le panier supérieur, il suffit de le soulever en plaçant les mains au milieu de chaque côté, jusqu'à ce que le panier s'enclenche en position haute. Il n'est pas nécessaire de soulever les poignées de réglage.



2. Pour abaisser le panier supérieur, soulevez les poignées de réglage de chaque côté afin de libérer le panier et placez-le en position basse.

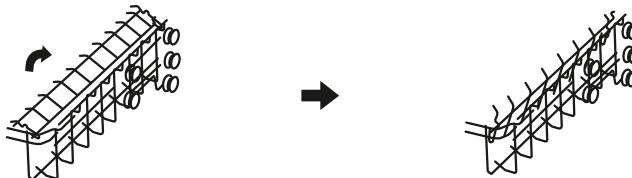
Tiroir à couverts coulissant

Il est possible de faire coulisser le tiroir à couverts vers la droite ou vers la gauche, selon les besoins.



Repliage des étagères à tasses

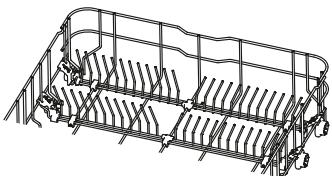
Pour faire de la place pour des objets de plus grande taille dans le panier supérieur, soulevez l'étagère à tasses vers le haut. Vous pourrez alors appuyer les grands verres contre l'étagère. Vous pouvez également retirer l'étagère si vous ne l'utilisez pas.



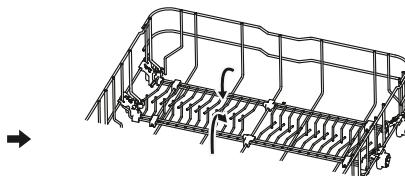
Repliage des tiges

Les tiges du panier inférieur servent à tenir des assiettes et des plats. Elles peuvent être abaissées pour faire de la place pour de grands objets.

Soulever vers le haut



Rabattre vers l'arrière



Instructions d'installation

AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique! Débranchez l'alimentation électrique avant d'installer le lave-vaisselle. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner la mort ou provoquer un choc électrique.

AVERTISSEMENT

L'installation des tuyaux et des équipements électriques doit être réalisée par des professionnels.

INFORMATIONS SUR LES BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

AVERTISSEMENT

Pour votre sécurité personnelle :

- N'utilisez pas de rallonge ni d'adaptateur avec cet appareil.
- Vous ne devez en aucun cas couper ou retirer la connexion à la terre du cordon d'alimentation.

Exigences en matière d'électricité

Veuillez consulter l'étiquette énergétique pour obtenir des informations sur la tension nominale et brancher le lave-vaisselle à une source d'alimentation appropriée. Utilisez le fusible requis de 10 A/13 A/16 A, le fusible temporisé ou le disjoncteur recommandé et prévoyez un circuit séparé alimentant uniquement cet appareil.

Branchements électriques

Assurez-vous que la tension et la fréquence de l'alimentation électrique correspondent à celles indiquées sur la plaque signalétique. Ne branchez la fiche dans une prise de courant que si cette dernière est correctement mise à la terre. Si la prise de courant à laquelle l'appareil doit être branché n'est pas adaptée à la fiche, remplacez la prise plutôt que d'utiliser un adaptateur ou un dispositif similaire, qui risquerait de provoquer une surchauffe et des brûlures.

AVERTISSEMENT

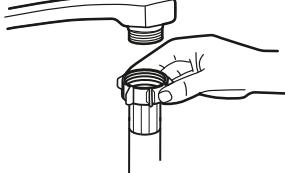
Vérifiez que l'appareil est correctement mis à la terre avant de l'utiliser

ARRIVÉE ET ÉVACUATION D'EAU

Raccordement de l'eau froide

Raccordez le tuyau d'alimentation en eau froide à un raccord fileté d'1,9 cm et assurez-vous qu'il est bien serré.

Si les tuyaux d'alimentation en eau sont neufs ou n'ont pas été utilisés depuis longtemps, faites couler l'eau pour vérifier qu'elle est claire. Cette précaution est nécessaire pour éviter un risque de blocage de l'arrivée d'eau, ce qui pourrait endommager l'appareil.



Tuyau d'alimentation standard



Tuyau d'alimentation de sécurité

À propos du tuyau d'alimentation de sécurité

Le tuyau d'alimentation de sécurité comporte une double paroi. Ce système garantit son intervention, en bloquant le flux d'eau en cas de rupture du tuyau d'alimentation, et quand l'espace entre le tuyau d'alimentation lui-même et le tuyau ondulé extérieur est rempli d'eau.

AVERTISSEMENT

Un tuyau relié à une douchette d'évier peut éclater s'il est installé sur la même conduite d'eau que le lave-vaisselle. Si votre évier en est équipé, il est recommandé de débrancher le tuyau et de boucher le trou.

Comment raccorder le tuyau d'alimentation de sécurité

1. Sortez complètement le tuyau d'alimentation de sécurité du compartiment de rangement situé à l'arrière du lave-vaisselle.
2. Serrez les vis du tuyau d'alimentation de sécurité sur un robinet ayant un filetage de 1,9 cm.
3. Ouvrez complètement l'arrivée d'eau avant de démarrer le lave-vaisselle.

Comment débrancher le tuyau d'alimentation de sécurité ?

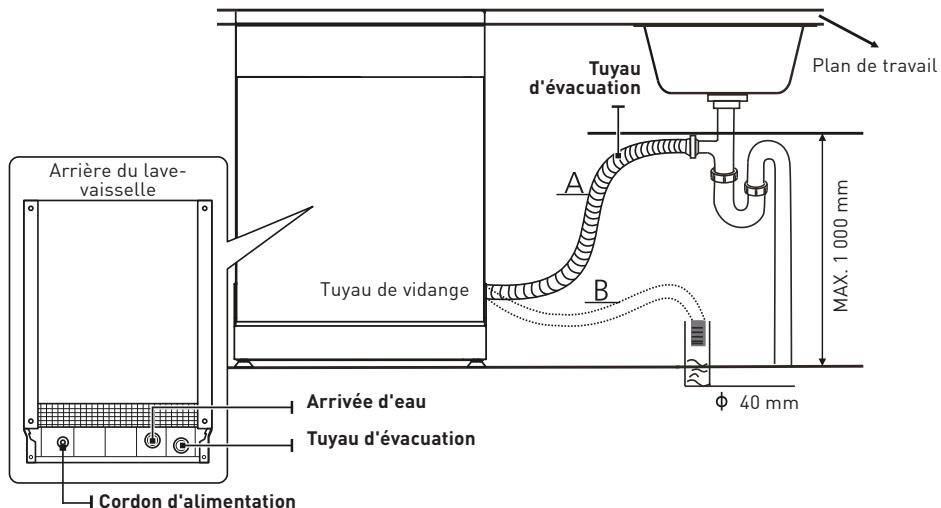
1. Fermez l'arrivée d'eau.
2. Dévissez le tuyau d'alimentation de sécurité du robinet.

RACCORDEMENT DES TUYAUX DE VIDANGE

Insérez le tuyau de vidange dans un tuyau d'évacuation d'un diamètre minimum de 4 cm, ou laissez-le couler dans l'évier, en vous assurant d'éviter de le plier ou de le pincer. La hauteur du tuyau d'évacuation ne doit pas dépasser 1 000 mm. L'extrémité libre du tuyau ne doit pas être plongée dans l'eau pour éviter un retour d'eau.

REMARQUE

Veillez à fixer solidement le tuyau de vidange soit en position A soit en position B.



Évacuation de l'excès d'eau des tuyaux

Si le raccord au tuyau d'évacuation est positionné à plus de 1 000 mm de haut, de l'eau peut rester dans le tuyau. Il sera nécessaire de vider l'eau du tuyau dans un bol ou un autre récipient adapté, situé à l'extérieur et plus bas que l'évier.

Sortie de l'eau

Branchez le tuyau de vidange. Veillez à bien le fixer pour éviter les fuites d'eau. Assurez-vous que le tuyau de vidange n'est pas tordu ou écrasé.

Rallonge de tuyau

Si vous avez besoin d'une rallonge de tuyau de vidange, assurez-vous d'utiliser un tuyau de vidange similaire. Elle ne doit pas mesurer plus de 4 mètres, sinon les performances de nettoyage de votre lave-vaisselle pourraient s'en trouver réduites.

Raccordement du siphon

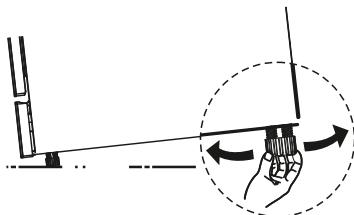
Le raccord des eaux usées doit se trouver à une hauteur inférieure à 1 000 mm du bas de l'appareil.

POSITIONNEMENT DE L'APPAREIL

Placez le lave-vaisselle à l'endroit souhaité. L'arrière de l'appareil doit reposer contre le mur situé derrière lui, et les côtés contre les meubles ou murs adjacents. Ce lave-vaisselle est muni de tuyaux de vidange et d'alimentation en eau qui peuvent être positionnés sur le côté gauche ou droit pour faciliter l'installation.

Mise à niveau de l'appareil

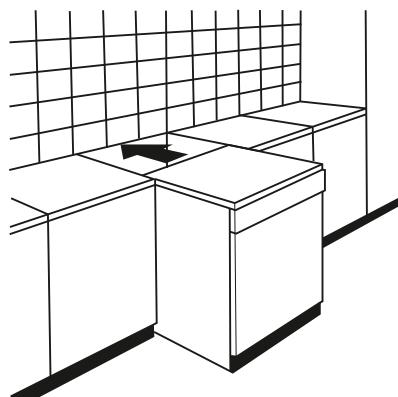
Une fois l'appareil positionné à l'emplacement requis, la hauteur du lave-vaisselle peut être modifiée en tournant les pieds de réglage. L'appareil ne doit en aucun cas être incliné de plus de 2 °.



INSTALLATION INDÉPENDANTE

Installation entre des meubles existants

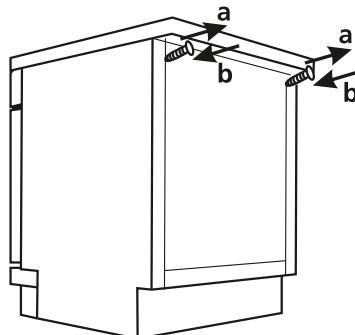
La hauteur de ce lave-vaisselle (845 mm) est conçue pour permettre à l'appareil d'être installé entre des meubles existants de même hauteur dans des cuisines équipées modernes. La surface supérieure laminée de l'appareil ne nécessite pas d'entretien particulier, car elle résiste à la chaleur, aux rayures et aux taches.



Sous un plan de travail existant

(en cas d'installation sous un plan de travail)

Dans la plupart des cuisines équipées modernes, il existe un seul plan de travail sous lequel les meubles et les appareils électroménagers sont installés. Dans ce cas, retirez le plan de travail du lave-vaisselle en dévissant les vis qui se trouvent sous le bord arrière de la partie supérieure (a).



AVERTISSEMENT

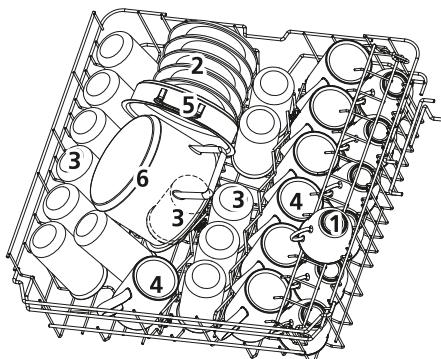
Après avoir ôté le plan de travail, les vis doivent être revissées sous le bord arrière de la partie supérieure (b).

Chargement des paniers conformément à la norme EN 60436

REMARQUE

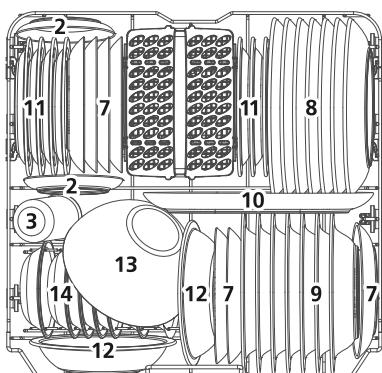
Charger le lave-vaisselle à sa pleine capacité permet d'économiser de l'énergie et de l'eau.

1. Panier supérieur :



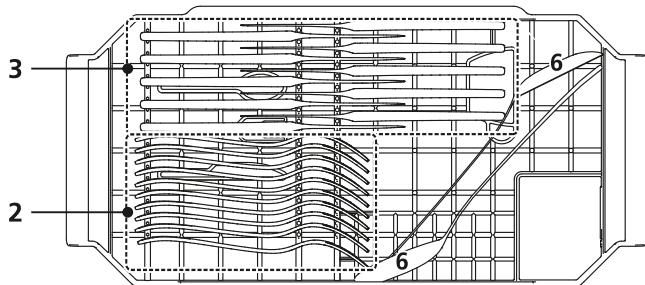
Numéro	Article	
1	P = 7,8 cm H = 4,5 cm	Tasses
2	P = 14 cm	Tasses hautes
3	P = 6 cm H = 12 cm	Plat allant au four
4	P = 7 cm H = 10 cm	Petite casserole
5	P = 16 cm H = 4,1 cm	Soucoupes
6	P = 16 cm H = 10,5 cm	Verres

2. Panier inférieur :

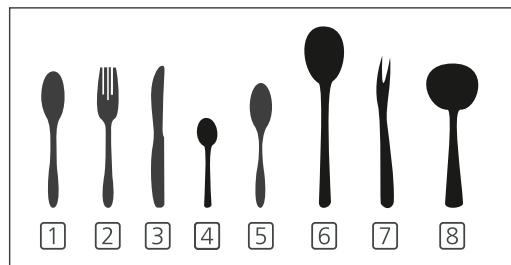
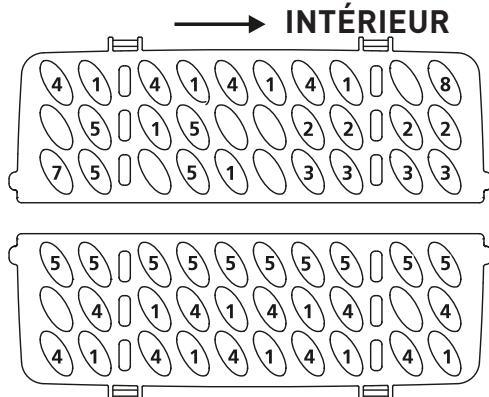


Numéro	Article	
7	P = 19 cm	Assiettes à dessert
8	P = 25 cm	Grandes assiettes
9	P = 23 cm	Assiettes creuses
10	P = 32 cm	Plat ovale
11	P = 19,5 cm	Assiettes à dessert en mélamine
12	P = 21,3 cm	Bols en mélamine
13	P = 18,6 cm H = 9,5 cm	Saladier en verre
14	P = 13 cm	Coupelles à dessert
15	Panier à couverts	

3. Compartiment à couverts :



4. Panier à couverts :



Informations pour les tests de comparabilité,
conformément à la norme EN 60436

Capacité : 14 couverts

Position du panier supérieur : position basse

Programme : ECO

Réglage du produit de rinçage : Max.

Réglage de l'adoucisseur d'eau : H3

Numéro Article

1 Cuillères à soupe

2 Fourchettes

3 Couteaux

4 Cuillères à café

5 Cuillères à dessert

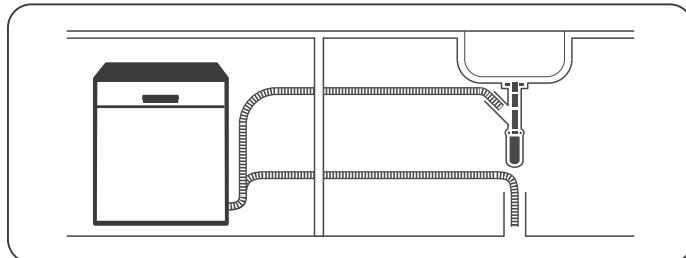
6 Cuillères de service

7 Fourchettes de service

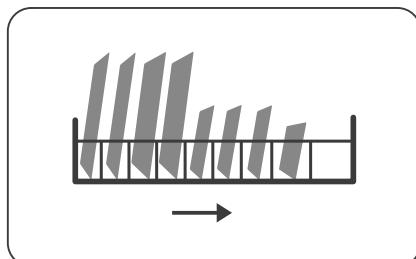
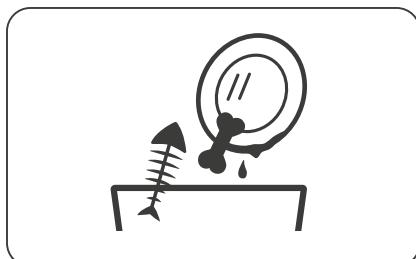
8 Louches

Guide d'utilisation rapide

Merci de lire les chapitres correspondants dans le guide d'utilisation pour obtenir des consignes d'utilisation plus détaillées.

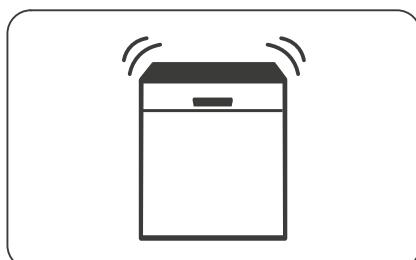
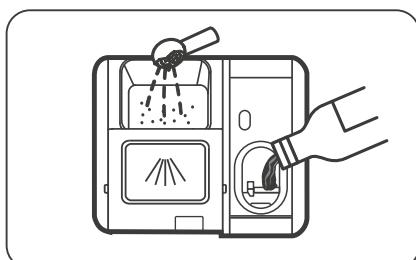


1. **Installez le lave-vaisselle** (Merci de vous référer au chapitre 5 « INSTRUCTIONS D'INSTALLATION » de la PARTIE 1 : version générique.)



2. Retirez les plus gros résidus des assiettes. Évitez le pré-rincage.

3. Chargez les paniers.

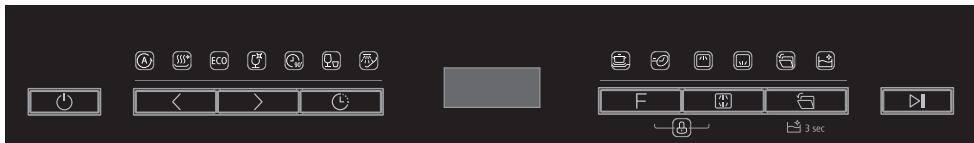


4. Remplissez les compartiments de détergent et de produit de rinçage.

5. Sélectionnez un programme adapté et démarrez le lave-vaisselle.

Utilisation de votre lave-vaisselle

PANNEAU DE COMMANDE



Fonctionnement (boutons)

- | | | |
|------------------------------------|--|--|
| 1 Alimentation | | Appuyez sur ce bouton pour allumer votre lave-vaisselle. |
| 2 Programme | | Appuyez sur les boutons « < » ou « > » pour sélectionner le programme de lavage adapté et le témoin correspondant s'allumera. |
| 3 Départ différé | | Appuyez sur ce bouton pour régler le nombre d'heures différentes pour le lavage. Vous pouvez différer le lancement du lavage jusqu'à 24 heures. Chaque pression sur ce bouton diffère le lancement du lavage d'une heure. Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le témoin correspondant s'allume. |
| 4 Fonctions | | Appuyez sur ce bouton pour sélectionner une fonction et le témoin correspondant s'allumera. |
| 5 Lavage double zone | | Appuyez sur ce bouton pour sélectionner soit le panier supérieur soit le panier inférieur, et le voyant correspondant s'allumera. |
| 6 Sécurité enfant | | Cette option vous permet de verrouiller les boutons du panneau de commande, afin que les enfants ne puissent pas démarrer accidentellement le lave-vaisselle en appuyant dessus. Seul le bouton d'alimentation reste actif. Pour verrouiller ou déverrouiller les boutons du panneau de commande, maintenez enfoncés le bouton Fonction (Fonctions) et le bouton Alt (Lavage double zone) simultanément pendant 3 secondes, et le témoin correspondant s'allumera. |

7**Ouverture automatique**

Après le lavage, la porte s'ouvrira automatiquement pour un séchage optimal (les programmes Rapid (Rapide) et Soak (Trempage) ne disposent pas de cette fonctionnalité). Le bouton s'allumera si les programmes ci-dessus ont été sélectionnés.

Vous pouvez annuler la fonction d'ouverture automatique en appuyant sur ce bouton avant d'appuyer sur le bouton START (Démarrage). Le témoin lumineux s'éteindra alors.

8**Auto-nettoyage**

3 sec

Ce programme assure un nettoyage efficace du lave-vaisselle lui-même. Pour l'activer, maintenez enfoncé le bouton Auto Open (Ouverture automatique) pendant 3 secondes et le témoin correspondant s'allumera.

9**Départ/
Pause**

Appuyez sur ce bouton pour lancer le programme de lavage sélectionné ou interrompre le programme en cours.

Affichage

⑩

Témoin de programme**Auto**

Lavage avec capteur automatique, vaisselle avec nourriture séchée, normalement ou très sale

**HYGIENE72° (Hygiène 72 °)**

Utilisez ce programme pour désinfecter votre vaisselle et vos verres. La température de l'eau monte jusqu'à 72 °C.

**ECO****ECO**

Il s'agit du programme standard, qui convient pour laver une vaisselle normalement sale, et qui offre le meilleur rendement en termes de consommation combinée d'eau et d'énergie pour ce type de vaisselle.

**Verres**

Pour les verres et la vaisselle légèrement sales.

**90 min**

Pour les charges normalement sales nécessitant un lavage de 90 minutes.

**Rapide**

Un cycle plus court pour une vaisselle légèrement sale ne nécessitant pas de séchage.

**Trempage**

Pour rincer la vaisselle que vous prévoyez de laver plus tard dans la journée.

**Auto-nettoyage**

Ce programme assure un nettoyage efficace du lave-vaisselle lui-même.

**Power wash (Lavage intense)**

Pour laver la vaisselle très sale, difficile à nettoyer.

(Cette fonction ne peut pas être utilisée avec les programmes Auto, Rapid (Rapide), Soak (Trempage) et Self cleaning (Auto-nettoyage).)

**Express**

Permet de réduire la durée du programme.

(Cette fonction ne peut pas être utilisée avec les programmes Auto, Rapid (Rapide), Soak (Trempage) et Self cleaning (Auto-nettoyage).)

⑪

Témoin de fonction

12 Écran

Affiche le temps restant du programme, la durée du départ différé, les codes d'erreur, etc.

13 Témoins d'avertissement**Robinet d'eau**

Si l'icône « » s'allume, cela signifie que le lave-vaisselle n'est pas alimenté en eau.

**Produit de rinçage**

Si le voyant « » s'allume, cela signifie que le niveau de produit de rinçage du lave-vaisselle est faible et que le compartiment correspondant doit être rempli.

**Sel**

Si le témoin « » s'allume, cela signifie que le niveau de sel du lave-vaisselle est faible et que le compartiment correspondant doit être rempli.

ADOUCISSEUR D'EAU

L'adoucisseur d'eau doit être réglé manuellement, à l'aide de l'indicateur de la dureté de l'eau.

L'adoucisseur d'eau est conçu pour éliminer les minéraux et les sels de l'eau qui auraient un effet nuisible ou indésirable sur le fonctionnement de l'appareil.

Plus la teneur en minéraux de votre eau est élevée et plus elle est calcaire.

L'adoucisseur doit être réglé en fonction de la dureté de l'eau dans votre région.

Votre service local des eaux peut vous renseigner sur la dureté de l'eau dans votre région.

Réglage de la consommation de sel

Ce lave-vaisselle est conçu pour permettre le réglage de la quantité de sel utilisée en fonction de la dureté de l'eau. Ceci permet d'optimiser et d'adapter le niveau de consommation de sel.

Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour le réglage de la consommation de sel :

1. Fermez la porte et allumez l'appareil.
2. Dans les 60 secondes suivant la mise sous tension de l'appareil, appuyez sur le bouton des programmes « > » pendant plus de 5 secondes pour accéder au mode de réglage de l'adoucisseur d'eau. Le témoin du sel clignotera à une fréquence de 1 Hz.

3. Appuyez à nouveau sur le bouton Programmes « > » pour sélectionner le bon réglage, en fonction de votre environnement local. L'ordre d'affichage des réglages est le suivant:
H3 -> H4 -> H5 -> H6 -> H1 -> H2 -> H3.
4. Pour terminer les réglages et sortir de ce mode, n'appuyez sur aucun bouton pendant 5 secondes ou appuyez sur le bouton d'alimentation.

DURETÉ DE L'EAU						
Degrés allemands dH	Degrés français °fH	Degrés anglais Clark	Mmol/l	Niveau de l'adoucisseur d'eau	La régénération a lieu toutes les séries de X programmes ¹⁾	Consommation de sel (grammes/cycle)
0 - 5	0 - 9	0 - 6	0 - 0,94	H1	Aucune régénération	0
6 - 11	10 - 20	7 - 14	1,0 - 2,0	H2	10	9
12 - 17	21 - 30	15 - 21	2,1 - 3,0	H3	5	12
18 - 22	31 - 40	22 - 28	3,1 - 4,0	H4	3	20
23 - 34	41 - 60	29 - 42	4,1 - 6,0	H5	2	30
35 - 55	61 - 98	43 - 69	6,1 - 9,8	H6	1	60

1 °dH = 1,25 °Clark = 1,78

°fH = 0,178 mmol/l

Réglage d'usine : H3

¹⁾ Chaque cycle avec opération de régénération consomme 2,0 litres d'eau supplémentaires, la consommation électrique augmente de 0,02 kWh et le programme s'allonge 4 minutes.

REMARQUE

Si votre modèle ne possède pas d'adoucisseur d'eau, vous pouvez passer ce chapitre: Adoucisseur d'eau

La dureté de l'eau varie d'un endroit à l'autre. Si une eau calcaire est utilisée dans le lave-vaisselle, des dépôts vont se former sur la vaisselle et les ustensiles. Cet appareil est équipé d'un adoucisseur spécial qui utilise un compartiment à sel spécifiquement conçu pour éliminer le calcaire et les minéraux de l'eau.

PRÉPARATION ET CHARGEMENT DE LA VAISSELLE

- Pensez à acheter des ustensiles qui portent la mention « Résiste au lave-vaisselle ».
- Pour les objets délicats, sélectionnez un programme avec la température la plus basse possible.
- Pour éviter de les endommager, ne sortez pas les verres et les couverts du lave-vaisselle dès la fin du programme.

Couverts/vaisselle passant au lave-vaisselle

Ne conviennent pas

- Les couverts avec des manches en bois, en corne, en porcelaine ou en nacre
- Les articles en plastique qui ne résistent pas à la chaleur
- Les couverts anciens avec des parties collées qui ne résistent pas à des températures élevées
- La vaisselle ou les couverts collés
- La vaisselle en étain ou en cuivre
- Les verres en cristal
- Les objets en acier susceptibles de rouiller
- Plats en bois
- Les objets fabriqués à partir de fibres synthétiques

Conviennent de manière limitée

- Certains types de verres peuvent devenir ternes au bout d'un grand nombre de lavages
- Les objets en argent et en aluminium ont tendance à se décolorer au cours du lavage
- Les motifs vernis risquent de s'effacer s'ils sont fréquemment lavés en machine

Recommandations pour le chargement du lave-vaisselle

Enlevez les éventuels gros restes de nourriture. Ramollissez les restes d'aliments brûlés présents dans les ustensiles de cuisson. Il n'est pas nécessaire de rincer la vaisselle sous l'eau courante.

Pour que votre lave-vaisselle donne un résultat optimal, suivez ces conseils de chargement. (Les caractéristiques et l'aspect des paniers à vaisselle et à couverts peuvent varier selon les modèles.)

Placez les objets dans le lave-vaisselle de la manière suivante :

- Les objets tels que les tasses, verres, ustensiles de cuisson, etc. doivent être orientés vers le bas.
- Les objets incurvés ou comportant des renflements doivent être chargés en biais pour que l'eau puisse s'écouler.
- Tous les ustensiles doivent être bien rangés, pour qu'ils ne risquent pas de basculer.
- Tous les ustensiles doivent être placés de manière à ce que les bras de lavage puissent tourner librement au cours du lavage.
- Chargez les objets creux, comme les tasses, verres, casseroles, etc. avec l'ouverture vers le bas, pour que l'eau ne puisse pas s'y accumuler.
- La vaisselle et les couverts ne doivent pas être emboîtés les uns dans les autres, ni se couvrir les uns les autres.
- Pour éviter de les abîmer, les verres ne doivent pas se toucher.
- Le panier supérieur est conçu pour accueillir la vaisselle plus délicate et légère, comme les verres, les tasses à café ou à thé.
- Les couteaux à longue lame rangés à la verticale présentent un danger potentiel !
- Les couverts longs et tranchants, tels que des couteaux à découper, doivent être positionnés horizontalement dans le panier supérieur.
- Ne surchargez pas votre lave-vaisselle. C'est important pour obtenir de bons résultats et pour une consommation d'énergie raisonnable.

REMARQUE

Les très petits objets ne doivent pas être lavés au lave-vaisselle, car ils pourraient facilement tomber du panier.

Déchargement de la vaisselle

Pour éviter que l'eau ne goutte depuis le panier supérieur sur le panier inférieur, nous vous recommandons de vider d'abord le panier inférieur et ensuite le niveau supérieur.

AVERTISSEMENT

La vaisselle sera chaude ! Pour éviter de les abîmer, attendez environ 15 minutes après la fin du programme avant de sortir les verres et les couverts du lave-vaisselle.

Chargement du panier supérieur

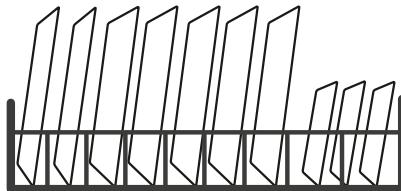
Le panier supérieur est conçu pour ranger la vaisselle plus délicate et légère, comme les verres, les soucoupes, les tasses à café ou à thé, ainsi que les assiettes, les petits bols et les plats peu profonds (à condition qu'ils ne soient pas trop sales). Positionnez la vaisselle et les ustensiles de cuisson de façon à ce qu'ils ne puissent pas être déplacés par le jet d'eau.



Chargement du panier inférieur

Nous vous conseillons de placer les grands objets difficiles à laver dans le panier inférieur : casseroles, poêles, couvercles, plats de service et saladiers, comme indiqué dans le schéma ci-dessous. Il est préférable de placer les plats de service et les couvercles sur le côté des paniers à vaisselle, afin d'éviter de bloquer la rotation du bras de lavage supérieur.

Le diamètre maximal conseillé pour les assiettes placées devant le compartiment à détergent est de 19 cm, pour ne pas en entraver l'ouverture.



Chargement du compartiment à couverts

Les couverts doivent être placés dans le compartiment à couverts en les séparant les uns des autres et dans la position appropriée. Évitez de trop regrouper les couverts ; cela nuirait aux performances de lavage.

AVERTISSEMENT

Ne laissez pas de couverts dépasser du bas du panier.

Placez toujours les ustensiles tranchants avec la pointe vers le bas !

FONCTION DU PRODUIT DE RINÇAGE ET DU DÉTERGENT

Le produit de rinçage est libéré lors du dernier rinçage afin d'éviter que l'eau ne forme des gouttelettes sur votre vaisselle, susceptibles de laisser des traces et des taches. Il améliore aussi le séchage en permettant à l'eau de s'écouler sur la vaisselle. Votre lave-vaisselle est conçu pour utiliser des produits de rinçage liquides.

AVERTISSEMENT

Utilisez toujours un produit de rinçage de marque pour votre lave-vaisselle. Ne remplissez jamais le compartiment à produit de rinçage avec une autre substance (comme un produit de nettoyage pour lave-vaisselle ou un détergent liquide). Cela endommagerait votre appareil.

Quand faut-il remplir à nouveau le compartiment à produit de rinçage ?

La fréquence à laquelle il convient de remplir le compartiment à produit de rinçage dépend de la fréquence des lavages de vaisselle et du réglage utilisé pour le produit de rinçage.

- S'il manque du produit de rinçage, le témoin indiquant le faible niveau du produit de rinçage () apparaîtra sur l'affichage.
- Évitez de trop remplir le compartiment à produit de rinçage.

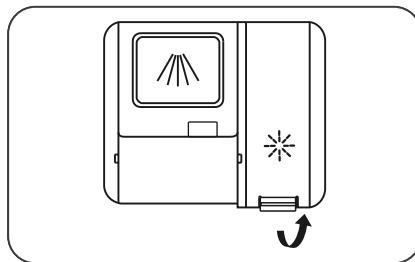
Fonction du détergent

Les composants chimiques du détergent sont nécessaires pour enlever les saletés, les broyer et les évacuer du lave-vaisselle. La plupart des détergents de qualité commerciale conviennent à cet effet.

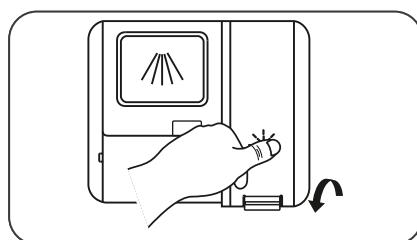
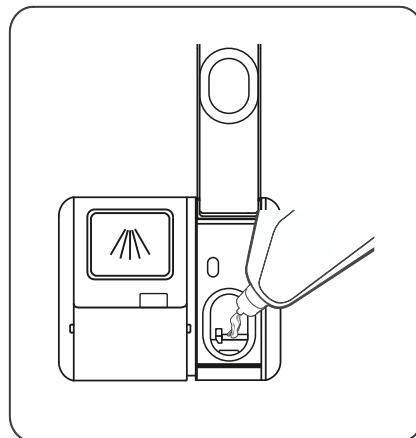
AVERTISSEMENT

Utilisation correcte du détergent

- Utilisez uniquement des détergents conçus spécialement pour être utilisés dans un lave-vaisselle. Conservez votre détergent dans un endroit frais et sec.
- Ne mettez pas de détergent dans le compartiment tant que vous n'êtes pas prêt(e) à démarrer le lave-vaisselle
- Le détergent pour lave-vaisselle est corrosif ! Conservez le détergent pour lave-vaisselle hors de portée des enfants.

REMPLEISSAGE DU COMPARTIMENT À PRODUIT DE RINÇAGE

1. Ouvrez le compartiment à produit de rinçage en soulevant la languette du couvercle.



3. Refermez ensuite le compartiment en abaissant le couvercle.

2. Versez le produit de rinçage dans le compartiment, en veillant à ne pas trop le remplir.

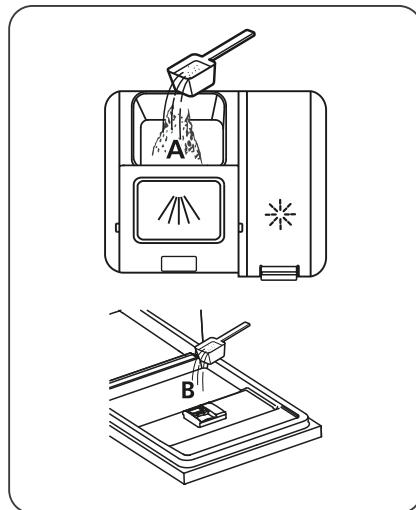
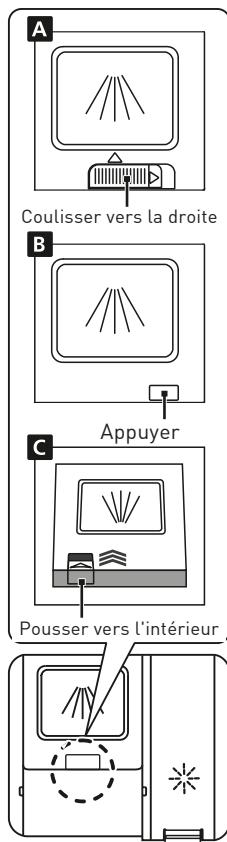
Réglage du compartiment à produit de rinçage

Pour obtenir une performance de séchage optimale avec le moins de produit de rinçage possible, ce lave-vaisselle est conçu pour que la consommation soit réglée par l'utilisateur. Veuillez suivre les étapes ci-dessous.

1. Fermez la porte et allumez l'appareil.
2. Dans les 60 secondes suivant l'étape 1, appuyez sur le bouton « Programmes » pendant plus de 5 secondes, puis appuyez sur le bouton « Départ différé » pour accéder au mode de réglage ; le témoin du produit de rinçage clignotera à une fréquence de 1 Hz.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Programme <> pour sélectionner le bon réglage en fonction de vos habitudes. L'ordre d'affichage des réglages est le suivant : D3->D4->D5->D1->D2->D3. Plus le chiffre est élevé, plus le lave-vaisselle utilisera de produit de rinçage.
4. Pour terminer les réglages et sortir de ce mode, n'appuyez sur aucun bouton pendant 5 secondes ou appuyez sur le bouton d'alimentation.

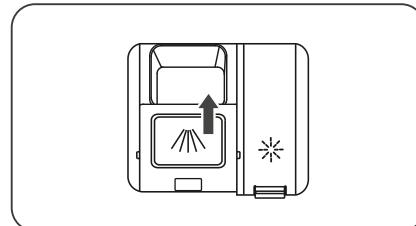
REMPLEISSAGE DU COMPARTIMENT À DÉTERGENT

Trois méthodes d'ouverture du compartiment :



- 2** Ajoutez du détergent dans la plus grande cavité (**A**) pour le lavage principal. Pour un lavage optimal, particulièrement si votre vaisselle est très sale, versez une petite quantité de détergent sur la porte. Cette dose de détergent supplémentaire s'activera au cours de la phase de prélavage.

- 1** Veuillez choisir la méthode d'ouverture adaptée à votre appareil.
- Ouvrez le compartiment en coulissant le loquet de déverrouillage.
 - Ouvrez le compartiment en appuyant sur le loquet de déverrouillage.
 - Ouvrez le compartiment en poussant le loquet de déverrouillage vers l'intérieur.



- 3** Fermez le couvercle en le coulissant vers l'avant tout en appuyant vers le bas.

REMARQUE

Merci de suivre les recommandations du fabricant indiquées sur l'emballage du détergent.

TABLEAU DES CYCLES DE LAVAGE

Le tableau ci-dessous indique les programmes qui conviennent le mieux en fonction des quantités de résidus de nourriture sur la vaisselle, ainsi que la quantité de détergent requise. Il donne également diverses informations sur les programmes. Les valeurs de consommation et la durée des programmes ne sont qu'indicatifs, sauf pour le programme ECO.

(●) indique que le programme utilise du produit de rinçage lors du dernier rinçage.

Programme	Description du cycle	Détergent de prélavage/ lavage	Durée de fonctionnement (min)	Énergie (kWh)	Eau (l)	Produit de rinçage
 Auto	Prélavage (45 °C) Lavage (55-65 °C) Rinçage Rinçage (50 - 55 °C) Séchage	<u>4/18 g</u> [1 ou 2 pastilles]	85 - 150	0,850 - 1,550	8,5-18,7	●
	Lavage (72 °C) Rinçage Rinçage Rinçage (72 °C) Séchage	<u>22 g</u> [1 ou 2 pastilles]	215	1,815	14,9	●
ECO (*EN 60436)	Lavage (50 °C) Rinçage Rinçage (45 °C) Séchage	<u>22 g</u> [1 pastille]	220	0,747	9,8	●
	Prélavage Lavage (50 °C) Rinçage (50 °C) Rinçage (50 °C) Séchage	<u>4/18 g</u> [1 ou 2 pastilles]	120	0,995	14,8	●

Programme	Description du cycle	Détargent de prélavage/ lavage	Durée de fonctionnement (min)	Énergie (kWh)	Eau (l)	Produit de rinçage
90 min	Lavage (60 °C) Rinçage Rinçage (50 °C) Séchage	22 g <small>[1 pastille]</small>	90	1,180	11,9	●
Rapide	Lavage (45 °C) Rinçage (45 °C)	12 g <small>[1 pastille]</small>	30	0,820	11,3	○
Trempe	Prélavage	/	15	0,018	4,1	○
Auto-nettoyage	Prélavage Lavage (60 °C) Rinçage Rinçage (60 °C) Séchage	4/18 g <small>[1 ou 2 pastilles]</small>	145	1,405	15,1	●

REMARQUE

Le programme ÉCO convient pour laver de la vaisselle normalement sale. Il s'agit du programme le plus efficace en termes de consommation combinée d'eau et d'énergie. Il est utilisé pour évaluer la conformité avec la législation de l'UE en matière d'écoconception.

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

1. Le pré-rinçage de la vaisselle augmente la consommation d'eau et d'énergie, et n'est pas recommandé.
2. Laver la vaisselle dans un lave-vaisselle domestique consomme généralement moins d'eau et d'énergie que le lavage manuel de la vaisselle, lorsque le lave-vaisselle est utilisé conformément aux instructions.

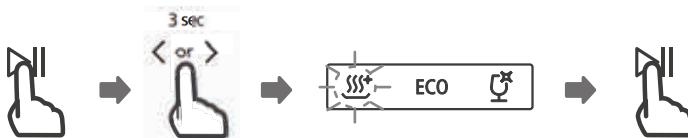
DÉMARRAGE D'UN PROGRAMME

1. Sortez les paniers supérieur et inférieur, chargez la vaisselle, puis rentrez-les à nouveau. Il est recommandé de charger d'abord le panier inférieur et ensuite le niveau supérieur.
2. Versez le détergent.
3. Branchez la fiche dans la prise de courant. Pour les informations relatives à l'alimentation électrique, référez-vous à la « Fiche produit » sur la dernière page de ce guide. Assurez-vous que l'alimentation en eau est ouverte à pleine pression.
4. Ouvrez la porte, appuyez sur le bouton d'alimentation.
5. Choisissez un programme, le témoin correspondant s'allumera. Appuyez ensuite sur le bouton « Départ/Pause », le lave-vaisselle débutera son cycle.

CHANGEMENT DE PROGRAMME EN COURS DE CYCLE

Un programme ne peut être changé que s'il ne fonctionne que depuis peu de temps, sinon le détergent peut déjà avoir été libéré, ou l'eau de lavage avec le détergent peut déjà avoir été évacuée. Si c'est le cas, le lave-vaisselle devra être reprogrammé et le compartiment à détergent devra être rempli à nouveau. Pour reprogrammer le lave-vaisselle, suivez les instructions ci-dessous :

1. Appuyez sur le bouton Départ/Pause pour arrêter le lavage.
2. Appuyez sur les boutons des programmes « < » ou « > » pendant plus de 3 secondes pour que l'appareil passe en mode de sélection des programmes.
3. Vous pourrez alors modifier le programme pour régler le cycle souhaité.

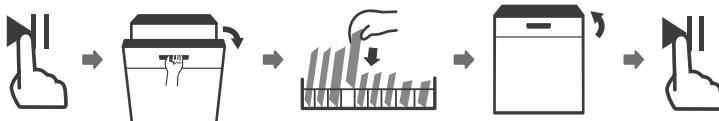


AJOUT DE VAISSELLE OUBLIÉE

Vous pouvez ajouter de la vaisselle oubliée à tout moment avant l'ouverture du compartiment à détergent. Dans ce cas, suivez les instructions ci-dessous :

1. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pour arrêter le lavage.
2. Attendez 5 secondes avant d'ouvrir la porte.
3. Ajoutez la vaisselle oubliée.
4. Fermez la porte.
5. Appuyez sur le bouton Start/Pause (Départ/Pause) et le lave-vaisselle démarrera au bout de 10 secondes.

Au bout de 5 s.



AVERTISSEMENT

Il est dangereux d'ouvrir la porte en cours de cycle, car la vapeur chaude pourrait vous brûler.

OUVERTURE AUTOMATIQUE

À la fin du lavage, la porte s'ouvrira automatiquement pour un séchage optimal.

**REMARQUE**

La porte du lave-vaisselle ne doit pas être bloquée quand elle est réglée pour s'ouvrir automatiquement. Cela pourrait nuire à la fonctionnalité de verrouillage de la porte.

Les programmes Rapide et Auto n'ont pas la fonction Ouverture automatique.

Entretien et nettoyage

ENTRETIEN DE L'EXTÉRIEUR DE L'APPAREIL

Porte et joint de la porte

- Nettoyez régulièrement les joints de porte à l'aide d'un chiffon doux humide, pour éliminer les résidus de nourriture.
- Lors du chargement du lave-vaisselle, les résidus de nourriture et de boissons peuvent couler sur les côtés de la porte du lave-vaisselle.
- Ces surfaces se trouvent à l'extérieur de la cuve et l'eau des bras de lavage ne parvient pas jusqu'à elles.
- Tous résidus doivent être essuyés avant de fermer la porte.

Panneau de commande

- S'il est nécessaire de le nettoyer, le panneau de commande doit être essuyé uniquement avec un chiffon doux humide.

AVERTISSEMENT

Pour éviter toute pénétration d'eau dans le dispositif de verrouillage de la porte et les composants électriques, n'utilisez jamais de spray nettoyant, quel qu'il soit.

N'utilisez jamais de tampons ou de nettoyants abrasifs sur les surfaces externes de l'appareil, car ils risqueraient de rayer la finition. Certains papiers essuie-tout peuvent également rayer la surface ou y laisser des marques.

ENTRETIEN DE L'INTÉRIEUR DE L'APPAREIL

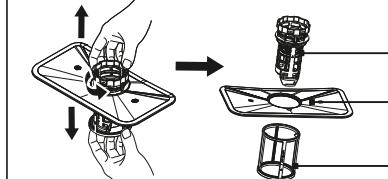
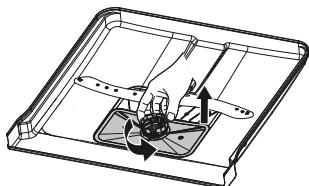
Système de filtration

- Le système de filtration à la base de la cuve retient les petits débris du cycle de lavage, y compris des corps étrangers comme les cure-dents ou les tesson. Les résidus recueillis peuvent obstruer les filtres. Vérifiez régulièrement l'état des filtres, retirez

soigneusement les corps étrangers et nettoyez les différentes parties du système de filtration à l'eau si nécessaire. Suivez les étapes ci-après pour nettoyer le filtre.

REMARQUE

Les illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement, les modèles de systèmes de filtration et de bras de lavage peuvent varier.

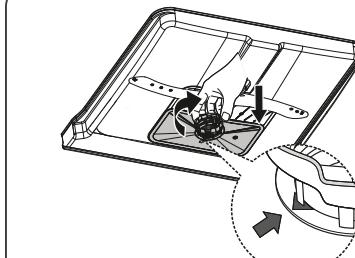


- 1** Prenez le préfiltre et faites-le tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour libérer l'ensemble du système. Tirez le filtre vers le haut et sortez-le du lave-vaisselle.

- 2** Tirez le filtre fin vers le bas pour le désolidariser du groupe filtre. Le préfiltre peut être séparé du filtre principal en appuyant doucement sur les languettes en haut du filtre et en tirant sur le filtre pour le sortir.



- 3** Les plus gros résidus de nourriture peuvent être nettoyés en rinçant le filtre sous l'eau courante. Pour un nettoyage plus approfondi, utilisez une brosse de nettoyage douce.



- 4** Remontez les filtres dans l'ordre inverse du démontage, replacez le groupe filtre et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la flèche correspondant à la position fermée.

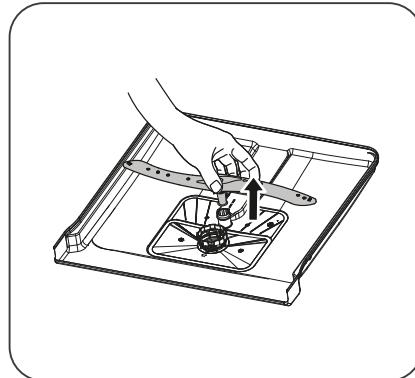
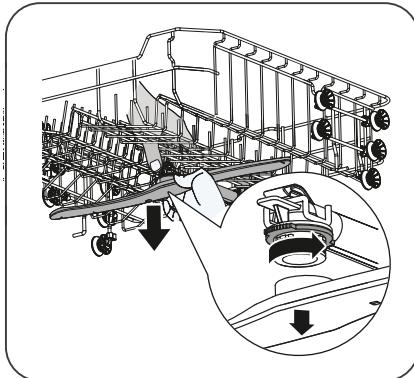
AVERTISSEMENT

Ne serrez pas trop les filtres. Replacez les filtres correctement et dans l'ordre, sinon de gros résidus pourraient entrer dans le système et provoquer un blocage. N'utilisez jamais le lave-vaisselle sans avoir remis les filtres en place. Si les filtres ne sont pas remis en place correctement, cela risque de nuire aux performances de l'appareil et d'endommager la vaisselle et les ustensiles.

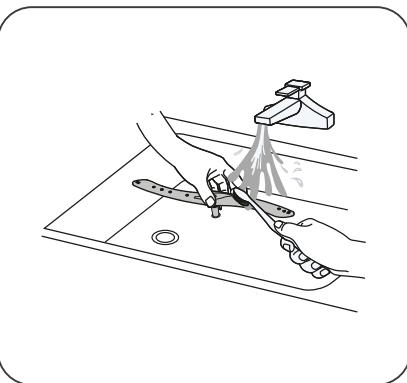
Bras de lavage

Vous devez nettoyer régulièrement les bras de lavage pour éviter que les substances chimiques contenues dans l'eau calcaire n'obstruent les jets et les roulements des bras de lavage.

Pour nettoyer les bras de lavage, suivez les instructions ci-dessous :



- 1** Pour retirer le bras de lavage supérieur, maintenez immobile l'écrou central et faites tourner le bras de lavage dans le sens antihoraire pour l'enlever.
- 2** Pour sortir le bras de lavage inférieur, tirez-le vers le haut.



- ③ Lavez les bras de lavage à l'eau tiède savonneuse et utilisez une brosse douce pour nettoyer les jets.

ENTRETIEN GÉNÉRAL DU LAVE-VAISSELLE

Précautions contre le gel

L'hiver, vous devez prendre des mesures de protection contre le gel pour votre lave-vaisselle. Après chaque cycle de lavage, veuillez suivre la procédure ci-après :

1. Coupez l'alimentation électrique du lave-vaisselle au niveau de la source.
2. Fermez l'arrivée d'eau et débranchez le tuyau d'arrivée d'eau du robinet d'eau.
3. Vidangez l'eau du tuyau d'arrivée et du robinet (utilisez un seau pour récupérer l'eau).
4. Rebranchez le tuyau d'arrivée d'eau sur le robinet.
5. Retirez le filtre au fond de la cuve et utilisez une éponge pour absorber l'eau dans la cuve de décantation.

Après chaque lavage

Après chaque lavage, fermez l'arrivée d'eau de l'appareil et laissez la porte entrouverte pour éviter la formation d'humidité et d'odeurs à l'intérieur.

Débranchement de la prise

Avant toute opération de nettoyage ou d'entretien, débranchez toujours la fiche de la prise.

Pas de nettoyage avec des solvants ni des substances abrasives

Pour nettoyer l'extérieur et les pièces en caoutchouc du lave-vaisselle, n'utilisez pas de solvants ni de produits de nettoyage abrasifs. Utilisez uniquement un chiffon avec de l'eau tiède savonneuse.

Pour retirer des taches ou salissures de la surface intérieure, servez-vous d'un chiffon humidifié avec de l'eau et un peu de vinaigre, ou d'un produit de nettoyage conçu spécialement pour les lave-vaisselle.

Lorsque vous n'allez pas l'utiliser pendant longtemps

Nous vous recommandons d'effectuer un cycle de lavage à vide, puis de débrancher la fiche de la prise, d'arrêter l'arrivée d'eau et de laisser la porte de l'appareil entrouverte. Ceci contribuera à ce que les joints de porte durent plus longtemps et évitera la formation d'odeurs à l'intérieur de l'appareil.

Déplacement de l'appareil

Si vous devez déplacer l'appareil, essayez de le conserver en position verticale. Si cela est indispensable, vous pouvez le coucher sur le dos.

Joint

L'un des facteurs contribuant à la formation d'odeurs dans le lave-vaisselle est la présence de restes de nourriture coincés dans les joints. Pour éviter cela, nettoyez-les régulièrement avec une éponge humide.

Conseils de dépannage

Avant d'appeler un technicien

La consultation des tableaux des pages suivantes peut vous éviter d'avoir à appeler un technicien

Problème	Causes possibles	Solutions
Le lave-vaisselle ne démarre pas	Un fusible a grillé ou le disjoncteur s'est déclenché.	Remplacez le fusible ou réactivez le disjoncteur.
	L'appareil n'est pas sous tension.	Retirez tous les autres appareils utilisant le même circuit que le lave-vaisselle.
	La pression d'eau est faible.	Vérifiez que le lave-vaisselle est allumé et que sa porte est bien fermée.
	La porte du lave-vaisselle n'est pas fermée correctement.	Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché dans la prise murale.
L'eau du lave-vaisselle ne se vidange pas	Le tuyau de vidange est tordu ou coincé.	Vérifiez que l'arrivée d'eau est correctement raccordée et que le robinet d'eau est ouvert.
	Le filtre est bouché.	Vérifiez le tuyau de vidange.
	L'évier de la cuisine est bouché.	Vérifiez le système de filtration.
		Vérifiez si l'évier de la cuisine se vide correctement. Si c'est l'évier de la cuisine qui est bouché, vous aurez besoin d'un plombier plutôt que d'un réparateur de lave-vaisselle.

Problème	Causes possibles	Solutions
Présence de mousse dans la cuve	Le détergent n'est pas adapté.	Utilisez uniquement un détergent spécifique pour lave-vaisselle pour éviter la formation de mousse. Si cela se produit, ouvrez le lave-vaisselle et laissez la mousse s'évaporer. Ajoutez 1 litre d'eau froide dans la cuve du lave-vaisselle.
Taches à l'intérieur de la cuve	Du produit de rinçage a été renversé. Un détergent contenant du colorant a peut-être été utilisé.	Fermez la porte du lave-vaisselle, puis sélectionnez n'importe quel cycle. Le lave-vaisselle commencera par évacuer l'eau. Ouvrez la porte une fois que la phase de vidange sera terminée et vérifiez si la mousse a disparu. Répétez l'opération si nécessaire. Nettoyez toujours immédiatement les débordements.
Film blanc sur la surface intérieure	Minéraux présents dans l'eau calcaire.	Assurez-vous que votre détergent ne contient pas de colorant. Pour nettoyer l'intérieur de l'appareil, utilisez un chiffon doux humide avec du détergent pour lave-vaisselle et portez des gants en caoutchouc. N'utilisez jamais un autre produit de nettoyage que du détergent pour lave-vaisselle, pour éviter le risque de formation de mousse.

Problème	Causes possibles	Solutions
Taches de rouille sur les couverts	Les objets concernés ne résistent pas à la corrosion.	Évitez de passer au lave-vaisselle des objets qui ne résistent pas à la corrosion.
	Vous n'avez pas démarré de programme juste après l'ajout de sel régénérant. Du sel s'est retrouvé dans le cycle de lavage.	Après avoir ajouté du sel régénérant, lancez toujours un programme de lavage rapide à vide et sans sélectionner la fonction Turbo (si elle est disponible sur votre modèle).
	Le couvercle de l'adoucisseur d'eau est mal fixé.	Vérifiez que le couvercle de l'adoucisseur d'eau est bien fermé.
Bruits de chocs provenant du lave-vaisselle	Un bras de lavage tape contre un objet dans un panier	Arrêtez le programme et réorganisez les objets qui entravent le bras de lavage.
Bruits de cliquetis provenant du lave-vaisselle	De la vaisselle bouge dans le lave-vaisselle.	Interrompez le programme et réorganisez la vaisselle.
Bruits de chocs provenant des conduites d'eau	Ceci peut être lié à l'installation sur place ou au diamètre des tuyaux.	Ceci est sans influence sur les fonctionnalités du lave-vaisselle. En cas de doute, contactez un plombier qualifié.

Problème	Causes possibles	Solutions
La vaisselle n'est pas propre	La vaisselle n'a pas été chargée correctement.	Voir la rubrique « Préparation et chargement de la vaisselle ».
	Le programme n'était pas suffisamment puissant.	Selectionnez un programme plus intensif.
	Une quantité insuffisante de détergent a été libérée.	Utilisez plus de détergent, ou changez-en.
	Des objets bloquent les mouvements des bras de lavage.	Réorganisez les objets pour que les bras de lavage puissent tourner librement.
Les verres sont ne sont pas clairs	Le groupe filtre au fond de la cuve n'est pas propre ou n'est pas correctement inséré. Ceci peut bloquer les jets des bras de lavage.	Nettoyez et/ou insérez correctement le filtre. Nettoyez les jets des bras de lavage.
	Combinaison d'une eau douce et d'une trop grande quantité de détergent.	Utilisez moins de détergent si votre eau est douce et sélectionnez un cycle plus court pour laver les verres.
Des taches blanches apparaissent sur la vaisselle et les verres	Dans les régions où l'eau est calcaire, des dépôts calcaires peuvent apparaître.	Vérifiez les réglages de l'adoucisseur d'eau ou le remplissage du compartiment à sel.
Marques noires ou grises sur la vaisselle	Des ustensiles en aluminium ont frotté contre la vaisselle	Utilisez un nettoyant légèrement abrasif pour éliminer ces traces.
Il reste du détergent dans le compartiment	La vaisselle bloque le compartiment à détergent	Chargez la vaisselle correctement.

Problème	Causes possibles	Solutions
La vaisselle ne sèche pas	Chargement incorrect	Portez des gants en cas de résidus de détergent sur la vaisselle, pour éviter des irritations cutanées.
	La vaisselle a été sortie trop tôt	Ne videz pas votre lave-vaisselle immédiatement après le lavage. Entrouvez la porte pour que la vapeur puisse sortir. Attendez que la température intérieure ait diminué et que la vaisselle ne soit pas trop chaude au toucher avant de la sortir. Commencez par décharger le panier inférieur pour éviter de faire couler de l'eau sur la vaisselle propre depuis le panier supérieur.
	Le mauvais programme a été sélectionné.	Avec un programme court, la température de lavage est plus basse, ce qui diminue les performances de lavage. Choisissez un programme avec une durée de lavage longue.
	Utilisation de couverts avec un revêtement de mauvaise qualité.	L'évacuation de l'eau est plus difficile avec ces objets. Les couverts ou la vaisselle de ce type ne doivent pas être passés au lave-vaisselle.

AVERTISSEMENT

Réparer votre appareil vous-même ou le faire réparer par un non-professionnel peut provoquer des risques graves pour la sécurité de l'utilisateur et avoir un impact sur la garantie de l'appareil.

Codes d'erreur

En cas de dysfonctionnement, le lave-vaisselle affichera un code d'erreur. Le tableau suivant montre les codes d'erreur possibles et leur cause.

Codes	Significations	Causes possibles
E1	Temps de remplissage plus long.	Les robinets ne sont pas ouverts, l'arrivée d'eau est obstruée ou la pression d'eau est trop faible.
E3	La température requise n'est pas atteinte.	Dysfonctionnement d'un élément chauffant.
E4	Débordement.	Un élément du lave-vaisselle fuit.
Ed	Problème de communication entre le circuit imprimé principal et le circuit imprimé d'affichage.	Circuit ouvert ou rupture du câblage de communication.

AVERTISSEMENT

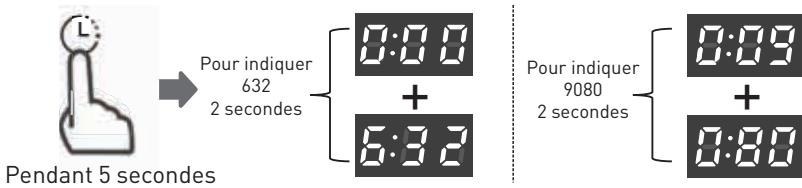
En cas de débordement, coupez l'arrivée d'eau principale avant d'appeler un technicien.

Si de l'eau se trouve au fond de la cuve en raison d'un trop-plein ou d'une petite fuite, cette eau doit être retirée avant de redémarrer le lave-vaisselle.

Si un code d'erreur n'ayant pas de solution s'affiche, veuillez demander l'aide d'un professionnel.

Compteur d'utilisation

Quand le cordon d'alimentation est branché, mais en laissant le lave-vaisselle éteint, appuyez sur le bouton Départ différé en le maintenant enfoncé pendant 5 secondes. L'écran du lave-vaisselle affichera le nombre d'utilisations.



Exemple :

632 : affiche « 000 » pendant deux secondes, ensuite « 632 » pendant deux secondes, puis s'éteint.

9 080 : affiche « 009 » pendant deux secondes, ensuite « 080 » pendant deux secondes, puis s'éteint.

Bedankt!

Bedankt om dit VALBERG-product te kiezen.
ELECTRO DEPOT kiest, test, en beveelt de producten
van het merk VALBERG aan.
Ze staan garant voor eenvoud in gebruik, betrouwbare
prestaties en een onberispelijke kwaliteit.
Dankzij dit toestel weet u dat elk gebruik
tevredenstellend zal zijn.

Welkom bij ELECTRO DEPOT.

Bezoek onze website: www.electrodepot.be



A

Overzicht van het toestel

Overzicht van het product

B

Gebruik van het toestel

Uw vaatwasser gebruiken
Installatie-instructies
De mand vullen volgens EN60436
Gebruikershandleiding
Uw vaatwasser gebruiken

C

Praktische informatie

Onderhoud en reiniging
Probleemoplossing
Foutcodes
Teller afwasbeurten

Overzicht van het product

BELANGRIJK

Lees de gebruiksaanwijzing voor u de vaatwasser voor het eerst gebruikt voor optimale prestaties.

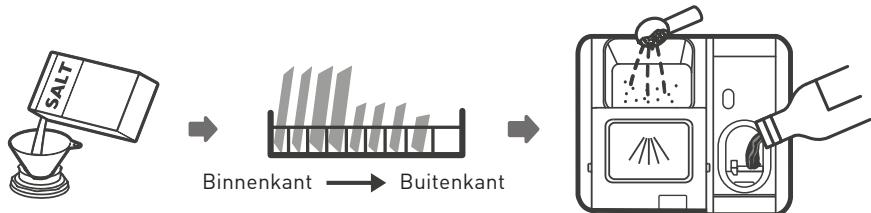
- ① Bovenste sproeiarm
- ② Binnenslang
- ③ Onderste sproeiarm
- ④ Filters
- ⑤ Zoutreservoir
- ⑥ Detergenscompartiment
- ⑦ Bestekmand
- ⑧ Bovenste mand
- ⑨ Bestekrek
- ⑩ Bovenste sproeiarm
- ⑪ Kopjesrek
- ⑫ Onderste mand

OPMERKING

De foto's zijn enkel ter informatie. De modellen kunnen onderling verschillen.

Uw vaatwasser gebruiken

Voor u uw vaatwasser gebruikt



1. Stel de waterverzachter in
2. Doe zout in de waterverzachter
3. Vul de mand
4. Vul het vaatwasmiddelbakje

ZOUT IN DE VERZACHTER DOEN

WAARSCHUWING

Indien uw model geen waterverzachter heeft, kan u deze rubriek overslaan. Gebruik altijd zout dat voor vaatwassers bestemd is.

Het zoutreservoir bevindt zich onder de onderste mand en moet als volgt gevuld worden:

WAARSCHUWING

Gebruik enkel zout dat specifiek voor vaatwassers bestemd is.

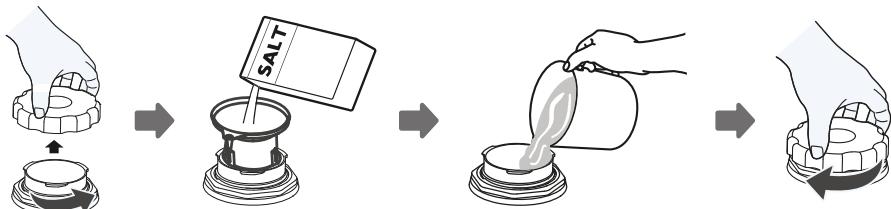
Andere soorten zout die niet speciaal bestemd zijn voor gebruik in vaatwassers, en vooral tafelzout, beschadigen de waterverzachter. Bij schade veroorzaakt door het gebruik van ongeschikt zout is de garantie van de fabrikant niet geldig en is de fabrikant niet aansprakelijk voor de veroorzaakte schade.

WAARSCHUWING

Vul enkel met zout voor u een cyclus uitvoert.

Op die manier vermindert u dat korrels zout of zout water dat gemorst is voor langere tijd op de bodem van de machine aanwezig blijven. Dit kan corrosie veroorzaken.

Gelieve de onderstaande stappen te volgen om vaatwasserszout toe te voegen:



1. Haal de onderste mand eruit en draai het afdekplaatje van het reservoir los.
2. Plaats het uiteinde van de trechter (indien meegeleverd) in het gat en giet er ongeveer 1,5 kg vaatwasserszout in.
3. Vul het zoutcompartiment met water tot aan de maximumaanduiding. Het is normaal dat er een kleine hoeveelheid water uit het compartiment loopt.
4. Nadat u het compartiment gevuld hebt, draait u de dop goed vast.
5. De indicator voor het zout zal doven van zodra het compartiment gevuld is met zout.
6. Start onmiddellijk een programma nadat u het zoutreservoir bijgevuld heeft (wij raden een kort programma aan). Het filtersysteem, de pomp of andere belangrijke delen van de machine kunnen anders beschadigd worden door het zoute water. Dit valt niet onder de garantie.

OPMERKING

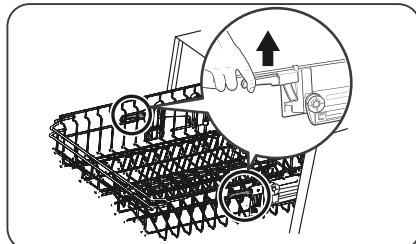
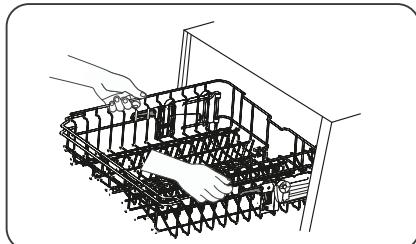
Het zoutreservoir moet enkel bijgevuld worden wanneer het waarschuwingslichtje op het bedieningspaneel aangaat. Het kan zijn dat het waarschuwingslichtje aanblijft wanneer het zout bijgevuld werd. Dit is afhankelijk van de mate waarin het zout oplost.

Indien er geen waarschuwingslichtje voor zout is in het bedieningspaneel (bij sommige modellen), kan u inschatten wanneer u het zout moet bijvullen op basis van het aantal cycli dat de vaatwasser gedraaid heeft. Voer een snel programma of een programma om te weken uit wanneer er zout gemorst is.

Gebruikstips voor de mand

Afstellen van de bovenste mand

De hoogte van de bovenste mand kan gemakkelijk worden aangepast om grotere borden in de bovenste of onderste mand te kunnen plaatsen.

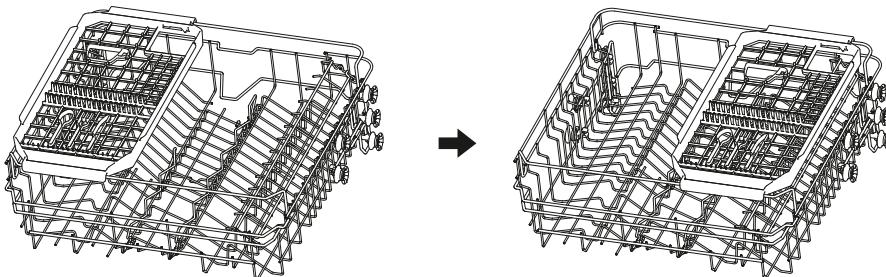


1. Om de bovenste mand naar boven te brengen, tilt u ze aan het midden van elke kant op tot de mand in de bovenste stand klikt. Het is niet nodig om de afstelhandgrepen op te tillen.

2. Om de bovenste mand te laten zakken, tilt u de afstelhandgrepen aan weerszijden op om de mand los te maken en op een lagere stand te zetten.

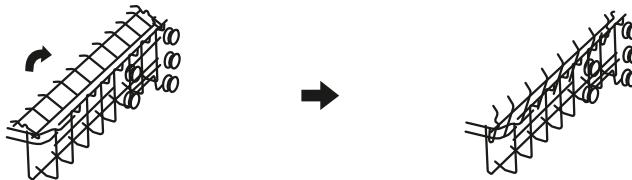
Verschuifbaar bestekrek

Het bestekrek kan naar links of naar rechts geschoven worden.



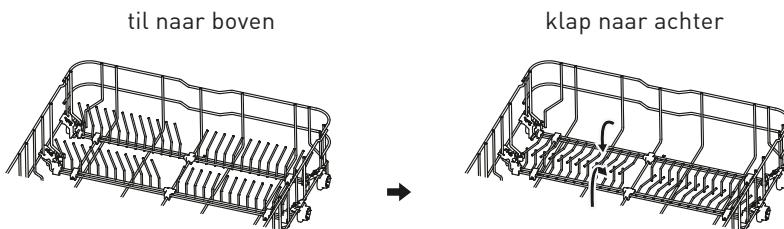
Inklappen van het kopjesrekje

Om in de bovenste mand plaats te maken voor grotere voorwerpen, klap u het kopjesrekje naar boven. U kunt nu grotere glazen tegen het rekje plaatsen. U kunt het rekje ook verwijderen wanneer u het niet gebruikt.



Inklappen van de houders

De houders in de onderste mand houden de borden en schotels op hun plaats. Ze kunnen ingeklapt worden om plaats te maken voor grotere voorwerpen.



Installatie-instructies

WAARSCHUWING

Risico op elektrische schok! Schakel de stroom uit voor u de vaatwasser installeert. Anders loopt u risico op overlijden of een elektrische schok.

WAARSCHUWING

Leidingen en elektrische uitrusting dienen door vakmensen geplaatst te worden.

OVER DE ELEKTRISCHE AANSLUITING

WAARSCHUWING

Voor uw persoonlijke veiligheid:

- Gebruik geen verlengsnoer of adapter voor dit toestel.
- Knip nooit de aarding van het netsnoer door en verwijder het niet.

Elektrische vereisten

Informatie over de spanning vindt u op het typeplaatje zodat u de vaatwasser op de juiste spanning kan aansluiten. Gebruik de vereiste zekering 10A/13A/16A, een vertragende zekering of een stroomonderbreker en zorg voor een apart circuit dat alleen dit apparaat bedient.

Elektrische aansluiting

Zorg ervoor dat de spanning en frequentie van de voeding overeenkomt met die op het typeplaatje. Sluit de stekker enkel aan op een stopcontact dat behoorlijk geaard is. Vervang het stopcontact indien het niet geschikt is voor de stekker van het toestel. Gebruik geen adapters aangezien die kunnen leiden tot oververhitting en brandwonden.

WAARSCHUWING

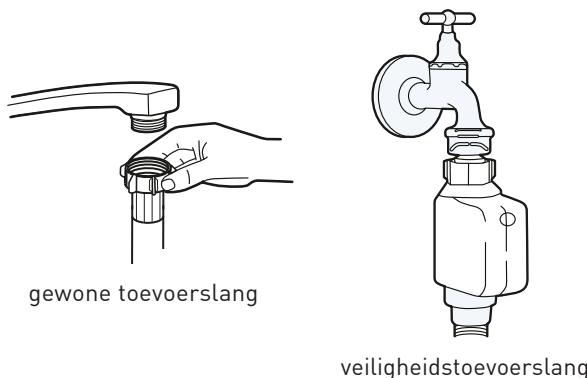
Zorg ervoor dat het toestel goed geaard is voor u het gebruikt

WATERTOEVOER EN -AFVOER

Aansluiting koud water

Sluit de toevoerslang voor koud water aan op een connector met schroefdraad (3/4 inch [19,05 mm]) en zorg ervoor dat ze goed vast zit.

Laat het water even lopen om te kijken of het zuiver is bij nieuwe waterleidingen of wanneer de leidingen een tijdje niet gebruikt zijn. Dit is een noodzakelijke voorzorgsmaatregel om te vermijden dat de watertoevoer geblokkeerd geraakt en het toestel beschadigd wordt.



Over de veiligheidstoevoerslang

De veiligheidstoevoerslang heeft dubbele wanden. Het systeem blokkeert het water wanneer de toevoerslang breekt en wanneer de met lucht gevulde ruimte tussen de toevoerslang zelf en de buitenste geribbelde slang vol water zit.

WAARSCHUWING

Een slang die aan een kraan vastgemaakt is kan barsten wanneer ze op dezelfde leiding aangesloten is als de vaatwasser. Indien uw gootsteen een slang heeft, is het aanbevolen om ze los te maken en het gat dicht te maken.

Hoe de veiligheidstoevoerslang aansluiten

1. Trek de veiligheidstoevoerslangen uit de opslagruimte achteraan de vaatwasser.
2. Schroef de schroeven van de veiligheidstoevoerslang aan de kraan vast met een draad van 3/4 inch [19,05 mm].
3. Draai de kraan volledig open voor u de vaatwasser start.

Hoe de veiligheidstoevoerslang verwijderen

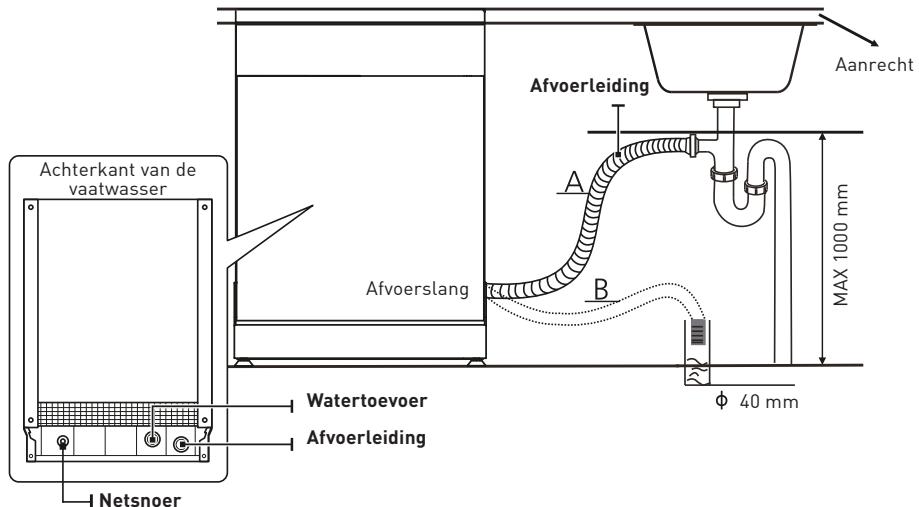
1. Draai de waterkraan dicht.
2. Schroef de veiligheidstoevoerslang van de kraan los.

AANSLUITING VAN DE AFVOERSLANGEN

Steek de afvoerslang in een afvoerbuis met een diameter van minstens 4 cm of laat deze in de gootsteen lopen en zorg ervoor dat deze niet geplooid of geklemd wordt. De hoogte van de afvoerslang mag niet hoger zijn dan 1.000 mm. Het vrije uiteinde van de slang mag niet in water ondergedompeld worden om het terugstromen van het water te voorkomen.

OPMERKING

Maak de afvoerslang goed vast in positie A of B.



Hoe overtollig water uit de slang verwijderen

Wanneer de aansluiting op de afvoerleiding hoger geplaatst is dan 1000 mm kan er overtollig water achterblijven in de afvoerslang. Overtollig water moet dan uit de slang verwijderd worden in een kom of geschikte bak die buiten en lager dan de wasbak geplaatst is.

Waterafvoer

Sluit de waterafvoerslang aan. De afvoerslang moet goed aansluiten om lekken te vermijden. Zorg ervoor dat de afvoerslang niet gebogen of platgedrukt is.

Verlengslang

Zorg ervoor dat u een gelijkaardige afvoerslang gebruikt indien u een verlengslang nodig heeft. Ze mag niet langer zijn dan 4 meter, anders zouden de wasprestaties van de vaatwasser kunnen verminderen.

Aansluiting met sifon

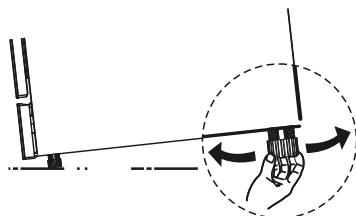
De aansluiting van de afvoer moet lager zijn dan 1000 mm (maximum) vanaf de onderkant van de vaatwasser.

PLAATSING VAN HET TOESTEL

Plaats het toestel op de gewenste plaats. De achterkant moet tegen de muur erachter rusten en de zijkanten tegen de kastjes ernaast of de muur. De vaatwasser is uitgerust met een watertoever- en afvoerslang die rechts of links geplaatst kan worden om de installatie te vereenvoudigen.

Het toestel waterpas plaatsen

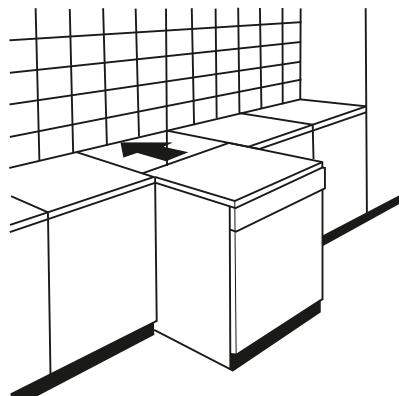
Zodra het toestel op de gewenste plek is geplaatst, kan de hoogte van de vaatwasser aangepast worden door aan de verstelpoten te draaien. Het toestel mag in geen geval meer dan 2° gekanteld worden.



VRIJSTAANDE INSTALLATIE

Plaatsing tussen bestaande kasten

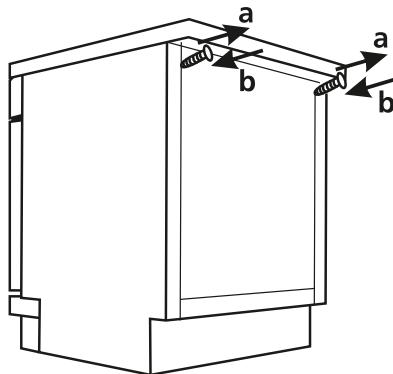
De hoogte van de vaatwasser, 845 mm, is speciaal ontworpen om het toestel tussen bestaande kasten van dezelfde hoogte in modern uitgeruste keukens te plaatsen. De gelamineerde bovenkant van het toestel vereist geen bijzondere zorg aangezien het hitte-, kras- en vlekbestendig is.



Onder een bestaand werkblad

(Wanneer het toestel onder een werkblad wordt geplaatst)

In de meeste modern uitgeruste keukens is er slechts één enkel werkblad waaronder kasten en elektrische toestellen worden geïnstalleerd. Verwijder in dit geval het werkblad van de vaatwasser door de schroeven onder de achterrond van de bovenkant los te maken (a).

**WAARSCHUWING**

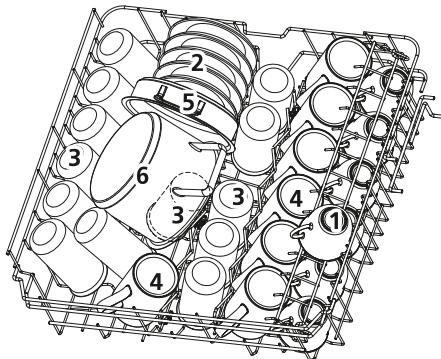
Na het verwijderen van het werkblad moeten de schroeven opnieuw worden vastgedraaid onder de achterrond van de bovenkant (b).

De mand vullen volgens EN60436

OPMERKING

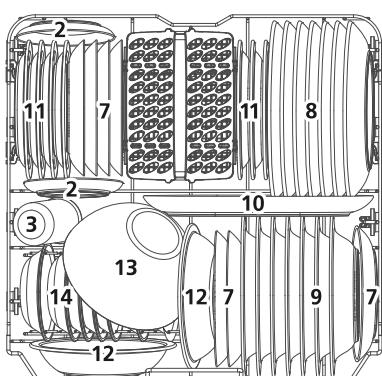
De vaatwasser volledig vullen bespaart water en energie.

1.Bovenste mand:

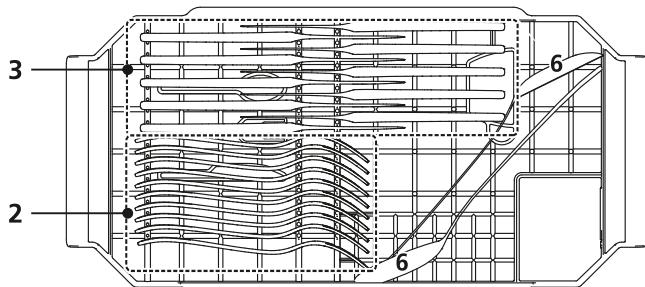
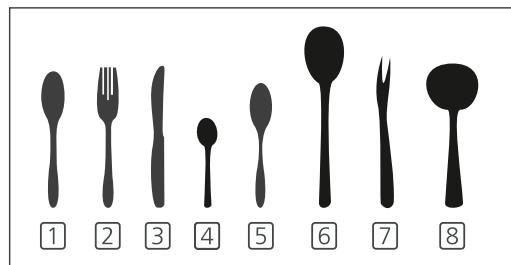
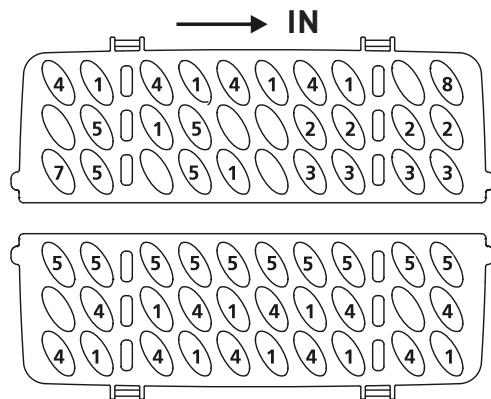


Aantal	Voorwerp
1	D = 7,8 cm H = 4,5 cm Kopjes
2	D = 14 cm Mokken
3	D = 6 cm H = 12 cm Ovenschaal
4	D = 7 cm H = 10 cm Kleine pot
5	D = 16 cm H = 4,1 cm Schoteltjes
6	D = 16 cm H = 10,5 cm Glazen

2.Onderste mand:



Aantal	Voorwerp
7	D = 19 cm Dessertborden
8	D = 25 cm Grote borden
9	D = 23 cm Soeborden
10	D = 32 cm Ovale schotel
11	D = 19,5 cm Dessertborden in melanine
12	D = 21,3 cm Kommen in melanine
13	D = 18,6 cm H = 9,5 cm Glazen kommen
14	D = 13 cm Dessertkommen
15	Bestekmand

3. Bestekrek**4. Bestekmand:**

Informatie over compatibiliteitstesten in overeenstemming met EN60436

Vermogen: 14 couverts

Positie van de bovenste mand: lagere stand

Programma: ECO

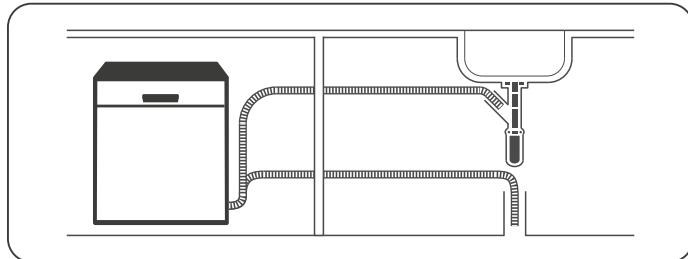
Instelling spoelen: Max.

Afstelling van de waterontharder: H3

Aantal	Voorwerp
1	Soeplepels
2	Vorken
3	Messen
4	Theelepels
5	Dessertlepels
6	Opscheplepels
7	Opschepvorken
8	Sauslepels

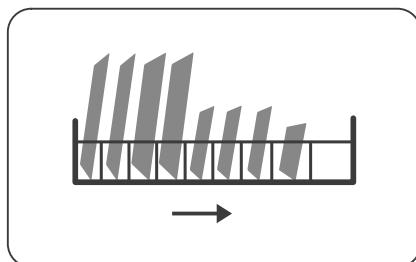
Gebruikershandleiding

Lees de overeenkomstige inhoud van de handleiding voor gedetailleerde werkmethode.



1. De vaatwasser installeren

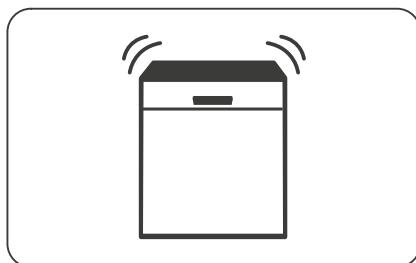
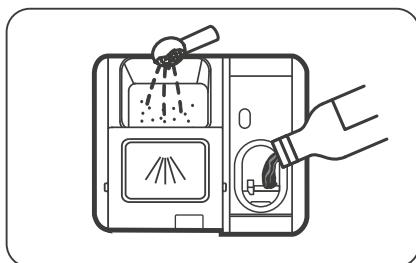
(Zie sectie 5 "INSTALLATIE-INSTRUCTIES" van DEEL 1: Algemene versie.)



2. Verwijder grove restjes van de vaat.

Spoel de vaat niet af voor u hem in de vaatwasser plaatst.

3. Vul de manden.



4. Doe vaatwasproduct in het vaatwasmiddelbakje en voeg spoelmiddel toe.

5. Selecteer een geschikt programma en start de vaatwasser.

Uw vaatwasser gebruiken

BEDIENINGSPANEEL



Bediening (Knop)

- | | | | |
|----------|---------------------------|--|---|
| 1 | Aan/uit-knop | | Druk op deze knop om uw vaatwasser aan te zetten. |
| 2 | Programma | | Druk op "<" of op ">" om het geschikte afwasprogramma te selecteren. Het programmalichtje gaat aan. |
| 3 | Uitgestelde start | | Druk op deze knop om uitgestelde start in te stellen. U kan het starten van de machine maximum 24 uur uitstellen.
Een druk op deze knop stelt het starten van de machine met een uur uit.
Wanneer u op deze knop drukt, gaat het bijhorende controlelampje branden. |
| 4 | Functie | | Druk op de knop om een functie te selecteren. Het overeenkomstige lampje gaat branden. |
| 5 | Alt | | Druk op de knop om ofwel de bovenste ofwel de onderste mand te selecteren. Het lampje gaat dan aan. |
| 6 | Kinderslot | | Met deze optie kunt u de knoppen op het bedieningspaneel vergrendelen, zodat kinderen de vaatwasser niet per ongeluk kunnen starten door op de knoppen van het bedieningspaneel te drukken. Enkel de Aan/uit-knop blijft actief.
Om de knoppen op het bedieningspaneel te vergrendelen of ontgrendelen, houdt u Functie + Alt 3 seconden lang gelijktijdig ingedrukt. Het controlelampje gaat dan aan. |
| 7 | Automatisch openen | | Na het afwassen gaat de deur automatisch open zodat de vaat beter kan drogen (het programma Snel en Weken heeft deze functie niet). Het controlelampje gaat aan wanneer de bovenvermelde programma's geselecteerd worden.
U kan de functie 'Automatisch openen' annuleren door op deze knop te drukken voor u op Start drukt. Het lichtje gaat dan uit. |

8 Zelfreiniging  3 sec

Dit programma maakt de vaatwasser zelf doeltreffend schoon. Om deze functie te activeren houdt u Automatisch Openen 3 seconden lang ingedrukt. Het controlelampje gaat aan.

9 Start / pauze 

Druk op de knop om het geselecteerde wasprogramma te starten of het werkende programma in pauze te zetten.

Weergavescherm**10 Controlelampje van het programma****Automatisch**

Zelfvoelend wassen, licht, vaat met aangekoekte voeding, met of zonder normaal of erg vuil

**HYGIËNE 72°**

Wordt gebruikt om de vaat en glazen grondig te reinigen. De hoogste temperatuur is 72°C.

**ECO**

Dit is het standaard programma. Het is geschikt voor normaal bevuilde servies. Het is het meest efficiënte programma op het gebied van energie- en waterverbruik voor dat soort servies.

**Glas**

Voor lichtjes bevuilde servies en glas.

**90 min.**

Voor normaal bevuilde ladingen die 90 minuten afgewassen moeten worden.

**Snel**

Een korter afwasprogramma voor lichtjes vuile ladingen die niet gedroogd moeten worden.

**Weken**

Om borden af te spoelen die u van plan bent later die dag af te wassen.

**Zelfreiniging**

Dit programma maakt de vaatwasser zelf doeltreffend schoon.

		Power Wash (Krachtig wassen)
		Om zeer vuile, moeilijk te reinigen vaat te wassen. (Kan niet gebruikt worden met Automatisch, Snel, Weken, Zelfreiniging)
11	Functielampje	Express
		Dit vermindert de duur van het programma. (Kan niet gebruikt worden met Automatisch, Snel, Weken, Zelfreiniging)
12	Scherm	Om de resttijd en de uitsteltijd, foutcodes enz. weer te geven.
		Waterkraan
		Wanneer het lampje " " brandt, betekent dit dat er geen water in de vaatwasser loopt.
13	Waarschuwingslampje	Spoelmiddel
		Wanneer het lampje " " brandt, betekent dit dat het spoelmiddel van de vaatwasser bijna op is en bijgevuld moet worden.
		Zout
		Wanneer het " " lampje brandt, betekent dit dat het zout van de vaatwasser bijna op is en bijgevuld moet worden.

WATERVERZACHER

De waterverzachter moet manueel ingesteld worden met de waterhardheidsknop.

De waterverzachter verwijdert mineralen en zout van het water aangezien ze de werking van het toestel op een negatieve manier beïnvloeden.

Hoe meer mineralen, hoe harder het water is.

De waterverzachter moet ingesteld worden in functie van de hardheid van het water in uw streek.

Uw plaatselijke watervoorziening kan u inlichten over de hardheid van het water in uw streek.

Het zoutverbruik aanpassen

De hoeveelheid zout die de vaatwasser verbruikt kan aangepast worden in functie van de hardheid van het gebruikte water. Hierdoor wordt de verbruikte hoeveelheid zout geoptimaliseerd en correct ingesteld.

Volg de stappen hieronder om het zoutverbruik aan te passen.

1. Sluit de deur. Zet het toestel aan.
2. Druk binnen de 60 seconden nadat u het toestel hebt aangezet langer dan 5 seconden op de programmaknop ">" om de waterverzachter in te stellen. Het controlelampje van het zout knippert met een frequentie van 1Hz.
3. Druk opnieuw op de programmaknop ">" om de juiste instelling te selecteren in functie van de waterhardheid in uw streek. De instelling volgt deze sequentie: H3->H4->H5->H6->H1->H2->H3;
4. Doe 5 seconden lang niets of druk op de Aan/Uit-knop om de instelling te voltooien en de instelmodus te verlaten.

WATERHARDHEID				Niveau van de waterverzachter	Regeneratie vindt elke X programmaquentie plaats ¹⁾	Zoutverbruik (gram/cyclus)
Duits dH	Frans fH	Brits Clarke	Mmol/l			
0 - 5	0 - 9	0 - 6	0 - 0,94	H1	Geen regeneratie	0
6 - 11	10 - 20	7 - 14	1,0 - 2,0	H2	10	9
12 - 17	21 - 30	15 - 21	2,1 - 3,0	H3	5	12
18 - 22	31 - 40	22 - 28	3,1 - 4,0	H4	3	20
23 - 34	41 - 60	29 - 42	4,1 - 6,0	H5	2	30
35 - 55	61 - 98	43 - 69	6,1 - 9,8	H6	1	60

1°dH=1.25°Clarke=1.78

°fH=0.178mmol/l

De fabrieksinstelling: H3

¹⁾Elke cyclus met regeneratie verbruikt 2.0 liter water extra, het energieverbruik neemt toe met 0.02 kWh en het programma duurt 4 minuten langer.

OPMERKING

Indien uw model geen waterverzachter heeft, kan u deze rubriek overslaan: Waterverzachter

De hardheid van het water verschilt van streek tot streek. Wanneer hard water gebruikt wordt in de vaatwasser, komt er aanslag op de vaat en het keukengerei. De vaatwasser is uitgerust met een speciale waterverzachter die zout gebruikt dat speciaal bedoeld is om kalk en mineralen uit het water te verwijderen.

DE VAAT VOORBEREIDEN EN INLADEN

- Het kan aangewezen zijn om keukengerei te kopen dat vaatwasserbestendig is.
- Selecteer voor sommige zaken de laagst mogelijke temperatuur.
- Neem glazen en bestek niet onmiddellijk nadat het programma beëindigd is uit de vaatwasser om schade te voorkomen.

Om bestek/vaat te wassen

Niet geschikt voor de vaatwasser

- Bestek met houten, hoornen, porseleinen of paarlemoeren handvatten
- Plastic voorwerpen die niet hittebestendig zijn
- Ouder bestek met gelijmde delen die niet temperatuurvast zijn
- Gebonden bestek of servies
- Voorwerpen in tin of koper
- Kristalglas
- Stalen voorwerpen die kunnen roesten
- Houten borden
- Voorwerpen uit synthetische vezels

Zijn beperkt geschikt

- Sommige soorten glazen kunnen dof worden na een groot aantal afwasbeurten
- Onderdelen in zilver en aluminium ontkleuren vaak tijdens het wassen
- Geglazuurde patronen kunnen vervagen wanneer ze vaak gewassen worden

Aanbevelingen voor het inladen van de vaatwasser

Verwijder grote voedingsresten. Maak restjes aangebrand eten in pannen zacht. Het is niet nodig om de vaat onder stromend water te spoelen.

Volg deze richtlijnen voor de beste prestaties van de vaatwasser. (De functies en het uitzicht van de manden en bestekmanden kunnen van model tot model verschillen)

Plaats voorwerpen op de volgende manier in de vaatwasser:

- Voorwerpen zoals kopjes, glazen, potten en pannen moeten omgedraaid worden.
- Gebogen voorwerpen of voorwerpen met vakjes moeten schuin geplaatst worden zodat het water er kan aflopen.
- Alle keukengerei moet veilig opgestapeld worden zodat het niet kan omvallen.
- Alle keukengerei moet zo geplaatst worden dat de armen zonder problemen kunnen ronddraaien.
- Plaats holle voorwerpen zoals kopjes, glazen en pannen. met de opening naar beneden zodat er geen water in kan komen te staan.
- Plaats geen vaat en bestek in of op elkaar.
- Om schade te voorkomen mogen glazen niet met elkaar in contact komen.
- De bovenste mand is gemaakt om meer delicate en lichtere vaat te bevatten zoals glazen en koffie- en theekopjes.
- Het kan gevaarlijk zijn om messen met lang snijvlak naar boven te richten.
- Lange en scherpe voorwerpen zoals snijmessen moeten horizontaal in de bovenste mand geplaatst worden.
- Plaats niet te veel in de vaatwasser. Dit is belangrijk voor goede resultaten en voor een redelijk energieverbruik.

OPMERKING

Heel kleine voorwerpen kunnen niet in de vaatwasser gewassen worden aangezien ze gemakkelijk uit de mand kunnen vallen.

De borden verwijderen

Om te vermijden dat er water uit de bovenste mand in de onderste mand druppelt, raden we aan dat u eerst de onderste mand leeg maakt gevolgd door de bovenste mand.

WAARSCHUWING

Het keukengerei wordt heel warm! Wacht ongeveer 15 minuten voor u uw glazen en bestek uit de vaatwasser neemt nadat het programma beëindigd is om schade te voorkomen.

De bestekmand inladen

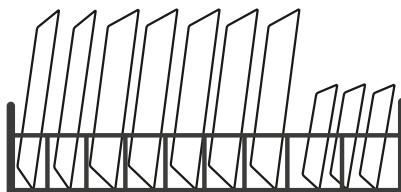
De bovenste mand is speciaal ontworpen om delicater en lichter servies in te plaatsen, zoals glazen, koffie- en theekoppen en schotels, alsook borden, kleine kommen en ondiepe pannen (zolang ze niet te vuil zijn). Plaats de borden en het kookgerei zodanig dat het niet verplaatst wordt door de waterstraal.



De bestekmand inladen

We raden aan dat u grote en moeilijk te reinigen voorwerpen in de onderste mand plaatst: zoals potten, pannen, deksels, serveerschotels en -kommen, zoals weergegeven in onderstaande afbeelding. Het is aanbevolen om serveerschotels en deksels aan de zijkant van de manden te plaatsen om te voorkomen dat ze het draaien van de bovenste sproeiarm blokkeren.

De maximum diameter van borden die voor het vaatwasmiddelbakje geplaatst worden is 19 cm, zodat het bakje vlot open kan openen.



De bestekmand inladen

Bestek moet afzonderlijk van elkaar in de juiste posities in de bestekmand worden geplaatst. Vermijd bestek op elkaar te plaatsen om onvoldoende wasresultaten te voorkomen.

WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat er onderaan geen voorwerpen uitsteken.
Plaats scherpe voorwerpen altijd met de scherpe punt naar beneden!

FUNCTIE VAN HET SPOEL- EN VAATWASMIDDEL

Het spoelmiddel wordt in de laatste spoeling toegevoegd om te vermijden dat er waterdruppels op uw vaat terechtkomt, wat tot vlekken en strepen kan leiden. De vaat droogt ook beter op omdat het water van de vaat afloopt. Uw vaatwasser is ontworpen om met vloeibaar spoelmiddel gebruikt te worden.

WAARSCHUWING

Gebruik enkel merkproducten voor het spoelmiddel voor de vaatwasser. Vul het spoelmiddelbakje nooit met andere producten (zoals vaatwasreiniger, vloeibaar afwasmiddel). Deze kunnen het toestel beschadigen.

Wanneer moet het spoelmiddel worden bijgevuld?

Hoe vaak het spoelmiddelvak bijgevuld moet worden, hangt af van de frequentie van de afwasbeurten van de vaatwasser en van de gebruikte instelling voor het spoelmiddel.

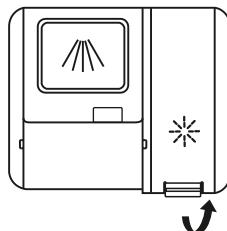
- Het controlelampje Weinig Spoelmiddel () verschijnt wanneer het spoelmiddel bijgevuld moet worden.
- Giet het spoelmiddelcompartiment niet te vol.

Functie van vaatwasmiddel

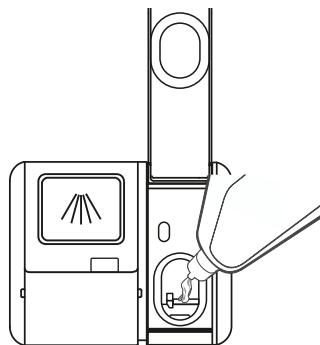
De detergentia, met hun chemische bestanddelen, zijn noodzakelijk om vuil te verwijderen, te vermalen en af te voeren uit de vaatwasser. Het merendeel van de kwaliteitsdetergentia die verkocht worden, is hiervoor geschikt.

WAARSCHUWING**Correct gebruik van afwasmiddel**

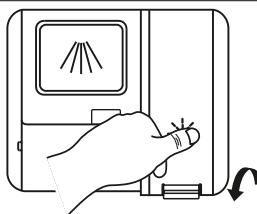
- Gebruik enkel afwasmiddel dat speciaal voor vaatwassers bestemd is. Zorg ervoor dat het product droog en fris blijft.
- Vul het afwasmiddelbakje pas wanneer u klaar bent om de vaatwasser te starten
- Vaatwasmiddel is een bittend product! Houd vaatwasmiddel buiten bereik van kinderen.

HET SPOELMIDDELBAKJE VULLEN

1. Verwijder de afdekkap van het spoelmiddelcompartment door het deksel op te heffen.



2. Giet het spoelmiddel in het compartiment en let er hierbij op het niet te veel te vullen.



3. Sluit vervolgens het compartiment door het deksel naar beneden te duwen.

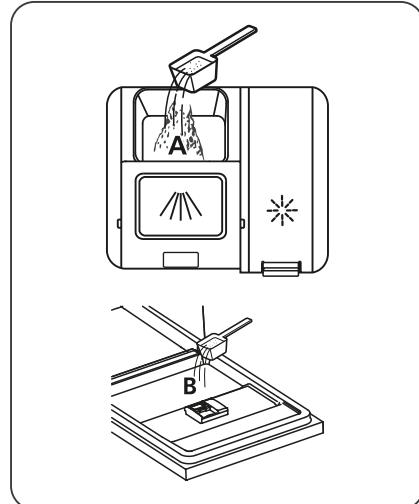
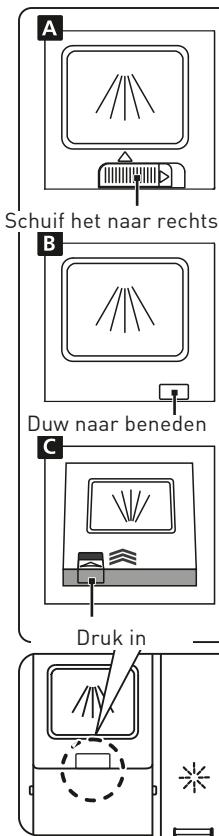
Het spoelmiddelbakje aanpassen

Om een optimale droogprestatie te verkrijgen met zo weinig mogelijk spoelmiddel, kan de vaatwasser worden ingesteld om het verbruik te regelen volgens de gebruiker. Gelieve de onderstaande stappen te volgen.

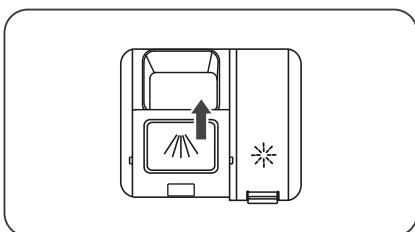
1. Sluit de deur. Zet het toestel aan.
2. Druk binnen de 60 seconden nadat het toestel is aangezet op knop Programma en druk vervolgens op de knop Uitgestelde start om toegang te krijgen tot de instelmodus; het controlelampje van het spoelmiddel knippert met een frequentie van 1 Hz.
3. Druk opnieuw op de programmaknop ">" om de juiste instelling te selecteren in functie van uw gewoonten. De instelling volgt deze sequentie: D3->D4->D5->D1->D2->D3. Hoe hoger het cijfer, hoe meer spoelmiddel de vaatwasser gebruikt.
4. Doe 5 seconden lang niets of druk op de Aan/Uit-knop om de instelling te voltooien en de instelmodus te verlaten.

HET AFWASMIDDELBAKJE VULLEN

U kan het deksel op drie manieren openen:



- 2** **Voeg vaatwasmiddel toe in het grote vak (A) voor het hoofdprogramma.** Giet een kleine hoeveelheid vaatwasmiddel op de deur voor een beter resultaat, vooral wanneer u zeer vuile vaat heeft. Deze extra dosis detergents zal tijdens de voorwasfase worden gebruikt.



- 1** Kies de openingswijze die van toepassing is op uw product.
- Open het luikje door de vergrendeling te verschuiven.
 - Open het luikje door de vergrendeling naar beneden te drukken.
 - Open het luikje door de vergrendeling in te drukken.

- 3** Sluit het klepje door dit naar voor te schuiven terwijl u het naar beneden duwt.

OPMERKING

Volg de aanbevelingen van de fabrikant op de verpakking van het vaatwasmiddel.

TABEL MET WASCYCLI

De tabel hieronder geeft aan welke programma's het beste zijn voor het niveau van bevuiling en hoeveel vaatwasproduct nodig is. Ze geeft ook allerlei informatie over de programma's. De verbruikswaarden en duur van de programma's zijn louter ter informatie behalve voor het ECO-programma.

(●) geeft aan dat het programma in de laatste spoeling spoelmiddel gebruikt.

Programma	Omschrijving van de cyclus	Wasmiddel voor-/hoofdprogramma	Duur (min)	Energieverbruik (kWh)	Waterverbruik (L)	Spoelmiddel
 Automatisch	Voorwas (45°C)					
	Wassen (55-65°C)	4/18g [1 of 2 tabletten]	85-150	0,850 - 1,550	8,5-18,7	●
	Spoelen					
	Spoelen (50-55°C)					
 Hygiëne 72°	Drogen					
	Wassen (72°C)					
	Spoelen	22g [1 of 2 tabletten]	215	1,815	14,9	●
	Spoelen					
 ECO (*EN60436)	Spoelen [72°C]					
	Drogen					
	Wassen (50°C)					
	Spoelen	22g [1 tablet]	220	0,747	9,8	●
 Glas	Spoelen [45°C]					
	Drogen					
	Voorwassen					
	Wassen (50°C)	4/18g [1 of 2 tabletten]	120	0,995	14,8	●
	Spoelen (50°C)					
	Spoelen (50°C)					
	Drogen					

Programma	Omschrijving van de cyclus	Wasmiddel voor-/hoofd-programma	Duur (min)	Energieverbruik (kWh)	Waterverbruik (L)	Spoelmiddel
90 min.	Wassen (60°C) Spoelen Spoelen (50°C) Drogen	22g <small>[1 tablet]</small>	90	1,180	11,9	●
Snel	Wassen (45°C) Spoelen (45°C)	12g <small>[1 tablet]</small>	30	0,820	11,3	○
Weken	Voorwassen	/	15	0,018	4,1	○
Zelfreiniging	Voorwassen Wassen (60°C) Spoelen Spoelen (60°C) Drogen	4/18g <small>{1 of 2 tabletten}</small>	145	1,405	15,1	●

OPMERKING

Het ECO-programma is geschikt om normaal bevuild servies te reinigen. Voor dit gebruik is dit het meest efficiënte programma op het gebied van energie- en waterverbruik. Het wordt gebruikt om naleving van de Europese wetgeving op het gebied van ecologisch ontwerp te beoordelen.

ENERGIE BESPAREN

1. Servies eerst afspoelen onder de kraan betekent een hoger energie- en waterverbruik en wordt niet aanbevolen.
2. Wanneer u de vaat doet met een vaatwasser voor huishoudelijk gebruik, verbruikt u gewoonlijk minder energie en water dan wanneer u met de hand afwast indien u de instructies volgt.

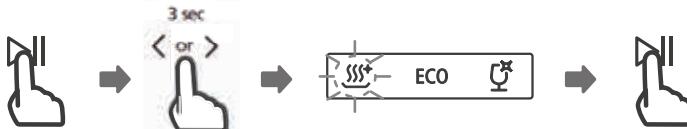
EEN PROGRAMMA STARTEN

1. Trek de onderste en bovenste mand eruit, plaats de vaat erin en duw ze er terug in. Het is aanbevolen om eerst de onderste mand in te laden en daarna de bovenste.
2. Vul met vaatwasmiddel.
3. Steek de stekker in het stopcontact. Zie de laatste pagina "Productfiche" voor de stroomtoevoer. Zorg ervoor dat de watertoevoer volledig open staat.
4. Open de deur en druk op de Aan/Uit-knop.
5. Kies een programma. Het lichtje gaat aan. Druk op Start / Pauze. De vaatwasser begint aan de cyclus.

PROGRAMMA VERANDEREN IN HET MIDDEN VAN DE CYCLUS

Het is enkel mogelijk om een programma te veranderen wanneer het net begonnen is. Anders is het vaatwasproduct misschien reeds toegevoegd of het afwaswater met vaatwasmiddel reeds afgevoerd. Indien dat het geval is, moet de vaatwasser opnieuw ingesteld worden en moet het vaatwasmiddelbakje bijgevuld worden. Volg onderstaande instructies om de vaatwasser opnieuw in te stellen:

1. Druk op Start / Pauze om het afwassen te onderbreken.
2. Druk drie seconden lang op de programmatoets "<" of ">". U kan nu een programma selecteren.
3. U kunt het programma naar de gewenste cyclusinstelling wijzigen.



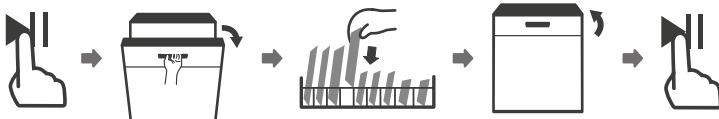
EEN BORD VERGETEN?

U kan een vergeten bord toevoegen op welk moment dan ook voor het vaatwasmiddelbakje geopend werd. Volg onderstaande instructies indien dit het geval is:

1. Druk op Start / Pauze om het afwassen te onderbreken.
2. Wacht 5 seconden voor u de deur opent.

3. Voeg het vergeten bord toe.
4. Sluit de deur.
5. Druk op de knop Start/Pauze. De vaatwasser begint na 10 seconden te werken.

Na 5 sec.



WAARSCHUWING

Het is gevaarlijk om de deur in het midden van de cyclus te openen aangezien de hete stoom u kan verbranden.

AUTOMATISCH OPENEN

Na het wassen opent de deur automatisch om betere droogresultaten te bekomen.



OPMERKING

De deur van de vaatwasser mag niet geblokkeerd zijn wanneer ze ingesteld is om automatisch te openen. Hierdoor kan de vergrendelfunctie van de deur verstoord raken.

De programma's "Snel" en "Weken" hebben geen automatische openfunctie.

Onderhoud en reiniging

DE BUITENKANT SCHOONMAKEN

Deur en deurafdichting

- Maak de deurafdichting regelmatig schoon met een zachte vochtige doek om voedselresten te verwijderen.
- Wanneer de vaatwasser wordt gevuld, kunnen er resten van voeding en dranken op de zijkanten van de deur van de vaatwasser druppen.
- Deze oppervlakken bevinden zich buiten de waskast en kunnen niet bereikt worden door het water uit de sproeiarmen.
- Eventuele resten moeten afgeveegd worden voor u de deur sluit.

Het bedieningspaneel

- Wanneer reiniging nodig is, mag het bedieningspaneel enkel met een zachte vochtige doek afgeveegd worden.

WAARSCHUWING

Om te vermijden dat er water in het deurslot en de elektrische onderdelen binnendringt, gebruik geen sprayreiniger.

Gebruik nooit schuurmiddelen of -sponsjes op de buitenkant aangezien er krassen op kunnen komen. Keukenpapier laat soms ook krassen of vlekken achter op het oppervlak.

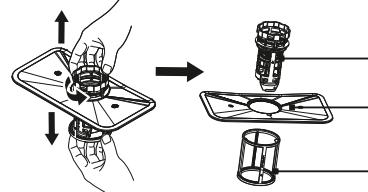
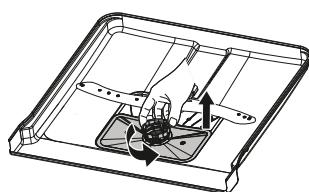
DE BINNENKANT SCHOONMAKEN

Filtersysteem

- Het filtersysteem onderaan de waskast houdt vuil van de wascyclus tegen, inclusief vreemde voorwerpen zoals tandenstokers of scherven. Wanneer het vuil zich opstapelt, kunnen de filters verstopt raken. Controleer regelmatig de staat van de filters, verwijder vreemde voorwerpen en maak indien nodig de onderdelen van het filtersysteem schoon met water. Volg de onderstaande stappen om de filter te reinigen.

OPMERKING

De foto's zijn louter ter informatie. De filtersystemen en sproeiarmen verschillen van model tot model.

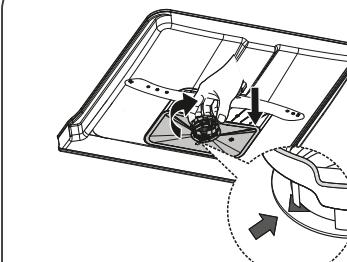


- 1** Houd de grove filter vast en draai hem tegen de klok in om de filter los te maken. Til de filter op en haal hem uit de vaatwasser.

- 2** De fijne filter kan uit de bodem van de filtergroep worden getrokken. De grove filter kan van de hoofdfilter worden losgemaakt door zachtjes op de lipjes te duwen bovenaan de filter en eraan te trekken.



- 3** Grottere voedingsresten kunnen onder stromend water verwijderd worden. Gebruik een zachte borstel om grondiger schoon te maken.



- 4** Zet de filters in de omgekeerde volgorde terug in elkaar, plaats ze terug en draai in wijzerzin in de richting van de pijl.

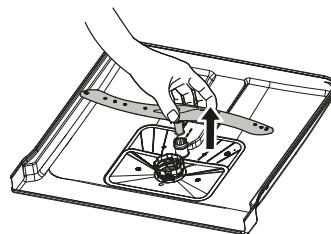
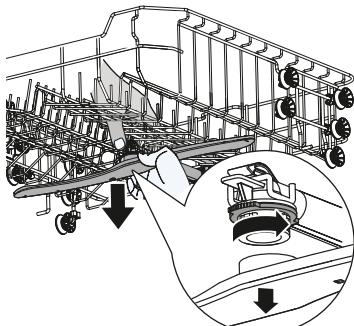
WAARSCHUWING

Draai de filters niet te vast aan. Plaats de filters in de juiste volgorde terug en schroef vast. Anders kan er grof vuil in het systeem terechtkomen en verstopping veroorzaken. Gebruik de vaatwasser nooit zonder filters. Onjuist terugplaatsen van de filter kan de prestaties van het toestel verminderen en de vaat en het keukengerei beschadigen.

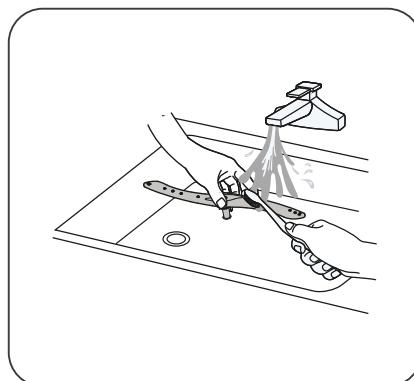
Sproeiarmen

De sproeiarm moet regelmatig schoongemaakt worden omdat de sproeiers en lagers verstop kunnen raken door de chemicaliën in hard water.

Volg de onderstaande instructies om de sproeiarmen te reinigen:



- 1** Om de bovenste sproeiarm te verwijderen, houd de centrale schroef vast en draai de sproeiarm in tegen de klok in om deze te verwijderen.
- 2** Om de onderste sproeiarm te verwijderen, trekt u deze naar boven.



- 3** Was de sproeiarm met lauw zeepsop en gebruik een zachte borstel om de jets te reinigen.

ONDERHOUD VAN DE VAATWASSER

Voorzorgsmaatregelen voor vorst

U dient voorzorgsmaatregelen voor vorst te nemen in de winter. Ga als volgt te werk wanneer de wascyclus beëindigd is:

1. Sluit de elektrische stroom naar de vaatwasser af bij de voedingsbron.
2. Draai de watertoevoer dicht en maak de watertoevoerslang los van de waterklep.
3. Voer het water van de watertoevoerslang en waterklep af. (Gebruik een pannetje om het water op te vangen)
4. Maak de watertoevoerslang opnieuw vast aan de waterklep.
5. Verwijder de filter aan de onderkant van de kuip en absorbeer het water in de ovgangbak met een spons.

Na elke wasbeurt

Sluit na elke wasbeurt de watertoevoer af en laat de deur een tijdje openstaan om vocht en luchtjes te verwijderen.

De stekker verwijderen

Haal altijd de stekker uit het stopcontact voor u reinigt of onderhoud uitvoert.

Geen oplos- of schuurmiddelen

Gebruik geen oplos- of schuurmiddelen om de buitenkant en de rubberen delen van de vaatwasser te reinigen. Gebruik enkel een doekje met zeep en warm water.

Gebruik een vochtig doekje en een beetje azijn of een schoonmaakproduct voor vaatwassers om vlekken aan de binnenkant te verwijderen.

Wanneer de vaatwasser lange tijd niet gebruikt wordt

Wij raden u aan een wascyclus met een lege machine uit te voeren en vervolgens de stekker uit het stopcontact te halen, de watertoevoer dicht te draaien en de deur van de vaatwasser een beetje open te laten. Dit verlengt de levensduur van de deurdichtingen en vermindert geurtjes in de machine.

De vaatwasser verplaatsen

Probeer de vaatwasser verticaal te houden wanneer hij verplaatst moet worden. Wanneer het echt noodzakelijk is, kan hij op de achterkant geplaatst worden.

Afdichtingen

Er kunnen geuren ontstaan in de vaatwasser omdat er voedingsresten vastzitten in de dichtingen. Dit kan voorkomen worden door ze regelmatig schoon te maken met een vochtige spons.

Probleemoplossing

Voor u de hersteldienst belt

Wanneer u de tabellen op de volgende pagina's bekijkt, kan u zich allicht de moeite besparen om de hersteldienst te bellen.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Wat u moet doen
	Er is een zekering gesprongen of de stroomonderbreker is ingeschakeld.	Vervang de zekering of reset de stroomonderbreker.
De vaatwasser start niet	De stroom is niet ingeschakeld.	Zorg ervoor dat de vaatwasser niet op hetzelfde circuit aangesloten is als andere toestellen.
	De waterdruk is te laag	Controleer of de vaatwasser aan staat en of de deur goed gesloten is.
	De deur van de vaatwasser is niet correct gesloten.	Zorg ervoor dat het netsnoer goed aangesloten is op het stopcontact.
	De afvoerslang is gedraaid of zit vast.	Controleer of de watertoevoer juist aangesloten is en of de kraan opengedraaid is.
	De filter is verstopt.	De deur van de vaatwasser is niet correct gesloten.
Het water wordt niet uit de vaatwasser gepompt.	Gootsteen verstopt.	Kijk de afvoerslang na.
		Controleer het filtersysteem.
		Kijk na of de gootsteen goed doorloopt. Indien een verstopte gootsteen het probleem is, heeft u een loodgieter nodig en geen vakman voor vaatwassers.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Wat u moet doen
Schuim in de kuip	Verkeerd detergents.	Gebruik enkel speciale producten voor vaatwassers om zeepsop te vermijden. Open de vaatwasser en laat het zeepsop wegtrekken indien dit toch gebeurt. Voeg 1 liter koud water toe onderaan de vaatwasser.
Vlekken aan de binnenkant van de kuip	Spoelmiddel gemorst. Het is mogelijk dat u vaatwasmiddel met kleurstoffen gebruikt heeft.	Sluit de deur van de vaatwasser en kies om het even welke cyclus. Eerst zal de vaatwasser het water weg pompen. Open de deur nadat het weg pompen beëindigd is en controleer of het zeepsop verdwenen is. Herhaal indien nodig.
Witte film op de oppervlakte binnenin	Mineralen in hard water.	Veeg gemorste vloeistoffen onmiddellijk weg. Zorg ervoor dat het vaatwasmiddel geen kleurstof bevat. Gebruik een zacht, vochtig doekje met vaatwasmiddel en draag rubberen handschoenen om de binnenkant schoon te maken. Gebruik enkel vaatwasmiddel om schuim of zeepsop te vermijden.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Wat u moet doen
Er zijn roestvlekken op het bestek.	Het keukengerei in kwestie is niet roestbestendig. U heeft geen programma laten lopen nadat u zout toegevoegd had. Er is zout in de wascyclus terechtgekomen.	Was geen voorwerpen in de vaatwasser die niet roestbestendig zijn. Laat altijd het korte wasprogramma lopen zonder servies in de vaatwasser te zetten en zonder de Turbofunctie te gebruiken (indien aanwezig) nadat u zout toegevoegd heeft.
De vaatwasser maakt lawaai	Het deksel van de waterontharder werd slecht geplaatst.	Controleer of het deksel van de waterontharder goed vast zit.
De vaatwasser maakt een ratelend geluid	Een sproeiarm botst tegen een voorwerp in de mand	Onderbreek het programma en herschik de voorwerpen die botsen met de sproeiarm.
Kloppend geluid in de waterleidingen	De vaat in de vaatwasser beweegt. Dit kan verband houden met de installatie ter plaatse of met de diameter van de slangen.	Onderbreek het programma en herschik de vaat. Dit heeft geen invloed op de werking van de vaatwasser. Neem contact op met een gekwalificeerde loodgieter bij twijfel.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Wat u moet doen
De vaat is niet schoon.	De vaat werd niet juist in de vaatwasser geplaatst.	Zie "De vaat voorbereiden en inladen".
	Het programma was niet krachtig genoeg.	Selecteer een intenser programma.
	Er werd niet genoeg vaatwasmiddel gebruikt.	Gebruik meer vaatwasmiddel of een ander vaatwasmiddel.
	Voorwerpen blokkeren het draaien van de sproeiarmen.	Herschik de voorwerpen zodat de sproeiarmen vlot kunnen ronddraaien.
	De filters aan de onderkant van de vaatwasser zijn niet proper of niet correct geplaatst. Hierdoor kunnen de sproeiers geblokkeerd worden.	Maak de filter schoon of plaats hem correct. Maak de sproeiers van de sproeiarmen schoon.
Troebele glazen.	Combinatie van zacht water en te veel vaatwasmiddel.	Gebruik minder vaatwasmiddel wanneer uw water zacht is en selecteer een kortere cyclus om de glazen te wassen en schoon te krijgen.
Er zitten witte vlekken op de vaat en de glazen.	In streken waar er veel kalk in het water zit, kunnen witte vlekken op de vaat ontstaan.	Controleer de instellingen van de waterontharder of de vulstatus van het zoutcompartiment.
Zwarte of grijze vlekken op de vaat	Aluminium elementen hebben tegen het vaatwerk geschuurd	Gebruik een mild schuurmiddel om de sporen te verwijderen.
Er is detergens achtergebleven in het detergentscompartiment	De vaat blokkeert het detergentcompartiment	Laad de vaat opnieuw in.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Wat u moet doen
De vaat is niet droog	Niet goed ingeladen	Draag handschoenen indien er restanten van het vaatwasmiddel op de vaat aanwezig zijn om huidirritatie te vermijden.
	De vaat werd te vroeg verwijderd	Maak de vaatwasser niet onmiddellijk na het wassen leeg. Open de deur een beetje zodat de stoom kan ontsnappen. Haal de borden uit het toestel tot de temperatuur binnenin veilig is om aan te raken. Laad eerst de onderste mand uit om te vermijden dat er water vanuit de bovenste mand druppelt.
	U heeft niet het juiste programma geselecteerd.	Met een kort programma is de wastemperatuur lager waardoor de wasresultaten afnemen. Kies een programma met een lange wasduur.
	Gebruik van bestek met een laag van slechte kwaliteit.	Het is moeilijker om het water af te voeren van deze voorwerpen. Bestek of vaat van dit type kan niet in de vaatwasser gewassen worden.

WAARSCHUWING

Zelf herstellingen uitvoeren of niet-professionele herstellingen houden ernstige risico's in voor de veiligheid van de gebruiker van het toestel en hebben een impact op de garantie.

Foutcodes

De vaatwasser toont een foutcode bij defecten. De volgende tabel geeft mogelijke foutcodes en hun oorzaken aan.

Codes	Betekenis	Mogelijke oorzaken
E1	Langere toevoertijd.	De kraan is niet open, de watertoever is beperkt of de waterdruk te laag.
E3	Bereikt de vereiste temperatuur niet.	Defect van het verwarmingselement.
E4	Overlopen.	Er is een lek in een onderdeel van de vaatwasser.
Ed	Storing in de communicatie tussen de hoofdprintplaat en de displayprintplaat.	Open circuit of probleem met de bedrading voor de communicatie.

WAARSCHUWING

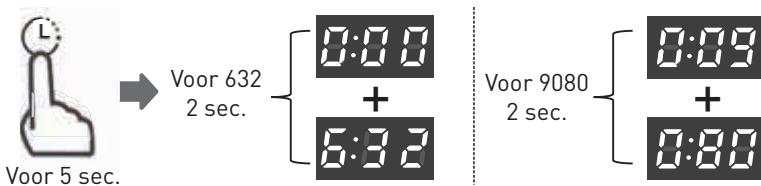
Draai de hoofdkraan van de watertoever toe bij overlopen voor u een dienst belt.

Bij water in de kuip omwille van overlopen of een kleine lek moet het water verwijderd worden voor u de machine opnieuw aanzet.

Vraag om professionele hulp bij foutcodes die u niet kan oplossen.

Teller afwasbeurten

Zorg ervoor dat de stekker in het stopcontact zit maar de vaatwasser niet aanstaat. Houd de toets voor Uitgestelde start gedurende 5 seconden ingedrukt. Het scherm van de vaatwasser toont het aantal afwasbeurten.



Voorbeeld:

632: Toont twee seconden lang “000” en toon vervolgens twee seconden lang “632”. Daarna gaan de lampjes uit.

9080: Toont twee seconden lang “009” en toon vervolgens twee seconden lang “080”. Daarna gaan de lampjes uit.

¡Gracias!

Gracias por elegir este producto VALBERG.
Seleccionados, probados y recomendados por
ELECTRO DEPOT,
los productos de la marca VALBERG le aseguran
una utilización sencilla, un rendimiento fiable y una
calidad incuestionable.
Quedará muy satisfecho con el uso de este aparato.

Bienvenido a ELECTRO DEPOT.

Visite nuestra página web: www.electrodepot.es



A

Descripción del aparato

Descripción general del producto

B

Utilización del aparato

Uso del lavavajillas

Instrucciones de instalación

Carga de la cesta según la EN60436

Guía de uso rápido

Uso del lavavajillas

C

Información práctica

Mantenimiento y limpieza

Resolución de problemas

Códigos de error

Contador de utilización

Descripción general del producto

IMPORTANTE

Para obtener el mejor rendimiento de su lavavajillas, lea todas las instrucciones de funcionamiento antes de usarlo por primera vez.

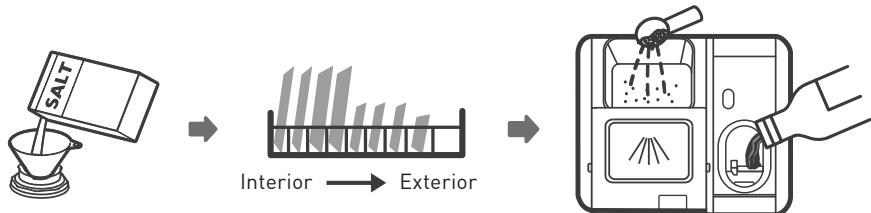
- ① Brazo aspersor superior
- ② Tubo interior
- ③ Brazo aspersor inferior
- ④ Montaje del filtro
- ⑤ Compartimento de sal
- ⑥ Dispensador
- ⑦ Cesta de cubiertos
- ⑧ Cesta superior
 - Ⓐ Cesta para los cubiertos
 - Ⓑ Brazo aspersor superior
 - Ⓒ Rejilla para tazas
- ⑨ Cesta inferior

NOTA

Las imágenes son solo como referencia, los diferentes modelos pueden no corresponder a las imágenes.

Cómo utilizar el aparato

Antes de utilizar el lavavajillas



1. Configure el descalcificador de agua
2. Añada sal al compartimento descalcificador
3. Cargue las cestas
4. Rellene el dispensador de detergente

AÑADIR SAL AL COMPARTIMENTO DEL DESCALCIFICADOR

ADVERTENCIA

Si su modelo no tiene descalcificador de agua, ignore esta sección. Utilice siempre sal para lavavajillas.

El recipiente de sal se encuentra debajo de la cesta inferior y debe rellenarse como se explica a continuación:

ADVERTENCIA

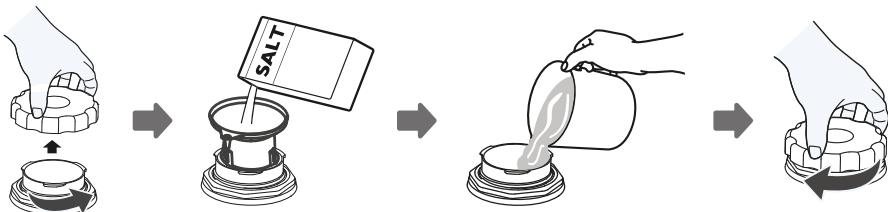
¡Utilice solo sal creada específicamente para lavavajillas! Cualquier otro tipo de sal que no esté específicamente creada para su uso en lavavajillas, especialmente la sal de mesa, dañará el descalcificador de agua. En caso de daños causados por el uso de sal inadecuada, el fabricante no ofrece ninguna garantía ni se hace responsable de los daños causados.

ADVERTENCIA

Rellene el compartimento de sal antes de ejecutar un ciclo.

Esto evitará que los granos de sal o el agua salada, que podrían haberse derramado, permanezcan en la parte inferior del aparato durante un cierto de tiempo y puedan oxidarlo.

Siga los siguientes pasos para añadir sal para lavavajillas:



1. Retire la cesta inferior y desenrosque la tapa del depósito.
2. Coloque el extremo del embudo (si se incluye) en el orificio y vierta aproximadamente 1,5 kg de sal para lavavajillas.
3. Llene el depósito de sal hasta su límite máximo con agua. Es normal que salga una pequeña cantidad de agua del depósito de sal.
4. Despues de llenar el depósito de sal, vuelva a enroscar bien la tapa.
5. La luz de advertencia de sal se apagará después de que el depósito de sal se haya rellenado de sal.
6. Inmediatamente despues de llenar la sal en el depósito de sal, se debe iniciar un programa de lavado (le sugerimos utilizar un programa corto). De lo contrario, el agua salada podría dañar el sistema de filtrado, la bomba u otras partes importantes del aparato. Esto no está cubierto por la garantía.

NOTA

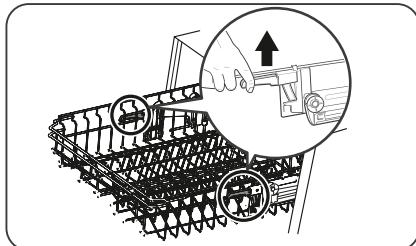
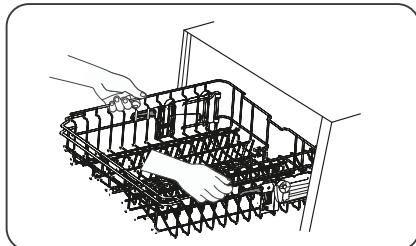
El depósito de sal solo debe rellenarse cuando se enciende el indicador de sal en el panel de control. Dependiendo de lo bien que se disuelva la sal, es posible que la luz de advertencia de sal siga encendida aunque el depósito de sal esté lleno.

Si no hay ningún indicador de advertencia de sal en el panel de control (para algunos modelos), puede estimar cuándo llenar el descalcificador con sal en función de los ciclos que ha ejecutado el lavavajillas. Si se ha derramado sal, ejecute un programa de enjuague o un programa rápido para eliminarla.

Consejos para cargar las cestas

Ajustar la cesta superior

La altura de la cesta superior se puede ajustar fácilmente para poder colocar vajilla de más altura en la cesta superior o en la inferior.

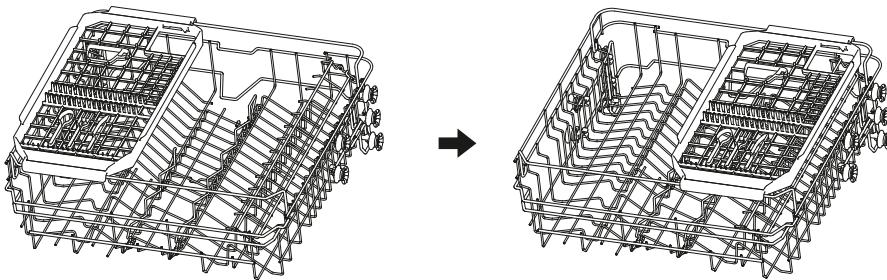


1. Para levantar la cesta superior, solo tiene que levantar el centro de cada lado hasta que quede sujetado en la posición superior. No es necesario levantar el tirador de ajuste.

2. Para bajar la cesta superior, levante los tiradores de ajuste de cada lado para soltar la cesta y poder bajarla a la posición inferior.

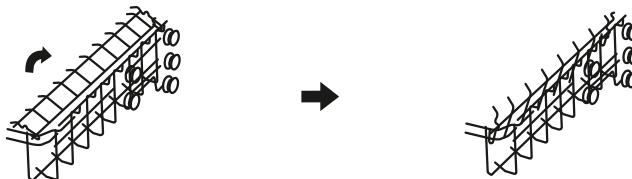
Estante deslizable para cubiertos

El estante para cubiertos puede deslizarse hacia la derecha o hacia la izquierda.



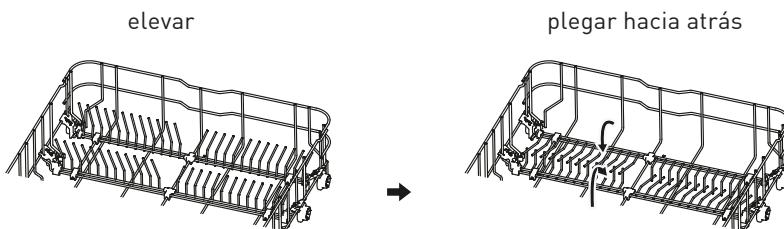
Plegar la rejilla para tazas

Para dejar espacio para los artículos de más altura en la cesta superior, suba la rejilla para tazas. Luego podrá apoyar los vasos altos contra la cesta. También puede quitarla cuando no la necesite.



Plegar la rejilla para tazas

Las varillas de la cesta inferior se utilizan para sujetar platos y una bandeja. Se pueden bajar para dejar más espacio para los artículos de mayor tamaño.



Instrucciones de instalación

ADVERTENCIA

Peligro de descarga eléctrica! Desconecte la energía eléctrica antes de instalar el lavavajillas. Si no lo hace, podría provocar la muerte o una descarga eléctrica.

ADVERTENCIA

La instalación de las tuberías y de los equipos eléctricos debe ser realizada por profesionales.

ACERCA DE LA CONEXIÓN ELÉCTRICA

ADVERTENCIA

Para garantizar la seguridad personal:

- No utilice un cable alargador ni un enchufe adaptador con este aparato.
- No corte ni retire bajo ninguna circunstancia la conexión a tierra del cable de alimentación.

Requisitos eléctricos

Consulte la etiqueta de características para conocer el voltaje nominal y conecte el lavavajillas a la fuente de alimentación adecuada. Use el fusible requerido 10A / 13A / 16A, el fusible de acción retardada o el disyuntor recomendado y asegúrese de que dispone de un circuito separado que sirva solo para este aparato.

Conexión eléctrica

Asegúrese de que el voltaje y la frecuencia de la energía corresponden con los de la placa de características. Introduzca el enchufe únicamente en una toma de corriente que esté correctamente conectada a tierra. Si la toma de corriente a la que debe conectarse el aparato no es adecuada para el enchufe, reemplace la toma, en lugar de utilizar adaptadores o similares, ya que podrían provocar sobrecalentamiento y quemaduras.

ADVERTENCIA

Asegúrese de que exista una conexión a tierra adecuada antes de su uso

SUMINISTRO Y EVACUACIÓN DE AGUA

Conexión de agua fría

Conecte el tubo de suministro de agua fría a un conector roscado de 3/4" (19,05 mm) y asegúrese de que esté bien ajustado en su lugar.

Si las tuberías de agua son nuevas o no se han utilizado durante un período de tiempo prolongado, deje correr el agua para asegurarse de que el agua está limpia. Esta precaución es necesaria para evitar el riesgo de que la entrada de agua se bloquee y dañe el aparato.



tubo de suministro
normal



tubo de suministro de
seguridad

El tubo de suministro de seguridad

El tubo de suministro de seguridad consta de paredes dobles. El sistema garantiza su intervención bloqueando el flujo de agua en caso de rotura del tubo de suministro y cuando el espacio de aire entre el tubo de suministro y el tubo exterior corrugada está lleno de agua.

ADVERTENCIA

Un tubo conectado al grifo puede explotar si se instala en la misma línea de agua que el lavavajillas. Si su fregadero tiene uno, se recomienda desconectar el tubo y tapar el orificio.

Cómo conectar el tubo de seguridad

1. Extraiga el tubo de suministro de seguridad del compartimiento de almacenamiento ubicado en la parte trasera del lavavajillas.
2. Apriete los tornillos del tubo de suministro de seguridad en el grifo roscado de 3/4" (19,05 mm).
3. Abra el grifo de agua completamente antes de encender el lavavajillas.

Cómo desconectar el tubo de suministro de seguridad

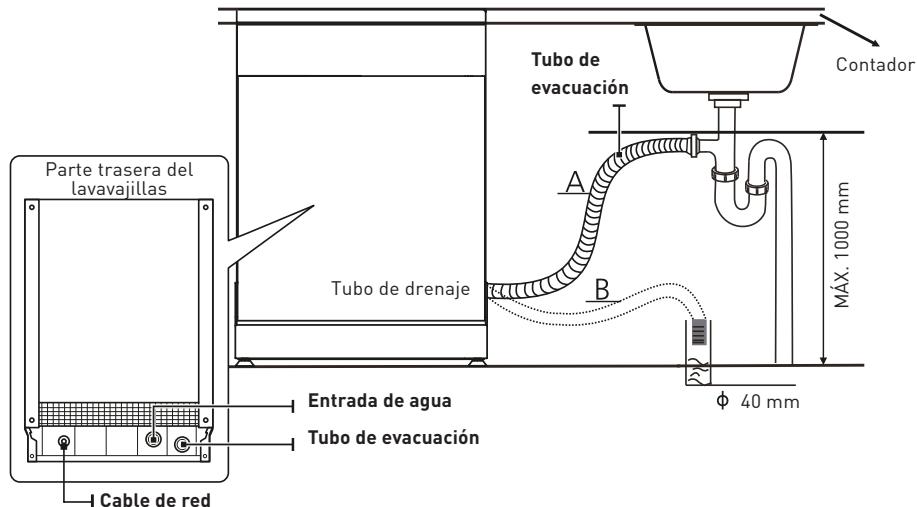
1. Cierre el grifo de agua.
2. Desenrosque el tubo de suministro de seguridad del grifo.

CONEXIÓN DE LOS TUBOS DE EVACUACIÓN

Introduzca el tubo de evacuación en un tubo de evacuación con un diámetro mínimo de 4 cm, o déjelo correr hacia el fregadero, asegurándose de no doblarlo ni aplastarlo. La altura del tubo de evacuación debe ser inferior a 1000 mm. El extremo libre del tubo no debe sumergirse en agua para evitar el reflujo.

NOTA

Fije el tubo de evacuación firmemente en la posición A o en la posición

**Cómo evacuar el exceso de agua de los tubos**

Si la conexión a la tubería de evacuación está a más de 1000 mm, puede quedar un exceso de agua en el tubo de evacuación. Será necesario drenar el exceso de agua del tubo en un recipiente adecuado situado fuera y más bajo que el fregadero.

Salida de agua

Conecte el tubo de suministro de agua. El tubo de evacuación debe estar correctamente colocado para evitar fugas de agua. Asegúrese de que el tubo de evacuación de agua no esté doblado ni aplastado.

Tubo de extensión

Si necesita una extensión del tubo de evacuación, asegúrese de utilizar un tubo de evacuación similar. No debe medir más de 4 metros; de lo contrario, se podría reducir el efecto de lavado del lavavajillas.

Conexión al sifón

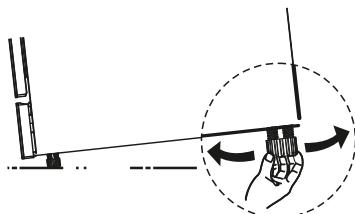
La conexión del desagüe debe estar a una altura inferior a 1000 mm (máximo) desde la parte inferior del lavavajillas.

COLOCACIÓN DEL APARATO

Coloque el aparato en la ubicación deseada. La parte posterior debe apoyarse contra la pared que hay detrás y los lados a lo largo de los muebles o paredes adyacentes. El lavavajillas está equipado con tubos de suministro de agua y evacuación que se pueden colocar a la derecha o a la izquierda para facilitar la instalación adecuada.

Nivelar el aparato

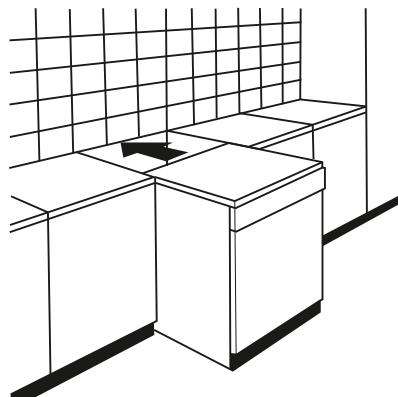
Una vez que el aparato se ha colocado para nivelarlo, la altura del lavavajillas se puede modificar ajustando el nivel de atornillado de las patas. En cualquier caso, el aparato no se debe inclinar más de 2°.



INSTALACIÓN INDEPENDIENTE

Colocación entre dos armarios ya existentes

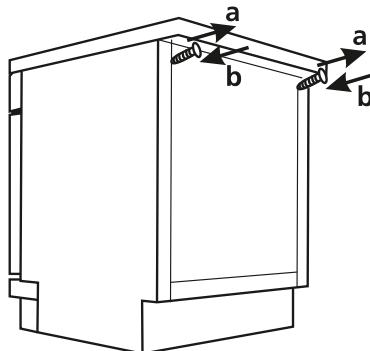
La altura de lavavajillas, de 845 mm, se ha diseñado para que la máquina se pueda instalar entre armarios existentes de la misma altura en cocinas modernas. La parte superior laminada de la máquina no requiere ningún tipo de atención particular, ya que es un material resistente al calor, los araños y las manchas.



Debajo de una encimera existente

(Cuando se instala debajo de una encimera)

En la mayoría de las cocinas modernas solamente hay una parte de la encimera debajo de la cual se pueden instalar armarios y electrodomésticos. En ese caso, quite la parte superior del lavavajillas desenroscando los tornillos que hay debajo del borde trasero de la parte superior (a).



ADVERTENCIA

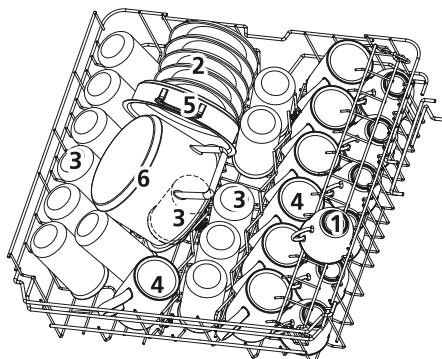
Después de quitar la parte superior, debe enroscar los tornillos de nuevo debajo del borde trasero de la parte superior (b).

Carga de la cesta según la EN60436

NOTA

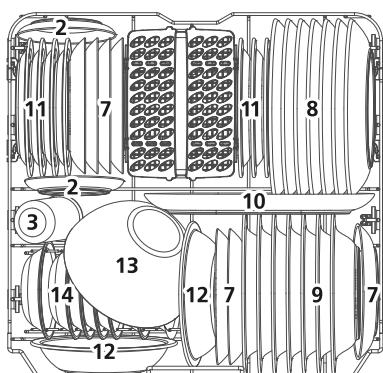
Cargar el lavavajillas a su máxima capacidad contribuirá al ahorro de agua y energía.

1. Cesta superior:



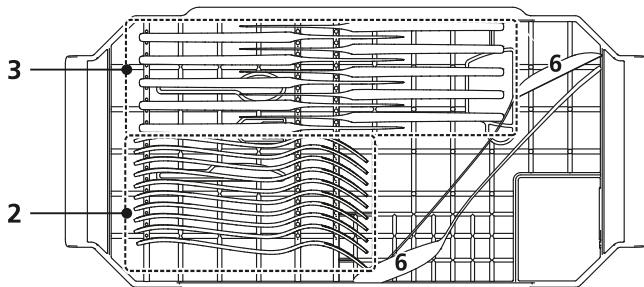
Número	Objeto
1	D = 7,8 cm A = 4,5 cm Tazas
2	D = 14 cm Tazones
3	D = 6 cm A = 12 cm Tarros de horno
4	D = 7 cm A = 10 cm Tarros pequeños
5	D = 16 cm A = 4,1 cm Salseras
6	D = 16 cm A = 10,5 cm Vasos

2. Cesta inferior:

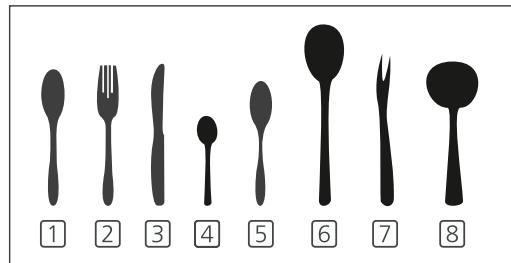
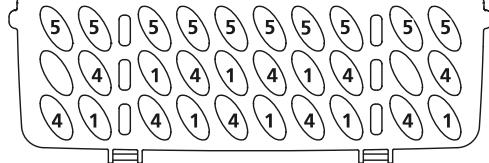
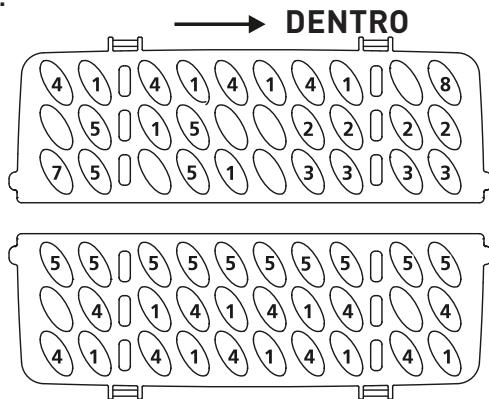


Número	Objeto
7	D = 19 cm Platos de postre
8	D = 25 cm Platos llanos
9	D = 23 cm Platos hondos
10	D = 32 cm Fuentes ovaladas
11	D = 19,5 cm Platos de postre de melamina
12	D = 21,3 cm Cuencos de melamina
13	D = 18,6 cm A = 9,5 cm Cuenco de cristal
14	D = 13 cm Cuencos de postre
15	Cesta de cubiertos

3. Estante para cubiertos:



4. Cesta de cubiertos:



Información para las pruebas de comparabilidad según la EN60436

Capacidad: 14 cubiertos

Posición de la cesta superior: posición inferior

Programa: ECO

Ajuste del abrillantador: Máx.

Ajuste del descalcificador: H3

Número Objeto

1 Cucharas soperas

2 Tenedores

3 Cuchillos

4 Cucharillas

5 Cucharas de postre

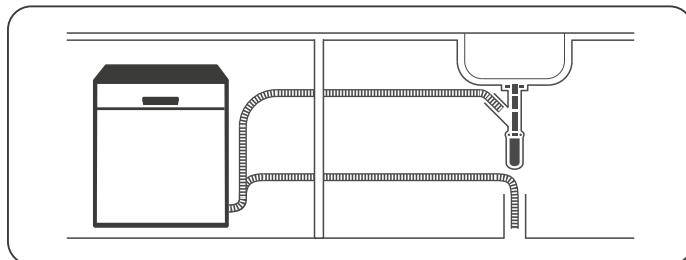
6 Cucharones de servir

7 Tenedores de servir

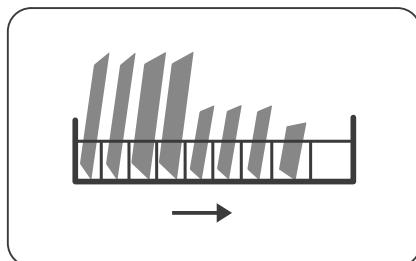
8 Cucharones de salsa

Guía de uso rápido

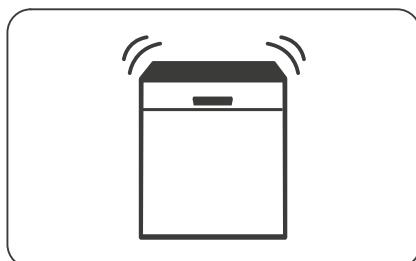
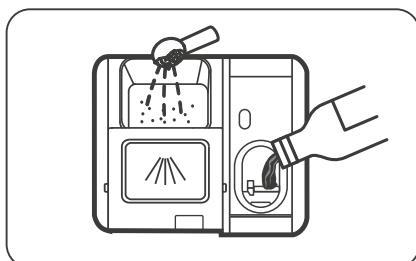
Lea el contenido correspondiente en el manual de instrucciones para conocer el método de funcionamiento detallado.



1. **Instale el lavavajillas** (consulte la sección 5 «INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN» de la PARTE 1: versión genérica.)



2. Retire los residuos más gruesos de los platos. No es necesario enjuagarlos previamente.



4. Rellene el dispensador de detergente y abrillantador.

5. Seleccione un programa adecuado y ponga el marcha el aparato.

Cómo utilizar el aparato

PANEL DE CONTROL



Funcionamiento [Botón]

- | | |
|---|---|
| 1 Encendido
 | Pulse este botón para encender el lavavajillas. |
| 2 Programa
 | Presione el botón «<>» o «>>» para seleccionar el programa de lavado adecuado; se encenderá el indicador correspondiente. |
| 3 Inicio diferido
 | Pulse este botón para configurar la hora a la que desea que comience el lavado. Puede retrasar el inicio del lavado hasta 24 horas. Si pulsa botón una vez, retrasa el inicio del lavado una hora. Cuando presione este botón, el indicador correspondiente se encenderá. |
| 4 Función
 | Pulse el botón para seleccionar una función; se encenderá el indicador correspondiente. |
| 5 Alt
 | Pulse el botón para seleccionar la cesta superior o la cesta inferior cargada. Se encenderán los indicadores correspondientes. |
| 6 Bloqueo infantil
 | Esta opción le permite bloquear todos los botones del panel de control, para que los niños no puedan poner en funcionamiento el lavavajillas accidentalmente presionando los botones del panel de control. Solo el botón de Encendido permanece activo.
Para bloquear o desbloquear los botones en el panel de control, presione y mantenga presionado el botón Función + botón Alt durante 3 segundos simultáneamente; se encenderá el indicador correspondiente. |
| 7 Apertura automática
 | Después del lavado la puerta se abrirá automáticamente para conseguir un mejor efecto de secado (los programas rápido y remojo no tienen esta función). El botón se encenderá cuando se seleccionen los programas anteriores.
Puede cancelar la función de apertura automática presionando este botón antes de presionar el botón INICIO, luego la luz se apagará. |

8 Autolimpieza  3 sec

Este programa realiza una limpieza eficaz del lavavajillas. Para activarlo, mantenga presionado el botón de apertura automática (Auto Open) durante 3 segundos y se encenderá el indicador correspondiente.

9 Inicio/Pausa 

Pulse el botón para iniciar el programa de lavado seleccionado o para pausar el programa que esté en marcha.

Pantalla**10 Indicador del programa****Automático**

Lavado con detección automática, vajilla con comida ligeramente seca, con o sin mucha suciedad o suciedad normal.

**HIGIENE 72 °C**

Este programa se utiliza para desinfectar sus platos y vasos. La temperatura más alta del agua es de 72 °C.

**ECO**

Este es un programa estándar, apto para vajillas con una suciedad normal, y es el programa más eficiente en términos de consumo combinado de energía y agua para ese tipo de vajilla.

**Vidrio**

Para vajilla y vasos poco sucios.

**90 min**

Para vajillas normalmente sucias que necesiten un lavado de 90 min.

**Rápido**

Un lavado más corto para vajillas ligeramente sucias que no necesiten secado.

**Remojo**

Para enjuagar la vajilla que vaya a lavar más tarde ese mismo día.

**Autolimpieza**

Este programa realiza una limpieza eficaz del lavavajillas.

11**Indicador de función****Lavado a presión**

Para lavar vajilla muy sucia y difícil de lavar. (No se puede utilizar con los programas Auto, Rápido, Remojo y Autolimpieza)

Expres

Acorta el tiempo del programa. (No se puede utilizar con los programas Auto, Rápido, Remojo y Autolimpieza)

12**Pantalla****8:00**

Indica el tiempo de programa restante y el tiempo de inicio diferido, el código de error, etc.

**Grifo de suministro de agua**

Si el icono « » está encendido, indica que el agua no está llegando al lavavajillas.

13**Indicador de advertencia**

Si el indicador « » está encendido, indica que el lavavajillas tiene poco abrillantador y es necesario rellenarlo.

**Abbrillantador**

Si el indicador « » está encendido, indica que el lavavajillas tiene poca sal y es necesario rellenarla.

DESCALCIFICADOR DE AGUA

El descalcificador de agua debe ajustarse manualmente, usando el cuadrante de dureza del agua.

El descalcificador de agua está diseñado para eliminar minerales y sales del agua, lo que podría tener un efecto perjudicial o adverso en el funcionamiento del aparato.

Cuantos más minerales haya, más dura será el agua.

El descalcificador debe ajustarse de acuerdo con la dureza del agua en su localidad.

La autoridad de agua local puede aconsejarle sobre la dureza del agua en su localidad.

Ajustar el consumo de sal

El lavavajillas está diseñado para poder ajustar la cantidad de sal consumida en función de la dureza del agua utilizada. Esto tiene como objetivo optimizar y personalizar el nivel de consumo de sal.

Siga estos pasos para ajustar el consumo de sal.

1. Cierre la puerta y encienda el aparato;
2. En los 60 segundos posteriores al encendido del aparato, presione el botón Programa <>> durante más de 5 segundos para iniciar el modo de configuración del descalcificador de agua.
3. Presione el botón Programa <>> nuevamente para seleccionar la configuración adecuada según su entorno local, la configuración cambiará según la siguiente secuencia:
H3->H4->H5->H6->H1->H2->H3;
4. No toque nada durante 5 segundos o presione el interruptor de encendido para completar la configuración y salir del modo de configuración.

DUREZA DEL AGUA				Nivel de descalcificador	La regeneración ocurre cada X secuencias de programa ¹⁾	Consumo de sal (gramos/ciclo)
Alemán dH	Francés fH	Británico Clarke	Mmol/l			
0 - 5	0 - 9	0 - 6	0 - 0,94	H1	No hay regeneración	0
6 - 11	10 - 20	7 - 14	1,0 - 2,0	H2	10	9
12 - 17	21 - 30	15 - 21	2,1 - 3,0	H3	5	12
18 - 22	31 - 40	22 - 28	3,1 - 4,0	H4	3	20
23 - 34	41 - 60	29 - 42	4,1 - 6,0	H5	2	30
35 - 55	61 - 98	43 - 69	6,1 - 9,8	H6	1	60

1 °dH = 1,25 °Clarke = 1,78

°fH = 0,178 mmol/l

Ajustes de fábrica: H3

¹⁾Cada ciclo con una operación de regeneración consume 2,0 litros adicionales de agua, el consumo de energía aumenta en 0,02 kWh y el programa se amplía 4 minutos.

NOTA

Si su modelo no tiene descalcificador de agua, ignore esta sección: Descalcificador de agua

La dureza del agua varía de un lugar a otro. Si se usa agua dura en el lavavajillas, se formarán restos en los platos y utensilios. El aparato está equipado con un descalcificador especial que utiliza un recipiente de sal diseñado específicamente para eliminar la cal y los minerales del agua.

PREPARACIÓN Y CARGA DE LA VAJILLA

- Compre utensilios identificados como aptos para lavavajillas.
- Para objetos particulares, seleccione un programa con la temperatura más baja posible.
- Para evitar daños, no saque los vasos ni los cubiertos del lavavajillas inmediatamente después de que finalice el programa.

Para lavar las siguientes vajillas

No son adecuados

- Cubiertos con mangos de madera, cuerno o nácar
- Objetos de plástico que no son resistentes al calor
- Cubiertos antiguos con partes pegadas que no son resistentes a las altas temperaturas
- Cubiertos o platos pegados
- Artículos de peltre o cobre
- Vasos de cristal
- Objetos de acero que puedan oxidarse
- Bandejas de madera
- Objetos hechos de fibras sintéticas

Son de idoneidad limitada

- Algunos tipos de vasos pueden volverse opacos después de muchos lavados
- Los artículos de plata y aluminio tienden a decolorarse durante el lavado
- Los patrones vidriados podrían borrarse si se lavan a máquina con frecuencia

Recomendaciones para cargar el lavavajillas

Retire la comida sobrante. Ablande los restos de comida quemada en las cacerolas. No es necesario enjuagar los platos con agua corriente.

Para obtener el mejor rendimiento del lavavajillas, siga estas pautas de carga. (Las características y el aspecto de las cestas y las cestas para cubiertos pueden variar con respecto a su modelo).

Coloque los objetos en el lavavajillas de la siguiente manera:

- Los objetos como tazas, vasos, ollas, sartenes, etc. deben colocarse hacia abajo.
- Los objetos curvos o con huecos deben cargarse inclinados para que el agua pueda escurrirse.
- Todos los utensilios deben apilarse de forma segura para que no puedan volcarse.
- Todos los utensilios se colocan de manera que los brazos aspersores puedan girar libremente durante el lavado.
- Cargue los objetos huecos como tazas, vasos, sartenes, etc. Con la abertura hacia abajo para que el agua no se acumule en el recipiente o en una base profunda.
- Los platos y cubiertos no deben estar uno dentro del otro ni cubrirse entre sí.
- Para evitar daños, los vasos no deben tocarse entre sí.
- La cesta superior está diseñada para contener vajilla más delicada y liviana, como vasos y tazas de café y té.
- ¡Los cuchillos de hoja larga colocados en posición vertical son un peligro potencial!
- Los cubiertos largos y afilados, como los cuchillos para trinchar, deben colocarse horizontalmente en la cesta superior.
- No sobrecargue el lavavajillas. Esto es importante para obtener buenos resultados y un consumo razonable de energía.

NOTA

Los objetos muy pequeños no deben lavarse en el lavavajillas, ya que podrían caerse fácilmente de la cesta.

Retirar la vajilla

Para evitar que caiga agua de la cesta superior a la inferior, le recomendamos que vacíe primero la cesta inferior y luego la superior.

ADVERTENCIA

¡Los objetos están calientes! Para evitar daños, no saque los vasos ni los cubiertos del lavavajillas en los siguientes 15 minutos después de que finalice el programa.

Cargar la cesta superior

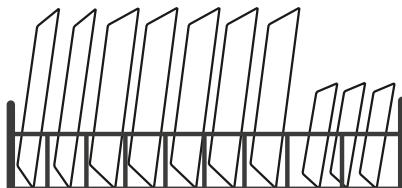
La cesta superior se ha diseñado para contener vajilla más delicada y ligera, como vasos y tazas de café y té, así como platos, cuencos pequeños y sartenes poco profundas (siempre que no estén demasiado sucios). Coloque la vajilla y los utensilios de cocina de forma que el chorro de agua no los pueda mover.



Cargar la cesta inferior

Le recomendamos que coloque los objetos grandes y difíciles de limpiar en la cesta inferior: tarros, sartenes, tapaderas, fuentes y cuencos, tal y como se muestra en la siguiente figura. Es preferible colocar los platos de servir y las tapas en los laterales de las rejillas, para evitar que se bloquee el giro del brazo aspersor superior.

El diámetro máximo aconsejado para los platos colocados delante del dosificador de detergente es de 19 cm para no dificultar la apertura del mismo.



Cargar la cesta de cubiertos

Los cubiertos se deben colocar en la cesta de cubiertos, separados y en las posiciones adecuadas. Evite amontonar los cubiertos; de lo contrario, podrían no lavarse bien.

ADVERTENCIA

No deje que ningún objeto se escurra por la parte inferior.
¡Cargue siempre los utensilios afilados con la punta afilada hacia abajo!

FUNCIÓN DEL ABRILLANTADOR Y DEL DETERGENTE

El abrillantador se distribuye durante el enjuague final para evitar que el agua forme gotas en los platos, que pueden dejar manchas y rayas. También mejora el secado al permitir que el agua se escurra de los platos. Su lavavajillas está diseñado para usar abrillantadores líquidos.

ADVERTENCIA

Utilice únicamente abrillantador de marca para lavavajillas. No llene nunca el dosificador de abrillantador con otras sustancias (p. ej., Detergente para lavavajillas, detergente líquido, etc.). Esto dañaría el aparato.

¿Cuándo hay que llenar el abrillantador?

La frecuencia con que se rellena el dosificador depende de la frecuencia con la que se lave la vajilla y el ajuste del abrillantador utilizado.

- El indicador de nivel bajo de abrillantador () aparecerá en la pantalla cuando se necesite más abrillantador.
- No llene en exceso el dosificador de abrillantador.

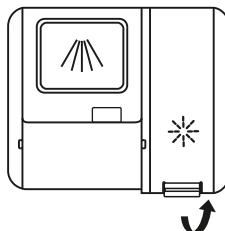
Función del detergente

Los ingredientes químicos que componen el detergente son necesarios para eliminar y triturar toda la suciedad del lavavajillas y deshacerse de ella. La mayoría de los detergentes de calidad comercial son adecuados para ello.

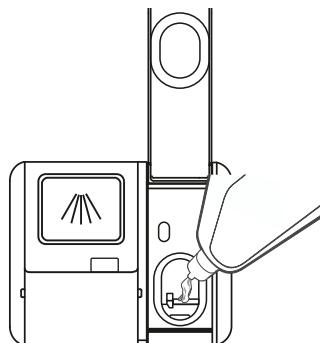
ADVERTENCIA

Uso correcto del detergente

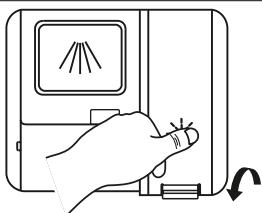
- Utilice solo detergente fabricado específicamente para lavavajillas. Mantenga su detergente fresco y seco.
- No añada el detergente al dispensador hasta que esté listo para poner en marcha el lavavajillas
- El detergente para lavavajillas es corrosivo. Mantenga el detergente de lavavajillas fuera del alcance de los niños.

LLENAR EL DEPÓSITO DE ABRILLANTADOR

1. Quite la tapa del depósito de abrillantador levantando el asa.



2. Vierta abrillantador en el dosificador y asegúrese de no llenarlo demasiado.



3. Por último, cierre la tapa.

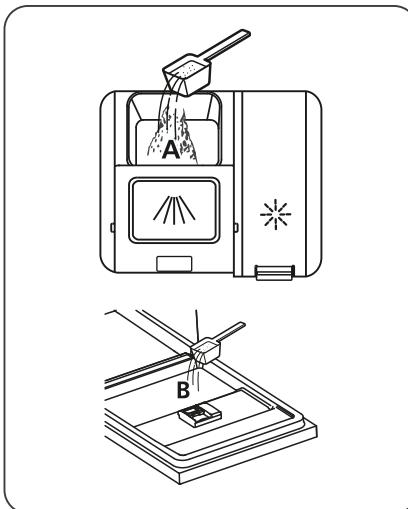
Ajuste del depósito de abrillantador

Para conseguir un mejor rendimiento de secado con poco abrillantador, el lavavajillas se ha diseñado para ajustar el consumo según el usuario. Siga los pasos que se indican a continuación.

1. Cierre la puerta y encienda el aparato.
2. 60 segundos después de encender el aparato, pulse el botón Programa durante más de 5 segundos y luego pulse el botón Inicio diferido para entrar en el modo de ajuste. El indicador de abrillantador parpadeará con una frecuencia de 1 Hz.
3. Pulse el botón Programa «» para seleccionar la configuración adecuada de acuerdo con sus hábitos de consumo. La configuración cambiará según la secuencia siguiente: D3->D4->D5->D1->D2->D3.
Cuanto mayor sea el número, más abrillantador utilizará el lavavajillas.
4. No toque nada durante 5 segundos o presione el interruptor de encendido para completar la configuración y salir del modo de configuración.

RELEÑAR EL DISPENSADOR DE DETERGENTE

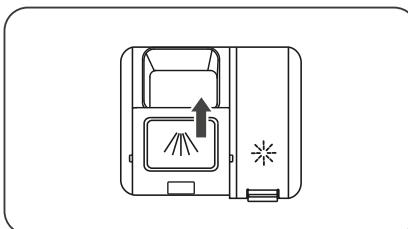
Tres maneras de abrir la tapa:



- 2** **Añada detergente en la cavidad más grande (A) para el lavado principal.** Para obtener mejores resultados de limpieza, especialmente si tiene prendas muy sucias, vierta una pequeña cantidad de detergente en la puerta. El detergente extra se activará durante la fase de prelavado.

- 1** Seleccione la apertura según la situación correspondiente.

- A. Abra la tapa deslizando el cierre.
- B. Abra la tapa presionando el cierre.
- C. Abra la tapa presionando el cierre.



- 3** Cierre la tapa deslizándola hacia la parte delantera y luego presione.

NOTA

Consulte las recomendaciones del fabricante en el envase del detergente.

TABLA DE CICLOS DE LAVADO

La siguiente tabla muestra qué programas son mejores para los niveles de residuos de alimentos y cuánto detergente se necesita. También muestra información diversa sobre los programas. Los valores de consumo y la duración del programa son solo indicativos, excepto para el programa ECO.

(●) indica que el programa utiliza abrillantador en el último enjuagado.

Programa	Descripción del ciclo	Detergente para prelavado/lavado principal	Tiempo de funcionamiento (min)	Energía (kWh)	Aqua (l)	Abrillantador
(A) Automático	Prelavado (45°C)					
	Lavado (55-65 °C)					
	Aclarado	4/18g (1 o 2 pastillas)				
	Aclarado (50-55°C)					
Higiene 72 °C 	Secado					
	Lavado (72°C)					
	Aclarado	22g (1 o 2 pastillas)				
	Aclarado (72°C)					
ECO (*EN60436)	Secado					
	Lavado (50°C)					
	Aclarado	22g (1 pastilla)				
	Aclarado (45°C)					
Vidrio 	Secado					
	Prelavado					
	Lavado (50°C)					
	Aclarado (50°C)	4/18g (1 o 2 pastillas)				
90' 90 min 	Aclarado (50°C)					
	Secado					
	Lavado (60°C)					
	Aclarado	22g (1 pastilla)				
	Aclarado (50°C)					
	Secado					

Programa	Descripción del ciclo	Detergente para prelavado/lavado principal	Tiempo de funcionamiento (min)	Energía (kWh)	Aqua (l)	Abri-lantador
 Rápido	Lavado (45°C) Aclarado (45°C)	<u>12g</u> (1 pastilla)	30	0,820	11,3	○
 Remojo	Prelavado	/	15	0,018	4,1	○
 Autolimpieza	Prelavado Lavado (60°C) Aclarado Aclarado (60°C) Secado	<u>4/18g</u> (1 o 2 pastillas)	145	1,405	15,1	●

NOTA

El programa ECO es adecuado para la limpieza de una vajilla con un suciedad normal. En este caso, es el programa más eficiente en términos de consumo combinado de energía y agua, y se utiliza para evaluar el cumplimiento de la legislación de diseño ecológico de la UE.

AHORRO DE ENERGÍA

1. Si enjuaga la vajilla antes de introducirla en el aparato consumirá mayor agua y energía, por ello, no se recomienda hacerlo.
2. Lavar la vajilla en un lavavajillas doméstico generalmente consume menos energía y agua que lavar los platos a mano cuando el lavavajillas se usa según estas instrucciones.

INICIAR UN PROGRAMA

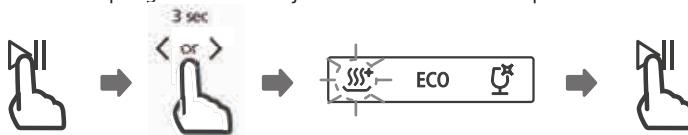
1. Saque las cesta inferior y superior, cargue la vajilla y empuje las cestas hacia atrás. Se recomienda cargar primero la cesta inferior y luego la superior.
2. Vierta el detergente.

3. Introduzca el enchufe en la toma. Para la fuente de alimentación consulte la última página «Ficha del producto». Asegúrese de que el suministro de agua esté abierto a la máxima presión.
4. Cierre la puerta, presione el interruptor de encendido.
5. Elija un programa, la luz correspondiente se encenderá. Luego presione el botón Inicio/Pausa, el lavavajillas comenzará su ciclo.

CAMBIO DE UN PROGRAMA A MITAD DE CICLO

Un programa solo se puede cambiar si ha estado funcionando solo durante un corto período de tiempo, de lo contrario, es posible que el detergente ya se haya liberado o que el agua de lavado con el detergente ya se haya evacuado. Si este es el caso, el lavavajillas debe reiniciarse y el dosificador de detergente debe llenarse. Para reiniciar el lavavajillas, siga las siguientes instrucciones:

1. Presione el botón Inicio/Pausa para pausar el lavado.
2. Presione el botón Programa «>>>» durante más de 3 segundos, el aparato pasará al modo de selección de programa
3. Puede cambiar el programa a los ajustes del ciclo correspondiente.

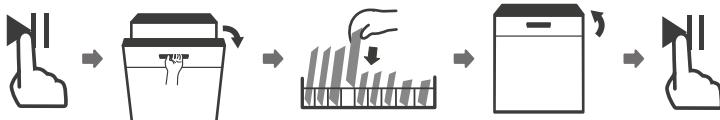


¿OLVIDÓ AÑADIR ALGÚN PLATO?

Puede añadir un plato olvidado en cualquier momento antes de que se abra el dispensador de detergente. Si este es el caso, siga las instrucciones siguientes:

1. Presione el botón Inicio/Pausa para pausar el lavado.
2. Espere 5 segundos y luego abra la puerta.
3. Incorpore los platos olvidados.
4. Cierre la puerta.
5. Pulse el botón Inicio/Pausa; el lavavajillas se volverá a poner en marcha después de 10 segundos.

Después de 5 segundos.



ADVERTENCIA

Es peligroso abrir la puerta a mitad del ciclo, ya que el vapor caliente podría quemarlo.

APERTURA AUTOMÁTICA

Después del lavado, la puerta se abrirá automáticamente para conseguir un resultado mejor en el secado.



NOTA

La puerta del lavavajillas no debe quedar bloqueada cuando se haya configurado la apertura automática, ya que esto podría impedir el funcionamiento del cierre de la puerta.

El programa rápido y remojo no tienen la función de apertura automática.

Mantenimiento y limpieza

LIMPIEZA DE LA PARTE EXTERIOR

La puerta y la junta de la puerta

- Limpie las juntas de la puerta con regularidad con un paño suave húmedo para eliminar los restos de comida.
- Cuando cargue el lavavajillas, los residuos de comida y bebida pueden gotear hacia los lados de la puerta del lavavajillas.
- Estas superficies están fuera de la zona de lavado y no se puede acceder a ellas mediante el agua de los brazos rociadores.
- Cualquier resto debe limpiarse antes de cerrar la puerta.

El panel de control

- Si debe limpiar el panel de control, utilice solo un paño suave y húmedo.

ADVERTENCIA

Para evitar que el agua penetre en la cerradura de la puerta y los componentes eléctricos, no utilice ningún tipo de limpiador en aerosol.

Nunca use limpiadores abrasivos o estropajos en las superficies exteriores porque pueden rayar el acabado. Algunas servilletas de papel también pueden rayar o dejar marcas en la superficie.

LIMPIEZA DE LA PARTE INTERIOR

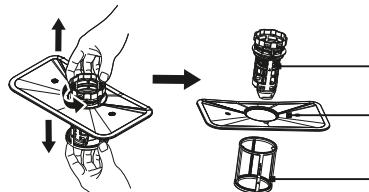
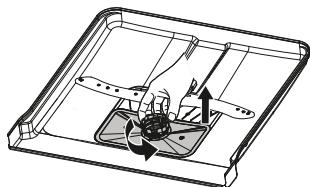
Sistema de filtrado

- El sistema de filtrado en la base de la zona de lavado retiene los residuos gruesos del ciclo de lavado, incluidos los objetos extraños como palillos de dientes o fragmentos. Los residuos gruesos recogidos pueden hacer que los filtros se obstruyan. Compruebe el estado de los filtros con regularidad, retire con cuidado los objetos extraños y límpie

las partes del sistema de filtrado si es necesario con agua. Siga los siguientes pasos para limpiar el filtro.

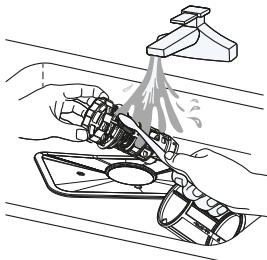
NOTA

Las imágenes son solo para referencia, los diferentes modelos del sistema de filtrado y los brazos rociadores pueden ser diferentes.

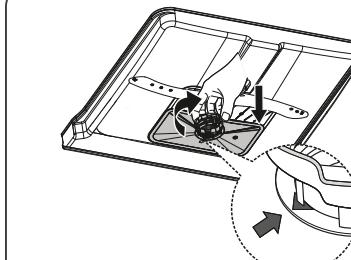


- 1** Sostenga el filtro grueso y gírelo en sentido antihorario para desbloquear el filtro. Levante el filtro y sáquelo del lavavajillas.

- 2** El filtro fino se puede extraer tirando de la parte inferior del conjunto del filtro. El filtro de partículas gruesas se puede separar del filtro principal apretando con suavidad las pestañas que hay en la parte superior y tirando hacia fuera.



- 3** Los restos de comida más grandes se pueden limpiar enjuagando el filtro con agua corriente. Para una limpieza más profunda, use un cepillo de limpieza suave.



- 4** Vuelva a ensamblar los filtros en el orden inverso, vuelva a colocar el cartucho del filtro y gírelo en el sentido de las agujas del reloj hasta llegar a la flecha.

ADVERTENCIA

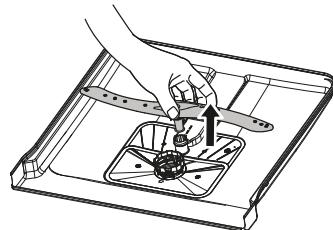
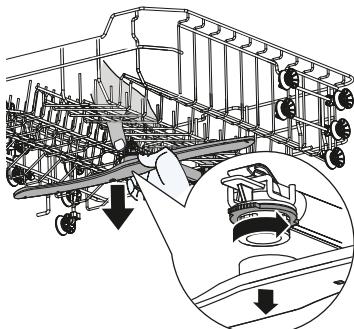
No apriete demasiado los filtros. Vuelva a colocar los filtros en el orden correcto; de lo contrario, podrían entrar residuos gruesos en el sistema y causar un bloqueo.

Nunca use el lavavajillas sin los filtros colocados en su lugar. Si coloca los filtros de forma incorrecta, puede reducir el nivel de rendimiento del aparato y dañar platos y utensilios.

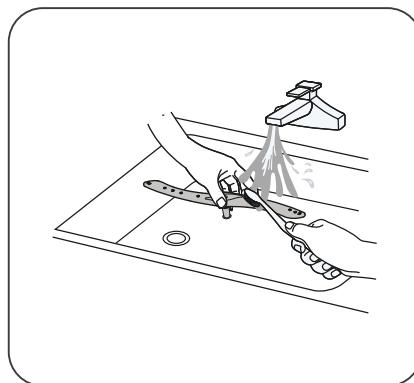
Brazos aspersores

Es necesario limpiar el brazo aspersor con regularidad, ya que el agua dura obstruirá los chorros y cojinetes del mismo.

Para limpiar los brazos aspersores, siga las siguientes instrucciones:



- 1 Para extraer el brazo aspersor superior, sujeté la tuerca del centro y gire el brazo aspersor en sentido antihorario para quitarlo.
- 2 Para extraer el brazo aspersor inferior, tire de él hacia arriba.



- 3 Lave los brazos con agua tibia y jabón y use un cepillo suave para limpiar los chorros.

CUIDADO DEL LAVAJILLAS

Precaución contra la escarcha

Tome las medidas de protección necesarias contra la escarcha en el lavavajillas en invierno. Después de cada ciclo de lavado, siga los siguientes pasos:

1. Corte la energía eléctrica del lavavajillas en la fuente de suministro.
2. Cierre el suministro de agua y desconecte la tubería de entrada de agua de la válvula de agua.
3. Drene el agua de la tubería de entrada y la válvula de agua. (Use una olla para recoger el agua)
4. Vuelva a conectar la tubería de entrada de agua a la válvula de agua.
5. Retire el filtro del fondo del aparato y utilice una esponja para absorber el agua del desague.

Después de cada lavado

Después de cada lavado, cierre el suministro de agua al aparato y deje la puerta ligeramente abierta durante un tiempo para evitar que la humedad y los olores se queden en el interior.

Retirar el enchufe

Antes de limpiar o realizar el mantenimiento, quite siempre el enchufe de la toma de corriente.

No utilice disolventes ni detergentes abrasivos

Para limpiar el exterior y las partes de goma del lavavajillas, no use disolventes ni productos de limpieza abrasivos. Utilice únicamente un paño con agua tibia y jabón.

Para quitar las manchas de la superficie del interior, utilice un paño humedecido con agua y un poco de vinagre, o un producto de limpieza elaborado específicamente para lavavajillas.

Cuando no vaya a utilizar el aparato durante un largo periodo de tiempo

Se recomienda ejecutar un ciclo de lavado con el lavavajillas vacío y luego retirar el enchufe de la toma de corriente, cerrar el suministro de agua y dejar la puerta del aparato ligeramente abierta. Esto ayudará a que las juntas de la puerta duren más tiempo y evitara que se formen olores dentro del aparato.

Mover el aparato

Si es necesario mover el aparato, intente mantenerlo en posición vertical. Si es absolutamente necesario, se puede colocar boca arriba.

Juntas

Uno de los factores que hace que se formen olores en el lavavajillas es la comida que queda atrapada en las juntas. La limpieza periódica con una esponja húmeda evitará que esto ocurra.

Resolución de problemas

Antes de llamar al servicio técnico

Las tablas de las páginas siguientes pueden evitar que tenga que llamar al servicio técnico

Problema	Posibles causas	¿Qué hay que hacer?
El lavavajillas no se enciende	<p>El fusible se ha quemado o el disyuntor ha saltado.</p> <p>La fuente de alimentación no está encendida.</p> <p>La presión del agua es baja</p> <p>La puerta del lavavajillas no está bien cerrada.</p>	<p>Cambie el fusible o reinicie el disyuntor.</p> <p>Retire cualquier otro aparato que comparta el mismo circuito con el lavavajillas.</p> <p>Asegúrese de que el lavavajillas está encendido y de que la puerta esté bien cerrada.</p> <p>Asegúrese de que el cable de alimentación está correctamente enchufado en la toma de corriente.</p> <p>Compruebe que el suministro de agua esté conectado correctamente y que se haya abierto el agua.</p> <p>La puerta del lavavajillas no está bien cerrada.</p>
El lavavajillas no bombea el agua.	<p>El tubo de evacuación está enredado o aplastado.</p> <p>El filtro está obstruido.</p> <p>El fregadero de la cocina está obstruido.</p>	<p>Compruebe el tubo de evacuación.</p> <p>Compruebe el sistema de filtrado.</p> <p>Revise el fregadero de la cocina para asegurarse de que está evacuando correctamente. Si el problema es que el fregadero de la cocina no evacúa, puede que tenga que llamar a un fontanero en lugar de un técnico de lavavajillas.</p>

Problema	Posibles causas	¿Qué hay que hacer?
Hay espuma en el interior	El detergente es incorrecto.	Utilice únicamente el detergente especial para lavavajillas para evitar la formación de espuma. Si esto sucediera, abra el lavavajillas y deje que la espuma se evapore. Añada 1 litro de agua fría al fondo del lavavajillas.
El interior del aparato está manchado.	<p>El líquido abrillantador se ha derramado.</p> <p>Es posible que se haya usado detergente con colorante.</p>	<p>Cierre la puerta del lavavajillas y luego seleccione cualquier ciclo. Al principio, el lavavajillas vaciará el agua. Abra la puerta cuando finalice la fase de vaciado y compruebe si la espuma ha desaparecido.</p> <p>Repita la operación si fuese necesario.</p> <p>Limpie siempre los derrames de inmediato.</p> <p>Asegúrese de que el detergente no tenga colorante.</p>

Problema	Posibles causas	¿Qué hay que hacer?
Hay una película blanca en la superficie interior	Minerales del agua dura.	Para limpiar el interior, use el paño suave húmedo con detergente para lavavajillas y use guantes de goma. Nunca use ningún otro limpiador que no sea un detergente específico para lavavajillas para evitar que se forme espuma.
Hay manchas de óxido en los cubiertos.	<p>Los cubiertos afectados no son resistentes a la corrosión.</p> <p>No se ejecutó un programa después de agregar sal para lavavajillas. Han quedado trazas de sal en el ciclo de lavado.</p> <p>La tapa del descalcificador está suelta.</p>	<p>Evite lavar artículos que no sean resistentes a la corrosión en el lavavajillas.</p> <p>Ejecute siempre el programa de lavado rápido sin vajilla en el lavavajillas y sin seleccionar la función Turbo (si existe), después de añadir sal para lavavajillas.</p> <p>Compruebe que la tapa del descalcificador esté bien cerrada.</p>
Se oyen golpes en el lavavajillas	El brazo aspersor golpea algún objeto de una cesta	Interrumpa el programa y reorganice los objetos que obstruyen el brazo aspersor.
Se oye ruido en el lavavajillas	Hay objetos de la vajilla sueltos en el lavavajillas.	Interrumpa el programa y reorganice la vajilla.

Problema	Posibles causas	¿Qué hay que hacer?
Se oyen golpes en las tuberías de agua.	Esto puede deberse a la instalación in situ o a la sección transversal de la tubería.	Esto no influye en el funcionamiento del lavavajillas. En caso de duda, contacte con un fontanero cualificado.
Los platos no están limpios	<p>Los platos no se introdujeron correctamente en las cestas.</p> <p>El programa no es suficientemente intenso.</p> <p>No se utilizó suficiente detergente.</p> <p>Hay objetos que bloquean el movimiento de los brazos aspersores.</p> <p>El conjunto de filtros en la base del aparato no está limpio o no está colocado correctamente. Esto puede hacer que las boquillas de los brazos aspersores se bloqueeen.</p>	<p>Consulte la sección «Preparación y carga de la vajilla».</p> <p>Seleccione un programa más intenso.</p> <p>Use más detergente o cambie el detergente.</p> <p>Reorganice los objetos para que el brazo pueda girar libremente.</p> <p>Limpie y/o coloque el filtro correctamente. Limpie las boquillas de los brazos aspersores.</p>
La cristalería está blanquecina.	Combinación de agua blanda y demasiado detergente.	Use menos detergente si tiene agua blanda y seleccione un ciclo más corto para lavar la cristalería y dejarla limpia.
Hay manchas blancas en los platos y vasos.	En las zonas de agua dura, se pueden producir depósitos de cal.	Compruebe los ajustes del descalcificador o el nivel de llenado del compartimento de sal.
Hay ,arcas negras o grises en los platos.	Los utensilios de aluminio se han frotado contra la vajilla	Utilice un limpiador abrasivo suave para eliminar esas marcas.

Problema	Posibles causas	¿Qué hay que hacer?
Se ha quedado detergente en el dosificador.	Los platos bloquean los compartimentos del dispensador de detergente	Coloque de nuevo la vajilla correctamente.
	El aparato no se ha cargado correctamente	Use guantes si hay residuos de detergente en los platos para no irritar la piel.
	Los platos se han extraído demasiado pronto	No vacíe el lavavajillas inmediatamente después del lavado. Abra la puerta ligeramente para que pueda salir el vapor. Saque la vajilla hasta que la temperatura interior sea segura para el tacto. Descargue primero la cesta inferior para evitar que caiga agua desde la cesta superior.
La vajilla no se seca.	Se ha seleccionado un programa incorrecto.	Con un programa corto, la temperatura de lavado es más baja, lo que reduce los resultados de la limpieza. Elija un programa con un tiempo de lavado prolongado.
	Uso de cubiertos con revestimiento de baja calidad.	La evacuación del agua es más difícil con estos objetos. Los cubiertos o platos de este tipo no son aptos para lavarlos en el lavavajillas.

ADVERTENCIA

Si usted mismo o una persona no cualificada repara el lavavajillas, pueden causar serios riesgos para la seguridad del usuario del mismo y afectar la garantía.

Códigos de error

Si hay algún fallo, el lavavajillas mostrará un código de error. La siguiente tabla muestra los posibles códigos de error y sus causas.

Códigos	Significado	Posibles causas
E1	Tiempo de entrada de agua muy largo.	Los grifos no están abiertos, la entrada de agua es limitada o la presión del agua es demasiado baja.
E3	No se alcanza la temperatura requerida.	Mal funcionamiento del elemento calefactor.
E4	Desbordamiento.	Algun elemento del lavavajillas provoca fugas.
Ed	Fallo en la comunicación entre la placa del circuito principal y la placa del circuito de visualización.	Circuito abierto o cableado roto para la comunicación.

ADVERTENCIA

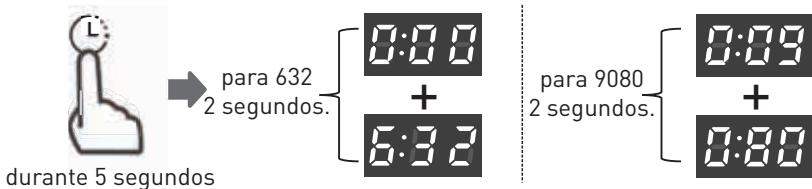
Si ocurre un desbordamiento, cierre el suministro principal de agua antes de llamar al servicio técnico.

Si hay agua en la bandeja de la base debido a un desbordamiento o una pequeña fuga, retire el agua antes de reiniciar el lavavajillas.

Si hay algún código de error que no puede resolver, solicite asistencia profesional.

Contador de utilización

Cuando el cable de alimentación está conectado, pero el lavavajillas no está encendido, mantenga presionado el botón de Inicio diferido durante 5 segundos. La pantalla del lavavajillas mostrará el contador de utilización.



Ejemplo:

632: Muestra «000» durante dos segundos, después aparece «632» durante dos segundos, al final se apagará.

9080: Muestra «009» durante dos segundos, después aparece «080» durante dos segundos, al final se apagará.

