



43 Moonachie Rd.
Hackensack, NJ 07601

Dishwashers

Instruction Manual

Dishwasher Features 1

Safety Information 2

Operating Instructions

Control Panel 3

Dishwasher Features 3

Wash Cycle Table 4

Detergent 5

Rinse Aid 5

Using an all in one pod 6

Loading the Dishwasher Racks 7

Cutlery Basket 8

Filtering System 9

Caring for the Dishwasher 9

Troubleshooting Tips

Before you call for service 11,12

Write the model and serial numbers here:

Model: **LFA-45X**

Serial#

For technical support or repairs call: 1.877.743.2467

For general information or inquiries call: 1.800.207.0806

DISHWASHER FEATURES

The Fagor Model LFA-45X has several characteristics which separate it from the competition. These Are:



Time Delay feature

This allows the start of the program to be delayed between 3/6/9/12 hours, The Time Delay feature allows you to program the dishwasher at your convenience, saving you time and money.



Error Alarm

Error codes on the display will inform you of problems with the dishwasher.



Rinse Aid Warning Indicator

When the rinse aids in the machine begin to run low, an alert on the panel will be clearly displayed informing you to refill them. This will ensure the unit will operate at optimum performance.



Stainless Steel Tub

The Stainless Steel tub of the dishwasher is made of tough and durable steel that is resistant to staining.



6 Dishwashing Programs

Depending on your cleaning needs, you can choose any of the 6 pre-programmed cycles to better clean your dishes. Choose from All in 1, Heavy, Normal, Light, Rinse and Speed.



NOTE:

The manufacturer may make modifications without giving prior notice.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING

⚠ WARNING!

When using your dishwasher, follow the below basic precautions including the following:



GROUNDING INSTRUCTIONS

- This appliance must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of less resistance to the electrical currents. This appliance is equipped with an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

⚠ WARNING!

- Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative to ensure that the appliance is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance. If the plug does not fit the outlet, contact a qualified electrician to install a proper outlet.



WARNING! PROPER USE

- Do not abuse, sit on, or stand on the door or dish rack of the dishwasher.
- Do not touch the heating element during or immediately after use.
- Do not wash plastic items unless they are marked dishwasher safe. For plastic items not marked, check the manufacturer's recommendations.
- Use only detergent and rinse additives designed for an automatic dishwasher. Never use soap, laundry detergent or hand washing detergent in your dishwasher. Keep these products out of reach of children.
- Keep child away from detergents and rinse aids. Keep child away from the open door of the dishwasher, there could still be some detergent left inside.
- The door should not be left in the open position since this could present a tripping hazard.
- During installation, the power supply must not be excessively or dangerously bent or flattened.
- Do not tamper with internal controls.
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Dishwasher detergents are strongly alkaline, they can be extremely dangerous if swallowed. Avoid contact with skin and eyes and keep children away from the dishwasher when the door is open.
- Do not operate your dishwasher unless all enclosure panels are properly in place. Open the door very carefully if the dishwasher is operating, there is a risk of water squirting out.
- Do not place any heavy objects or stand on the door when it is open as this could damage the door and cause the appliance to tip forward.
- When loading items to be washed:
 - 1) Locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal.
 - 2) Load sharp knives with the handles up to reduce the risk of injuries.
- When using your dishwasher, make sure no plastic items come in contact with the heating element.
- If the power supply cord is damaged, it must be replaced by a qualified service agent or a similarly qualified person.
- Please dispose of packing materials properly.
- Use the dishwasher only for its intended function.
- When disposing of an old dishwasher, be sure to remove the door before discarding.
- Be sure to keep children away from the dishwasher.
- Check that the detergent receptacle is empty after completion of the wash cycle.

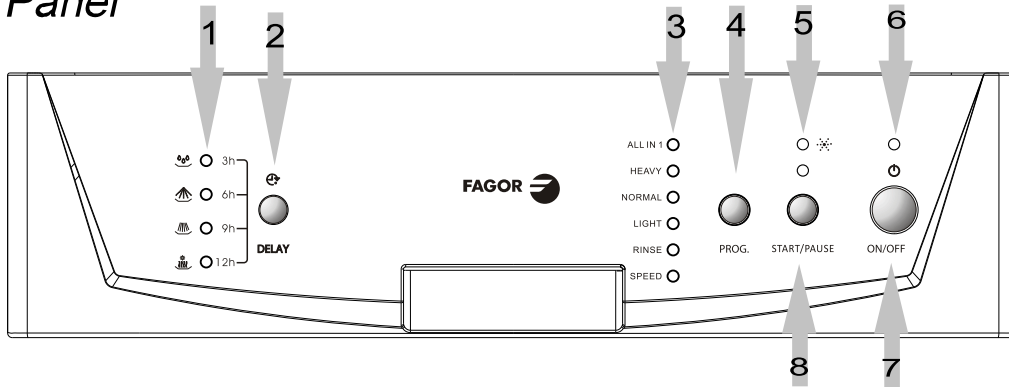
READ AND FOLLOW THIS SAFETY INFORMATION CAREFULLY

SAVE THESE INSTRUCTIONS

IMPORTANT!

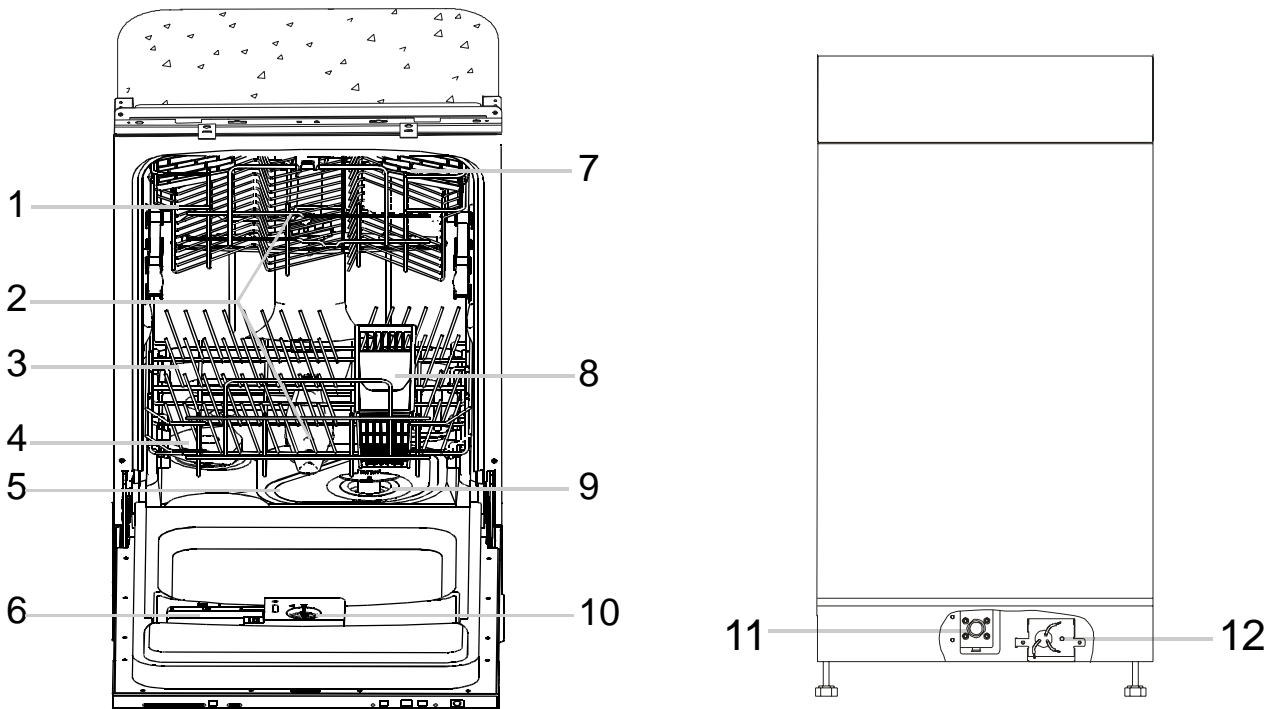
To get the best performance from your dishwasher, read all operating instructions before using it for the first time.

Control Panel








- 1 Time Delay /Washing Phase Status:** When using the time delay function, the indicator light will show the amount of time selected. Similarly when the system is in use this will show which portion of the cycle is in operation.
- 2 Delay:** Use this button to set your time delay.
- 3 Program Indicators:** These lights show which washing program is in use.
- 4 Program Selector:** Use this button to select which washing program you want to use.
- 5 Warning Light:** This indicator will signal when the rinse aid needs to be refilled.
- 6 On/Off Indicator:** Lets you know when the dishwasher is on or off.
- 7 On/Off Button:** Turns the system on and off.
- 8 START/PAUSE Button:** This button starts the selected cycle. It can also be used to pause a cycle in process.

Dishwasher Features



- 1 Upper Rack
- 2 Spray Arms
- 3 Lower Rack
- 4 Water Softener
- 5 Main Filter
- 6 Detergent Dispenser
- 7 Cup Shelf
- 8 Cutlery Basket
- 9 Coarse Filter
- 10 Rinse Aid Dispenser
- 11 Inlet Valve
- 12 Junction Box

WASH CYCLE TABLE

Program	Cycle Information	Description of Cycle	Cycle Time	Water (gal)	Rinse Aid
All-in-1	For all soiled loads such as pots, pans, casserole dishes and dishes that have been sitting with dried food on them for a while.	Pre-wash Pre-wash wash 127°F(53°C) Rinse 154°F (67°C) Drying.	2:00	3.7	Yes
 Heavy	For the heaviest or most soiled loads such as pots, pans, casserole dishes and plates that have been sitting with dried food on them for a while.	Pre-wash Pre-wash 122°F(50°C) Wash 127°F(53 °C) Rinse Rinse 149°F(65°C) Drying	2:10	4.6	Yes
 Normal (AHAM)	For normal household loads such as pots, plates, glasses and lightly soiled pans. Standard daily cycle.	Pre-wash Wash 127°F(53°C) Rinse Rinse 154°F(67°C) Drying	1:45	3.65	Yes
 Light	For lightly soiled loads such as plates, glasses, bowls and lightly soiled pans.	Pre-wash Wash 122°F(50 °C) Rinse Rinse 140°F(60°C) Drying	1:30	3.67	Yes
 Rinse	For rinsing partial loads that will be washed later. Do not use detergent with this cycle. This cycle does not include heated dry.	Pre-Wash Pre-Wash	0:25	1.9	
 Speed	A shorter wash for lightly soiled loads that do not need drying.	Pre-Wash Wash 122°F(50 °C) Rinse 131°F(55°C) Drying	0:55	2.75	

Cycle	Wash			Rinse		Dry
	Pre Wash 1	Pre Wash 2	Main Wash	Rinse 1	Rinse 2	
All-in-1	■	■	■ 127°F (53°C)	■ 154°F (67°C)	-	■
Heavy	■	■ 122°F (50°C)	■ 127°F (53°C)	■	■ 149°F (65°C)	■
Normal	■	-	■ 127°F (53°C)	■	■ 154°F (67°C)	■
Light	■	-	■ 122°F (50°C)	■	■ 140°F (60°C)	■
Rinse	■	■	-	-	-	-
Speed	■	-	■ 122°F (50°C)	■ 131°F (55°C)	-	■

ERROR CODES

When malfunction occur, the dishwasher will display error codes to warn you:

Codes	Meanings	Possible Causes
The Speed light flickers	Water is not flowing fast enough	Valves are closed, inlet pipe may be blocked or not connected, home water pressure is too low.
The Rinse light and Speed light flicker	Heating is taking too long/not reaching necessary temperature	Error in the temperature sensor or malfunction of the heating element itself.
The Light light and Rinse light flicker	Temperature sensor not working	Incomplete electrical circuit or temperature sensor is inoperative.
The Light light, Rinse light and Speed light flicker	Temperature sensor not working	Possible wiring error/short circuit or temperature sensor is inoperative.

DETERGENT DISPENSER

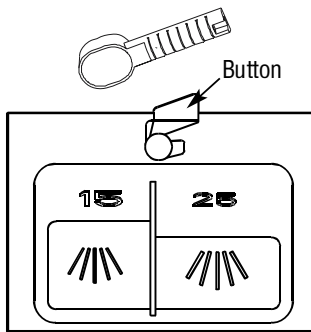
Note: Please use only the recommended amount of dishwashing liquid when washing your dishes.

The detergent dispenser must be refilled before the start of each wash cycle. Please follow the manual instructions provided in the "Wash Cycle Table" on page 4.

As a rule of thumb, you generally only need one tablespoon of dishwashing detergent for a normal household wash load. For more heavily soiled items please refer to the instructions on your detergent packaging. Please make sure to add the detergent just before starting the dishwasher.

Detergent Usage

Please follow the instructions on the back of the detergent packaging for the proper amount of detergent to use for the type of load you have. The amount of detergent can vary depending on the hardness of your water. To determine your water consistency, please contact your local water company. Generally, the harder the water, the more detergent you will need to use.



Removing Hard Water Stains

To remove hard water stains, try the following steps in this order:

- Run dishes through a normal wash program.
- Remove all metal dishware, such as cutlery, pans, etc., from the dishwasher.
- Do not add detergent.
- Pour two cups of white vinegar into a bowl and set the bowl face up on the lower rack of the dishwasher.

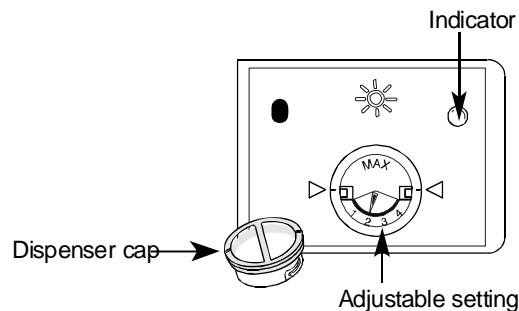
⚠ WARNING!

Please keep dishwashing liquid out of the reach of children as it is very dangerous for them to consume.

Proper Use of Detergent

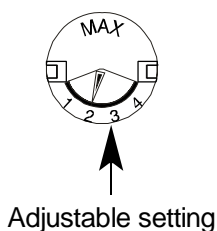
Use only detergent specifically made for use in dishwashers. Keep your detergent fresh and dry. Please do not store detergent in dispenser until ready to use.

RINSE AID DISPENSER



- To open the dispenser, turn the cap to the "open" (left) arrow and lift cap up until open.
- Pour the rinse aid into the dispenser, being careful not to overfill.
- Return the cap by inserting it aligned with "open" arrow and turning it to the closed (right) arrow position.
- The rinse aid is released during the final rinse to prevent water from forming droplets on your dishes that can leave spots and streaks. It also improves drying by allowing water to "sheet" off the dishes.
- Your dishwashers are designed to use liquid rinse aids. The rinse aid dispenser is located inside the door next to the detergent dispenser. To fill the dispenser, open the cap and pour the rinse aid into the dispenser until the level indicator turns completely black. The dispenser holds about 3.4 oz (100 ml) of liquid rinse aid.
- Be careful not to overfill the dispenser, as this can cause over sudsing of the detergent in the unit. Wipe away any spills with a damp cloth. Don't forget to replace the dispenser cap before you close the dishwasher door.
- If your household water is soft, you may not need additional rinse agents in your water as it may cause a white film around your dishes.

Adjusting Rinse Aid Dispenser

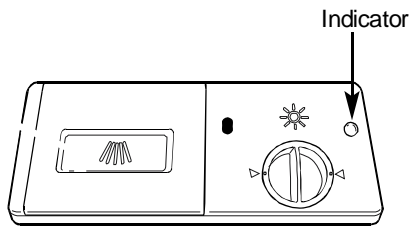


A measured amount of rinse aid is released during the final rinse to assist in rinsing dishes properly, keeping them residue and streak free. As with detergent, the amount of rinse aid needed for your dishes depends on the hardness of the water in your area. If you have very soft household water, you may need to dilute or omit the rinse aid.

The rinse aid dispenser is designed with four settings. Please begin your wash cycles with the dispenser set on setting 2. If spots and streaks are evident, increase the amount of rinse aid dispensed in the machine by removing the dispenser lid and rotating the dial to setting 3. If the dishes still are not drying properly or are spotted, increase the dial to setting 4.

When to Refill the Rinse Aid Dispenser

When the dishwasher begins to run out of rinse aid, the rinse aid dispenser indicator will show a decrease in the size of the black dot. As the rinse aid in the dispenser diminishes the size of the black dot diminishes. You should never let the rinse aid get below 1/4 full.



As the rinse aid diminishes, the size of the black dot on the rinse aid level indicator changes, as illustrated below.

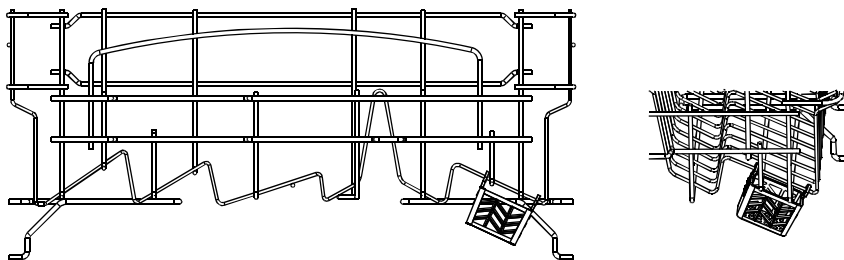
- Full
- 3/4 full
- 1/2 full
- 1/4 full - Should refill to eliminate spotting
- Empty

Using an All-in-One detergent pod

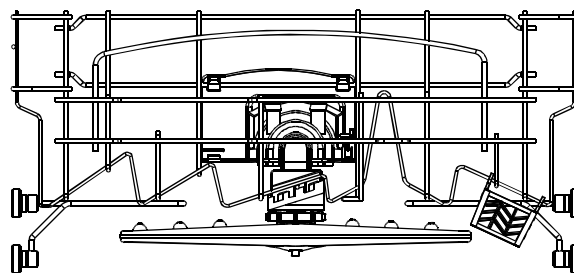
The All-in-One wash program can be used when using an all-in-one detergent pod instead of separate detergents.

! NOTE: This program should be used only when using an all-in-one detergent pod. Using all-in-one detergent pods on other programs may cause inconsistent results.

1. Place the all in one tablet container in the upper basket as shown below.



2. Rotate the upper spray arm and change the location of the container to ensure flow of water from the upper arm is not blocked.



3. Insert the tablet into the container, then initiate the program.

Loading the Dishwasher Racks.

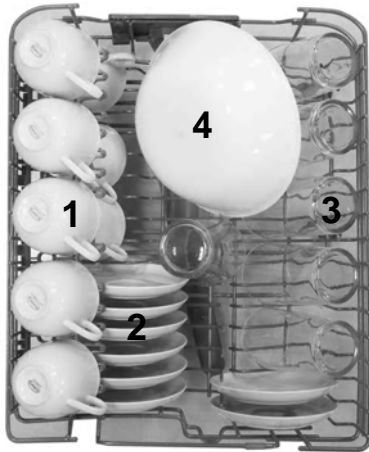
For best performance of the dishwasher, follow these loading guidelines. Features and appearance of racks and cutlery baskets may vary from your model.

Use of the Upper Rack

The upper rack is designed to hold more delicate and lighter dishware such as glasses, small plates, small bowls and shallow pans (as long as they are not too dirty).

Position the dishes and cookware so that they do not get moved by the spray of water.

The height of the upper rack can be changed by placing different sized wheels on the rails.



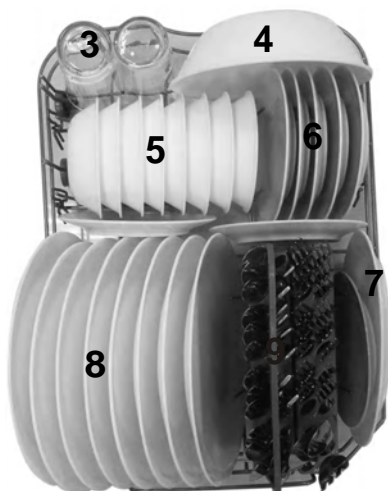
- 1 Cups
- 2 Saucers
- 3 Glasses

Use of the Lower Rack

We recommend that you place large items which are most difficult to clean on the lower rack: pots, pans, lids, serving dishes and bowls; as shown in the figure to the right.

We recommend placing serving dishes and lids on the side of the racks in order to avoid blocking the rotation of the top spray arm.

- Pots, serving bowls, etc., must always be placed facing down.
- Deep pots should be slanted to allow water to flow out.
- The bottom rack features fold over tine rows that can be used on larger pots and pans.



- 4 Serving bowl
- 5 Fruit bowl
- 6 Bread and butter plates
- 7 Serving plate
- 8 Dinner plates
- 9 Cutlery basket

CUTLERY BASKET

Cutlery should be placed in the cutlery basket with handles at the bottom. Especially long utensils should be placed horizontally at the front of the upper rack. All knives and sharp utensils should be placed into the cutlery basket with blades facing down so as to avoid injury.



2	4	5	1
	4	5	1
2	4	5	1
<hr/>			
2	4	5	1
	4	5	1
2	4	5	4
<hr/>			
2	4	5	7
	3	5	
2	3	3	1
<hr/>			
2	3	3	1
	3	3	1
2	3	6	6

- | | |
|----------------|-----------------|
| 1 Salad Forks | 5 Knives |
| 2 Teaspoons | 6 Serving spoon |
| 3 Soup spoons | 7 Serving fork |
| 4 Dinner forks | |



⚠ WARNING!

Please make sure silverware does not stick out of the basket as it can cause harm when unloading.

Operating the Dishwasher

Starting a Wash Cycle

- 1 Make sure the plug of the dishwasher is inserted into the proper wall outlet.
- 2 Make sure that the water supply is turned on to full pressure.
- 3 Load dishes, bowls, glasses and/or pots into the dishwasher. Please see the "Loading Dishwasher" section in the manual for loading and arrangement details.
- 4 Pour in suggested amount of detergent (see Detergent and Rinse Aid sections for suggestions).
- 5 Close the door, press the ON/OFF button, the ON/OFF light will turn on.
- 6 Press the "Prog. button" to select the "Wash Cycle" (See the section entitled "Wash Cycle Table").
- 7 Press the START/PAUSE button, the washing will start after ten seconds.

Changing a Washing Program

Once the dishwasher has begun its cycle, it can only be changed if the dishwashing detergent has not yet been released. If it has been released, follow the below instructions.

Open the door, press and hold the "Prog" button for 3 seconds to cancel the running cycle. Once the current wash cycle has been fully deprogrammed, refill your detergent dispenser, close the door and select your new wash cycle (See the section entitled "Starting a Wash Cycle").

At the End of the Wash Cycle

Once the washing cycle is complete and the dishwasher has stopped, an alarm will go off for about 8 seconds informing you of cycle completion. At that moment, the dishwasher will go into stand-by mode, in which the unit is still on with no program running. We recommend that you manually shut the unit off and wait about 15 minutes before unloading your dishes, giving time for the dishes to cool off and fully dry.

Forgot to Add a Dish?

You can easily add a dish to the washing cycle anytime before the detergent cup opens to release the detergent. Please follow the directions below:

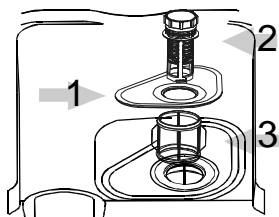
- 1 Slightly open the dishwasher door to stop the washing cycle.
- 2 Once the washing spray arms stop moving, you can open the dishwasher door completely.
- 3 Add additional dishes, glasses or cookware onto the dishwashing rack.
- 4 Close the dishwasher door, the washer will continue its cycle after 10 seconds.

⚠ WARNING!

Please take caution when opening the dishwasher while in washing mode, the water is extremely hot and may burn you. Please keep kids away from the dishwasher while in washing mode.

Filtering System

For your convenience, we have placed the drain pump and filtering system within easy reach inside the tub. There are three components of the filtering system: the main filter, the coarse filter, and the fine filter.



- 1 Main filter**
Food particles trapped by this filter are broken down by a special jet on the lower spray arm and washed down the drain.
- 2 Coarse filter**
Larger items, such as pieces of bone or glass, that could clog the drain are trapped in the coarse filter. To remove an item caught in this filter, gently squeeze the tabs on top of this filter and lift it out.
- 3 Fine filter**
This filter holds soil residue in the sump area preventing it from being redeposited onto the dishes during a cycle.

Caring for the Dishwasher

To clean the control of the dishwasher, use a lightly dampened cloth then dry thoroughly.

To clean the exterior of the unit, use a good appliance polish wax.

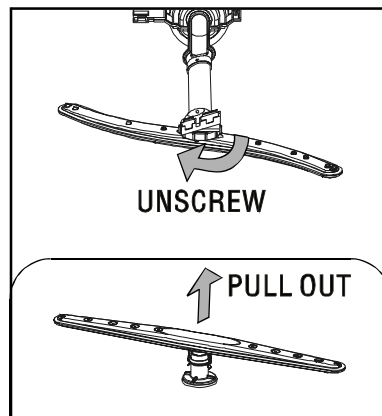
Never use sharp objects, scouring pads or harsh cleaners on any part of the dishwasher.

Protecting Against Frozen Pump Damage

It is important to protect your pumps from frozen water damage caused by the drop of internal home temperature. If your home temperature goes below 34°F for a long period of time, you can have ice build in the lines and around the motors. Have your plumber follow the below steps if your water pipes freeze.

1. Cut off the electrical power to the dishwasher.
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 catch 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.

⚠ NOTE: If your dishwasher does not work because of ice, please contact professional service persons.



Cleaning the Spray Arms

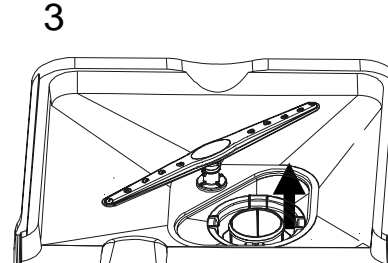
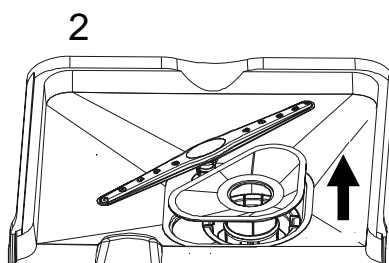
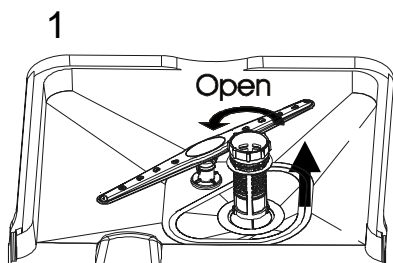
It is necessary to clean the spray arms regularly in order to prevent the clogging of the jets and bearings from hard water chemicals.

To remove the upper spray arm, turn the nut clockwise and remove the arm.

To remove the lower spray arm, pull it upward.

Wash the arms in soapy warm water and use a soft brush to clean the jets. Replace them after rinsing them thoroughly.

Cleaning the Filters



Step 1: Turn the filter in counterclockwise and lift it up.

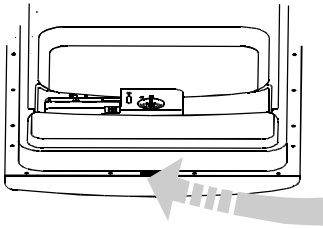
Step 2: Lift the Main filter up

Step 3: Lift the Fine filter up

⚠ NOTE: Please follow steps 1 through 3 in order to remove the filter system. In order to reinstall, please perform the steps in reverse order.

User-Maintenance Instructions

Cleaning the Door



To clean the edges of the dishwasher door, a soft, damp rag to wipe around the unit.

Be sure to prevent the water from seeping into the door and onto any of the electrical components. It is best not to use spray cleaners on the dishwasher. It is also best not to use abrasive cleaners or scouring pads on the outer surface of the dishwasher as they tend to scratch and leave marks.

▲ WARNING!

Never use a spray cleaner to clean the door panel as it could damage the door lock and electrical components.

Keeping your dishwasher in prime condition

■ **After Every Wash**

After every wash, leave the door slightly ajar so moisture and odors are not trapped inside the washer.

■ **Remove the Plug**

Prior to any cleaning or maintenance to the dishwasher, it is recommended that you disconnect the unit from the electrical socket for safety.

■ **Do not use abrasive cleaning products**

When cleaning the exterior and rubber parts of the dishwasher, we recommend that you do not use solvents or abrasive cleaning products. Rather, use only a cloth and warm soapy water.

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

■ **Caring for your dishwasher while on vacation**

If you should go on vacation, we recommend that you follow the below procedure to keep the unit in its best shape. Run a wash cycle with the dishwasher empty and then remove the plug from the outlet. Turn off the water supply and leave the door of the appliance slightly ajar. This will help the seals last longer and prevent odors from forming within the appliance.

■ **Moving the Appliance**

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

■ **Seal maintenance**

One of the many factors which can cause odors to form in the dishwasher is food trapped in the seals of the dishwasher. Periodic cleaning with a damp sponge will prevent this from occurring.

About Electricity Connecting

▲ CAUTION, for personal safety:

DO NOT USE AN EXTERNAL CORD OR AN ADAPTER PLUG TO OPERATE THIS DISHWASHER.

DO NOT, FOR ANY REASON, CUT OR REMOVE THE THIRD GROUNDING PRONG FROM THE POWER CORD.

Electrical Requirements

This dishwasher is designed for operation on an adequately wired individual 120VAC, 60Hz. Use recommended 15 amp fuses and copper wire only. Time delay fuses or circuit breakers are recommended as they provide a separate circuit serving only this appliance. When installing the dishwasher, be sure not to install it directly in front of the outlet it will be plugged into as this will block access to it. Please refer to the installation manual.

Electrical Connection

▲ WARNING!

Insure proper ground exists before use

After making sure the voltage and the frequency values for the current in the home correspond to those on the rating plate and that the electrical system is sized for the maximum voltage on the rating plate, insert the plug into a properly grounded electrical outlet. If the electrical outlet is not suited for the plug, replace the outlet instead of using a adaptor as they could cause overheating and burns.

Before you call for service

Below are some troubleshooting tips which can save you time and money. Please review the charts on the following pages. You may not need to call for service.



<i>Problem</i>	<i>Possible Causes</i>	<i>What To Do</i>
<i>Dishwasher doesn't run</i>	Blown fuse or circuit breaker cut off	Replace fuse or reset circuit breaker. Disconnect any other appliances sharing the same circuit with the dishwasher
	Power supply is not turned on	Make sure the dishwasher is turned on and the door is closed securely. Make sure the power cord is properly plugged into the wall socket.
	Water pressure is low	Check that the water supply is connected properly and the water is turned on.
<i>Noise</i>	Some sounds are normal	Noise can be created by the spray arms spraying water, dishes moving or the detergent cup opening.
	Utensils are not secure in the baskets or something small has dropped into the basket	Make sure everything is secured in the dishwasher.
	Motor hum	Dishwasher has not been used regularly. If you do not use your dishwasher often, we recommend that you run the shortest wash program once every week. This will keep the seal moist and help avoid the motor from making noises.
<i>Suds in the tub</i>	Improper detergent	Only use dishwasher detergent to avoid an overaccumulation and overflowing of soap suds. If this occurs, open the dishwasher and let suds evaporate. Add 1 gallon of cold water to the tub. Close the dishwasher and start the wash cycle to drain out the water. Repeat if necessary.
	Spilled rinse agent	Always wipe up rinse agent spills immediately.
<i>Stained tub interior</i>	Detergent with colorant was used	Make sure that the detergent does not contain colorant.
<i>Dishes are not dried</i>	Rinse agent dispenser is empty	Make sure that the rinse agent dispenser is filled.
<i>Dishes and flatware not clean</i>	Improper program	Select stronger program.
	Improper rack loading	Make sure that the detergent dispenser and spray arms are not blocked by large dishware.
<i>Spots and filming on glasses and flatware</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Extremely hard water 2 Low inlet temperature 3 Overloading the dishwasher 4 Improper loading 5 Old or damp powder detergent 6 Empty rinse agent dispenser 7 Too little detergent 	<p>To remove spots from glassware:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Take all metal utensils out of the dishwasher. 2 Do not add detergent. 3 Choose the longest cycle. 4 Turn your dishwasher on and begin your washing cycle. It takes about 18 to 22 minutes for the cycle to enter into its heaviest wash (the main wash). This is the best time to add the detergent. 5 Open the dishwasher door to pour 2 cups of white vinegar into the bottom of the dishwasher. 6 Close the dishwasher door and let the dishwasher complete the cycle. If the vinegar does not work, repeat the steps above, using 1/4 cup (60 ml) of citric acid crystals instead of vinegar.

Before you call for service

<i>Problem</i>	<i>Possible Causes</i>	<i>What To Do</i>
<i>Cloudiness on glassware</i>	Combination of soft water and too much detergent	This cloudiness is known as etching and can become permanent on your glassware. To prevent this from happening, use less detergent if you have soft water and select the shortest cycle to wash your glassware.
<i>Yellow or brown film on inside surfaces of your cups.</i>	Tea or coffee stains	Remove the stains by hand, using a solution of 1/2 cup of bleach and 3 cups warm water
	Iron deposits in water can cause film	A water softening filter should be installed. These can be purchased at most hardware stores and installed by a qualified plumber.
<i>White film on inside surfaces of dishwasher</i>	Hard water minerals	To clean the dishwasher, use a damp sponge with dishwasher detergent and wear rubber gloves. Do not use any type of cleanser other than dishwasher detergent as it may cause foaming or sudsing.
		<p>⚠ WARNING Before cleaning the interior wait at least 20 minutes after a cycle for the temperature to cool down. Failure to do may result in burns or injury.</p>
<i>Detergent cap won't latch</i>	Dial is not in the OFF position	Turn the Dial to OFF position and slide the door latch to the left.
<i>Detergent left in dispenser</i>	Dishes block detergent dispenser	Re-load the dishes properly.
<i>Steam</i>	Normal result of drying process	There is some steam coming through the vent by the door latch during drying and water draining.
<i>Black or gray marks on dishes</i>	Aluminum utensils have rubbed against dishes	Use a mild abrasive cleaner to erase those marks.
<i>Water standing in the bottom of the tub</i>	This is normal	A small amount of clean water at the back of the tub keeps the water seal lubricated.
<i>Dishwasher leaks</i>	Rinse aid dispenser or detergent dispenser are overfilled	Be careful not to overfill the rinse aid dispenser. Spilled rinse aid could cause overaccumulation and overflowing of soap suds. Wipe away any spills with a damp cloth.
	Dishwasher isn't leveled	Make sure the dishwasher is leveled.

Avant d'appeler le service

Problème	Causes possibles	Que faire
Des nuages sur la verrerie	Combinaisons d'eau douce et de trop de détergent	Lorsque cela se produit, les taches seront gravées à jamais dans votre verrerie. Pour l'éviter, utilisez moins de détergent si l'eau est douce et sélectionnez le cycle le plus court pour laver la verrerie et la rendre propre.
Pellicule jaune ou brune sur les surfaces internes ou vos tasses	Taches de thé ou de café Des dépôts de fer dans l'eau peuvent causer un film sur le tout	Enlever les taches à la main, en utilisant une solution de ½ tasse d'eau de Javel et 3 tasses d'eau chaude Un filtre d'adoucissement d'eau doit être installé. On peut les acheter dans la plupart des quincailleries et les faire installer par un professionnel qualifié.
Un film blanc sur la surface interne	Des minéraux provenant d'une eau dure	Pour nettoyer le lave-vaisselle, utilisez une éponge humide avec du détergent pour lave-vaisselle et enfiler des gants de caoutchouc. N'utilisez pas un type quelconque de nettoyant autre que du détergent pour lave-vaisselle car cela pourrait provoquer une mousse excessive.
⚠ AVERTISSEMENT		
<p>Avant de nettoyer l'intérieur attendez au moins 20 minutes après un cycle pour que la température descende. Ne pas le faire peut entraîner brûlures.</p>		
Le couvercle du réservoir à détergent ne s'enclenche pas	Le cadran de programmation n'est pas en position OFF	Tournez le cadran en position OFF et faites glisser le loquet de la porte vers la gauche.
Reste de détergent dans le distributeur	Des plats bloquent le réservoir à détergent	Rechargez les plats correctement.
Vapeur	Résultat normal du processus de séchage	Un peu de vapeur sort par l'évent près du verrou de la porte pendant le séchage et l'évacuation de l'eau.
Marques noires ou grises sur la vaisselle	Des ustensiles en aluminium se sont frottés à la vaisselle	Utilisez un nettoyant abrasif doux pour éliminer ces marques.
De l'eau reste dans le fond de la cuve	Ceci est normal	Une petite quantité d'eau propre autour de la sortie du fond de la cuve à l'arrière de la cuve permet à l'eau de lubrifier les joints.
Le lave-vaisselle coule	Distributeur trop rempli ou déversements de l'aide au rinçage	Veillez à ne pas trop remplir le distributeur de produit d'aide au rinçage. De l'aide au rinçage renversé peut causer un surplus de mousse et un débordement. Essuyez tout débordement avec un chiffon humide.
Le lave-vaisselle n'est pas de niveau		Assurez-vous que le lave-vaisselle est de niveau.

Avant d'appeler le service

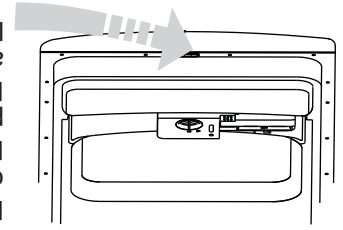
Voici quelques conseils de dépannage qui peuvent vous faire économiser du temps et de l'argent. Veuillez examiner les tableaux des pages suivantes. Vous pouvez ne pas avoir besoin d'appeler le service.



Problème	Causes possibles	Que faire
Lave-vaisselle ne fonctionne pas	Fusible fondu ou disjoncteur coupé	Remplacer le fusible ou ré-enclencher le disjoncteur. Débrancher tous les autres appareils partageant le même circuit que le lave-vaisselle
	Alimentation n'est pas sous tension	Assurez-vous que le lave-vaisselle est allumé et que la porte est bien fermée. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché sur la prise murale.
	La pression d'eau est basse	Vérifiez que l'arrivée d'eau est correctement connectée et le robinet est ouvert.
Bruit	Certains bruits sont normaux	Un bruit peut être créé par l'action de broyage d'aliments et l'ouverture du réservoir à détergent.
	Les ustensiles se déplacent dans les paniers ou un petit quelque chose a chuté dans le panier	Assurez-vous que tout est arrimé dans le lave-vaisselle.
	Le ronronnement du moteur	Lave-vaisselle n'a pas été utilisé régulièrement. Si vous ne l'utilisez pas souvent, il est recommandé de faire tourner le programme le plus court une fois par semaine. Cela permet aux joints de rester humide et d'éviter des bruits de moteur du lave-vaisselle.
Savonnée dans la cuve	Détergent inapproprié	Utilisez uniquement le détergent spécial pour lave-vaisselle pour éviter un débordement de mousse de savon. Si cela se produit, ouvrez le lave-vaisselle et laissez la mousse retomber. Ajouter 1 litre d'eau froide dans la cuve. Fermez et verrouillez le lave-vaisselle, puis Démarrez le cycle de lavage pour évacuer l'eau. Répétez si nécessaire.
	Produit d'aide au rinçage renversé	Toujours essuyer immédiatement l'agent de rinçage renversé.
Taches à l'intérieur de la cuve	Un détergent avec un colorant a été utilisé	Assurez-vous que le détergent ne contient pas de colorant.
La vaisselle n'est pas sèche	Le distributeur du produit de rinçage est vide	Assurez-vous que le distributeur de produit d'aide au rinçage est rempli.
Assiettes et couverts pas propre	Programme incorrect	Sélectionnez un programme plus costaud
	Mauvaise chargement du panier	Assurez-vous que les mouvements du distributeur de détergent et des bras gicleurs ne sont pas bloqués par un grand plat.
Traces et films sur les verres et les couverts	1. Eau très calcaire 2. Basse température d'entrée 3. Surcharge du lave-vaisselle 4. Chargement incorrect 5. Détergent en poudre vieux ou humide 6. Distributeur de produit d'aide au rinçage vide 7. Trop peu de détergent	<p>Pour enlever les taches sur la verrerie :</p> <ol style="list-style-type: none"> Réitez tous les ustensiles métalliques du lave-vaisselle. N'ajoutez pas de détergent. Choisissez le cycle le plus long. Lancez votre lave-vaisselle et commencez le cycle de lavage. Le cycle prend environ 18 à 22 minutes pour arriver à sa portion de lavage fort (le lavage principal). C'est le meilleur moment pour ajouter le détergent. Ouvrez la porte du lave-vaisselle à verser 2 tasses de vinaigre blanc dans le fond du lave-vaisselle. Fermez la porte du lave-vaisselle et laissez le lave-vaisselle terminer le cycle. Si le vinaigre n'a pas d'effet : Répétez la séquence ci-dessus, mais utilisez ¼ de tasse (60 ml) de cristaux d'acide citrique au lieu du vinaigre.

Nettoyage de la porte

Pour nettoyer les rebords de la porte du lave-vaisselle, utilisez un chiffon doux, chaud et humide pour essuyer le pourtour de l'unité. Pour empêcher l'eau de s'infiltrer dans la porte et les composants électriques, il est préférable de ne pas utiliser des nettoyeurs en aérosol sur le lave-vaisselle. Il est également préférable de ne pas utiliser de nettoyeurs abrasifs ou de tampons à récuser sur la surface externe du lave-vaisselle car ils ont tendance à griffer et à laisser des traces, comme le font certaines serviettes en papier.



⚠ AVERTISSEMENT! Ne jamais utiliser un spray nettoyant pour nettoyer le panneau de porte car cela pourrait endommager la serrure de la porte et les composants électriques.

Garder votre lave-vaisselle en parfait état

■ Prenez soin de votre lave-vaisselle

pendant les vacances
Si vous devez partir en vacances, nous vous recommandons de suivre la procédure ci-dessous pour garder l'unité au meilleur de sa forme. Lancez un cycle de lavage avec le lave-vaisselle vide, puis débranchez la fiche de la prise, coupez l'arrivée d'eau et laissez la porte de la machine entrouverte. Cela permettra aux joints de durer plus longtemps et empêchera les odeurs de se former dans la machine.

déplacement de l'appareil
Si la machine doit être déplacée, essayez de la garder en position verticale. Si absolument nécessaire, elle peut être positionnée sur son dos. Les aliments coincés dans les joints du lave-vaisselle sont l'un des nombreux facteurs qui peuvent causer des odeurs. Un nettoyage périodique avec une éponge humide empêchera que cela se produise.

■ Après chaque lavage

Après chaque lavage, fermez le robinet d'eau de la machine et laissez la porte légèrement entrouverte pour que l'humidité et les odeurs ne soient pas piégées à l'intérieur de la machine.

■ Retirer le bouchon

Avant toute opération de nettoyage ou d'entretien du lave-vaisselle, il est recommandé de débrancher la machine de la prise électrique par mesure de sécurité.

N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs
Lors du nettoyage des parties extérieures et en caoutchouc du lave-vaisselle, nous vous recommandons de ne pas utiliser de solvants ou de produits abrasifs, et de n'utiliser qu'un chiffon et de l'eau chaude savonneuse. Pour enlever les tâches de la surface interne, utilisez un chiffon humidifié avec de l'eau et un peu de vinaigre blanc ou un produit de nettoyage spécialement conçu pour les lave-vaisselle.

À propos de la connexion à l'électricité

⚠ ATTENTION, pour la sécurité personnelle:
NE PAS UTILISER UN CORDON EXTERNE OU D'UNE PRISE ADAPTATEUR POUR FAIRE FONCTIONNER CE LAVE-VAISSELLE.
POUR QUELQUE RAISON QUE CE SOIT, NE PAS COUPER OU ENLEVER LA BROCHE DE MISE À LA TERRE DU CORDON D'ALIMENTATION

Exigences électriques

Ce lave-vaisselle est conçu pour fonctionner sur un individuellement sur une prise de 120 VAC-60 Hz, correctement câblée. Utilisez un fusible de 15 ampères requis. L'alimentation électrique du fusible doit se faire par un fil de cuivre seulement. Un fusible de ou disjoncteur temporisation est recommandé et fournira un circuit distinct exclusif pour cette machine. La prise doit être placée dans une armoire adjacente.

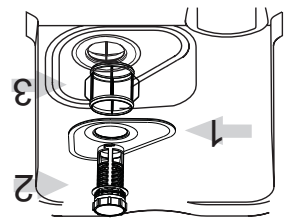
Branchement électrique

Après avoir vérifié que les valeurs de tension et de fréquence du courant dans la maison correspondent à celles de la plaque signalétique et que le système électrique est dimensionné pour la tension maximale sur la plaque signalétique, insérer la fiche dans une prise électrique correctement reliée à la terre. Si la prise de courant n'est pas appropriée pour la fiche, remplacez la fiche, au lieu d'utiliser des adaptateurs car ceux-ci pourraient provoquer une surchauffe et des brûlures.

⚠ AVERTISSEMENT!
Assurez-vous que la mise à la terre est appropriée avant utilisation

Système de filtre

Pour votre commodité, nous avons placé la pompe de drainage et le système de filtrage à portée de main dans la cuve. Le système de filtration a trois composantes : le filtre principal, le filtre grossier et le filtre fin.



1. Filtre principal

Les aliments et les particules souillées arrêtés par ce filtre sont broyés par un jet spécial du bras gicleur inférieur et éliminés par l'évacuation.

2. Filtre grossier

Les articles volumineux, tels que morceaux d'os ou de verre, qui pourraient obstruer le drain sont piégés dans le filtre grossier. Pour supprimer un élément pris dans le filtre, presser doucement les ongles en haut de ce filtre et sortez-le.

3. Filtre fin

Ce filtre retient la saleté et les résidus alimentaires dans le puisard et les empêche de se redéposer sur la vaisselle pendant un cycle.

Soins à apporter au lave-vaisselle

Pour nettoyer le panneau de commande du lave-vaisselle, utilisez un chiffon légèrement humidifié, puis bien séchez. Pour nettoyer l'extérieur de l'appareil, utilisez une bonne cire polish pour appareils. Ne jamais utiliser d'objets tranchants, de tampons à récurer ou de nettoyeurs agressifs sur une partie quelconque du lave-vaisselle.

Protection contre les dégâts de pompe gelée

Il est important de protéger vos pompes contre les dégâts du gel causés par une baisse de la température interne de la maison qui doit être maintenue au-dessus de 34 °F. Si la température de votre maison reste en dessous de 34 °F pendant longtemps, de la glace pourrait s'accumuler dans les conduites et autour des moteurs. Demandez à votre plombier de procéder aux étapes ci-dessous si vos conduites d'eau gèlent.

1. Couper l'alimentation électrique du lave-vaisselle.

2. Coupez l'arrivée d'eau et débranchez le tuyau d'arrivée d'eau du robinet d'eau.

3. Drainer l'eau provenant du tuyau d'arrivée et la vanne d'eau. (Utilisez une casserole pour recueillir l'eau)

4. Reconnecter le tuyau d'arrivée d'eau à la vanne d'eau.

5. Retirez le filtre au fond de la cuve et utilisez une éponge pour absorber l'eau dans le puisard.

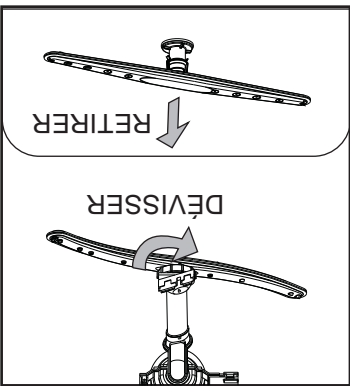
Nettoyage des bras gicleurs

Il est nécessaire de nettoyer les bras gicleurs régulièrement afin d'empêcher l'obstruction des buses et des roulements par les produits chimiques de l'eau dure.

Pour retirer le bras gicleur supérieur, dévisser l'écrou dans le sens horaire, puis retirez le bras.

Pour retirer le bras gicleur inférieur, soulevez le bras gicleur vers le haut. Laver les bras à l'eau chaude et savonneuse et utilisez une brosse douce pour nettoyer les buses. Remplacez-les après les avoir rincé soigneusement.

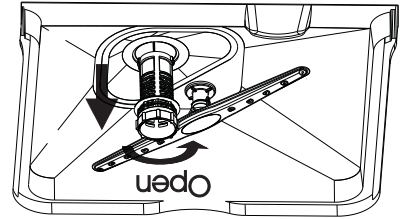
Nettoyage des filtres



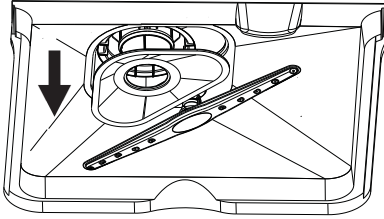
cause de la glace, veuillez contacter des professionnels de services.

Nettoyage des filtres

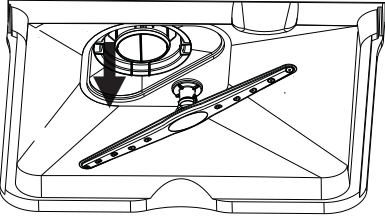
1



2



3



Étape 1 : Tourner le filtre dans le sens antihoraire, puis soulevez-le.

Étape 2 : Soulevez le filtre principal

Étape 3 : Soulevez le filtre fin

REMARQUE : Veuillez suivre les étapes 1 à 3 afin de retirer le système de filtration.

Pour réinstaller, suivez les étapes dans l'ordre inverse.

PANIER À COUTEAUX

Les couverts doivent être placés dans le panier à couverts avec le manche vers le bas. Disposer les couteaux et ustensiles tranchants le haut et les fourchettes et cuillères le manche vers le bas. Les pointes et lames tranchantes des couteaux et autres types d'ustensiles tranchants peuvent occasionner des blessures graves. Les ustensiles particulièrement longs doivent être placés en position horizontale à l'avant du panier supérieur.



2	4	5	1
2	4	5	1
2	4	5	1
2	4	5	1
2	4	5	1
2	4	5	1
2	3	3	1
2	3	3	1
2	3	6	6



⚠ AVERTISSEMENT !

Veuillez assurer-vous que les couverts ne collent pas au panier, car cela peut causer des dommages lors du déchargement.

1. Fourchettes à salade
2. Cuillères à café
3. Cuillères à soupe
4. Fourchettes
5. Couteau
6. Cuillère à servir
7. Fourchette à servir

Utilisation du lave-vaisselle

Démarrage d'un cycle de lavage

1. Assurez-vous que la fiche du lave-vaisselle est insérée dans la prise murale appropriée.
2. Assurez-vous que l'arrivée d'eau est à pleine pression.
3. Chargez les assiettes, bols, verres et pots ou dans le lave-vaisselle. Veuillez voir la section « Chargement du lave-vaisselle » dans le manuel pour plus de détails sur la meilleure façon de l'organiser.
4. Versez dans la quantité suggérée de détergent (voir les suggestions de lavage et d'aide au rinçage).
5. Fermez la porte, appuyez sur le bouton ON/OFF, et la lumière ON/OFF s'allumera.
6. Appuyez sur le bouton « prog » pour sélectionner le « cycles de Lavage » (voir la section intitulée « Tableau des cycles de Lavage »).
7. Appuyez sur le bouton Démarrage, le lavage commence après dix secondes.

Modifier un programme de lavage

La seule façon de modifier un cycle une fois que le lave-vaisselle lancé, est d'effectuer le changement avant que le détergent pour lave-vaisselle a été libéré. Si le détergent a déjà été libéré, vous devrez remplir le distributeur de détergent.

Ouvrez la porte, pressez et maintenez le bouton « prog » pendant plus de trois secondes, ensuite vous pouvez modifier le programme pour le cycle souhaité (voir la section intitulée « Démarrer un cycle de lavage... »). Ensuite, fermez la porte.

À la fin du cycle de lavage

Une fois le cycle de lavage terminé et le lave-vaisselle arrêté, une alarme se déclenchera pendant environ 8 secondes pour vous informer de l'achèvement du cycle. À ce moment, le lave-vaisselle se met en mode d'attente, toujours sous tension, mais éteint. Nous vous recommandons d'éteindre la machine manuellement et d'attendre environ 15 minutes avant de sortir la vaisselle pour lui laisser le temps de refroidir et de sécher complètement.

Un plat oublié à ajouter ?

Vous pouvez facilement ajouter un plat au cycle de lavage à tout moment avant que le réservoir à du détergent ne s'ouvre pour libérer le détergent. Veuillez suivre les instructions ci-dessous :

1. Ouvrir légèrement la porte du lave-vaisselle pour arrêter le cycle de lavage.
2. Une fois que les bras gicleurs s'arrêtent, vous pouvez ouvrir complètement la porte du lave-vaisselle.
3. Ajoutez des plats supplémentaires, des verres ou des ustensiles de cuisine dans le porte-vaisselle.
4. Refermez la porte du lave-vaisselle, il continuera son cycle après 10 secondes.

⚠ AVERTISSEMENT !

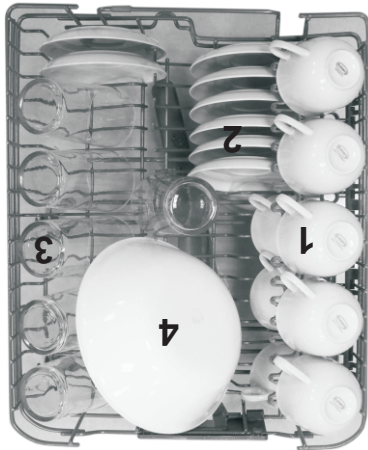
Soyez prudente lors de l'ouverture du lave-vaisselle en mode de lavage, l'eau est très chaude et peut vous brûler. Veuillez garder les enfants loin du lave-vaisselle en mode de lavage.

Chargement des paniers du lave-vaisselle

Pour une meilleure performance du lave-vaisselle, suivez ces directives de chargement. Les caractéristiques et l'apparence des paniers et des paniers à couverts peuvent varier selon le modèle.

Utilisation du panier supérieur

Le panier supérieur est conçu pour contenir la vaisselle fragile et légère comme des verres, de petites assiettes, des bols et des plats peu profonds (s'ils ne sont pas trop sales). Placez les plats et ustensiles de cuisine afin qu'ils ne puissent pas se déplacer sous le jet d'eau. La hauteur du panier supérieur peut être changée en ajustant la hauteur des roues dans le rail.



1. Tasses
2. Soucoupe
3. Verres

Utilisation du panier inférieur

Nous recommandons de placer les gros articles qui sont les plus difficiles à nettoyer dans le panier inférieur: casseroles, poêles, couvercles, plats et bols; comme illustré dans la figure ci-dessous. Il est recommandé de placer les plats à servir et les couvercles sur le côté des paniers afin d'éviter de bloquer la rotation du bras gicleur.

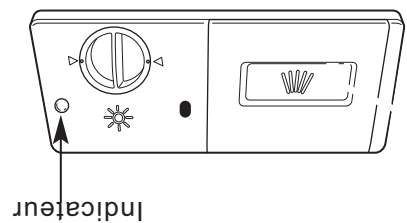
- Les pots, bols à servir, etc., doivent toujours être placés retournés.
- Les pots profonds doivent être inclinés pour permettre à l'eau de s'écouler.
- Le panier inférieur contient des rangées à replier à utiliser sur des casseroles et poêles plus grandes.



4. Bol à servir
5. Bol à fruit
6. Assiettes à pain et beurre
7. Plat à servir
8. Grandes assiettes
9. Panier à couteaux

Quand remplir le distributeur de produit d'aide au rinçage

Lorsque le lave-vaisselle commence à manquer de produit d'aide au rinçage, l'indicateur du distributeur montrera le point noir de taille réduite. Lorsque le produit d'aide au rinçage dans le distributeur diminue, la taille du point noir diminue. Il ne faut jamais laisser le produit d'aide au rinçage descendre en dessous de 1/4 plein.



- Plein
- 3/4 plein
- 1/2 plein
- 1/4 plein - À remplir pour éviter les taches
- Vide

Lorsque le produit d'aide au rinçage diminue, la taille du point noir sur l'indicateur de niveau change, comme illustré ci-dessous.

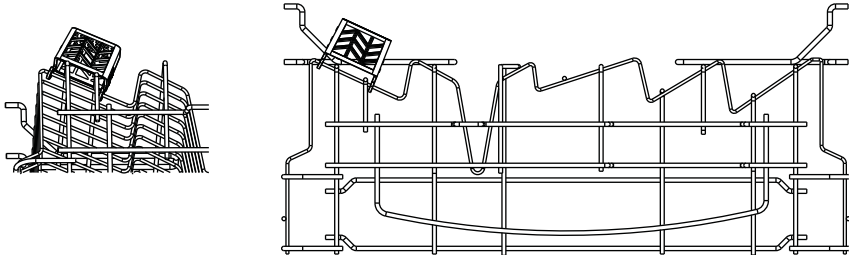
Utilisation d'un comprimé « Tout en un »

Ce réglage peut être utilisé lors de l'utilisation d'un comprimé "tout en un", au lieu de détergents distincts.

REMARQUE : Ce programme doit être utilisé uniquement lorsque vous utilisez un comprimé "tout en un". L'utilisation de comprimés "tout en un" dans d'autres programmes peut entraîner

des résultats incohérents.

1. Placez le comprimés "tout en un" dans un récipient dans le panier supérieur, comme indiqué ci-dessous.



2. Faites pivoter le bras gicleur supérieur et modifier l'emplacement du récipient et vérifiez que l'écoulement de l'eau du bras gicleur supérieur n'est pas bloqué.



3. Insérez le comprimé dans le récipient, puis lancer le programme.

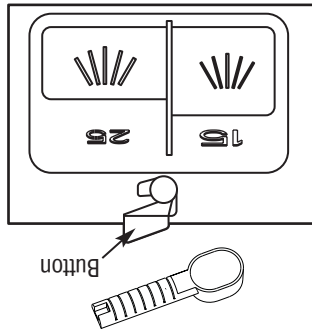
Remarque : Veuillez utiliser uniquement la quantité recommandée de détergent à vaisselle afin d'assurer le bon fonctionnement de l'adoucisseur d'eau incorporé.

Le distributeur de détergent doit être rempli avant le début de chaque cycle de lavage, veuillez suivre les instructions fournies dans le manuel « Tableau des cycles de lavage » à la page 4.

En règle générale, vous n'avez besoin que d'une cuillère à soupe de détergent à vaisselle pour un lavage normal de plats; pour un chargement plus souillé, veuillez consulter les instructions sur l'emballage du détergent. Assurez-vous d'ajouter le détergent juste avant de lancer le lave-vaisselle.

Utilisation de détergent

Veuillez suivre les instructions au dos de l'emballage du détergent pour la bonne quantité à utiliser pour le type de chargement à laver. La quantité de détergent peut varier en fonction du degré de dureté de l'eau. Pour déterminer la consistance de l'eau, veuillez contacter votre compagnie locale des eaux. En général, plus l'eau est calcaire, plus vous devrez utiliser de détergent.



⚠ AVERTISSEMENT!

Garder les liquides à lave-vaisselle hors de la portée des enfants car ils sont très dangereux pour eux.

Enlever les tâches d'eau calcaire

Pour enlever les tâches d'eau calcaire, essayez dans l'ordre les étapes suivantes :

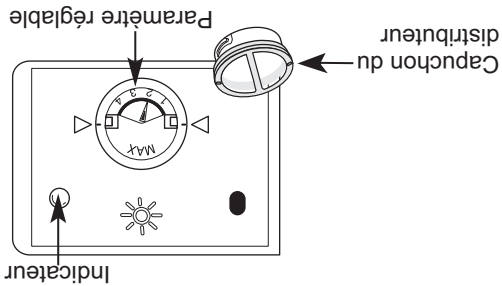
- Faites tourner un programme de lavage normal.
- Retirez toute la vaisselle en métal, comme les couverts, les casseroles, etc., du lave-vaisselle.
- N'ajoutez pas de détergent.
- Versez deux tasses de vinaigre dans un bol et placez le bol à l'endroit sur le panier inférieur du lave-vaisselle.

Utilisation appropriée de détergent

Utilisez uniquement un détergent spécialement conçu pour les lave-vaisselles. Gardez votre détergent au frais et au sec. Veuillez ne pas stocker de détergent dans le distributeur jusqu'au moment de l'utilisation.

DISTRIBUTEUR DE PRODUIT D'AIDE AU RINGAGE

- Le produit d'aide au ringage est libéré pendant le ringage final pour empêcher l'eau de former des gouttelettes qui peuvent laisser des tâches et des stries sur la vaisselle. Il améliore également le séchage en permettant à l'eau de s'écouler des assiettes.
- Vos lave-vaisselle sont conçus pour utiliser des produits de ringage. Le distributeur de produit d'aide au ringage se trouve dans la porte, à côté du distributeur de détergent. Pour remplir le distributeur, ouvrez le capuchon et versez le produit d'aide au ringage dans le distributeur jusqu'à ce que l'indicateur de niveau devienne complètement noir. Le distributeur contient environ 3,4 oz (100 ml) de liquide de ringage.
- Veuillez à ne pas trop remplir le distributeur, car cela peut provoquer plus de mousse dans la machine. Essayez tout d'abord de débarrasser le capuchon du distributeur avant de refermer la porte du lave-vaisselle.
- Si l'eau de votre résidence est adoucie, vous ne pouvez pas utiliser de produit d'aide au ringage supplémentaire car cela peut causer une pellicule blanche autour de vos plats.



- Pour ouvrir le distributeur, tournez le capuchon sur la flèche « ouvrir » (vers la gauche) et un leviez le capuchon jusqu'à l'ouvrir.
- Versez le produit d'aide au ringage dans le distributeur en faisant attention de ne pas trop le remplir.
- Remettez le capuchon en l'alignant avec la flèche « ouvrir » et en le tournant sur la position de fermeture de la flèche (vers la droite).

Réglage du distributeur de produit d'aide au ringage

Une quantité mesurée de produit d'aide au ringage est libérée pendant le ringage final pour faciliter un ringage correct de la vaisselle, les protégeant contre des résidus et des stries. Comme avec le détergent, la quantité de produit d'aide au ringage nécessaire pour votre vaisselle dépend de la dureté de l'eau dans votre région. Si votre eau de ménage est très douce, vous pouvez devoir diluer ou omettre le produit d'aide au ringage.

Le distributeur de produit d'aide au ringage est conçu avec quatre paramètres, veuillez commencer vos cycles de lavage avec le distributeur sur le réglage n° 2. Si des tâches et des stries sont évidentes, augmentez la quantité de produit d'aide au ringage en enlevant le capuchon du distributeur et en tournant la molette de réglage sur le n° 3. Si les plats sont pas toujours séchés correctement ou sont tachetés, augmentez le réglage final sur le n° 4.

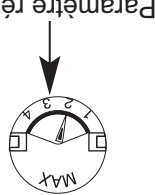


TABLEAU DES CYCLES DE LAVAGE

Programme	Informations sur la sélection des cycles	Description du cycle	Temps restant (min)	Eau (Gal)	Aide au rinçage
Tous en 1	Pour tous les chargements sales, comme les casseroles, poêles, pot-au-feu et plats qui sont restés avec de la nourriture séchée pendant un certain temps.	Prélavage Lavage 127°F (53 °C) Rinçage à 154°F (67 °C) Séchage	120	3.7	oui
Light	Pour les chargements peu sales, comme des assiettes, verres, bols et casseroles légèrement sales.	Prélavage Lavage 122°F (50 °C) Rinçage à 140°F (60 °C) Séchage	90	3.67	oui
Normal (AHAM)	Pour les chargements normalement sales, comme des pots, assiettes, verres et casseroles un peu souillés, cycle journalier standard.	Prélavage Lavage 127°F (53 °C) Rinçage à 154°F (67 °C) Séchage	105	3.65	oui
Light	Pour les chargements peu souillés qui n'ont pas besoin de séchage.	Prélavage Lavage 122°F (50 °C) Rinçage à 131°F (55 °C) Séchage	55	2.75	
Rinçage	Pour rincer des chargements qui seront lavés plus tard. N'UTILISEZ PAS de détergent avec ce cycle; ce cycle n'utilise pas de chauffage pour le séchage.	Prélavage Prélavage	25	1.9	

Programme	Lavage			Rinçage		
	Prélavage 1	Prélavage 2	Lavage principal	Rinçage 1	Rinçage 2	Séchage
Tous en 1	■	■	■	■	-	■
Light	■	■	■	■	■	■
Normal	■	-	■	■	■	■
Light	■	■	■	■	-	■
Light	■	■	■	■	■	■
Tous en 1	■	■	■	■	-	■
Speed	■	-	■	■	-	■
Vitesse	■	■	■	■	-	-
Light	■	-	■	■	■	■
Vitesse	■	■	■	■	-	-
Speed	■	-	■	■	-	■

Codes d'erreur

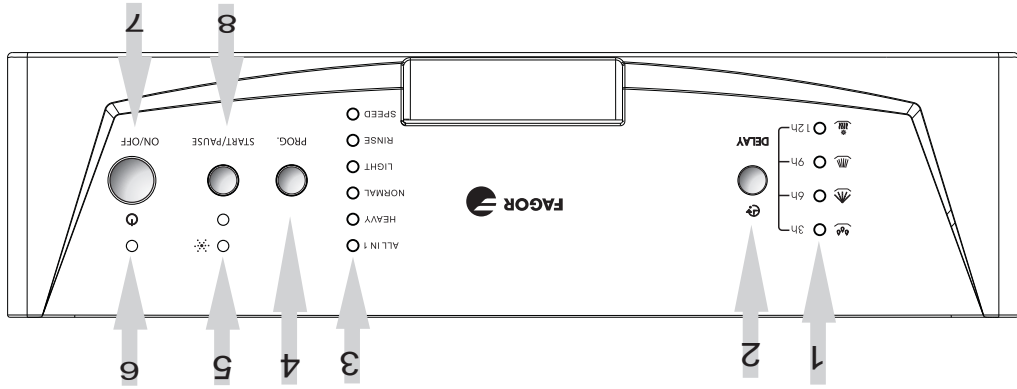
Lorsque certains dysfonctionnements surviennent, l'appareil affiche les codes d'erreur pour vous avertir:

Codes	Significations	Causes possibles
La lumière de Vitesse clignote rapidement	L'eau ne circule pas assez vite	Les vannes sont fermées, le tuyau d'admission peut être bloqué ou n'est pas connecté, la pression d'eau de la maison est trop faible
La lumière de Rinçage et la lumière de Vitesse clignotent rapidement	Le chauffage est trop long/n'atteint pas la température nécessaire	Erreur du capteur de température ou dysfonctionnement de l'élément chauffant lui-même.
Le voyant et la lumière de Rinçage clignotent rapidement	Le capteur de température ne fonctionne pas	Circuit électrique incomplet ou la capteur de température inopérant
Le voyant, la lumière de Rinçage et la lumière de Vitesse clignotent rapidement	Le capteur de température ne fonctionne pas	Erreur de câblage /court-circuit possible ou le capteur de température est en panne

IMPORTANT!

Pour obtenir les meilleures performances de votre lave-vaisselle, lire toutes les instructions de fonctionnement avant de l'utiliser pour la première fois.

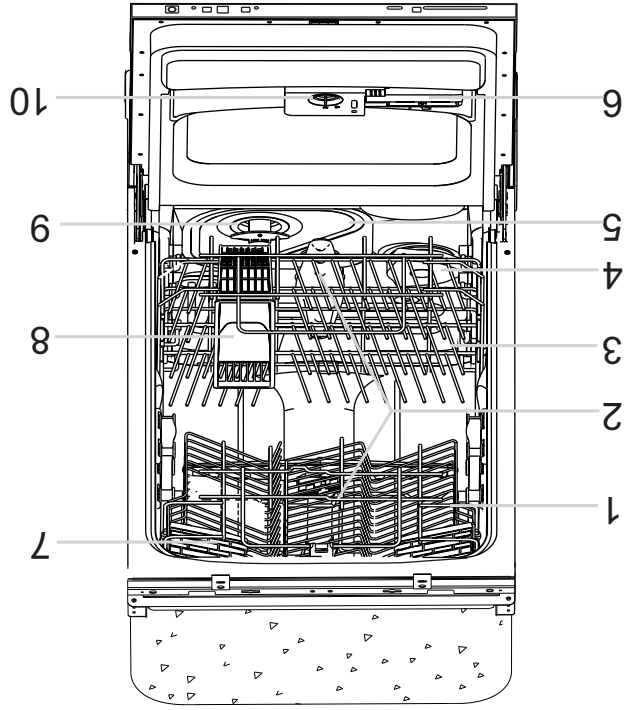
Panneau de contrôle



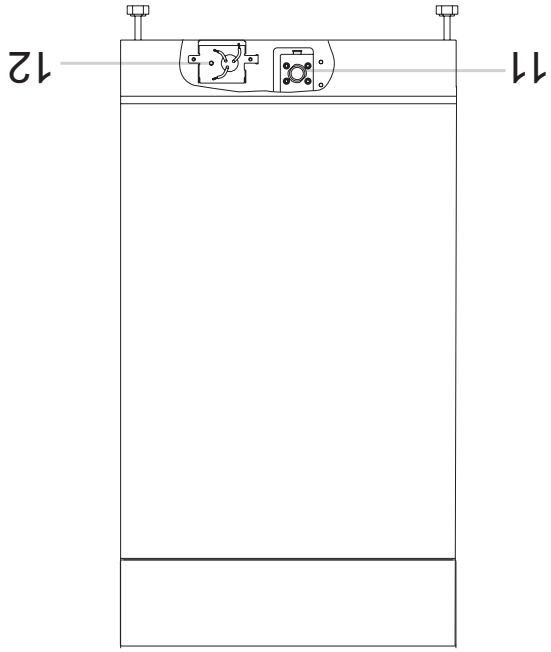
1. État de la phase Temporisat/Lavage : Lorsque vous utilisez la fonction de temporisation ce témoin indique la quantité de temps sélectionné. De même, lorsque le système est utilisé, ceci va montrer quelle partie du cycle est effectuée.
2. Délai : Utilisez ce bouton pour avoir un temps de retard en place.
3. Indicateurs de Programme occupé : Ce système qui indique le type de programme de lavage en cours d'utilisation.
4. Sélectionneur de programme : Utilisez ce bouton pour sélectionner le programme de lavage que vous allez utiliser.

5. Voyant d'alerte : Cet indicateur signale que le liquide de rinçage doit être rempli.
6. Indicateur On Off : Alimentation principale montée sous ou hors tension.
7. Interrupteur On Off : Met le système sous et hors tension.
8. Bouton START/PAUSE : Ce bouton lance le cycle sélectionné. Il peut également être utilisé pour marquer une pause dans un cycle en cours.

Fonctionnalités du lave-vaisselle



- 10. Distributeur d'aide au rinçage
- 11. Valve d'admission
- 12. Boîte de connexion



IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ LISEZ L'INTÉGRALITÉ DE CES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION

AVERTISSEMENT !

Lorsque vous utilisez votre lave-vaisselle, suivez les précautions de base ci-dessous, y compris ce qui suit:

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE



AVERTISSEMENT !

- Une connexion inappropriée du conducteur de mise à la terre peut entraîner un risque de choc électrique. Consultez un électricien ou un représentant qualifié si vous doutez de la mise à la terre de l'appareil. Ne modifiez pas la fiche fournie avec la machine. Si elle n'est pas adaptée à la prise, faites installer une prise adéquate par un électricien qualifié.

- Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre réduira le risque de choc électrique en fournissant un chemin de moindre résistance au courant électrique. Cet appareil est équipé d'un cordon avec un conducteur de mise à la terre et une fiche de terre. La fiche doit être branchée dans une prise appropriée qui est installée et mise à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux.

AVERTISSEMENT ! UTILISATION CORRECTE




- Ne placez pas d'objets lourds ou ne montez pas sur la porte quand elle est ouverte. L'appareil pourrait basculer vers l'avant.
- Lorsque vous chargez le lave-vaisselle :
 - 1) Placer les objets coupants de façon à ce qu'ils ne soient pas susceptibles d'endommager le joint de la porte ;
 - 2) Placer les couteaux avec le manche en l'air pour réduire le risque de se couper.
- Lorsque vous utilisez votre lave-vaisselle, vous devez éviter que des éléments en plastique n'entrent en contact avec l'élément de chauffage. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou une personne qualifiée similaire afin d'éviter un risque.
- Veuillez disposer des matériaux d'emballage correctement. Utilisez le lave-vaisselle seulement pour sa fonction prévue.
- Retirez la porte du compartiment de lavage lorsque vous remplacez un vieux lave-vaisselle ou le mettez au rebut
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec la machine.
- Vérifiez que le récipient à détergent est vide à la fin du cycle de lavage.

- Ne pas abuser, s'asseoir ni monter sur la porte ou les parois du lave-vaisselle.
- Ne pas toucher l'élément chauffant pendant ou immédiatement après utilisation.
- Ne pas laver d'articles en plastique à moins qu'ils ne portent un marquage comme quoi peuvent aller au lave-vaisselle. Pour les articles en plastique non marqués, examinez les recommandations du fabricant.
- Utilisez uniquement les détergents et additifs ringage conçus pour un lave-vaisselle automatique. N'utilisez jamais de savon, de détergent à lessive ou de détergent de lavage des mains dans votre lave-vaisselle. Gardez ces produits hors de la portée des enfants.
- Gardez les enfants loin des détergents et des produits de ringage, de la porte ouverte du lave-vaisselle, car il pourrait encore y avoir du détergent à l'intérieur.
- La porte ne doit pas être laissée ouverte car on pourrait s'y prendre et trébucher.
- Lors de l'installation, l'alimentation électrique ne doit pas être excessivement dangereusement pliée ou aplatie.
- Ne pas jouer avec les commandes.
- L'appareil n'est pas conçu pour être utilisé sans surveillance par de jeunes enfants ou des personnes handicapées.
- Les détergents pour lave-vaisselle sont fortement alcalins, et peuvent être extrêmement dangereux en cas d'ingestion. Évitez tout contact avec la peau et les yeux, et éloignez les enfants du lave-vaisselle lorsque la porte est ouverte.
- Ne faites fonctionner votre lave-vaisselle que si tous les panneaux de l'enceinte sont bien en place. Ouvrez la porte avec beaucoup d'attention si le lave-vaisselle est en marche, il y a un risque que l'eau gicle.

LIRE ET SUIVRE CES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ; CONSERVER SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES GARDEZ CES INSTRUCTIONS

FONCTIONNALITÉS DU LAVE-VAISSELLE

Le Modèle LFA-45X de Fagor possède plusieurs fonctionnalités qui le distinguent de la concurrence. Elles sont :

Caractéristiques de délai 
Ceci permet de retarder le démarrage du programme entre 3/6/9/12 heures. La fonctionnalité de délai vous permet de programmer le lave-vaisselle au choix, vous économisant du temps et de l'argent.

Alerte d'erreur

Les codes d'erreur sur l'écran vous informent des problèmes que rencontre le lave-vaisselle.

Indicateur d'avertissement d'aide au rinçage

Lorsque le produit d'aide au rinçage de la machine commence à manquer une alerte sur le panneau vous indique clairement de le remettre à niveau. Ceci permet de faire fonctionner la machine à sont rendement maximum.

Enveloppe en acier inoxydable

L'enveloppe en acier inoxydable du lave-vaisselle est en acier durable et résistant aux souillures.

6 Programmation du lave-vaisselle

En fonction de vos besoins de nettoyage, vous pouvez choisir l'un des 6 cycles préprogrammés pour mieux nettoyer vos plats. Choisissez parmi Tous en 1 (All in 1), Loud (Heavy), Normal, Léger (Light), Rinçage (Rinse) et Vitesse (Speed).

REMARQUE :

Le fabricant peut apporter des modifications sans préavis.

Lave-Vaisselle



43 Moonachie Rd.
Hackensack, NJ 07601

Manuel d'utilisation

FONCTIONNALITÉS DU LAVE-VAISSELLE1

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ2

Mode d'emploi

Panneau de contrôle.....3

Fonctionnalités du lave-vaisselle3

Tableau Des Cycles De Lavage4

Distributeur De Détergent.....5

Distributeur De Produit D'aide Au Rinçage.....5

Chargement Des Paniers Du Lave-Vaisselle.....7

Panier À Couteaux.....8

Système de filtre9

Instructions d'entretien pour l'utilisateur9, 10

Conseils de dépannage

Avant d'appeler le service.....11, 12

Inscrivez vos numéros de modèle et de série numéros ici :

Modèle : **LFA-45X**

No. de série