

Use & Care Guide
Manual de Uso y Cuidado
English / Español



Models / Modelos: 990.1519#

Kenmore®

Built-in Dishwasher
Lavavajillas empotrado

= color number, número de color

Transform SR Brands Management LLC
Hoffman Estates, IL 60192

www.kenmore.com



CONTENTS

Important Safety Instructions.....03

Parts and Features 06

Quick Steps.....07

Operating Instructions..... 08

Cycle and Option Descriptions.....16

Dishwasher Features 18

User-maintenance Instructions.....20

Troubleshooting 21

Error Codes 26

Wash Cycle Information.....27

Kenmore Limited Warranty.....29

THANK YOU for purchasing this high-quality product.

For future reference please make a note of your product model and serial numbers.

These can be located near the door on the left or right side of the dishwasher interior.

Important Safety Instructions

Dishwasher Safety

Your safety and the safety of others are very important.

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



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol "WARNING."

WARNING

These words mean you can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARNING: When using the dishwasher, follow basic precautions, including the following:

- a. Read all instructions before using the dishwasher.
- b. Use the dishwasher only for its intended function.
- c. Use only detergents or rinse agents recommended for use in a dishwasher, and keep them out of the reach of children.
- d. When loading items to be washed:
 - Locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal;
 - Load sharp knives with the handles up to reduce the risk of cut-type injuries.
- e. Do not wash plastic items unless they are marked "dishwasher safe" or the equivalent.
 - For plastic items not so marked, check the manufacturer's recommendations.
- f. Do not operate the dishwasher unless all enclosure panels are properly in place.
- g. Do not tamper with controls.
- h. Do not abuse, sit on, or stand on the door, lid, or dishracks of the dishwasher.
- i. To reduce the risk of injury, do not allow children to play in or on the dishwasher.
- j. Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot water system that has not been used for two weeks or more. **HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE.**
 - If the hot water system has not been used for such a period, before using the dishwasher turn on all hot water faucets and let the water flow from each for several minutes.
 - This will release any accumulated hydrogen gas.
 - As the gas is flammable, do not smoke or use an open flame during this time.
- k. Remove the door to the washing compartment when removing an old dishwasher from service or discarding it.

Important Safety Instructions

FCC requirement

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- a. This device may not cause harmful interference.
- b. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Important Safety Instructions

Grounding instructions

This dishwasher must be properly grounded. In the event of a malfunction or damage, grounding reduces the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current. The power cord is equipped with an equipment-grounding conductor and a grounding plug, which must be inserted into a dedicated outlet that is installed and grounded in compliance 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 if you are in doubt whether the dishwasher is properly grounded.

For a permanently connected dishwasher:

The dishwasher must be connected to a grounded metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment-grounding terminal or lead on the dishwasher.

 WARNING



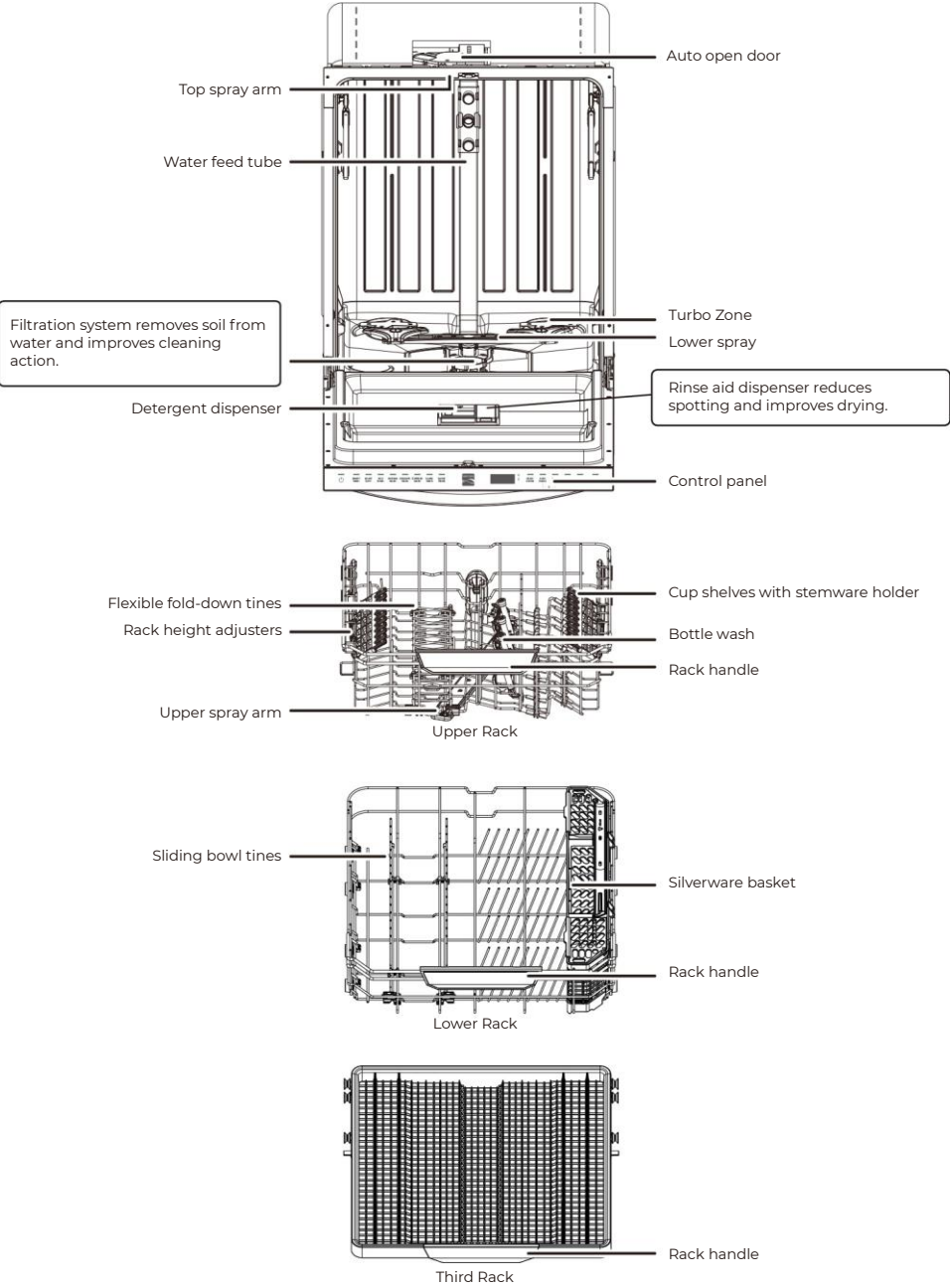
- Tip Over Hazard
- Do not use dishwasher until completely installed.
 - Do not push down on open door.
 - Doing so can result in serious injury or cuts.

State of California Proposition 65 Warnings:

WARNING: This product contains one or more chemicals known to the State of California to cause cancer.

WARNING: This product contains one or more chemicals known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

Parts and Features



Quick Steps

1. Prepare and load dishwasher.

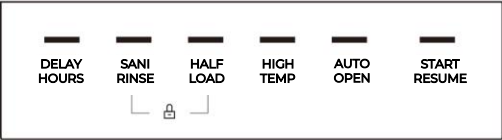
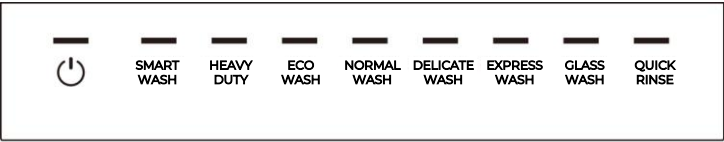


Scrape off excess food into garbage or food disposer.



Load dishes so that water spray will reach every surface.

2. Select a cycle and options.



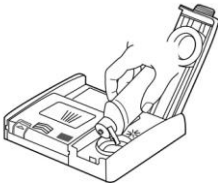
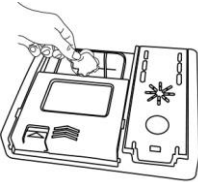
⚙ — A

A: Add rinse aid when the indicator is illuminated.

🔒 — B

B: Control lock is active when the indicator is illuminated.

3. Add detergent and rinse aid.



4. Start dishwasher.

START
RESUME

Operating Instructions

STEP 1-Prepare and Load the Dishwasher

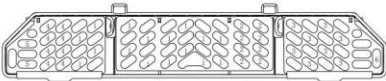
IMPORTANT:

Remove leftover food, bones, toothpicks, and other hard items from the dishes. Remove labels from containers before washing.

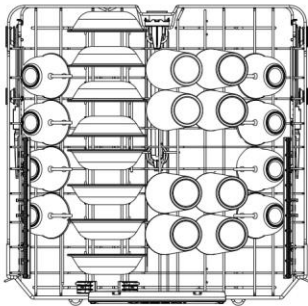
8-Place loading pattern



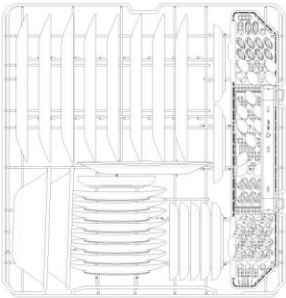
- 1. Teaspoons
- 2. Salad forks
- 3. Dinner forks
- 4. Knives
- 5. Serving spoons
- 6. Serving fork



Silverware basket



Upper rack

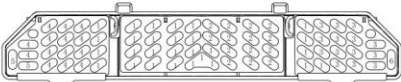


Lower rack

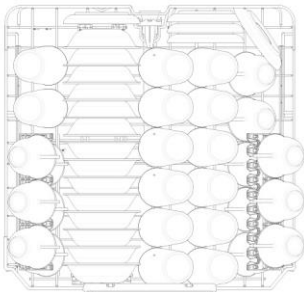
14-Place loading pattern



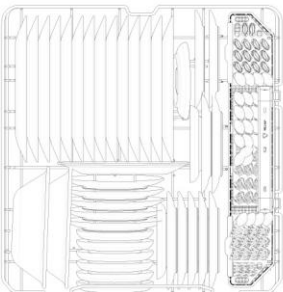
- 1. Teaspoons
- 2. Salad forks
- 3. Dinner forks
- 4. Knives
- 5. Serving spoons
- 6. Serving fork



Silverware basket

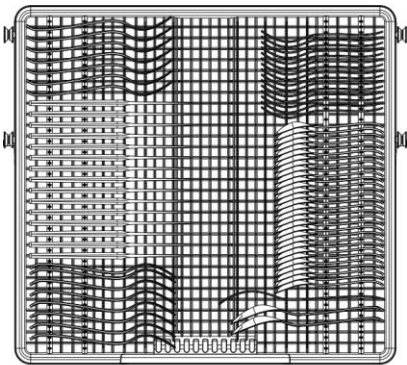


Upper rack

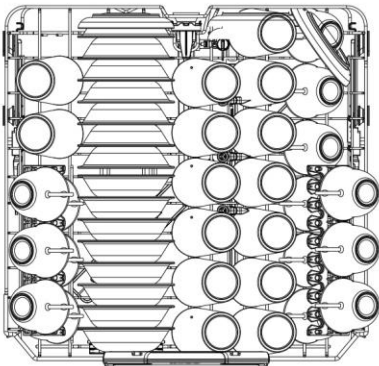


Lower rack

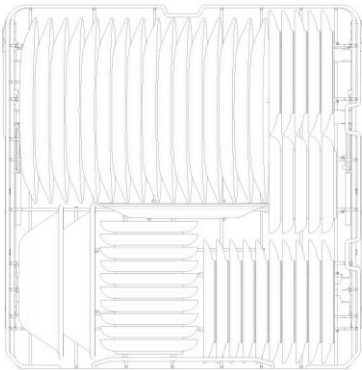
15-Place loading pattern (dishwasher rack features vary by model)



Third rack

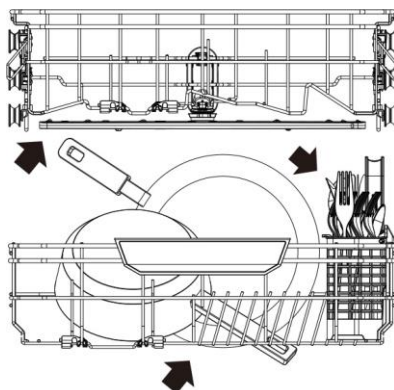


Upper rack



Lower rack

Operating Instructions



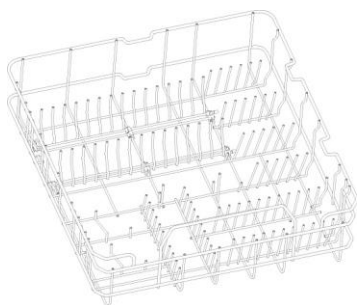
Check that nothing blocks the upper or lower spray arm.
Items in rack can block the spray arms.

Folding Tines

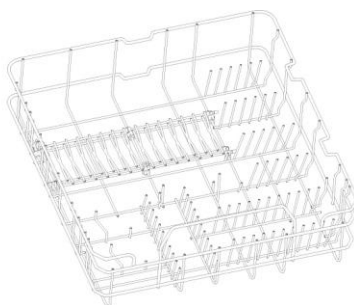
The folding tines located in the back left corner (lower rack) provide convenient loading space for large, bulky items such as pots, pans, and mixing bowls.

To lower the tines:

Gently push the tines out of each holder toward the center and lay the tines down.



Tines Up



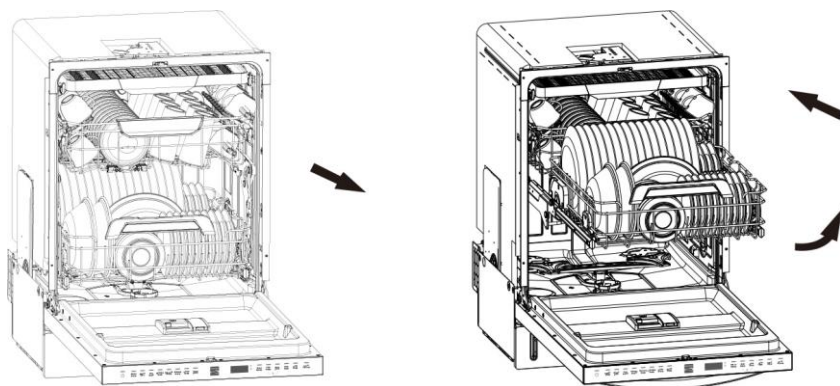
Tines Down

Operating Instructions

Lower lifter rack use instruction

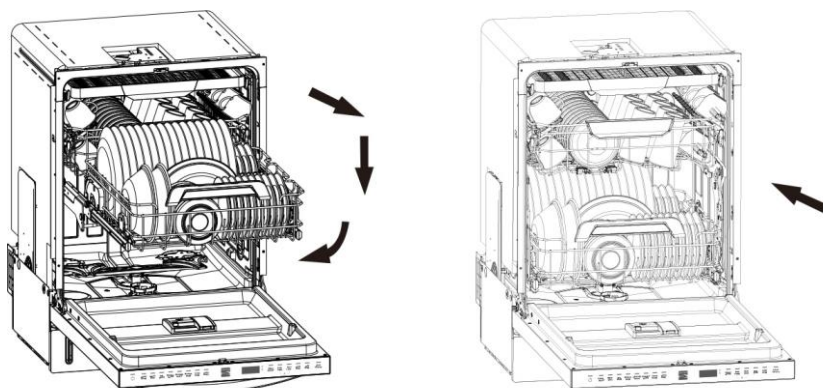
Lifting the lower rack:

1. Before lifting the lower rack, ensure that the upper rack is pushed all the way in, otherwise it will block the lifting of the lower rack;
2. Pull the lower lifter rack out of the dishwasher. Then, continue to pull. The lower rack will lift automatically when there is no load or a small amount of tableware. When there is a large load, it may be necessary to apply some force to lift the lower rack.
3. After the lower rack is lifted into place, gently push the lower rack inward to lock it. Do not unload the rack until it is locked; otherwise, the lower rack may unintentionally fall.

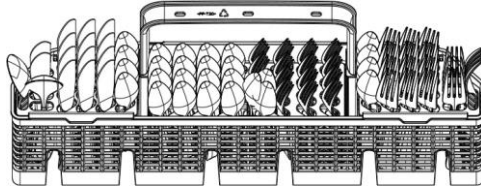


Reset the lower rack:

1. After unloading the rack, gently pull the handle outward to unlock it. Then, press down on the handle to lower the rack.
2. Push the rack back into the dishwasher.



Operating Instructions



- Check that when the dishwasher door is closed, no items are blocking the detergent dispenser.
- Tough soiled items should be loaded with soiled surfaces facing down and inward to the spray. This will improve cleaning and drying results.
- Avoid overlapping items like bowls or plates that may trap food.
- Place plastics, small plates, and glasses in the upper rack. Wash only plastic items marked "dishwasher safe."
- To avoid thumping/clattering noises during operation, load dishes so they do not touch one another.
- Make sure lightweight load items are secured in the racks.
- When loading silverware, always place sharp items pointing down. Mix items in each section of the basket with some pointing up and some down to avoid nesting. Spray cannot reach nested items.
- Use slots in the covers and suggested loading patterns to keep your silverware separated for optimum wash.

STEP 2-Add Detergent

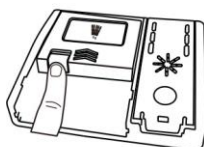
Premeasured Detergents

High quality premeasured tablets and packs are recommended for improved performance.

Premeasured tablets and packs, powder detergent, or liquid detergent can be placed in the main detergent compartment. Be sure to slide lid closed after adding detergent.

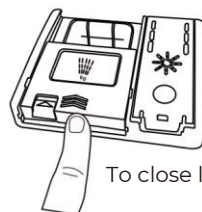
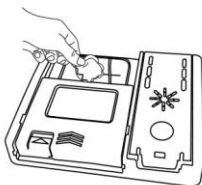
Operating Instructions

- Use automatic dishwasher detergent only. Add detergent just before starting a cycle.
- Fresh automatic dishwasher detergent results in better cleaning. Store tightly closed detergent container in a cool dry place.



To open lid

Push OPEN, as shown, and the lid will slide open.



To close lid

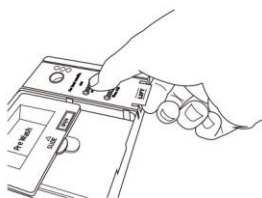
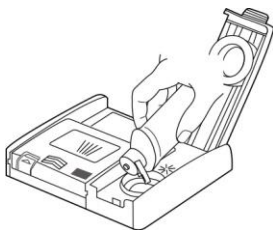
Place selected detergent in the dispenser. Place finger, as shown, and slide lid closed. Press firmly until it clicks.

The main wash compartment holds 2 Tbsp (30 mL).

IMPORTANT: Extremely hard water mineral deposits (15 grains per U.S. gallon or more) can cause damage to your dishwasher and make it difficult to achieve good results. A water softener is recommended to avoid damage and achieve good results.

NOTE: Follow instructions on the package when using other dishwasher detergent types.

STEP 3-Rinse Aid



IMPORTANT: Your dishwasher is designed to use rinse aid. The use of rinse aids greatly improves drying by allowing water to drain from the dishes after the final rinse. Rinse aid also keeps water from forming droplets that can dry as spots or streaks.

Filling the dispenser

The dispenser holds 5 oz (150 mL) of rinse aid. Under most conditions this will last 1 to 3 months.

NOTE: Indicator reads correct fill level when door is completely opened.

To add rinse aid, open the rinse dispenser lid by gently pushing in the center of the lid with your thumb and pulling up on the edge.

Pour rinse aid into the opening until the dispenser is full. Do not overfill.

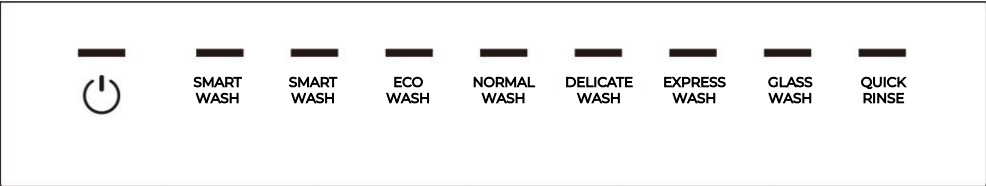
Clean up any spilled rinse aid. Spilled rinse aid can create excessive suds.

Then, close the dispenser by pushing down gently on the lid.

Operating Instructions

STEP 4-Power On the Dishwasher

With the dishwasher door open, press the power button to power on the dishwasher.
Control panel will illuminate.



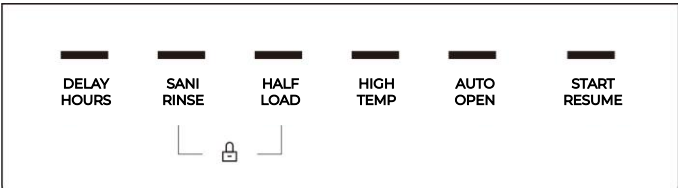
STEP 5-Select a Cycle

Efficient dishwashers run longer to save water and energy. Cycle times may increase or decrease depending on selections. Estimated cycle times after calibration are listed in the "Cycle and Option Descriptions" chart in the following section.

Select the desired cycle by pressing the corresponding button.

Select Options

See the "Cycle and Option Descriptions" charts in the following section. You can customize the cycles by pressing the options desired.



Operating Instructions

STEP 6-Start or Resume a Cycle

Run hot water at the sink nearest your dishwasher until the water is hot. Turn off water. For best dishwashing results, water should be 120°F (49°C) as it enters the dishwasher. Press the Start button. On top control models, the door must be firmly closed within 4 seconds of pressing Start. If door is not closed within 4 seconds, the Start button light will flash and the cycle will not start.



IMPORTANT: After a cycle is started (even if Delay Hours has been selected), if the door is open longer than 4 seconds, you need to press the Start button again.

Cycle and Option Descriptions



CYCLES

SMART WASH	Load and soil sensing cycle. This cycle is optimized to achieve improved cleaning with minimal water and energy for all soil levels.
HEAVY DUTY	Targets toughest food soils. Use for hard-to-clean heavily soiled pots, pans, casseroles, and tableware.
ECO WASH	This program achieves the purpose of saving water and energy by extending the washing time.
NORMAL WASH	This cycle is recommended to completely wash a full load of normally soiled dishes. Selecting this cycle will default to the options recommended for normal amounts of food soil. The energy label is based on this cycle.
DELICATE WASH	Use for rinsing dishes, glasses, and silverware.
EXPRESS WASH	When you need fast results, the Express Wash cycle will clean dishes using slightly more water and energy.
GLASS WASH	This cycle is specifically designed for glasses.
QUICK RINSE	Use for rinsing dishes, glasses, and silverware that will not be washed right away. Do not use detergent.

Cycle times may increase depending on water temperature, heavy soil condition, dish load size, and options selected.

Adding options will add time to the cycle. See options information.

OPTIONS

DELAY HOURS	According to your needs, delay the start of the cycle. After selecting the cycle, each time you press the Delay Hours button, the time display will increase by 1 hour. Press and hold the Delay Hours button to rapidly increase the time. Once the desired Delay Hours is displayed, press START and close the dishwasher door to begin the delay countdown. Note: The wash completion time is the sum of the delay time and the wash time. For example: if you select NORMAL WASH+OPEN DRY (wash time is 2:05) and choose a 3-hour delay, the wash completion time will be 5:05. Cancel the delay: Press the power button for 3 seconds to cancel, or press the Delay Hours button and wait for the screen to display 24 before pressing it again to cancel.
SANI RINSE	Increases the temperature of the final rinse to help disinfect the load.

Cycle and Option Descriptions

OPTIONS

HALF LOAD	Choose this function to help save water and electricity when you do not need to wash a full load. The dishwasher should be loaded to approximately half of its capacity.
HIGH TEMP	Increases wash temperature to help remove tough soils and aid drying.
AUTO OPEN	At the conclusion of the cycle, the door automatically opens slightly to allow warm air to be removed. NOTICE: Do not hit or push the door after the door is opened automatically; otherwise, the door mechanism may be damaged. Open the door normally.

CONTROL	PURPOSE	COMMENTS
START RESUME	Press to start a wash cycle.	If the door is opened during a cycle or power is interrupted, Start indicator light flashes. Cycle will not resume until door is closed and Start is pressed. NOTE: After pressing the Start button to begin the cycle (even if Delay Hours has been selected), if the door is not closed within four seconds, the light will flash and the cycle will not begin. The start button must be pressed again and the door closed within four seconds for the cycle to begin.
	Used for power on and power off.	Press and hold for a half second (until the control panel illuminates) to power on the dishwasher. Press and hold for three seconds to power off the dishwasher.
	Control Lock avoids unintended use of the dishwasher between cycles or cycle and option changes during a cycle.	To enable Control Lock, press and hold the Sani Rinse and Half Load buttons for three seconds. Control Lock LED will stay on, indicating that it is activated and all buttons are disabled. If you press any button while your dishwasher is locked, you will hear a beep audible reminder. Dishwasher door can still be opened/closed while controls are locked. To turn off Control Lock, press and hold the Sani Rinse and Half Load buttons for three seconds. The LED indicator turns off.

Cycle and Option Descriptions

Canceling a Cycle

1. Press and hold the Start button for five seconds. The dishwasher will go into drain mode and will shut down automatically after 60 seconds.
2. Press and hold the Power button for three seconds to turn off the machine immediately.

Changing a Cycle After Dishwasher Is Started

You can interrupt a cycle and restart the dishwasher from the beginning using the following procedure.

1. Press and hold the power button for 3 seconds to turn off the machine.
2. Press the power button for a half second to turn on the dishwasher.
3. Select new cycles and options.
4. Press START.

Follow the Progress of the Dishwasher

The cycle status light is located on the lower right side of the dishwasher. The light is illuminated while the dishwasher is running. When the cycle completes, the light flashes and turns off.

The light will flash continuously when an error occurs during the cycle. Check and resolve the error before continuing use of the dishwasher.

Dishwasher Features

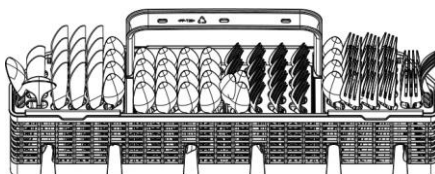
Silverware Basket

Use suggested loading patterns, as shown, to better clean the silverware.

Use the slots in the cover to keep the silverware separated for optimum wash.

If the silverware does not fit into the designated slots, rotate the covers upward to remove them and mix silverware types to keep them separated.

Load knives down, forks up, and alternate spoons for best cleaning results.



Dishwasher Features

Folding Tines

The Folding Tines located in the back left corner (lower rack) provide convenient loading space for large, bulky items such as pots, pans, and mixing bowls.

To lower the tines:

Gently push the tines out of each holder toward the center and lay the tines down.



Lower Rack

Cup Shelf

Fold down the extra shelf on the left-hand or righthand side of the top rack to hold additional wine glasses, stemware, or long items such as utensils and spatulas.



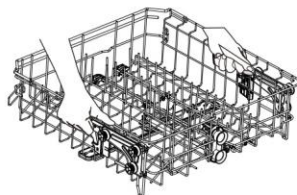
Adjustable Upper Racks

The Adjustable Upper Rack can be raised or lowered to accommodate taller plates, platters, pots, or pans in the upper or lower racks. Full size dinner plates can be loaded in the lower rack in the upper position.

NOTE: Always unload racks before adjusting.

To raise the rack, press both rack adjusters and lift the rack until it is in the up position and level.

To lower the rack, press both rack adjusters and slide the rack back to its lower position. After adjusting the upper rack, check that all spray arms turn freely.



Bottle Wash

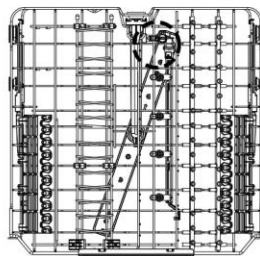
Rotate the handle counterclockwise until the arrow points to "on" to turn on the deep bottle cleaning function.

Rotate the handle clockwise until the arrow points to "off" to turn off the deep bottle cleaning function.

turn ON



turn OFF



Turbo Zone

A dedicated spray arm that delivers concentrated cleaning power exactly where you need it.

User-maintenance Instructions

Cleaning the Exterior

Clean the exterior of the dishwasher with a soft, damp cloth and mild detergent. If your dishwasher has a stainless steel exterior, use a cleaner specifically recommended for stainless steel appliances.

Cleaning the Interior

Clean the interior of the dishwasher with a paste of powdered dishwasher detergent and water or use liquid dishwasher detergent on a damp sponge to clean the cooled-down interior. A white vinegar rinse may remove white spots and film. Vinegar is an acid and using it too often could damage your dishwasher. Put 2 cups (500 mL) white vinegar in a glass or dishwasher-safe measuring cup on the bottom rack. Run the dishwasher through a complete washing cycle. Do not use detergent. Vinegar will mix with the wash water.

Dishwasher Maintenance Procedure for Removal of Hard Water/Filming

Use of a monthly or periodic dishwasher dishwasher cleaning product is recommended.

Use only products specified for use in dishwashers.

Follow all instructions on the dishwasher cleaning product.

It is recommended to use high quality premeasured detergent tablets or packs and rinse aid for regular daily use.

If you have a drain air gap, check and clean it if the dishwasher isn't draining well.

To Reduce Risk of Property Damage During Vacation or Extended Time Without Use.

When you will not be using the dishwasher for an extended period, turn off the water and power supply to the dishwasher.

Make sure the water supply lines are protected against freezing conditions. Ice formations in the supply lines can increase water pressure and cause damage to your dishwasher or home.

Damage from freezing is not covered by the warranty.

When storing your dishwasher in the winter, avoid water damage by having your dishwasher winterized by authorized service personnel.

Troubleshooting

If an issue is experienced with your dishwasher, first try the solutions suggested below. If further assistance is required, refer to the back cover of this manual for customer care information.

PROBLEM	SOLUTION
DISHWASHER DOES NOT RUN	NOTE: It is normal for the dishwasher to repeatedly pause several times during a cycle. If the Start light is blinking: Press START and close the door within 4 seconds. Be sure the door is closed and latched. Check that there is not an interference with large casserole dishes and the wash system at the back of the dishwasher. Check to see if any items are protruding through the bottom or back of the rack. Also check to see if tall items are hitting the upper rack or spray arm. Adjust loading as necessary to ensure door is closed and latched. Press START, or open and close the door before selecting your cycle/option. Controls must be awakened after a period of inactivity. Be sure the Control/Lock feature is not on. If the control lock indicator is lit, press and hold the Sani Rinse and Half Load buttons for three seconds. The control lock LED will turn off and you can then operate the controls. Be sure you have selected a cycle. See "Cycle and Option Descriptions" section. Be sure there is power to the dishwasher. A circuit breaker or fuse may have tripped. If lights other than Start/Resume blink and the unit will not run, you will need to call for service.
DETERGENT REMAINS IN THE DISPENSER OR TABLET IS ON BOTTOM OF TUB	Check for dishware such as cookie sheets, cutting boards, or large containers, etc., that may be blocking the detergent dispenser from opening properly. Be sure your detergent is fresh and lump free. If it has not completed, you will need to resume the cycle by closing the door and pressing Start.

Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
CYCLE RUNS TOO LONG	NOTES: To use less water and reduce energy consumption you will encounter cycles that typically run for up to 3 hours. Efficient dishwashers run longer to save water and energy, just as driving a car slower saves on gas. Water heater setting of 120°F (49°C) is best. The cycle will delay longer while heating cooler water. Some options will add time to the cycle. See “Cycle and Option Descriptions” section. Run the hot water at a faucet close to the dishwasher before starting the cycle.
DISHWASHER NOT DRYING	NOTE: Plastic and items with nonstick surfaces are difficult to dry because they have a porous surface which tends to collect water droplets. Towel drying may be necessary. Use of rinse aid along with the Auto Open option is needed for proper drying. Proper loading of items can affect drying. See specific loading instructions within this guide. Glasses and cups with concave bottoms hold water. This water may spill onto other items when unloading. Locate these items on the more slanted side of the rack for improved results.
WILL NOT FILL	Be sure the water is turned on to the dishwasher. Check that the dispenser and spray is free from obstructions. See “Parts and Features” section. Check for suds in the dishwasher. If foam or suds are detected, the dishwasher may not operate properly or may not fill with water. See “Blinking Lights” in “Troubleshooting” section.
WATER REMAINS IN THE TUB/WILL NOT DRAIN	Be sure the cycle has completed. The cycle light will be on in the display if the cycle is still running. Resume the cycle by pressing the Start button and closing the door within four seconds. If dishwasher is connected to a food waste disposer, be sure the knockout plug has been removed from the disposer inlet. Check for kinks in the drain hose. Check for food obstructions in the drain or disposer. Check your house fuse or circuit breaker.

Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
HARD WATER (WHITE RESIDUE ON DISHWASHER INTERIOR OR GLASSWARE)	NOTE: Extremely hard water mineral deposits can cause damage to your dishwasher and make it difficult to achieve good cleaning. A water softener is strongly recommended if your hardness is 15 grains or more. If a water softener is not installed, the following steps may help: Use a commercial cleaner designed for dishwashers once per month. Always use a rinse aid. Always use fresh high quality tablets or packs of detergent for improved performance. Use a detergent booster/water softener additive designed for dishwashers.
ODORS	NOTE: If the dishwasher is not used daily, you can run a Quick Rinse cycle with the partial load until a full load is ready to run. Run a vinegar rinse through the dishwasher by putting 2 cups (500 mL) of white vinegar in an upright glass measuring cup in the lower rack. Run a Normal Wash cycle with the Auto Open option turned off. Do not use detergent. The dishwasher may not be draining properly. See "Water Remains In The Tub/Will Not Drain" in the "Troubleshooting" section.
NOISY	Surging sounds can occur periodically throughout the cycle while the dishwasher is draining. Normal water valve hissing may be heard periodically. A snap sound may be heard when the detergent dispenser opens during the cycle. The normal sound reminder will occur when the door opens automatically. Improper installation will affect noise levels. Be sure the filters are properly installed. A thumping sound may be heard if items extend beyond the racks and interfere with the wash arms. Readjust the dishware and resume the cycle.
FOOD SOILS REMAIN ON DISHES	Be sure the dishwasher is loaded correctly. Improper loading can greatly decrease the washing performance. See "Operating instructions" section. Select the proper cycle and option for the type of soils. The Heavy Duty cycle with the High Temp option can be used for tougher loads. Be sure the incoming water temperature is at least 120°F (49°C). Use the proper amount of fresh detergent. More detergent is needed for heavier soiled loads and hard water conditions. Scrape food from dishes prior to loading (do not prerinse).

Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
DISHES DIRTY/ SUDS IN DISHWASHER/ CYCLE NOT COMPLETE	If foam or suds are detected by the dishwasher sensing system, the dishwasher may not operate properly or may not fill with water. Suds can come from: - Using the incorrect type of detergent, such as dish detergent for hand washing dishes, laundry detergent, or hand soap. - Not replacing the rinse aid dispenser cap after filling (or refilling) the rinse aid. - Using an excessive amount of dishwasher detergent. - Inadequate rinsing of detergent from dishes washed by hand before loading them into the dishwasher. See "Will Not Fill" in the "Troubleshooting" section. If problem persists, contact authorized service personnel.
DAMAGE TO DISHWARE	Improper loading can cause dishes to become chipped or damaged. See specific loading instructions within this guide.
BLINKING LIGHTS	Blinking indicators will occur when the cycle is paused or when the cycle has been interrupted by opening the door. If the Start light is blinking, press Start and close the door within four seconds. See the "Operating Instructions" section. If the Clean light or any other lights are blinking and the dishwasher will not run, contact authorized service personnel.
CLOUDY OR SPOTTED DISHWARE (AND HARD WATER SOLUTION)	Add or adjust the amount of liquid rinse aid for better drying and to reduce spotting. See "Detergent and Rinse Aid" section. Use the correct amount of detergent. Confirm that the cloudiness is removable by soaking the item in white vinegar for 5 minutes. If the cloudiness disappears, it is due to hard water. Adjust the amount of detergent and rinse aid. See "Hard Water (White Residue on Dishwasher Interior or Glassware)" in the "Troubleshooting" section If soaking the item in white vinegar does not remove the cloudiness, it is due to etching. Be sure the incoming water temperature is set at 120°F (49°C). Try using the High Temp and Sanitize options. To remove spotting, run a vinegar rinse through the dishwasher. Wash and rinse the affected dishware and load into dishwasher. Remove all silverware and metal items. Put 2 cups (500 mL) of white vinegar in a glass measuring cup in the lower rack. Run a Normal Wash cycle with the heated dry option turned off. No detergent is needed.

Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
ETCHING (PERMANENT CLOUDINESS)	This is an erosion of the surface of the glassware and can be caused by a combination of water that is too hot, using too much detergent with soft water, or by pre-washing. Detergent needs food soil to act upon. If etching has occurred, the glassware is permanently damaged. To avoid further etching, adjust the detergent amount to match the water hardness and stop pre-washing.
LEAKAGE	Be sure dishwasher has been installed properly and is level. Suds can cause the dishwasher to overflow. Measure the detergent accurately and use only detergents designed for use in a dishwasher. Less detergent is needed in soft water. Try another brand of detergent if sudsing continues. To avoid rinse aid leaking from the dispenser, be sure the lid is securely attached and avoid overfilling.
TUB IS DISCOLORED	High iron content in the water can discolor the tub. Tomato-based foods can discolor the tub or dishware. Large amounts of tomato-based foods should be removed from the dishes before loading. A citrus-based cleaner can be used to clean the tub.

Error Codes

When some malfunctions happen, the appliance will display error codes to warn you.

Codes	Meanings	Reasons	Possible Causes
E1	Abnormal water inlet/ water shortage	1. Too low water pressure. 2. Blockage/breakage of inlet pipe. 3. The faucet is not turned on.	1. Check whether the water pressure is between 0.04-1.0MPa. 2. Unclog the pipe to avoid any damage. 3. Check whether the faucet is turned on. 4. If problem persists, refer to customer care on the back cover.
E2	Fault in inlet valve	The inlet valve does not work.	If problem persists, refer to customer care on the back cover.
E4	Overflow fault	1. Using improper dishwashing powder. 2. External water accumulation flowing into the machine. 3. Water leakage of dishwasher. 4. The drain pipe is blocked, folded, or too high above the ground. 5. The machine is installed unlevel.	1. If problem persists, refer to customer care on the back cover. 2. Please contact after-sales service. 3. If problem persists, refer to customer care on the back cover. 4. Unclog the pipe and avoid sharp bends. 5. Level the dishwasher.
E5	Communication Failure	Communication exception.	If problem persists, refer to customer care on the back cover.
E6	Failure in NTC	NTC is not working.	If problem persists, refer to customer care on the back cover.
E11	Failure in Auto-open door	Auto-open door is not working.	If problem persists, refer to customer care on the back cover.
E14	Failure in communication of display board	1. The cable of display board is not working. 2. Failure in display board A/B.	If problem persists, refer to customer care on the back cover.

Wash Cycle Information

Program	Description of Cycle	Program	Sanitize	Half Load	High Temp
SMART WASH (Extra Heavy Soil)	cycle time (Auto Open)	153 min	164 min	152 min	158 min
	cycle time (NO Auto Open)	170 min	181 min	169 min	175 min
	Water (L)	4.76gal (18L)	4.76gal (18L)	4.23gal (16L)	4.76gal (18L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature			
	Main Wash	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
SMART WASH (Heavy Soil)	cycle time (Auto Open)	134 min	146 min	133 min	139 min
	cycle time (NO Auto Open)	151 min	163 min	150 min	156 min
	Water (L)	3.75gal (14.2L)	3.75gal (14.2L)	3.17gal (12L)	3.75gal (14.2L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature			
	Main Wash	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	140 °F (60 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
SMART WASH (Medium Soil)	cycle time (Auto Open)	127 min	138 min	125 min	135 min
	cycle time (NO Auto Open)	144 min	155 min	142 min	152 min
	Water (L)	3.75gal (14.2L)	3.75gal (14.2L)	3.17gal (12L)	3.75gal (14.2L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature			
	Main Wash	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	140 °F (60 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	150 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
SMART WASH (Light Soil)	cycle time (Auto Open)	104 min	115 min	111 min	117 min
	cycle time (NO Auto Open)	121 min	132 min	128 min	134 min
	Water (L)	2.88gal (10.9L)	2.88gal (10.9L)	2.62gal (9.9L)	2.88gal (10.9L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature			
	Main Wash	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	140 °F (60 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
HEAVY DUTY	cycle time (Auto Open)	165 min	174 min	164 min	170 min
	cycle time (NO Auto Open)	182 min	191 min	181 min	187 min
	Water (L)	5.7gal (21.6L)	5.7gal (21.6L)	4.75gal (18L)	5.7gal (21.6L)
	Pre Wash	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)
	Main Wash	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)
	Rinse	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)
ECO WASH	cycle time (Auto Open)	148 min	160 min	n/a	161 min
	cycle time (NO Auto Open)	165 min	177 min	n/a	178 min
	Water (L)	3.01gal (11.4L)	3.01gal (11.4L)	n/a	3.01gal (11.4L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature		n/a	Water inlet Temperature
	Main Wash	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	n/a	140 °F (60 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	n/a	140 °F (60 °C)
NORMAL WASH (Extra Heavy Soil)	cycle time (Auto Open)	144 min	156 min	143min	149min
	cycle time (NO Auto Open)	161 min	173 min	160 min	166 min
	Water (L)	5.34gal (20.2L)	5.34gal (20.2L)	4.75gal (18L)	5.34gal (20.2L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature			
	Main Wash	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	140 °F (60 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)

Wash Cycle Information

Program	Description of Cycle	Program	Sanitize	Half Load	High Temp
NORMAL WASH (Heavy Soil)	cycle time (Auto Open)	125 min	137 min	124 min	130 min
	cycle time (NO Auto Open)	142 min	154 min	141 min	147 min
	Water (L)	3.54gal (13.4L)	3.54gal (13.4L)	3.17gal (12L)	3.54gal (13.4L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature			
	Main Wash	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)
NORMAL WASH (Medium Soil)	cycle time (Auto Open)	112 min	123 min	111 min	120 min
	cycle time (NO Auto Open)	129 min	140 min	128 min	137 min
	Water (L)	3.54gal (13.4L)	3.54gal (13.4L)	3.17gal (12L)	3.54gal (13.4L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature			
	Main Wash	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	140 °F (60 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
NORMAL WASH (Light Soil)	cycle time (Auto Open)	95 min	106 min	94 min	108 min
	cycle time (NO Auto Open)	112 min	113 min	111 min	125 min
	Water (L)	2.67gal (10.1L)	2.67gal (10.1L)	2.38gal (9L)	2.67gal (10.1L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature			
	Main Wash	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	140 °F (60 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
DELICATE WASH	cycle time (Auto Open)	117 min	129 min	116 min	130 min
	cycle time (NO Auto Open)	134 min	146 min	133 min	147 min
	Water (L)	3.70gal (14L)	3.70gal (14L)	3.17gal (12L)	3.70gal (14L)
	Pre Wash	Water inlet Temperature			
	Main Wash	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	140 °F (60 °C)
	Rinse	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
EXPRESS WASH	cycle time (Auto Open)	60 min	n/a	n/a	n/a
	cycle time (NO Auto Open)	75 min	n/a	n/a	n/a
	Water (L)	2.8gal (10.5L)	n/a	n/a	n/a
	Pre Wash	113 °F (45 °C)	n/a	n/a	n/a
	Main Wash	n/a	n/a	n/a	n/a
	Rinse	122 °F (50 °C)	n/a	n/a	n/a
GLASS WASH	cycle time (Auto Open)	n/a	n/a	n/a	n/a
	cycle time (NO Auto Open)	40min	n/a	n/a	n/a
	Water (L)	2.8gal (10.5L)	n/a	n/a	n/a
	Pre Wash	113 °F (45 °C)	n/a	n/a	n/a
	Main Wash	n/a	n/a	n/a	n/a
	Rinse	122 °F (50 °C)	n/a	n/a	n/a
QUICK RINSE	cycle time (Auto Open)	n/a	n/a	n/a	n/a
	cycle time (NO Auto Open)	20 min	n/a	n/a	n/a
	Water (L)	0.92gal (3.5L)	n/a	n/a	n/a
	Pre Wash	n/a	n/a	n/a	n/a
	Main Wash	n/a	n/a	n/a	n/a
	Rinse	n/a	n/a	n/a	n/a

Kenmore Limited Warranty

Kenmore® products are sold and distributed by Kenmore and Kenmore authorized distributors and licensees in various countries.

For information on the limited warranty and authorized provider applicable to your product and country please visit: <https://www.kenmore.com/warranty-information/>

For a printed copy please contact us at 1-844-553-6667 or at the address below:

ATTN: Kenmore Warranty Request
5407 Trillium Suite B120
Hoffman Estates, IL 60192

ÍNDICE

Instrucciones de seguridad importantes.....03

Componentes y funciones.....06

Pasos rápidos 07

Instrucciones de uso 08

Descripciones de los ciclos y opciones 16

Funciones del lavavajillas 18

Instrucciones de mantenimiento para el usuario 20

Resolución de problemas..... 21

Códigos de error..... 26

Información sobre los ciclos de lavado..... 27

Garantía Limitada de Kenmore 29

GRACIAS por adquirir este producto de alta calidad.

Para consultas en el futuro, anote el modelo y el número de serie del producto.

Estos datos se encuentran cerca de la puerta, en el lado izquierdo o derecho del interior del lavavajillas.

Instrucciones de seguridad importantes

Seguridad del lavavajillas

Su seguridad y la de los demás son muy importantes.

En este manual y en el propio aparato hemos incluido numerosos mensajes importantes sobre seguridad.

Lea siempre y respete todas las instrucciones de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le advierte de posibles peligros que pueden causar la muerte o lesiones tanto a usted como a otras personas.

Todos los mensajes de seguridad irán precedidos del símbolo de alerta de seguridad "ADVERTENCIA".



ADVERTENCIA

Estas palabras significan que, si no se siguen las instrucciones, podría morir o sufrir lesiones graves.

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuál es el peligro potencial, le explicarán cómo reducir el riesgo de lesiones y le informarán de lo que puede ocurrir si no se siguen las instrucciones.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ADVERTENCIA: Cuando utilice el lavavajillas, siga las precauciones básicas, entre las que se incluyen las siguientes:

- Lea todas las instrucciones antes de utilizar el lavavajillas.
 - Utilice el lavavajillas únicamente para el fin para el que está destinado.
 - Utilice únicamente detergentes o abrillantadores recomendados para lavavajillas y manténgalos fuera del alcance de los niños.
 - Al introducir la ropa para lavar:
 - Coloque los objetos punzantes de manera que no puedan dañar la junta de la puerta;
 - Coloque los cuchillos afilados con el mango hacia arriba para reducir el riesgo de cortes.
 - No lave los objetos de plástico a menos que indiquen "apto para lavavajillas" o una especificación equivalente.
- En el caso de los artículos de plástico que no lleven esa indicación, consulte las recomendaciones del fabricante.
- No ponga en marcha el lavavajillas a menos que todos los paneles de la carcasa estén correctamente colocados.
 - No juegue con los controles.
 - No se debe forzar, sentarse ni subirse a la puerta, la tapa o los cestos del lavavajillas.
 - Para reducir el riesgo de lesiones, no permita que los niños jueguen dentro o encima del lavavajillas.
 - En determinadas condiciones, puede generarse gas hidrógeno en un sistema de agua caliente que no se haya utilizado durante dos semanas o más. **EL GAS HIDRÓGENO ES EXPLOSIVO.**
Si el sistema de agua caliente lleva tanto tiempo sin utilizarse, antes de poner en marcha el lavavajillas, abra todos los grifos de agua caliente y deje que el agua corra por cada uno de ellos durante varios minutos.
Esto liberará el gas hidrógeno acumulado.
Dado que el gas es inflamable, no fume ni utilice llamas abiertas en ese momento.
 - Retire la puerta del compartimento de lavado cuando retire del servicio o deseche un lavavajillas viejo.

Instrucciones de seguridad importantes

Requisito de la FCC

Cualquier cambio o modificación que no haya sido expresamente aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría invalidar la autorización del usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones que se indican a continuación:

- a. Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales.
- b. Este dispositivo debe poder soportar cualquier interferencia que reciba, incluidas aquellas que puedan provocar un funcionamiento indeseado.

Nota: Este equipo fue sometido a pruebas y se comprobó que cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Reoriente o cambie de sitio la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Pida ayuda al distribuidor o a un técnico especializado en radio y televisión.

Instrucciones de seguridad importantes

Instrucciones de conexión a tierra

Este lavavajillas debe estar correctamente conectado a tierra. En caso de avería o daño, la conexión a tierra reduce el riesgo de descarga eléctrica al proporcionar una vía de menor resistencia para la corriente eléctrica. El cable de alimentación está equipado con un conductor de conexión a tierra y un enchufe con toma de tierra, que debe enchufarse en un toma de corriente específico instalado y conectado a tierra de conformidad con todas las normas y ordenanzas locales.

ADVERTENCIA: Una conexión incorrecta del conductor de puesta a tierra del equipo puede suponer un riesgo de descarga eléctrica.

Si tiene dudas sobre si el lavavajillas está correctamente conectado a tierra, consulte a un electricista cualificado o a un representante del servicio técnico.

Para un lavavajillas conectado de forma permanente:

El lavavajillas debe conectarse a un sistema de cableado metálico permanente con toma de tierra, o bien debe instalarse un conductor de puesta a tierra del equipo junto con los conductores del circuito y conectarse al terminal o cable de puesta a tierra del equipo del lavavajillas.

 ADVERTENCIA



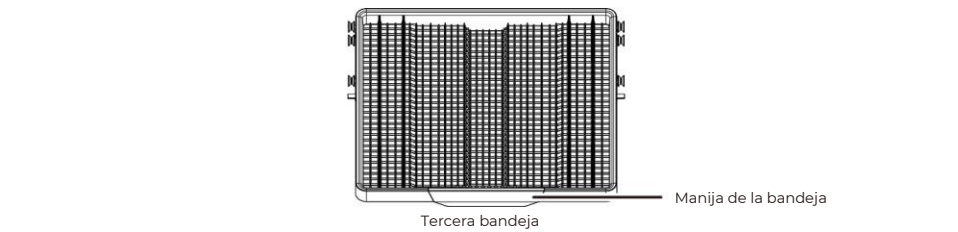
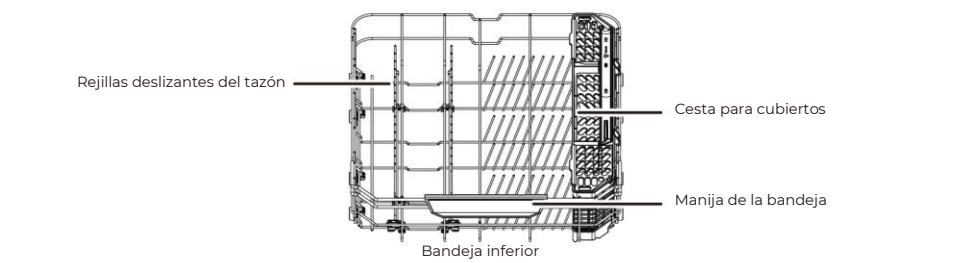
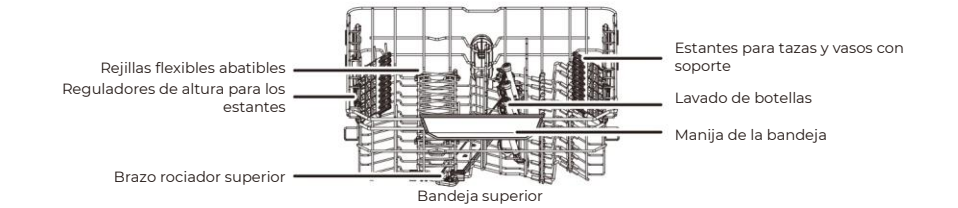
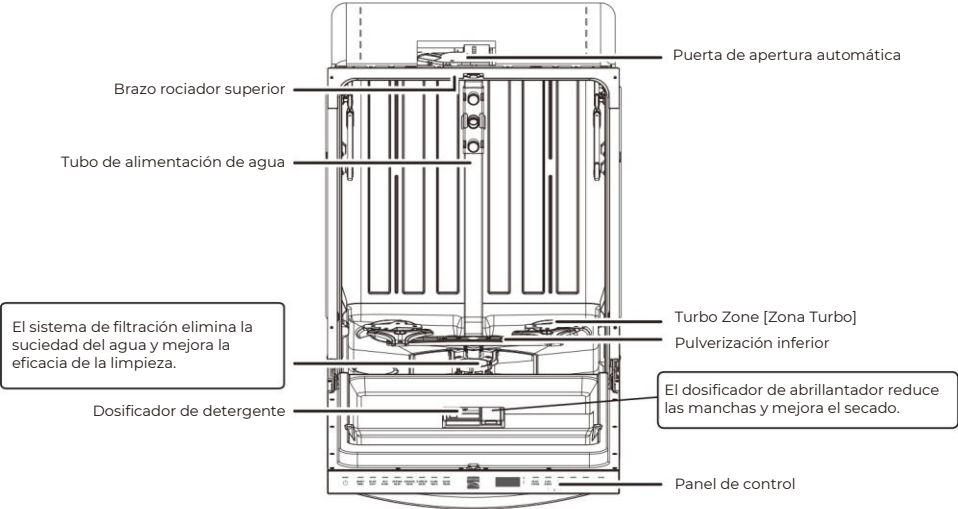
Peligro de vuelco
No utilice el lavavajillas hasta que esté completamente instalado.
No empuje hacia abajo la puerta abierta.
Si lo hace, podría sufrir lesiones graves o cortes.

Advertencias de la Proposición 65 del Estado de California:

ADVERTENCIA: Este producto contiene una o varias sustancias químicas que, según el Estado de California, pueden provocar cáncer.

ADVERTENCIA: Este producto contiene una o varias sustancias químicas que, según el Estado de California, pueden provocar defectos congénitos u otros daños reproductivos.

Componentes y funciones



Pasos rápidos

1. Prepare y llene el lavavajillas.

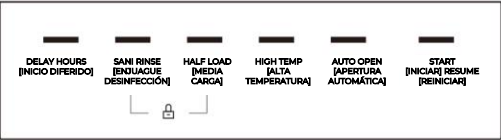
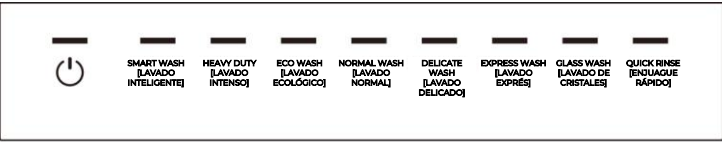


Retire los restos de comida y tírelos a la basura o al triturador de residuos.



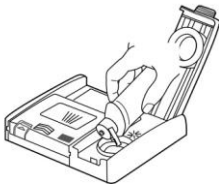
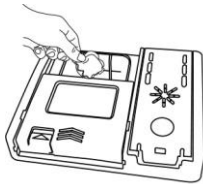
Coloque los platos de manera que el chorro de agua llegue a todas las superficies.

2. Seleccione un ciclo y las opciones.



A: Añada abrillantador cuando se encienda el indicador.
B: El Bloqueo de controles está activo cuando el indicador está encendido.

3. Añada detergente y abrillantador.



4. Ponga en marcha el lavavajillas.



Instrucciones de uso

PASO 1- Prepare y llene el lavavajillas

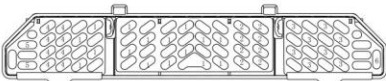
IMPORTANTE:

Retire de los platos los restos de comida, los huesos, los palillos y otros objetos duros. Quite las etiquetas de los recipientes antes de lavarlos.

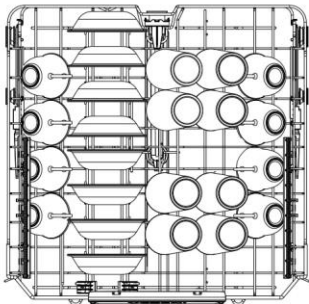
8-Esquema de colocación de la vajilla



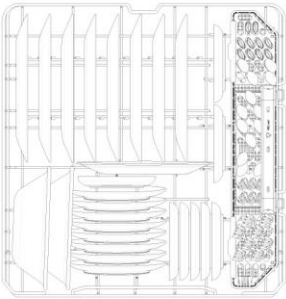
- 1. Cucharas de té
- 2. Tenedores de ensalada
- 3. Tenedores de cena
- 4. Cuchillos
- 5. Cucharas para servir
- 6. Tenedor para servir



Cesta para cubiertos



Bandeja superior

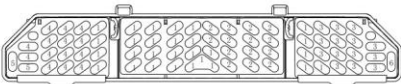


Bandeja inferior

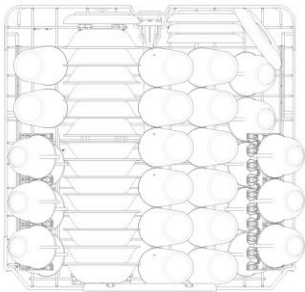
14-Esquema de colocación de la vajilla



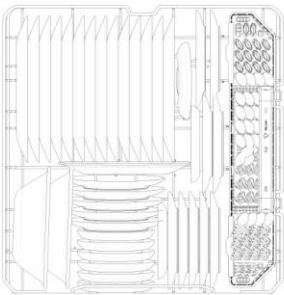
- 1. Cucharas de té
- 2. Tenedores de ensalada
- 3. Tenedores de cena
- 4. Cuchillos
- 5. Cucharas para servir
- 6. Tenedor para servir



Cesta para cubiertos

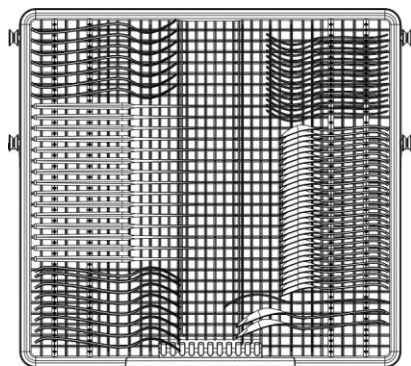


Bandeja superior

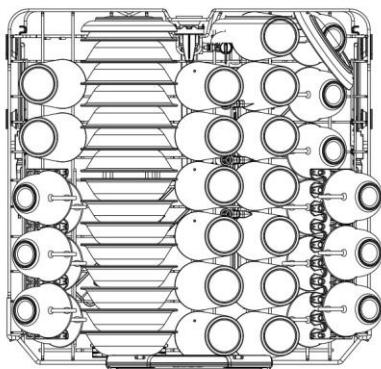


Bandeja inferior

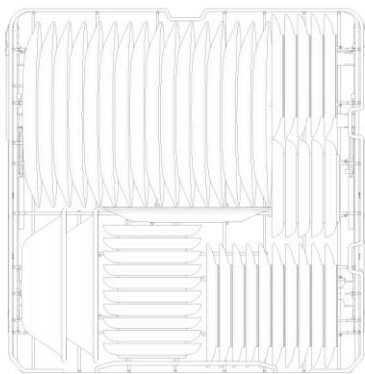
15-Esquema de colocación de la vajilla (la disposición de las bandejas del lavavajillas varía según el modelo)



Tercera bandeja

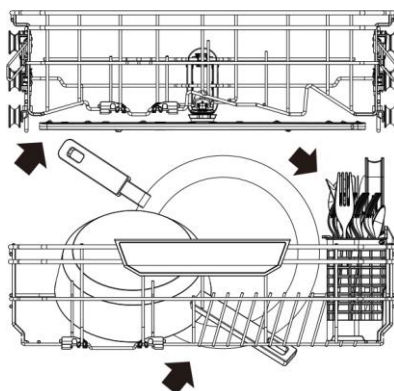


Bandeja superior



Bandeja inferior

Instrucciones de uso



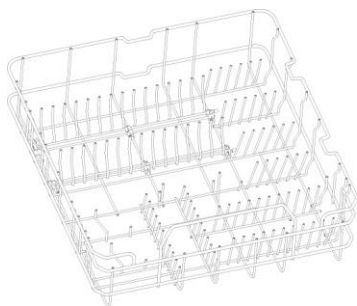
Compruebe que no haya nada que obstruya el brazo rociador superior o inferior. Los objetos que se encuentren en la cesta pueden obstruir los brazos rociadores.

Rejillas plegables

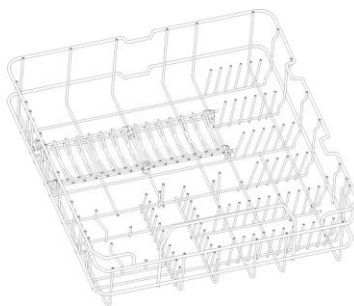
Las rejillas plegables situadas en la esquina trasera izquierda (bandeja inferior) ofrecen un práctico espacio de carga para objetos grandes y voluminosos, como ollas, sartenes y cuencos para mezclar.

Para bajar las rejillas:

Empuje suavemente las rejillas hacia fuera de cada soporte, en dirección al centro, y colóquelas en posición horizontal.



Rejillas hacia arriba



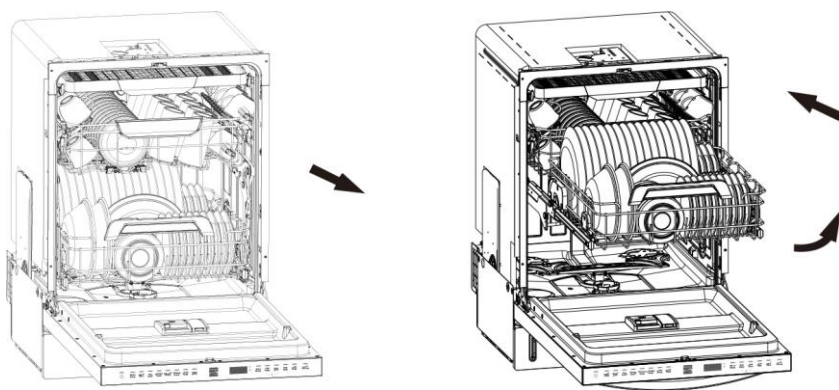
Rejillas hacia abajo

Instrucciones de uso

Instrucciones de uso del soporte para levantamiento inferior

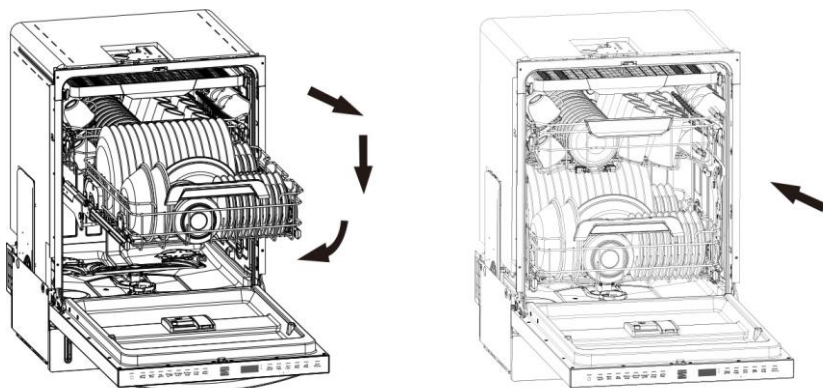
Cómo levantar la bandeja inferior:

1. Antes de levantar la bandeja inferior, asegúrese de que la bandeja superior esté completamente introducida. De lo contrario, impedirá que se levante la bandeja inferior;
2. Saque la bandeja inferior del lavavajillas. A continuación, siga tirando. La bandeja inferior se levantará automáticamente si no hay vajilla o si hay poca. Si hay mucha vajilla, puede que sea necesario ejercer algo de fuerza para levantar la bandeja inferior.
3. Una vez colocada la bandeja inferior en su sitio, empújela suavemente hacia dentro para bloquearla en su lugar. No vacíe la bandeja hasta que esté bloqueada. De lo contrario, la bandeja inferior podría caerse accidentalmente.

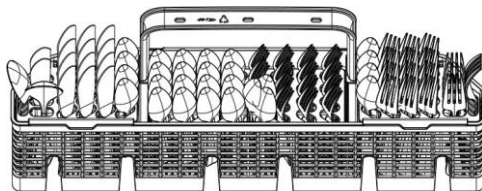


Vuelva a colocar la bandeja inferior:

1. Una vez descargada la rejilla, tire suavemente de la manija hacia fuera para desbloquearla. A continuación, presione la manija hacia abajo para bajar la rejilla.
2. Vuelva a colocar la bandeja en el lavavajillas.



Instrucciones de uso



- Compruebe que, cuando la puerta del lavavajillas esté cerrada, no haya ningún objeto que bloquee el dosificador de detergente.
- Los artículos con manchas difíciles deben colocarse con las superficies manchadas hacia abajo y orientadas hacia el chorro de agua. De este modo, se mejorarán los resultados de limpieza y secado.
- Evite apilar objetos como cuencos o platos en los que puedan quedar restos de comida.
- Coloque los objetos de plástico, los platos pequeños y los vasos en la bandeja superior. Lave únicamente los objetos de plástico que indiquen "apto para lavavajillas".
- Para evitar ruidos de golpes o traqueteos durante el funcionamiento, coloque los platos de manera que no se toquen entre sí.
- Asegúrese de que los artículos ligeros estén bien sujetos en las bandejas.
- Al colocar los cubiertos, coloque siempre los objetos afilados con la punta hacia abajo. Mezcle los objetos en cada sección de la cesta, colocando algunos con la punta hacia arriba y otros hacia abajo para evitar que se apilen. El spray no llega a los objetos apilados.
- Utilice las ranuras de las bandejas y siga las recomendaciones de colocación para mantener los cubiertos separados y lograr un lavado óptimo.

PASO 2-Añada detergente

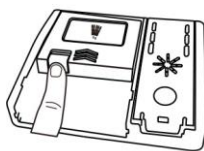
Detergentes en dosis preestablecidas

Se recomienda utilizar pastillas y envases dosificados de alta calidad para obtener un mejor rendimiento.

En el compartimento principal para el detergente se pueden introducir pastillas y sobres dosificados, detergente en polvo o detergente líquido. Asegúrese de cerrar bien la tapa después de añadir el detergente.

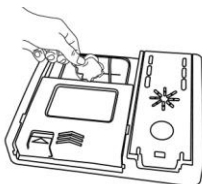
Instrucciones de uso

- Utilice únicamente detergente para lavavajillas. Añada el detergente justo antes de iniciar el ciclo.
- El detergente para lavavajillas automático recién abierto garantiza una limpieza más eficaz. Guarde el envase de detergente bien cerrado en un lugar fresco y seco.



Para abrir la tapa

Empuje hacia arriba, tal y como se muestra, y la tapa se abrirá deslizándose.



Para cerrar la tapa

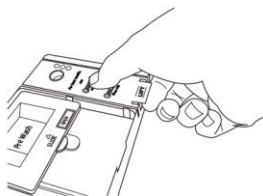
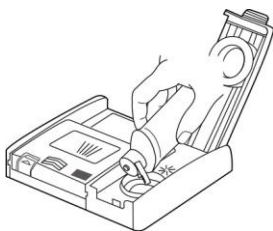
Introduzca el detergente elegido en el dosificador. Coloque el dedo como se muestra en la imagen y deslice la tapa hasta cerrarla. Presione con firmeza hasta que se oiga un clic.

El compartimento principal para el lavado tiene una capacidad de 2 cucharadas (30 ml).

IMPORTANTE: Los depósitos minerales propios del agua extremadamente dura (15 granos por galón estadounidense o más) pueden dañar su lavavajillas y dificultar la obtención de buenos resultados. Se recomienda utilizar un descalcificador de agua para evitar daños y conseguir buenos resultados.

NOTA: Siga las instrucciones del envase si utiliza otros tipos de detergente para lavavajillas.

PASO 3: Abrillantador.



IMPORTANTE: Su lavavajillas está diseñado para utilizar abrillantador. El uso de abrillantador mejora considerablemente el secado, ya que permite que el agua se escurra de los platos tras el aclarado final. El abrillantador también evita que el agua forme gotitas que puedan secarse dejando manchas o rayas.

Llenado del dispensador.

El dosificador tiene capacidad para 5 oz (150 ml) de abrillantador. En la mayoría de los casos, esta cantidad durará entre 1 y 3 meses.

NOTA: El indicador muestra el nivel de llenado correcto cuando la puerta está completamente abierta.

Para añadir abrillantador, abra la tapa del compartimento presionando suavemente con el pulgar en el centro de la tapa y tirando hacia arriba del borde.

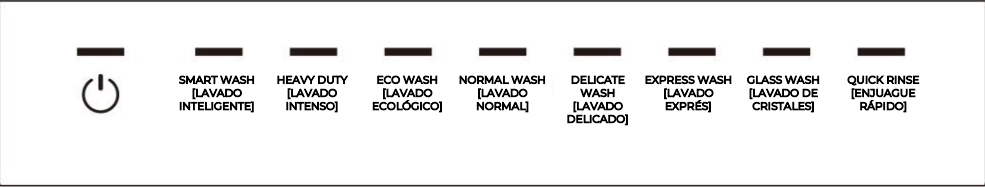
Vierta el abrillantador en la abertura hasta que el dosificador esté lleno. No lo llene en exceso.

A continuación, cierre el dispensador presionando suavemente la tapa hacia abajo.

Instrucciones de uso

PASO 4: Encienda el lavavajillas

Con la puerta del lavavajillas abierta, pulse el botón de Encendido para encender el lavavajillas. El panel de control se iluminará.



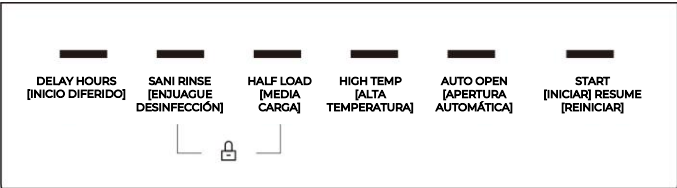
PASO 5: Seleccione un ciclo

Los lavavajillas eficientes funcionan durante más tiempo para ahorrar agua y energía. La duración de los ciclos puede aumentar o disminuir en función de las opciones seleccionadas. La duración estimada de los ciclos tras la calibración se indica en la tabla "Descripción de los ciclos y opciones" de la siguiente sección.

Seleccione el ciclo deseado pulsando el botón correspondiente.

Seleccione Opciones

Consulte las tablas "Descripciones de los ciclos y opciones" en la siguiente sección. Puede personalizar los ciclos seleccionando las opciones que desee.



Instrucciones de uso

PASO 6- Iniciar o Reiniciar un ciclo

Deje correr agua caliente en el grifo más cercano al lavavajillas hasta que el agua esté caliente.

Cierre el grifo. Para obtener los mejores resultados en el lavado de vajilla, el agua debe estar a 120 °F (49 °C) al entrar en el lavavajillas.

Pulse el botón "Start [Iniciar]". En los modelos con mandos en la parte superior, la puerta debe cerrarse firmemente en un plazo de 4 segundos tras pulsar "Start [Iniciar]". Si la puerta no se cierra en un plazo de 4 segundos, la luz del botón "Start [Iniciar]" parpadeará y el ciclo no se iniciará.



IMPORTANTE: Una vez iniciado un ciclo (incluso si se seleccionó la opción Delay Hours [Inicio diferido]), si la puerta permanece abierta más de 4 segundos, deberá pulsar el botón "Start [Iniciar]" de nuevo.

Descripciones de los ciclos y opciones



CICLOS

SMART WASH [LAVADO INTELIGENTE]	Ciclo de detección de la carga y el grado de suciedad. Este ciclo está optimizado para lograr una limpieza más eficaz con un consumo mínimo de agua y energía, independientemente del grado de suciedad.
HEAVY DUTY [LAVADO INTENSO]	Eficaz contra la suciedad más resistente de los alimentos. Úselo para ollas, sartenes, cacerolas y vajilla muy sucias y difíciles de limpiar.
ECO WASH [LAVADO ECOLÓGICO]	Este programa permite ahorrar agua y energía al prolongar la duración del lavado.
NORMAL WASH [LAVADO NORMAL]	Este ciclo se recomienda para lavar completamente una carga completa de vajilla con suciedad normal. Al seleccionar este ciclo, se aplicarán de forma predeterminada las opciones recomendadas para cantidades normales de restos de comida. La etiqueta de energía se basa en este ciclo.
DELICATE WASH [LAVADO DELICADO]	Úselo para enjuagar platos, vasos y cubiertos.
EXPRESS WASH [LAVADO EXPRÉS]	Cuando necesite resultados rápidos, el ciclo "Lavado rápido" limpiará los platos utilizando un poco más de agua y energía.
GLASS WASH [LAVADO DE CRISTALES]	Este ciclo está diseñado específicamente para vasos.
QUICK RINSE [ENJUAGUE RÁPIDO]	Úselo para enjuagar platos, vasos y cubiertos que no se vayan a lavar inmediatamente. No utilice detergente.

La duración de los ciclos puede aumentar en función de la temperatura del agua, el grado de suciedad de la vajilla, el volumen de la carga y las opciones seleccionadas.

Si añade opciones, el ciclo se alargará. Consulte la información sobre las opciones.

OPCIONES

DELAY HOURS [INICIO DIFERIDO]	De acuerdo con sus necesidades, retrase el inicio del ciclo. Una vez seleccionado el ciclo, cada vez que pulse el botón Delay Hours [Inicio diferido], la hora que se muestra aumentará en una (1) hora. Mantenga pulsado el botón Delay Hours [Inicio diferido] para aumentar rápidamente el tiempo. Cuando se muestre el tiempo de retraso deseado, pulse START [INICIAR] y cierre la puerta del lavavajillas para iniciar la cuenta atrás del retraso. Nota: El tiempo total de lavado es la suma del tiempo de espera o tiempo de inicio diferido y el tiempo de lavado. Por ejemplo: si seleccione "NORMAL WASH+OPEN DRY [LAVADO NORMAL + SECADO CON PUERTA ABIERTA]" (la duración del lavado es de 2:05) y elige un horario diferido de 3 horas, la hora de finalización del lavado será las 5:05. Para cancelar el inicio diferido: Mantenga pulsado el botón de Encendido durante 3 segundos, o pulse el botón "Delay Hours [Inicio diferido]" y espere a que en la pantalla aparezca el número 24 antes de volver a pulsarlo para cancelar.
SANI RINSE [ENJUAGUE DESINFECCIÓN]	Aumenta la temperatura del enjuague final para ayudar a desinfectar la colada.

Descripciones de los ciclos y opciones

OPCIONES

HALF LOAD [MEDIA CARGA]	Seleccione esta función para ahorrar agua y electricidad cuando no necesite lavar una carga completa. El lavavajillas debe cargarse hasta aproximadamente la mitad de su capacidad.
HIGH TEMP [ALTA TEMPERATURA]	Aumenta la temperatura del lavado para ayudar a eliminar la suciedad más resistente y facilitar el secado.
AUTO OPEN [APERTURA AUTOMÁTICA]	Al finalizar el ciclo, la puerta se abre ligeramente de forma automática para permitir que salga el aire caliente. AVISO: No golpee ni empuje la puerta una vez que se haya abierto automáticamente; de lo contrario, podría dañarse el mecanismo de la puerta. Abra la puerta de forma normal.

CONTROL	PROPÓSITO	COMENTARIOS
START [INICIAR] RESUME [REINICIAR]	Púselo para iniciar un ciclo de lavado.	Si se abre la puerta durante un ciclo o se produce un corte de corriente, el indicador luminoso de "Start [Iniciar]" parpadeará. El ciclo no se reanudará hasta que se cierre la puerta y se pulse el botón "Start [Iniciar]". NOTA: Tras pulsar el Botón Start [Iniciar] para comenzar el ciclo (incluso si se ha seleccionado la opción Delay Hours [Inicio diferido]), si la puerta no se cierra en un plazo de cuatro segundos, la luz parpadeará y el ciclo no se iniciará. Para que el ciclo comience, deberá volver a pulsar el botón "Start [Iniciar]" y cerrar la puerta en un plazo de cuatro segundos.
	Se utiliza para encender y apagar el dispositivo.	Mantenga pulsado el botón durante medio segundo (hasta que se ilumine el panel de control) para encender el lavavajillas. Mantenga pulsado el botón durante tres segundos para apagar el lavavajillas.
SANI RINSE [ENJUAGUE DESINFECCIÓN]  HALF LOAD [MEDIA CARGA]	El Bloqueo de controles evita el uso involuntario del lavavajillas entre ciclos o la modificación de los ciclos y las opciones durante un ciclo.	Para activar el Bloqueo de controles, mantenga pulsados los botones "Sani Rinse [Enjuague desinfección]" y "Half Load [Media carga]" durante tres segundos. El LED de Bloqueo de controles permanecerá encendido, lo que indica que está activado y que todos los botones están desactivados. Si pulsa cualquier botón mientras el lavavajillas está bloqueado, oírás un pitido de aviso. La puerta del lavavajillas se puede seguir abriendo y cerrando aunque los controles estén bloqueados. Para desactivar el Bloqueo de controles, mantenga pulsados los botones "Sani Rinse [Enjuague desinfección]" y "Half Load [Media carga]" durante tres segundos. El indicador LED se apagará.

Descripciones de los ciclos y opciones

Cancelación de un ciclo

1. Mantenga pulsado el botón "Start [Iniciar]" durante cinco segundos. El lavavajillas pasará al modo de vaciado y se apagará automáticamente tras 60 segundos.
2. Mantenga pulsado el botón de Encendido durante tres segundos para apagar el aparato de inmediato.

Cambio de programa una vez que el lavavajillas se puso en marcha

Puede interrumpir un ciclo y reiniciar el lavavajillas desde el principio siguiendo estos pasos.

1. Mantenga pulsado el botón de Encendido durante 3 segundos para apagar el aparato.
2. Pulse el botón de Encendido durante medio segundo para encender el lavavajillas.
3. Seleccione nuevos ciclos y opciones.
4. Presione START [INICIAR].

Siga el proceso del lavavajillas

El indicador luminoso del ciclo se encuentra en la parte inferior derecha del lavavajillas. El indicador permanece encendido mientras el lavavajillas está en funcionamiento. Cuando finaliza el ciclo, el indicador parpadea y se apaga.

La luz parpadeará de forma continua si se produce un error durante el ciclo. Compruebe y solucione el error antes de seguir utilizando el lavavajillas.

Funciones del lavavajillas

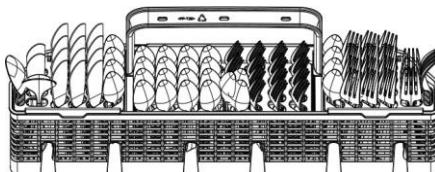
Cesta para cubiertos

Siga las recomendaciones de colocación de los cubiertos, tal y como se muestra, para una limpieza más eficaz.

Utilice las ranuras de la tapa para mantener los cubiertos separados y lograr un lavado óptimo.

Si los cubiertos no encajan en los compartimentos previstos, gire las tapas hacia arriba para retirarlas y mezcle los distintos tipos de cubiertos para mantenerlos separados.

Coloque los cuchillos boca abajo, los tenedores boca arriba y las cucharas en posición alterna para obtener los mejores resultados de limpieza.



Funciones del lavavajillas

Rejillas plegables

Las Rejillas plegables situadas en la esquina trasera izquierda (bandeja inferior) ofrecen un práctico espacio de carga para objetos grandes y voluminosos, como ollas, sartenes y cuencos para mezclar.

Para bajar las rejillas:

Empuje suavemente las rejillas hacia fuera de cada soporte, en dirección al centro, y colóquelas en posición horizontal.



Bandeja inferior

Bandeja para tazas

Pliegue la bandeja adicional situado a la izquierda o a la derecha de la bandeja superior para colocar más copas de vino, cristalería u objetos largos, como utensilios y espátulas.



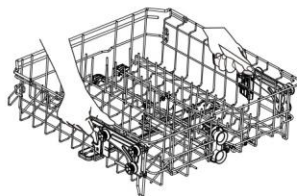
Bandejas superiores ajustables

La bandeja superior ajustable se puede subir o bajar para dar cabida a platos, fuentes, ollas o sartenes más altos en las bandejas superior o inferior. Los platos llanos de tamaño normal se pueden colocar en la bandeja inferior cuando esta se encuentra en la posición superior.

NOTA: Descargue siempre las bandejas antes de realizar cualquier ajuste.

Para subir la rejilla, presione ambos reguladores y levántela hasta que quede en la posición superior y nivelada.

Para bajar la bandeja, presione ambos reguladores y deslice la bandeja hacia atrás hasta su posición inferior. Una vez ajustada la bandeja superior, compruebe que todos los brazos rociadores giren libremente.



Lavado de botellas

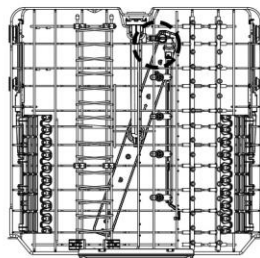
Gire la manija en sentido antihorario hasta que la flecha apunte a "on" para activar la función de limpieza profunda de botellas.

Gire la manija en el sentido de las agujas del reloj hasta que la flecha apunte a "off" para desactivar la función de limpieza profunda de botellas.

encender



apagar



Turbo Zone [Zona Turbo]

Un brazo rociador específico que proporciona una potencia de limpieza concentrada exactamente donde se necesita.

Instrucciones de mantenimiento para el usuario

Limpieza del exterior

Limpie el exterior del lavavajillas con un paño suave y húmedo y un detergente suave. Si su lavavajillas tiene el exterior de acero inoxidable, utilice un limpiador específico para electrodomésticos de acero inoxidable.

Limpieza del interior

Limpie el interior del lavavajillas con una pasta elaborada con detergente en polvo para lavavajillas y agua, o utilice detergente líquido para lavavajillas en una esponja húmeda para limpiar el interior una vez que se haya enfriado. Un enjuague con vinagre blanco puede eliminar las manchas blancas y la película. El vinagre es un ácido y utilizarlo con demasiada frecuencia podría dañar su lavavajillas. Vierta 2 tazas (500 ml) de vinagre blanco en un vaso o en una jarra medidora apta para lavavajillas y colóquelo en la bandeja inferior. Ponga en marcha el lavavajillas con un ciclo de lavado completo. No utilice detergente. El vinagre se mezclará con el agua de lavado.

Procedimiento de mantenimiento del lavavajillas para eliminar los residuos de agua dura y las incrustaciones

Se recomienda utilizar un producto de limpieza para lavavajillas de uso mensual o periódico.

Utilice únicamente productos indicados para su uso en lavavajillas.

Siga todas las instrucciones del producto de limpieza para lavavajillas.

Se recomienda utilizar pastillas o sobres de detergente dosificados de alta calidad y abrillantador para el uso diario habitual.

Si dispone de un espacio de aire en el desagüe, compruébelo y límpielo si el lavavajillas no desagüa correctamente.

Para reducir el riesgo de daños materiales durante las vacaciones o periodos prolongados de inactividad.

Si no va a utilizar el lavavajillas durante un periodo prolongado, cierre el suministro de agua y desconéctelo de la red eléctrica.

Asegúrese de que las tuberías de suministro de agua estén protegidas contra las heladas. La formación de hielo en las tuberías de suministro puede aumentar la presión del agua y causar daños en su lavavajillas o en su vivienda.

Los daños causados por las heladas no están cubiertos por la garantía.

Cuando guarde su lavavajillas durante el invierno, evite los daños causados por el agua solicitando a personal de servicio autorizado que lo prepare para el invierno.

Resolución de problemas

Si tiene algún problema con su lavavajillas, pruebe primero las soluciones que se sugieren a continuación.

Si necesita más ayuda, consulte la contraportada de este manual para obtener información sobre el Servicio de Atención al Cliente.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
EL LAVAVAJILLAS NO FUNCIONA	NOTA: Es normal que el lavavajillas se detenga varias veces durante un ciclo. Si el indicador "Start [Iniciar]" parpadea: Pulse "START [INICIAR]" y cierre la puerta en un plazo de 4 segundos. Asegúrese de que la puerta esté cerrada y bloqueada. Compruebe que no haya ningún obstáculo entre las cazuelas grandes y el sistema de lavado situado en la parte trasera del lavavajillas. Compruebe si hay algún objeto que sobresalga por la parte inferior o trasera de la bandeja. Compruebe también si los objetos altos chocan con la bandeja superior o con el brazo rociador. Ajuste la carga según sea necesario para asegurarse de que la puerta quede cerrada y bloqueada. Pulse "START [INICIAR]" o abra y cierre la puerta antes de seleccionar el ciclo u opción. Los controles deben reactivarse tras un periodo de inactividad. Asegúrese de que la función de Control/Bloqueo no esté activada. Si el indicador de Bloqueo de controles está encendido, mantenga pulsados los botones "Sani Rinse [Enjuage desinfección]" y "Half Load [Media carga]" durante tres segundos. El LED de Bloqueo de controles se apagará y podrá entonces utilizar los controles. Asegúrese de haber seleccionado un ciclo. Consulte la sección "Descripciones de los ciclos y opciones". Asegúrese de que el lavavajillas reciba corriente. Es posible que se haya disparado un disyuntor o un fusible. Si parpadean otras luces distintas a la de "Start/Resume [Iniciar/Reiniciar]" y el aparato no funciona, deberá solicitar asistencia técnica.
QUEDA DETERGENTE EN EL DOSIFICADOR O LA PASTILLA SE ENCUENTRA EN EL FONDO DE LA CUBETA	Compruebe si hay utensilios de cocina, como bandejas para galletas, tablas de cortar o recipientes grandes, etc., que puedan estar impidiendo que el compartimento del detergente se abra correctamente. Asegúrese de que el detergente esté fresco y sin grumos. Si no finalizó, deberá reanudar el ciclo cerrando la puerta y pulsando "Start [Iniciar]".

Resolución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
EL CICLO DURA DEMASIADO	NOTAS: Para consumir menos agua y reducir el consumo de energía, algunos ciclos pueden durar hasta 3 horas. Los lavavajillas eficientes funcionan durante más tiempo para ahorrar agua y energía, del mismo modo que conducir a menor velocidad ahorra combustible. Lo más recomendable es ajustar el calentador de agua a 120 °F (49 °C). El ciclo tardará más en completarse mientras se calienta el agua a menor temperatura. Algunas opciones prolongarán la duración del ciclo. Consulte la sección "Descripciones de los ciclos y opciones". Deje correr el agua caliente en un grifo cercano al lavavajillas antes de iniciar el ciclo.
EL LAVAVAJILLAS NO SECA	NOTA: El plástico y los objetos con superficies antiadherentes son difíciles de secar, ya que tienen una superficie porosa que tiende a retener las gotas de agua. Es posible que sea necesario secarse con una toalla. Para un secado adecuado, es necesario utilizar abrillantador junto con la opción "Apertura automática". Una carga adecuada de las prendas puede influir en el secado. Consulte las instrucciones específicas de carga que figuran en esta guía. Los vasos y las tazas con fondo cóncavo retienen agua. Esta agua puede derramarse sobre otros objetos al vaciar la lavavajillas. Coloque estos objetos en la parte más inclinada de la cesta para obtener mejores resultados.
NO SE LLENA	Asegúrese de que el lavavajillas tenga agua. Compruebe que el dispensador y el pulverizador no presenten obstrucciones. Consulte la sección "Componentes y funciones". Compruebe si hay espuma en el lavavajillas. Si detecta espuma, es posible que el lavavajillas no funcione correctamente o que no se llene de agua. Consulte "Luces parpadeantes" en la sección "Resolución de problemas".
QUEDA AGUA EN LA CUBETA/NO SE VACÍA	Asegúrese de que el ciclo haya finalizado. El indicador luminoso del ciclo permanecerá encendido en la pantalla si el ciclo aún está en marcha. Reanude el ciclo pulsando el botón "Start [Iniciar]" y cerrando la puerta en un plazo de cuatro segundos. Si el lavavajillas está conectado a un triturador de residuos, asegúrese de que se haya retirado el tapón de seguridad de la entrada del triturador. Compruebe que la manguera de desagüe no presente torceduras. Compruebe si hay restos de comida atascados en el desagüe o en el triturador de residuos. Compruebe el fusible o el disyuntor de su vivienda.

Resolución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
AGUA DURA (RESIDUOS BLANCOS EN EL INTERIOR DEL LAVAVAJILLAS O EN EL CONTENEDOR DE CRISTALERÍA)	NOTA: Los depósitos minerales propios del agua muy dura pueden dañar su lavavajillas y dificultar que se consiga una buena limpieza. Se recomienda encarecidamente instalar un descalcificador si la dureza del agua es de 15 granos o más. Si no se dispone de un descalcificador de agua, los siguientes pasos pueden resultar de ayuda: Utilice un producto de limpieza comercial específico para lavavajillas una vez al mes. Utilice siempre abrillantador. Utilice siempre pastillas o sobres de detergente nuevos y de alta calidad para obtener un mejor resultado. Utilice un potenciador de detergente o un aditivo para ablandar el agua diseñado para lavavajillas.
MALOS OLORES	NOTA: Si no utiliza el lavavajillas a diario, puede poner en marcha un ciclo de "Enjuague rápido" con una carga parcial hasta que tenga una carga completa lista para poner en marcha. Ponga en marcha un ciclo de enjuague con vinagre en el lavavajillas colocando 2 tazas (500 ml) de vinagre blanco en un vaso medidor de cristal en posición vertical en la bandeja inferior. Ponga en marcha un ciclo de lavado normal con la opción "Apertura automática" desactivada. No utilice detergente. Es posible que el lavavajillas no esté desagotando correctamente. Consulte "Queda agua en la cubeta/No se vacía" en la sección "Resolución de problemas".
RUIDOS MOLESTOS	Durante el ciclo, mientras el lavavajillas está desaguatando, pueden producirse ruidos intermitentes. Es posible que se oiga periódicamente un silbido procedente de la válvula de agua. Es posible que se oiga un chasquido cuando se abra el compartimento del detergente durante el ciclo. Se emitirá el aviso sonoro habitual cuando la puerta se abra automáticamente. Una instalación incorrecta afectará a los niveles de ruido. Asegúrese de que los filtros estén correctamente instalados. Es posible que se oiga un golpe si hay objetos que sobresalen de las bandejas y obstaculizan el movimiento de los brazos de lavado. Vuelva a colocar la vajilla y reanude el ciclo.
LOS RESTOS DE COMIDA PERMANECEN EN LOS PLATOS	Asegúrese de que el lavavajillas esté cargado correctamente. Una carga incorrecta puede reducir considerablemente el rendimiento del lavado. Consulte la sección "Instrucciones de uso". Seleccione el ciclo y la opción adecuados para el tipo de suciedad. Para cargas más difíciles, puede utilizar el ciclo "Heavy Duty [Lavado intenso]" con la opción "High Temp [Alta temperatura]". Asegúrese de que la temperatura del agua de entrada sea de al menos 120 °F (49 °C). Utilice la cantidad adecuada de detergente nuevo. Se necesita más detergente para la ropa muy sucia y en caso de agua dura. Retire los restos de comida de los platos antes de meterlos en el lavavajillas (no los enjuague previamente).

Resolución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
VAJILLA SUCIA / ESPUMA EN EL LAVAVAJILLAS / CICLO NO COMPLETADO	Si el sistema de detección del lavavajillas detecta espuma o burbujas, es posible que el lavavajillas no funcione correctamente o que no se llene de agua. La espuma puede provenir de: Utilizar un tipo de detergente inadecuado, como detergente para lavavajillas para lavar los platos a mano, detergente para la ropa o jabón de manos. No volver a colocar la tapa del dosificador de abrillantador después de llenar (o rellenar) el abrillantador. Utilizar una cantidad excesiva de detergente para lavavajillas. Aclarado insuficiente del detergente de los platos lavados a mano antes de introducirlos en el lavavajillas. Consulte "No se llena" en la sección "Resolución de problemas". Si el problema persiste, póngase en contacto con el personal de servicio técnico autorizado.
DAÑOS EN LA VAJILLA	Una colocación incorrecta de la vajilla puede provocar que esta se astille o se dañe. Consulte las instrucciones específicas de carga que figuran en esta guía.
LUCES PARPADEANTES	Los indicadores parpadearán cuando el ciclo se haya detenido o cuando se haya interrumpido al abrir la puerta. Si el indicador de inicio parpadea, pulse "Start [Iniciar]" y cierre la puerta en un plazo de cuatro segundos. Consulte la sección "Instrucciones de uso". Si el indicador "Clean [Limpiar]" o cualquier otro indicador parpadea y el lavavajillas no funciona, póngase en contacto con el personal de servicio técnico autorizado.
VAJILLA OPACA O CON MANCHAS (Y SOLUCIÓN PARA EL AGUA DURA)	Añada o ajuste la cantidad de abrillantador líquido para mejorar el secado y reducir la aparición de manchas. Consulte la sección "Detergente y abrillantador". Utilice la cantidad adecuada de detergente. Compruebe si la opacidad se puede eliminar sumergiendo el objeto en vinagre blanco durante 5 minutos. Si la opacidad desaparece, se debe al agua dura. Ajuste la cantidad de detergente y de abrillantador. Consulte "Agua dura (residuos blancos en el interior del lavavajillas o en el contenedor de cristalería)" en la sección "Resolución de problemas". Si al remojar el objeto en vinagre blanco no desaparece la opacidad, se debe a un efecto de corrosión. Asegúrese de que la temperatura del agua de entrada esté ajustada a 120 °F (49 °C). Pruebe a utilizar las opciones "High Temp [Alta temperatura]" y "Sanitize [Desinfección]". Para eliminar las manchas, ponga a funcionar el lavavajillas con un ciclo de enjuague con vinagre. Lave y enjuague la vajilla afectada y colóquela en el lavavajillas. Retire todos los cubiertos y objetos metálicos. Vierta 2 tazas (500 ml) de vinagre blanco en un vaso medidor y colóquelo en la bandeja inferior. Ponga en marcha un ciclo de lavado normal con la opción de secado con calor desactivada. No es necesario añadir detergente.

Resolución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
CORROSIÓN (OPACIDAD PERMANENTE)	Se trata de una erosión de la superficie de la cristalería que puede deberse a una combinación de agua demasiado caliente, al uso excesivo de detergente con agua blanda o al prelavado. El detergente necesita restos de comida sobre los que actuar. Si se ha producido esta erosión, la cristalería queda dañada de forma permanente. Para evitar que la erosión continúe, ajuste la cantidad de detergente en función de la dureza del agua y deje de realizar el prelavado.
FUGAS	Asegúrese de que el lavavajillas se haya instalado correctamente y esté nivelado. La espuma puede provocar que el lavavajillas se desborde. Mida el detergente con precisión y utilice únicamente detergentes específicos para lavavajillas. Con el agua blanda se necesita menos detergente. Pruebe con otra marca de detergente si sigue haciendo espuma. Para evitar que el abrillantador se salga del dosificador, asegúrese de que la tapa esté bien cerrada y no lo llene en exceso.
LA CUBETA ESTÁ DESCOLORIDA	Un alto contenido de hierro en el agua puede provocar la decoloración de la cubeta. Los alimentos a base de tomate pueden manchar la cubeta o la vajilla. Se deben retirar de los platos las grandes cantidades de alimentos a base de tomate antes de meterlos en el lavavajillas. Para limpiar la cuba se puede utilizar un limpiador a base de cítricos.

Códigos de error

Si se produce algún fallo, el electrodoméstico mostrará códigos de error para avisarle.

Códigos	Significados	Motivos	Causas posibles
E1	Entrada de agua anómala/ Escasez de agua	1. La presión del agua es demasiado baja. 2. Obstrucción o rotura de la tubería de entrada. 3. El grifo no está abierto.	1. Compruebe si la presión del agua se encuentra entre 0.04 y 1.0 MPa. 2. Desatasque la tubería para evitar daños. 3. Compruebe si el grifo está abierto. 4. Si el problema persiste, consulte el Servicio de Atención al Cliente que figura en la contraportada.
E2	Avería en la válvula de admisión	La válvula de entrada no funciona.	Si el problema persiste, consulte el Servicio de Atención al Cliente que figura en la contraportada.
E4	Error de desbordamiento	1. Uso de un detergente en polvo inadecuado para el lavavajillas. 2. Acumulación de agua procedente del exterior que entra en la máquina. 3. Fuga de agua en el lavavajillas. 4. El tubo de desagüe está obstruido, doblado o situado a demasiada altura del suelo. 5. La máquina está instalada desnivelada.	1. Si el problema persiste, consulte el Servicio de Atención al Cliente que figura en la contraportada. 2. Póngase en contacto con el servicio posventa. 3. Si el problema persiste, consulte el Servicio de Atención al Cliente que figura en la contraportada. 4. Desatasque la tubería y evite las curvas pronunciadas. 5. Nivele el lavavajillas.
E5	Fallo de comunicación	Excepción de comunicación.	Si el problema persiste, consulte el Servicio de Atención al Cliente que figura en la contraportada.
E6	Fallo de la NTC	La NTC no está funcionando.	Si el problema persiste, consulte el Servicio de Atención al Cliente que figura en la contraportada.
E11	Fallo en la Apertura automática de la puerta	La puerta de apertura automática no funciona.	Si el problema persiste, consulte el Servicio de Atención al Cliente que figura en la contraportada.
E14	Fallo en la comunicación del panel de visualización	1. El cable del panel de visualización no funciona. 2. Fallo en la placa de visualización A/B.	Si el problema persiste, consulte el Servicio de Atención al Cliente que figura en la contraportada.

Información sobre el ciclo de lavado

Programa	Descripción del ciclo	Programa	Desinfección	Media carga	Alta tempartura
SMART WASH [LAVADO INTELIGENTE] (Extra sucio)	tiempo de ciclo (Apertura automática)	153 min	164 min	152 min	158 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	170 min	181 min	169 min	175 min
	Agua (L)	4.76gal (18L)	4.76gal (18L)	4.23gal (16L)	4.76gal (18L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
SMART WASH [LAVADO INTELIGENTE] (Suciedad intensa)	tiempo de ciclo (Apertura automática)	134 min	146 min	133 min	139 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	151 min	163 min	150 min	156 min
	Agua (L)	3.75gal (14.2L)	3.75gal (14.2L)	3.17gal (12L)	3.75gal (14.2L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	140 °F (60 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
SMART WASH [LAVADO INTELIGENTE] (Suciedad media)	tiempo de ciclo (Apertura automática)	127 min	138 min	125 min	135 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	144 min	155 min	142 min	152 min
	Agua (L)	3.75gal (14.2L)	3.75gal (14.2L)	3.17gal (12L)	3.75gal (14.2L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	140 °F (60 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	150 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
SMART WASH [LAVADO INTELIGENTE] (Suciedad leve)	tiempo de ciclo (Apertura automática)	104 min	115 min	111 min	117 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	121 min	132 min	128 min	134 min
	Agua (L)	2.88gal (10.9L)	2.88gal (10.9L)	2.62gal (9.9L)	2.88gal (10.9L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	140 °F (60 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
HEAVY DUTY [LAVADO INTENSO]	tiempo de ciclo (Apertura automática)	165 min	174 min	164 min	170 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	182 min	191 min	181 min	187 min
	Agua (L)	5.7gal (21.6L)	5.7gal (21.6L)	4.75gal (18L)	5.7gal (21.6L)
	Prelavado	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)
	Lavado principal	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)
	Enjuague	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)
ECO WASH [LAVADO ECOLÓGICO]	tiempo de ciclo (Apertura automática)	148 min	160 min	n/a	161 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	165 min	177 min	n/a	178 min
	Agua (L)	3.01gal (11.4L)	3.01gal (11.4L)	n/a	3.01gal (11.4L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	n/a	140 °F (60 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	n/a	140 °F (60 °C)
NORMAL WASH [LAVADO NORMAL] (Extra sucio)	tiempo de ciclo (Apertura automática)	144 min	156 min	143min	149min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	161 min	173 min	160 min	166 min
	Agua (L)	5.34gal (20.2L)	5.34gal (20.2L)	4.75gal (18L)	5.34gal (20.2L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	140 °F (60 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)

Información sobre el ciclo de lavado

Programa	Descripción del ciclo	Programa	Desinfección	Media carga	Alta tempartura
NORMAL WASH [LAVADO NORMAL] (Suciedad intensa)	tiempo de ciclo (Apertura automática)	125 min	137 min	124 min	130 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	142 min	154 min	141 min	147 min
	Agua (L)	3.54gal (13.4L)	3.54gal (13.4L)	3.17gal (12L)	3.54gal (13.4L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)	131 °F (55 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)	158 °F (70 °C)
NORMAL WASH [LAVADO NORMAL] (Suciedad media)	tiempo de ciclo (Apertura automática)	112 min	123 min	111 min	120 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	129 min	140 min	128 min	137 min
	Agua (L)	3.54gal (13.4L)	3.54gal (13.4L)	3.17gal (12L)	3.54gal (13.4L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	122 °F (50 °C)	140 °F (60 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
NORMAL WASH [LAVADO NORMAL] (Suciedad leve)	tiempo de ciclo (Apertura automática)	95 min	106 min	94 min	108 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	112 min	113 min	111 min	125 min
	Agua (L)	2.67gal (10.1L)	2.67gal (10.1L)	2.38gal (9L)	2.67gal (10.1L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	140 °F (60 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
DELICATE WASH [LAVADO DELICADO]	tiempo de ciclo (Apertura automática)	117 min	129 min	116 min	130 min
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	134 min	146 min	133 min	147 min
	Agua (L)	3.70gal (14L)	3.70gal (14L)	3.17gal (12L)	3.70gal (14L)
	Prelavado	Temperatura entrada agua			
	Lavado principal	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	113 °F (45 °C)	140 °F (60 °C)
	Enjuague	140 °F (60 °C)	158 °F (70 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
EXPRESS WASH [LAVADO EXPRES]	tiempo de ciclo (Apertura automática)	60 min	n/a	n/a	n/a
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	75 min	n/a	n/a	n/a
	Agua (L)	2.8gal (10.5L)	n/a	n/a	n/a
	Prelavado	113 °F (45 °C)	n/a	n/a	n/a
	Lavado principal	n/a	n/a	n/a	n/a
	Enjuague	122 °F (50 °C)	n/a	n/a	n/a
GLASS WASH [LAVADO DE CRISTALES]	tiempo de ciclo (Apertura automática)	n/a	n/a	n/a	n/a
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	40min	n/a	n/a	n/a
	Agua (L)	2.8gal (10.5L)	n/a	n/a	n/a
	Prelavado	113 °F (45 °C)	n/a	n/a	n/a
	Lavado principal	n/a	n/a	n/a	n/a
	Enjuague	122 °F (50 °C)	n/a	n/a	n/a
QUICK RINSE [ENJUAGUE RÁPIDO]	tiempo de ciclo (Apertura automática)	n/a	n/a	n/a	n/a
	tiempo de ciclo (SIN Apertura automática)	20 min	n/a	n/a	n/a
	Agua (L)	0.92gal (3.5L)	n/a	n/a	n/a
	Prelavado	n/a	n/a	n/a	n/a
	Lavado principal	n/a	n/a	n/a	n/a
	Enjuague	n/a	n/a	n/a	n/a

Garantía Limitada de Kenmore

Los productos de Kenmore® son comercializados y distribuidos por Kenmore y por los distribuidores y licenciatarios autorizados de Kenmore en diversos países.

Para obtener información sobre la garantía limitada y los distribuidores autorizados correspondientes a su producto y país, visite: <https://www.kenmore.com/warranty-information/>

Si desea recibir una copia impresa, póngase en contacto con nosotros llamando al 1-844-553-6667 o escribiendo a la dirección que figura a continuación:

ATTN: Kenmore Warranty Request [Solicitud de la Garantía de Kenmore]
5407 Trillium Suite B120
Hoffman Estates, IL 60192

Kenmore®

For Customer Care go to:

www.kenmore.com/contact-us/

to select your local area or retailer where this appliance was purchased for contact information on scheduling in-home repair service or ordering replacement parts.

Para el servicio de atención al cliente dirijase a:

www.kenmore.com/contact-us/

Aquí podrá seleccionar el área o el establecimiento local donde compró el electrodoméstico para obtener información de contacto y programar un servicio de reparación a domicilio o solicitar piezas de repuesto.

