

## 24" Built-In Dishwasher

---

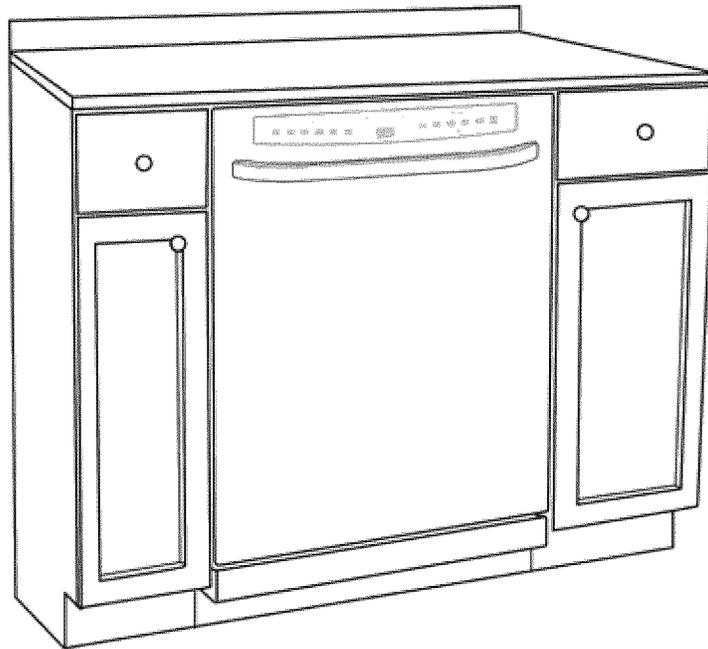
## 24" Lave-Vaisselle Incorpore

---

## 24" Lavavajillas Empotrado

---

Part # DW-9999-18



User Manual  
Guide de l'Utilisateur  
Manual del Usuario Modelo

DWL4035DBWW • DWL4035DBBB • DWL4035MBSS

**Haier**<sup>®</sup>

Quality ■ Innovation ■ Style

## SAFETY PRECAUTIONS

**Warning!** – To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, always exercise basic safety precautions, including the following:

1. Read all instructions before using the appliance.
2. Use the dishwasher only for its intended function.
3. Use only detergents or rinse agents recommended for use in a dishwasher, and keep them out of the reach of children.
4. When loading items to be washed:
  - 1) Locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal;
  - 2) Load sharp knives with the handles up to reduce the risk of cut-type injuries.
5. 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.
6. Do not touch the heating element during or immediately after use.
7. Do not operate the dishwasher unless all enclosure panels are properly in place.
8. Do not tamper with controls.
9. Do not abuse, sit on, or stand on the door, lid, or dish racks of the dishwasher.
10. To reduce the risk of injury, do not allow children to play in or on the dishwasher.
11. 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.
12. Remove the door or lid to the washing compartment when removing an old dishwasher from service or discarding it.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

Thank you for purchasing our Haier product. This easy-to-use manual will guide you in getting the best performance from your Haier dishwasher.

\_\_\_\_\_

*Model number*

\_\_\_\_\_

*Serial number*

Remember to record the model and serial number. They are on a label in the dishwasher.

\_\_\_\_\_

*Date of purchase*

**Staple your receipt to your manual. You will need it to obtain warranty service.**

# Table Of Contents

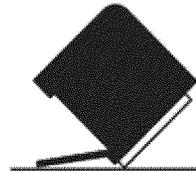
|                                    | <b>PAGE</b> |
|------------------------------------|-------------|
| <b>Safety Precautions</b> .....    | 1-2         |
| Before Using Your Dishwasher ..... | 4           |
| <b>Parts and Features</b> .....    | 6           |
| Parts and Features .....           | 6           |
| <b>Start-up Guide</b> .....        | 7           |
| Using Your New Dishwasher .....    | 7           |
| <b>Dishwasher Loading</b> .....    | 8-13        |
| Loading Suggestions .....          | 8           |
| Loading Top Rack .....             | 9-10        |
| Loading Bottom Rack .....          | 11-12       |
| Loading Silverware Basket .....    | 13          |
| <b>Dishwasher Use</b> .....        | 13-23       |
| Proper Use of Detergent .....      | 14          |
| Detergent Dispenser .....          | 14-16       |
| Rinse Aid Dispenser.....           | 17          |
| Cycle Selection Charts .....       | 18-19       |
| Canceling a Cycle.....             | 20          |
| Changing a Cycle or Setting .....  | 20          |
| Adding Items During a Cycle .....  | 21          |
| Option Selections .....            | 21-22       |
| Cycle Status Indicators.....       | 23          |
| Wash System.....                   | 23          |
| Drying System .....                | 24          |
| Overfill Protection Float .....    | 24          |
| <b>Washing Special Items</b> ..... | 25-26       |
| <b>Dishwasher Care</b> .....       | 26-27       |
| Cleaning .....                     | 26-27       |
| Drain Air Gap.....                 | 27          |
| Storing.....                       | 27          |
| <b>Troubleshooting</b> .....       | 28-31       |
| <b>Assistance or Service</b> ..... | 32          |
| <b>Warranty</b> .....              | 33          |

## Before Using Your 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.



### **WARNING**

#### Electrical Shock Hazard

- Electrically ground dishwasher.
- Connect ground wire to green ground connector in terminal box.
- Do not use an extension cord.
- Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.



- Install where dishwasher is protected from the elements. Protect against freezing to avoid possible rupture of fill valve. Such ruptures are not covered by the warranty. See "Storing" in the "Dishwasher Care" section for winter storage information.
- Install and level dishwasher on a floor that will hold the weight and in an area suitable for its size and use.
- Remove all shipping plugs from hoses and connectors (such as the cap on the drain outlet) before installing. See Installation Instructions for complete information.

## **GROUNDING INSTRUCTIONS**

### **For a grounded, cord-connected dishwasher:**

The dishwasher must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current. The dishwasher is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

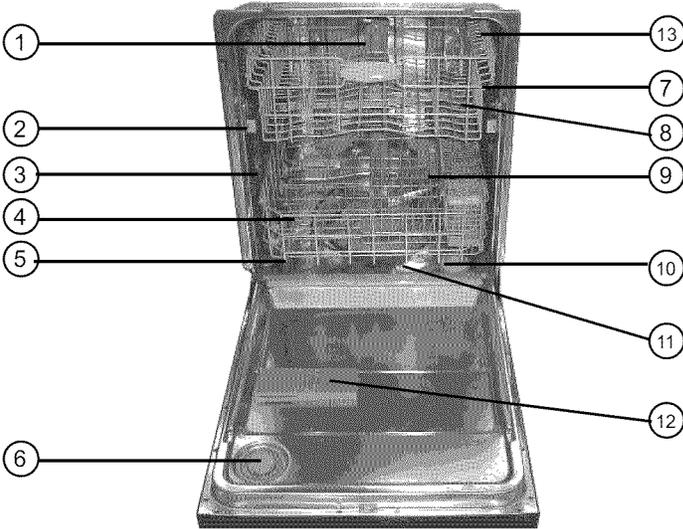
### **WARNING:**

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt whether the dishwasher is properly grounded. Do not modify the plug provided with the dishwasher; if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

### **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.

# Parts and Features



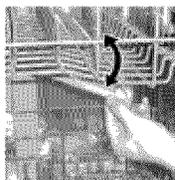
- |                                      |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Upper Spray Arm                   | 8. Middle Spray Arm                   |
| 2. Top Rack Track                    | 9. Removable Silverware Basket        |
| 3. Water Inlet Opening (in tub wall) | 10. Overfill Protection Float         |
| 4. Lower Spray Arm                   | 11. Heating Element                   |
| 5. Bottom Rack                       | 12. Detergent and Rinse Aid Dispenser |
| 6. Vent System                       | 13. Cup Shelf with Stem Guard (2)     |
| 7. Adjustable Upper Rack             |                                       |

## Start-up Guide

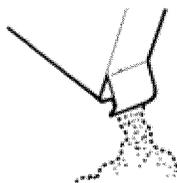
Before using your dishwasher, remove all packaging materials. Read this entire Use and Care Guide. You will find important safety information and useful operating tips.

### USING YOUR NEW DISHWASHER

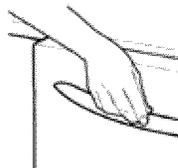
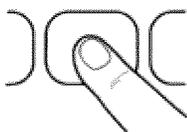
1. Rinse aid is essential for good drying. Be sure to fill the dispenser before you use your new dishwasher. Each filling will last about 1 to 3 months depending on your usage.
2. Scrape leftover food and hard items ( toothpicks or bones ) from dishes. You do not need to pre-rinse your dishes.
3. Properly load the dishwasher. ( See " Dishwasher Loading" ) Load dishes with space in between so water will reach the soiled surfaces. Make sure nothing prevents the spray arm(s) from spinning freely..



4. Add detergent. Always use a quality brand detergent. (See "Dishwasher Use")



5. Close the door.
6. Press the desired cycle and option selections. The dishwasher starts filling when you press any cycle selection. You can select options as the machine fills. (See "Dishwasher Use")



# Dishwasher Loading

## LOADING SUGGESTIONS

- Remove leftover food, bones, toothpicks and other hard items from the dishes. To conserve water and energy and save time, it is not necessary to rinse dishes before putting them into the dishwasher. The wash system is designed to remove food particles from the water. The wash system includes a chopping device which will reduce size of food items.

**NOTE:** If hard items such as fruit seeds, nuts, and eggshells enter the wash module, you might hear chopping, grinding, crunching, or buzzing sounds. These sounds are normal when hard items enter the module. Do not let metallic items (such as pot handle screws) get into the wash module. Damage can occur.

- It is important for the water spray to reach all soiled surfaces.
- Load dishes so they are not stacked or overlapping if possible. For best drying results, water must be able to drain from all surfaces.
- Load heavy pots and pans carefully. Heavy items can dent the stainless steel interior of the door if they are dropped or bumped.
- Make sure pot lids and handles, pizza pans, cookie sheets, etc., do not interfere with the spray arm rotation.
- Conserve water, energy and save time spent hand-rinsing by running a rinse cycle to keep dishes moist if you do not plan to wash them soon. Foods such as eggs, rice, pasta, spinach and cooked cereals may be hard to remove if they are left to dry over a period of time.

## QUIET OPERATING TIPS

To avoid thumping/clattering noises during operation:

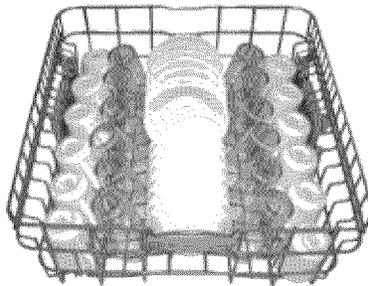
- Make sure lightweight load items are secured in the racks.
- Make sure pot lids and handles, pizza pans, cookie sheets, etc., do not touch interior walls or interfere with the rotation of the spray arm.
- Load dishes so they do not touch one another.

**NOTE:** For built-in models, keep sink drain plugs closed during dishwasher operation to prevent noise transfer through drains.

### LOADING TOP RACK

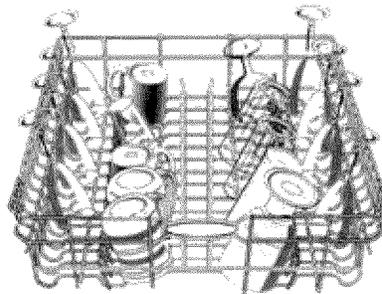
The top rack is designed for cups, glasses and smaller items, Many items, up to 9 in. ( 22 cm ), fit in the top rack. ( See recommended loading patterns shown )

**NOTE:** The features on your dishwasher rack may vary from the drawings shown.



*12 place setting*

- Place items so open ends face down for cleaning and draining.
- Load glasses and cups in top rack only. The bottom rack is not designed for glasses and cups. Damage can occur.
- Place cups and glasses in the rows between tines. Placing them over the tines can lead to breakage and water spots.
- To avoid chipping, do not let stemware touch other items. Small bowls, pans and other utensils can be placed in the top rack. Load bowls in the center section for best stability.

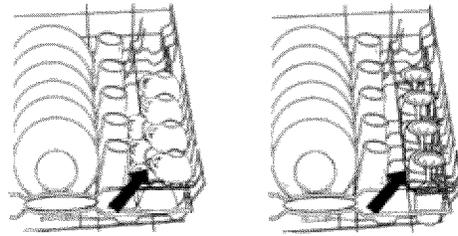


*Cup and glass load*

- China, crystal and other delicate items must not touch each other during dishwasher operation. Damage may occur.
- Load plastic items in the top rack only. Only plastic items marked "dishwasher safe" are recommended.
- Load plastic items so the force of the spray does not move them during the cycle.

### **CUP SHELF WITH STEM GUARD**

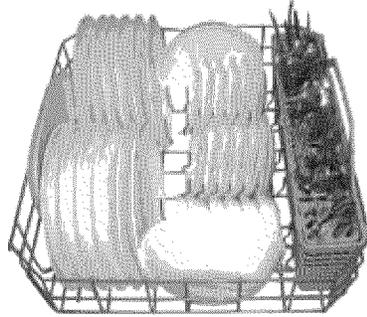
Fold down the extra shelf on the left or right side of the top rack to hold additional cups, stemware or long items such as utensils and spatulas.



### LOADING BOTTOM RACK

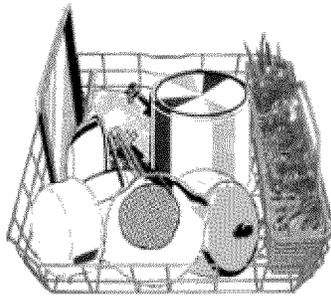
The bottom rack is designed for plates, pans, casseroles, and utensils. Many items, up to 12.2 in. (31 cm) tall, fit in the bottom rack. (See recommended loading patterns shown)

**NOTE:** The features on your dishwasher rack may vary from the drawings shown.



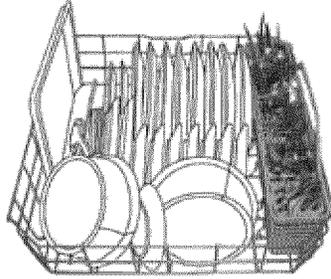
*12 Place setting*

- Do not load glasses, cups, or plastic items in the bottom rack. Load small items in the bottom rack only if they are secured in place.
- Load plates, soup bowls, etc. between tines.
- Overlap the edges of plates for large loads.
- Load soup, cereal, and serving bowls in the rack in a variety of ways depending upon their size and shape. Load bowls securely between the rows of tines. Do not nest bowls because the spray will not reach all surfaces.



*Utensil load*

- Load cookie sheets, cake pans, and other large items at the sides and back. Loading such items in front can keep the water spray from reaching the detergent dispenser



*Mixed load*

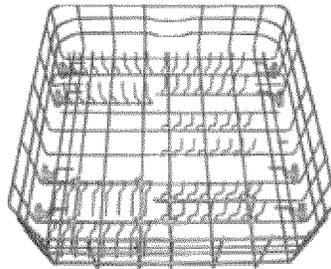
- Secure heavily soiled cookware face down in the rack.
- Make sure pot handles and other items do not stop rotation of the spray arm(s). The spray arm(s) must move freely.
- Do not load items between the bottom rack and the side of the dishwasher tub because they might block the water inlet opening.

**NOTE:** Spin the spray arms. Be sure items in the basket do not stop the rotation of the spray arms.

### **Fold-Down Rack**

You can fold down two rows of tines at the back of the bottom rack.

1. Grasp the tip of the tine that is in the tine holder.
2. Gently pull the tine out of the tine holder.
3. Lay the row of tines down in the rack to make room for larger dishes, bowls, pots, pans or roasters.



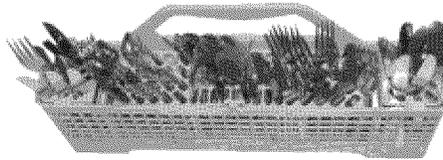
*Fold-down rack*

### LOADING SILVERWARE BASKET

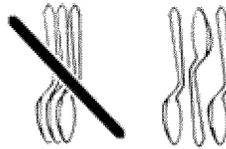
Load the silverware basket while it is in the bottom rack or remove the basket and place on a counter or table for loading. (See recommended loading pattern shown)

**NOTE:** Unload or remove the basket before unloading the racks to avoid water drops from falling on the silverware.

- Load items with covers down, using the separators to prevent silverware nesting.
- Place small items such as baby bottle caps, jar lids, corncob holders, etc. in the section(s) with hinged cover(s). Close the cover to hold small items in place.



- When covers are up, mix items in each section of the basket with some pointing up and some down to avoid nesting. Spray cannot reach nested items.



**IMPORTANT:** Always load sharp items (knives, skewers, etc.) pointing down. Be sure that nothing protrudes through bottom of the basket or rack that may block the wash arm.

#### NOTES:

- Do not load silver or silver-plated silverware with stainless steel. These metals can be damaged by contact with each other during washing.
- Some foods (such as salt, vinegar, milk products, fruit juices, etc.), can pit or corrode silverware. Run a rinse cycle if you do not have a full load to wash immediately.

## Dishwasher Use

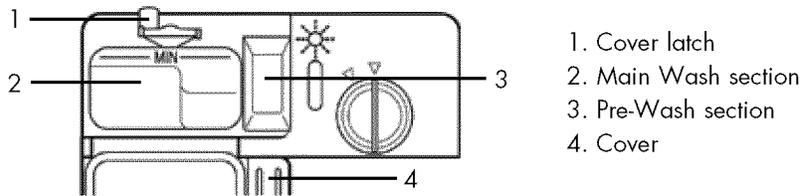
### PROPER USE OF DETERGENT

Use only detergent specifically made for use in dishwasher. Cascade, Cascade Complete and Electrasol Automatic Dishwashing Detergents have been approved for use in all Haier dishwashers. Keep your detergent fresh and dry. Don't put powder detergent into the dispenser until you're ready to wash dishes.

All wash cycles except RINSE ONLY require detergent in the main and pre-wash cup.

### Detergent Dispenser

The detergent dispenser has 2 sections. The small Pre-Wash section empties detergent into dishwasher when you close the door.



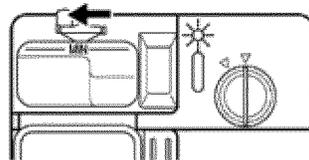
The larger Main wash section automatically empties detergent into the dishwasher during the wash (See the "cycle Selection Charts")

- Use automatic dishwashing detergent only. Other detergents can produce excessive suds that can overflow out of the dishwasher and reduce washing performance.
- Add detergent just before starting a cycle.
- Store tightly closed detergent in a cool, dry place. Fresh automatic dishwasher detergent results in better cleaning.

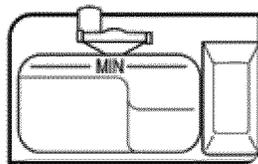
**NOTE:** Do not use detergent with a rinse cycle.

### Filling the dispenser

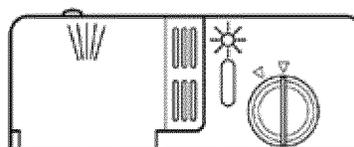
1. If the dispenser cover is closed, open the cover by pushing the cover latch.



2. Fill the Main Wash section with detergent. See "How much detergent to use."



3. Fill the Pre-Wash section, if needed.
4. Close the dispenser cover.



It is normal for the cover to open partially when dispensing detergent.

**NOTE:** Use both sections for cycles with 2 washes. Use only the main wash section for cycles with 1 wash, See the "Cycle Selection Charts" for more details.

### How much detergent to use

- The amount of detergent to use depends on the hardness of your water and the type of detergent. If you use too little, dishes won't be clean. If you use too much in soft water, glassware will etch.
- Different brands of dishwasher detergent have different amounts of phosphorous for softening water. If you have hard water and use a detergent with a phosphorous content of less than 8.7%, you might need to use more detergent, or use a detergent with a phosphorous content higher than 8.7%.

| Water Hardness   | Amount of Detergent   |
|--|---|
| Soft to Medium Hard Water<br>0 to 6 grains per gallon  | <p>For normally soiled loads</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Partially fill the Main Wash section with 4 tsp.</li> <li>• Completely fill the Pre-Wash section</li> </ul> <p><b>NOTE:</b> Fill the Pre-Wash section halfway if dishes are pre-rinsed or the water is very soft (0 to 3.2/12 2 grains per gallon)</p> <p>For heavily soiled loads</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Partially fill the Main Wash section with 6 tsp.</li> <li>• Completely fill the Pre-Wash section</li> </ul> |
| Medium to hard water<br>7 to 12 grains per gallon  | <p>For normal and heavily soiled loads</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Partially fill the Main Wash section with 6 tsp.</li> <li>• Completely fill the Pre-Wash section</li> </ul>   |
| Very Hard Water<br>13 grains per gallon and above<br><b>NOTE:</b> It might be necessary to use the Pots and Pans, or a normal cycle with Hi- Temp Scrub, for best wash performance with very hard water. | <p>For normally and heavily soiled loads</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Completely fill the main wash section</li> <li>• Completely fill the Pre-Wash section</li> <li>• Turn the rinse aid dispenser to a higher setting. See "Rinse Aid Dispenser" later in this section</li> </ul>   |

**NOTE:** Fill amounts shown are for standard powdered detergent. Amounts may vary if you use liquid or concentrated powdered detergent. Follow instruction on the package when using liquid dishwasher detergent or concentrated powdered detergent.

If you use detergent tablets, use one whole tablet in the Main Wash section only for all loads and water hardness levels.

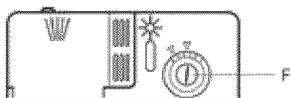
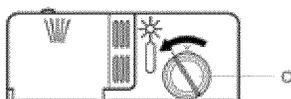
## RINSE AID DISPENSER

Rinse aids prevent water from forming droplets that can dry as spots or streaks. They also improve drying by allowing water to drain off of the dishes during the final rinse by releasing a small amount of the rinse aid into the rinse water. Your dishwasher is designed to use a liquid rinse aid. Do not use a solid or bar-type.

## FILLING THE DISPENSER

The rinse aid dispenser holds 4.8 oz ( 145ml ) of rinse aid. Under normal conditions, this will last for about three months. Rinse aid is released through an opening in the dispenser. You do not need to wait until the dispenser is empty to refill it. Try to keep it full, but be careful not to overfill it.

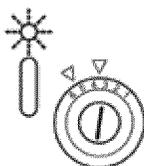
1. Make sure the dishwasher door is fully open.
2. Open the dispenser by pushing the cover latch.



3. Add rinse aid until the indicator window looks full.
4. Clean up any spilled rinse aid with a damp cloth.
5. Close the cover.

## RINSE AID SETTING

The amount of rinse aid released into the final wash can be adjusted. The factory setting is at 2. For most water conditions, set the adjuster to 2 or 3. If there are rings or calcium ( hard water ) spots on dishes, try a higher setting.



## TO ADJUST THE SETTING

Open the dispenser cover. Turn the adjuster inside the dispenser to the desired setting.

**CYCLE SELECTION CHARTS**

Select the wash cycle and options desired. The dishwasher starts filling once the door is closed and you press a cycle, unless you select a delay wash. After filling, and a brief wash period, the machine will pause for a 5 minute energy saving soak interval. During this time, dried and baked on soil is softened for easier removal later in the cycle. You can select options as the machine is filling.

A "•" shows what steps are in each cycle. Temperatures indicate where extra heat is added. Water usage is shown in U.S. gallons/liters.

This model meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

Cycle time does not include dry time. An asterisk (\*) by the cycle time indicates the cycle time might be longer depending on the temperature of the water entering the dishwasher.

**AUTO WASH**

Use for all soil types and dish loads. This cycle has additional checks for soil in the water to give added wash action time. The wash action will pause several times throughout the cycle, for up to 70 seconds, to check the soil level in the wash water.

**Use both detergent dispenser sections.**

| Pre-Wash | Main Wash                   | Rinse | Final Heated Rinse | Dry | Minimum Time (min) | Water Usage (gal/L) |
|----------|-----------------------------|-------|--------------------|-----|--------------------|---------------------|
| •        | •<br>120-130°F<br>(49-54°C) | •     | •                  | •   | 61*                | 4.5-7.4/<br>17-28   |

**POTS PANS**

Use this cycle for hard-to-clean, baked-on, cookware and harder than normal water conditions.

**Use both detergent dispenser sections.**

| Pre-Wash | Second Pre-Wash | Main Wash            | Rinse | Final Heated Rinse | Dry | Minimum Time (min) | Water Usage (gal/L) |
|----------|-----------------|----------------------|-------|--------------------|-----|--------------------|---------------------|
| •        | •               | •<br>140°F<br>(60°C) | •     | •                  | •   | 110*               | 8.9 / 34            |

**NORMAL**

Use this cycle for loads with normal amounts of food soil. (The energy-usage label is based on this cycle.) During the main wash, the wash action will repeatedly pause for several seconds.

**Use both detergent dispenser sections.**

| Pre-Wash | Main Wash                   | Rinse | Final Heated Rinse | Dry | Minimum Time (min) | Water Usage (gal/L) |
|----------|-----------------------------|-------|--------------------|-----|--------------------|---------------------|
| •        | •<br>120-130°F<br>(49-54°C) | •     | •                  | •   | 58*                | 4.5-7.4/<br>17-28   |

**CHINA CRYSTAL**

Use this cycle for china and crystal. This cycle uses a light wash and gentle dry. During the heated dry, the heating element cycles on and off.

**Use main detergent dispenser section.**

| Pre-Wash | Main Wash          | Rinse | Final Heated Rinse | Dry | Minimum Time (min) | Water Usage (gal/L) |
|----------|--------------------|-------|--------------------|-----|--------------------|---------------------|
|          | ●<br>130F<br>(54°) | ●     | ●                  | ●   | 57*                | 4.5/17              |

**SPEED CYCLE**

Use this cycle for a quick wash and light dry to clean up cookware prior to entertaining. The sensor adds water and time to the cycle if needed for maximum cleansing. This cycle uses a shortened dry time. Towel drying may be needed.

**Use main detergent dispenser section.**

| Pre-wash | Main Wash          | Rinse | Final Heated Rinse | Dry | Minimum Time (min) | Water Usage (gal/L) |
|----------|--------------------|-------|--------------------|-----|--------------------|---------------------|
|          | ●<br>120F<br>(49C) |       | ●                  | ●   | 37*                | 3/11                |

**RINSE HOLD**

Use this rinse cycle for rinsing dishes, glasses, and silverware that will not be washed right away.

**Do not use detergent with this cycle.**

| Pre-wash | Main Wash | Rinse | Final Heated Rinse | Dry | Time (min) | Water Usage (gal/L) |
|----------|-----------|-------|--------------------|-----|------------|---------------------|
|          |           | ●     |                    |     | 11*        | 1.5/6               |

- If the incoming water temperature is less than the recommended temperature or food soils are heavy, the cycle will automatically compensate by adding time, heat and water as needed.

## CANCELLING A CYCLE

Anytime during a cycle, press



Your dishwasher will start a 2-minute drain (if needed). Let the dishwasher drain completely. The light turns off after 2 minutes.

**NOTE:** If your dishwasher does not need draining, press CANCEL again to turn the light turns off. Select a new cycle and options.

### To stop the drain

You can press CANCEL again to stop the drain immediately. Remember to drain the dishwasher before starting a new cycle.

### To clear the indicators

Press CANCEL before starting the dishwasher to clear all options and cycles.

## CHANGING A CYCLE OR SETTING

### During the first fill of a cycle

1. Press a new cycle and/or options.
2. Check the detergent dispensers. They must be filled properly for the new cycle.

### After the first fill of a cycle

1. Press



Your dishwasher will start a 2-minute drain (if needed). Let the dishwasher drain completely. The light turns off after 2 minutes.

**NOTE:** If your dishwasher does not need draining, press CANCEL again to turn the light off.

1. Check the detergent dispensers. They must be filled properly for the new cycle.
2. Press a new cycle and/or options.

### **ADDING ITEMS DURING A CYCLE**

You can add an item anytime before the main wash starts. Open the door and check the detergent dispenser. If the cover is still closed, you can add items.

To add items

1. Open the door slightly. Wait for the spraying action to stop before opening the door completely.
2. Open the door. If the detergent dispenser cover is still closed, add the item.
3. Close the door firmly until it latches. The dishwasher resumes the cycle after about a 10-15 second pause.

### **OPTION SELECTIONS**

You can customize your cycles by pressing an option. If you change your mind, press the option again to turn the option off.

Select a different option if desired.

You can change an option anytime before selected option begins. For example, you can press an unheated drying option anytime before drying begins.

#### **Hi-Temp Wash**

Select this option to heat the water during parts of the cycle. Higher water temperatures help clean tough soils. Hi-Temp Wash, with the Pots & Pans or Normal cycles, raises the water temperature in the main wash.

This option adds heat, water and wash time to a cycle.

HI-TEMP  
WASH

**NOTE:** Hi-Temp Wash is an option with the Pots & Pans and Normal cycles. Always use Hi-Temp Wash if you have hard water.

#### **Sanitize Rinse Option**

Select this option to raise the water temperature in the final rinse to approximately 160 F (71°C). The Sanitize Rinse Option adds heat and time to the cycle. This high temperature rinse sanitizes your dishes and glassware in accordance with NSF/ANSI standard 184 for Residential dishwasher. Certified residential dishwashers are not intended for licensed food establishments.

SANITIZE  
RINSE

**NOTE:** Sanitize Rinse is an option with the Pots & Pans and Normal cycle. Only these sanitization cycles have been designed to meet the NSF/ANSI requirements.

## HEATED DRY

Select this option to dry dishes with heat.

HEATED  
DRY

Not selecting heated dry skips the drying period. If the heated drying period is not selected the dishes take longer to dry and some spotting can occur. For best drying, always use a liquid rinse aid. Some items (such as plastics) may need towel drying.

**NOTE:** Heated Dry is an option with Pots and Pans Wash, Normal and Light cycles. For faster air drying, you can open the door a couple of inches after the final rinse is complete.

## STEAM OPTION

Use for all dish loads, including extra large loads. Steam is generated early in the cycle to help wet baked on soils from dish load and soften it for easier removal by the wash system. The steam cycle raises the temperature in the final rinse to 150°F (66°C).

**NOTE:** This option can be used with all cycles except Rinse Only and Speed Wash.

## DELAY HOURS

Select this option to run your dishwasher at a later time or during off-peak hours. You can add items to the load anytime during the delay countdown. After adding items, close the door firmly until it latches.

DELAY  
HOURS

You can delay the start of a cycle up to 9 hours.

To delay the start:

1. Open the door
2. Repeatedly press "Delay Hours" until you see the desired hours of delay lighted in LED indicator on the left. When the delay reaches 12 hours, the delay turns off. Press "Delay Hours" again to select a new number of delay hours.
3. Select a wash cycle and options
4. Close the door

**NOTE:** To cancel the delay and cycle, press Cancel. To cancel the delay and start the cycle immediately, press "Delay Start" until there is no light in any of the LED indicators on the left.

## CYCLES STATUS INDICATORS

Follow the progress of your dishwasher with the Cycle Status indicators.



### Sensing

Sensing light glows during the sensing parts of the cycle. Your dishwasher senses soil levels at various times during the dishwasher cycle. Washing pauses, while sensing occurs.

### Washing

Displayed during pre-wash and main wash periods.

### Rinsing

Displayed during rinse periods.

### Drying

Lights up when the dishwasher is drying after the final rinse.

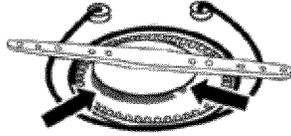
### Sanitized

Displayed when cycle has met sanitization conditions. The light will remain ON until door is opened.

### Wash System

An energy saving soak interval is used for most cycles shortly after the initial water fill. During the 5 minutes of soaking, dried and baked on food is loosened without using energy. Later in the cycle the robust wash action removes the softened food more efficiently. The six-level wash system provides excellent cleaning results. Three levels of filtration and a soil collector system filter the wash water and prevent food particles from redepositing on the clean dishes.

- The wash water continuously flows through the filter, trapping food particles.



- Two water jets, located under the spray arm, remove the food particles from the filter.
- A coarse strainer prevents bones, pits, and other large objects from entering the pump system.

**NOTE:** Periodically check the bottom of the tub and remove any objects on the strainer.

### Drying System

During drying, you can see hot vapor escaping through the vent at the upper left corner of the door. This is normal as the heat dries your dishes.

**IMPORTANT:** The vapor is hot. Do not touch the vent.



### Overfill Protection Float

The overfill protection float (in the front right corner of the dishwasher tub) keeps the dishwasher from overflowing. It must be in place for the dishwasher to operate.

Check under the float for objects that may keep the protector from moving up or down



## Washing Special Items

If you have doubts about washing a particular item, check with the manufacturer to see if it is dishwasher safe.

| Material             | Dishwasher Safe / Comments   |
|----------------------|--|
| Aluminum             | Yes<br>High water temperature and detergents can affect finish of anodized aluminum.   |
| Disposable Aluminum  | No<br>Do not wash disposable aluminum pans in the dishwasher. These might shift during washing and transfer black marks to dishes and other items.             |
| Bottles and cans     | No<br>Wash bottles and cans by hand. Labels attached with glue can loosen and clog the spray arms or pump and reduce washing performance.                      |
| Cast Iron            | No<br>Seasoning will be removed and iron will rust.  |
| China / Stoneware    | Yes<br>Always check manufacturer's recommendations before washing. Antique, hand-painted, or over-the-glaze patterns may fade, gold leaf can discolor or fade. |
| Crystal              | Yes<br>Check manufacturer's recommendations before washing. Some types of leaded crystal can etch with repeated washing.                                       |
| Gold                 | No<br>Gold-colored flatware will discolor.   |
| Glass                | Yes<br>Milk glass yellows with repeated dishwasher washing.  |
| Hollow-Handle Knives | No<br>Handles of some knives are attached to the blade with adhesives which can loosen if washed in the dishwasher.  |
| Pewter Brass, Bronze | No<br>High water temperatures and detergent can discolor or pit the finish.  |

| Material                        | Dishwasher Safe / Comments  |
|---------------------------------|---|
| Disposable Plastics             | No<br>Cannot withstand high water temperatures and detergents.  |
| Plastics                        | Yes<br>Always check manufacturer's recommendations before washing. Plastics vary in their capacity to withstand high temperatures and detergents. Load plastics in top rack only. |
| Stainless Steel                 | Yes<br>Run a rinse cycle if not washing immediately. Prolonged contact with food containing salt, vinegar, milk products, or fruit juice can damage finish.                       |
| Sterling Silver or Silver Plate | Yes<br>Run a rinse cycle if not washing immediately. Prolonged contact with food containing salt, acid, or sulfide (eggs, mayonnaise, and seafood) can damage finish.             |
| Tin                             | No<br>Can rust.   |
| Wooden Ware                     | No<br>Wash by hand. Always check manufacturer's instructions before washing. Untreated wood can warp, crack, or lose its finish.  |

## **DISHWASHER CARE**

### **Cleaning**

#### **Cleaning the exterior**

In most cases, regular use of a soft, damp cloth or sponge and a mild detergent is all that is necessary to keep the outside of your dishwasher looking nice and clean.

#### **Cleaning the interior**

Hard water minerals can cause a white film to build up on the inside surfaces, especially just beneath the door area.

Do not clean the dishwasher interior until it has cooled. Wear rubber gloves. Do not use any type of cleanser other than dishwasher detergent because it may cause foaming or create suds.

### **To clean interior**

Make a paste with powdered dishwasher detergent on a damp sponge and clean.

### **OR**

Use liquid automatic dishwasher detergent and clean with a damp sponge.

### **OR**

See the vinegar rinse procedure in "spotting and filming on dishes" in "Troubleshooting."

**NOTE:** Run a Normal cycle with detergent after cleaning the interior.

### **DRAIN AIR GAP**

Check the drain air gap anytime your dishwasher isn't draining well. Some state or local plumbing codes require the addition of a drain air gap between a built-in dishwasher and the home drain system. If a drain is clogged, the drain air gap protects your dishwasher from water backing up into it.

The drain air gap is usually located on top of the sink or countertop near the dishwasher.

**NOTE:** The drain air gap is an external plumbing device that is not part of your dishwasher. The warranty provided with your dishwasher does not cover service costs directly associated with the cleaning or repair of the external drain air gap.

### **To clean the drain air gap**

Clean the drain air gap periodically to ensure proper drainage of your dishwasher. Follow the cleaning instructions provided by the manufacturer. With most types: Lift off the chrome cover. Unscrew the plastic cap. Check for any soil buildup. Clean if necessary.

## **STORING**

### **Storing for the Summer**

Protect your dishwasher during the summer months by turning off the water supply and power supply to the dishwasher.

### **Winterizing your dishwasher**

Protect your dishwasher and home against water damage caused by freezing water lines. If your dishwasher is left in a seasonal dwelling or could be exposed to near freezing temperatures, have your dishwasher winterized by authorized service personnel.

# Troubleshooting

Try the solutions suggested here first and possibly avoid the cost of a service call...

## **DISHWASHER IS NOT OPERATING PROPERLY**

### • **Dishwasher does not run or stops during a cycle**

It is normal for most cycles to pause for 5 minutes near the start of a cycle to let the dishes soak. This reduces energy required to clean the dishes.

Is the door closed tightly and latched?

Is the right cycle selected? Refer to the Cycle Selection charts.

Is there power to the dishwasher? Has a household fuse blown or circuit breaker tripped?

Has the motor stopped due to an overload? The motor automatically resets itself within a few minutes. If it does not restart, call for service.

Is the water shut-off valve (if installed) turned on?

Is it normal for certain cycles to repeatedly pause for 15 to 65 seconds during the main wash.

### • **Dishwasher will not fill**

Is the overflow protection float able to move up and down freely? Press down to release.

### • **Dishwasher seems to run too long**

Is the water supplied to the dishwasher hot enough? The dishwasher runs longer while heating water. Refer to the "Dishwasher Performance Tips" section.

A delay automatically occurs in some wash and rinse cycles until the water reaches the proper temperature.

### • **Water remains in the dishwasher**

Is the cycle complete and not in a pause?

It is normal to have a small amount of clean water around the outlet in the bottom of the tub, to keep the water seal lubricated.

If the drain hose is connected to a food waste disposer, make sure the disposer is empty.

Make sure the knockout plug has been removed from the food waste disposer.

Check to see if the drain hose is kinked.

### • **Detergent remains in the covered section of the dispenser**

Is the cycle complete?

Is the detergent lump-free? Replace detergent if necessary.

Was a dish item blocking the dispenser?

### • **Water residue on the front of the access panel**

Was too much detergent used? Refer to the "Detergent Dispenser" section.

Is the brand of detergent making excess foam? Try a different brand to reduce foaming and eliminate buildup.

### • **Odor in the dishwasher**

Are dishes washed only every 2 or 3 days? Run a rinse cycle once or twice a day until you have a full load.

Does the dishwasher have an unpleasant smell? Run a vinegar rinse as described in "Spotting and filming on dishes" later in this troubleshooting guide.

### • **Condensation on the kitchen counter (built-in models)**

Is the dishwasher aligned with the countertop? Moisture from the vent in the dishwasher console can form on the counter. Refer to the Installation Instructions for more information.

**Dishes are not completely clean****• Food soil left on the dishes**

Is the dishwasher loaded correctly? Refer to the "Dishwasher Loading" section. Did you choose the cycle that describes the most difficult soil in your dishwasher? If you have some items with heavier soils, use a heavier cycle.

Is the water temperature too low? For best dishwashing results, water should be 120°F (49 °C) as it enters the dishwasher. Refer to the "Dishwasher Performance Tips" section.

Did you use the correct amount of fresh detergent? Use recommended dishwasher detergents only. Refer to the "Detergent Dispenser " section. Never use less than 1 tb (15g) per load. Detergent must be fresh to be effective. Store detergent in a cool, dry area. Heavy soil and/or hard water generally require extra detergent.

Is detergent caked in dispenser? Use fresh detergent only. Do not allow detergent to sit for several hours in a wet dispenser. Clean dispenser when caked detergent is present.

Is the pump or spray arm clogged by labels from bottles and cans? If you wash bottles and cans in your dishwasher, check for labels clogging the pump or spray arm.

Is the home water pressure high enough for proper dishwasher filling? Home water pressure should be 20 to 120 psi (138 to 828 kPa) for proper dishwasher fill. A booster pump on the water supply can be added if pressure is too low.

Are high suds slowing the wash arm? Never use soap or laundry detergents. Use recommended dishwasher detergents only.

**SPOTS AND STAINS ON DISHES****• Spotting and filming on dishes**

Is your water hard or is there a high mineral content in your water? Conditioning the final rinse water with a liquid rinse aid helps eliminate spotting and filming. Keep the rinse aid dispenser filled. Always use a high-temp option. If your water hardness is 13 grains or above, it is strongly recommended that you install a home water softener if you do not wish to drink softened water, have the softener installed onto your hot water supply.

Is the water temperature too low? For best dishwashing results, water should be 120°F (49°C) as it enters the dishwasher. Refer to the "Dishwasher Performance Tips" section.

Did you use the correct amount of effective detergent? Use recommended dishwasher detergents only. Refer to the "Detergent Dispenser" section. Never use less than 1 tb (15g) per load. Detergent must be fresh to be effective. Store detergent in a cool, dry area. Heavy soil and/or hard water generally require extra detergent.

Is the home water pressure high enough for proper dishwasher filling? Home water pressure should be 20 to 120 psi ( 138 to 828 kpa ) for proper dishwasher fill. A booster pump on the water supply can be added if pressure is too low.

**NOTE:** To remove spots and film from dishes, try a white vinegar rinse. This procedure is intended for occasional use only vinegar is an acid and using it too often could damage your dishwasher.

1. Wash and rinse dishes. Use an air-dry or an energy saving dry option. Remove all silverware or metal items.
2. Put 2 cups ( 500 mL ) white vinegar in a glass or dishwasher-safe measuring cup on the bottom rack.
3. Run the dishwasher through a complete washing cycle using an air-dry or an energy saving dry option. Do not use detergent. Vinegar will mix with the wash water.

- **Silica film or etching (silica film is a milky, rainbow-colored deposit; etching is a cloudy film)**

Sometimes there is a water/chemical reaction with certain types of glassware. This is usually caused by some combination of soft or softened water, alkaline washing solutions, insufficient rinsing, overloading the dishwasher, and the heat of drying. It might not be possible to prevent the problem, except by hand washing.

To slow this process use a minimum amount of detergent but not less than 1 tb (15 g) per load. Use a liquid rinse aid and under load the dishwasher to allow thorough rinsing. Silica film and etching are permanent and cannot be removed. Do not use heated drying.

- **White spots on cookware with non-stick finish**

Has the dishwasher detergent removed cookware seasoning? Reseason cookware after washing in the dishwasher.

- **Brown stains on dishes and dishwasher interior**

Does your water have high iron content? Rewash dishes Using 1 - 3 tsp (5-15 ml) of citric acid crystals added to the covered section of the detergent dispenser .Do not use detergent. Follow with a Normal wash cycle with detergent. If treatment is needed more often than every other month, the Installation of an iron removal unit is recommended.

- **Black or gray marks on dishes**

Are aluminum items rubbing dishes during washing? Disposable aluminum items can break down in the dishwasher and cause marking, Hand wash these items. Remove aluminum markings by using a mild abrasive cleaner.

- **Orange stains on plastic dishes or dishwasher interior**

Are large amounts of tomato-based foods on dishes placed in the dishwasher? It may be necessary to use a stain removal product to remove stains from your dishwasher. Stains will not affect dishwasher performance.

### **DISHES DO NOT DRY COMPLETELY**

- **Dishes are not dry**

Did you load your dishwasher to allow proper water drainage?

Do not overload. Refer to the "Dishwasher Loading" section. Use a liquid rinse aid to speed drying.

Are the plastics wet? Plastics often need towel drying.

Is the rinse aid dispenser empty? Refer to the "Rinse Aid Dispenser" section.

Did you use an air-dry or energy-saving dry option? Use a heated drying option for dryer dishes.

### **DISHES ARE DAMAGED DURING A CYCLE**

- **Chipping of dishes**

Did you load the dishwasher properly? Load the dishes and glasses so they are stable and do not strike together from washing action. Minimize chipping by moving the rack in and out slowly.

**NOTE:** Antiques, feather-edged crystal, and similar types of china and glassware might be too delicate for automatic dishwashing. Wash by hand.

### **NOISES**

- **Grinding, grating, crunching or buzzing sounds**

A hard object or powder detergent granulates have entered the wash module.

When the object is ground up, the sound should stop.

## Assistance or Service

Before calling for assistance or service, please check "Troubleshooting". It may save you the cost of a service call. If you still need help follow the instructions below.

When calling, please have the purchase date and the complete model and serial number of your appliance. This information will help us to better respond to your request.

### **If you need replacement parts**

If you need to order replacement parts, we recommend that you only use factory specified parts. These parts will fit right and work right. To locate factory specified replacement parts in your area, call our Customer Interaction Center telephone number ( 1-877-337-3639 ) or your nearest designated service center

## Limited Warranty

### In-Home Service

#### 1 Year Warranty

For 12 months from the date of original retail purchase, Haier will repair or replace any part free of charge that fails due to a defect in materials or workmanship, including labor.

#### 3 Years Limited Warranty (Parts Only)

For 36 months from the date of original retail purchase, Haier will provide a replacement part free of charge for any part which fails due to manufacturing defect.

#### Stainless Steel Tub and Door Liner

The Stainless steel tub and door liner are warranted for the life of the dishwasher for rust through.

**NOTE:** Associated external inlet water and drain plumbing parts are not covered by this warranty.

#### Exceptions: Commercial or Rental Use Warranty

90 days labor from date of original purchase

90 days parts from date of original purchase No other warranty applies

#### For Warranty Service

Contact your nearest authorized service center. All service must be performed by a

Haier authorized service center. For the name and telephone number of the nearest authorized service center please call 1-877-337-3639.

#### Before calling, please have the following information available:

Model number and serial number of your appliance (found on the left side of door opening). The name and address of the dealer you purchased the unit from and the date of purchase. A clear description of the problem. A proof of purchase (sales receipt).

#### This warranty covers appliances within the continental United States, Puerto Rico and Canada. What is not covered by this warranty:

Replacement or repair of household fuses, circuit breakers, wiring or plumbing. A product whose original serial number has been removed or altered. Any service charges not specifically identified as normal such as normal service area or hours. Damage to dishware. Damage incurred in shipping. Damage caused by improper installation or maintenance. Damage from misuse, abuse accident, fire, flood, or acts of nature. Damage from service other than an authorized Haier dealer or service center. Damage from incorrect electrical current, voltage or supply. Damage resulting from any product modification, alteration or adjustment not authorized by Haier. Adjustment of consumer operated controls as identified in the owners manual. Hoses, knobs and all attachments, accessories and disposable parts. Labor, service transportation, and shipping charges for the removal and replacement of defective parts beyond the initial 12-month period. Damage from anything other than normal household use. Any transportation and shipping charges.

THIS LIMITED WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE

The remedy provided in this warranty is exclusive and is granted in lieu of all other remedies. This warranty does not cover incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights, which vary, from state to state.

Haier America  
New York, NY 10018

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

¡Advertencia! – Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a las personas, siempre ponga en práctica las precauciones de seguridad básicas, incluyendo las siguientes:

1. Lea todas las instrucciones antes de usar el artefacto.
2. Use el lavavajillas sólo para su función específica.
3. Use sólo detergentes o agentes de enjuague recomendados para el uso en lavavajillas y manténgalos lejos del alcance de los niños.
4. Cuando cargue los objetos para lavar:
  - 1) Ubique los objetos cortantes de manera tal que no sea probable que dañen el sistema de cierre de la puerta;
  - 2) Ubique los cuchillos filosos con los mangos hacia arriba para reducir el riesgo de cortes.
5. No lave objetos plásticos a menos que tengan la indicación “para uso en lavavajillas” o frase equivalente. En el caso de los objetos de plástico que no cuenten con esta indicación, revise las recomendaciones del fabricante.
6. No toque el elemento calentador durante el uso o inmediatamente después del uso.
7. No ponga en funcionamiento el lavavajillas a menos que todos los paneles de cerrado estén correctamente en su lugar.
8. No manipule indebidamente los controles.
9. No realice un mal uso ni se siente ni se pare sobre la puerta, la tapa o las rejillas para vajilla del lavavajillas.
10. Para reducir el riesgo de lesiones, no permita que los niños jueguen con el lavavajillas.
11. En ciertas condiciones, se puede producir gas hidrógeno en un sistema de agua caliente que no ha sido usado durante dos semanas o más. **EL GAS HIDRÓGENO ES EXPLOSIVO.** Si el sistema de agua caliente no ha sido usado durante un período de esa magnitud, antes de usar el lavavajillas abra los grifos de agua caliente y deje que fluya el agua de cada una de ellas durante varios minutos. De esta manera se liberará el gas hidrógeno que pueda estar acumulado. Debido a que el gas es inflamable, no fume ni use una llama abierta durante este período.
12. Quite la puerta o la tapa del compartimiento de lavado cuando retire un lavavajillas viejo o lo descarte.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

Gracias por su compra de este producto Haier. Este manual de fácil consulta lo guiará para obtener el mejor servicio de su lavaplatos. Recuerde registrar aquí los números de serie y modelo de la máquina. Los encontrará en una etiqueta en el respaldo del lavaplatos.

---

*Modelo #*

---

*Serie #*

---

*Fecha de Compra*

**Adjunte aquí su recibo de compra. Lo necesitará para obtener servicio de garantía.**

# ÍNDICE DE CONTENIDOS

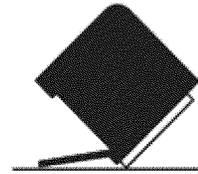
|   | <b>PAGE</b> |
|---|-------------|
| <b>PRECAUCIONES DE SEGURIDAD</b> .....              | 1-2         |
| Antes de usar su lavavajillas .....                 | 4           |
| <b>PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS</b> .....               | 6           |
| Panel de control .....                              | 6           |
| <b>GUÍA PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO</b> .....  | 7           |
| Cómo usar su nuevo lavavajillas .....               | 7           |
| <b>CARGA DEL LAVAVAJILLAS</b> .....                 | 8-13        |
| Sugerencias para la carga .....                     | 8           |
| Carga de la rejilla superior .....                  | 9           |
| Carga de la rejilla inferior .....                  | 11          |
| Carga de la canasta de los cubiertos .....          | 13          |
| <b>USO DEL LAVAVAJILLAS</b> .....                   | 14-25       |
| Uso correcto del detergente .....                   | 14          |
| Compartimiento para el detergente .....             | 14          |
| Compartimiento para el agente de enjuague .....     | 17          |
| Tablas de selección de ciclos .....                 | 18          |
| Cómo cancelar un ciclo .....                        | 20          |
| Cómo cambiar un ciclo o una configuración .....     | 20          |
| Cómo agregar objetos durante un ciclo .....         | 21          |
| Selección de las opciones .....                     | 21          |
| Cómo utilizar el Calentador de Platos .....         | 23          |
| Indicadores del estado del ciclo .....              | 24          |
| Sistema de lavado .....                             | 25          |
| Sistema de secado .....                             | 25          |
| Flotante de Protección .....                        | 26          |
| <b>CÓMO LAVAR OBJETOS ESPECIALES</b> .....          | 25-26       |
| <b>CUIDADO DEL LAVAVAJILLAS</b> .....               | 26-27       |
| Limpieza .....                                      | 26          |
| Respiradero del Desagüe .....                       | 27          |
| Cuidado del lavavajillas en verano e invierno ..... | 27          |
| <b>VERIFICACIÓN DE PROBLEMAS</b> .....              | 28-31       |
| <b>ASISTENCIA O REPARACIÓN</b> .....                | 31          |
| <b>GARANTÍA</b> .....                               | 32          |

## ANTES DE USAR SU LAVAVAJILLAS

### **ADVERTENCIA**

Consejo en cuanto al peligro

- No use el lavavajillas hasta que no esté completamente instalado.
- No empuje hacia abajo sobre la puerta abierta, si lo hace se expone a lesiones o cortes graves.



### **ADVERTENCIA**

Peligro de descarga eléctrica

- Lavavajillas con puesta a tierra eléctrica.
- Conecte el cable de puesta a tierra con el conector de puesta a tierra verde en la caja terminal.
- No use un cable de prolongación.
- Si no se cumple con estas instrucciones se corre riesgo de muerte, incendio o descarga eléctrica.



- Instale el lavavajillas en un lugar donde esté protegido del ambiente. Protéjalo del congelamiento para evitar la posible rotura de la válvula de llenado. Dichas roturas no están cubiertas por la garantía. Consulte "Cómo cuidar el lavavajillas en verano e invierno" en la sección "Cuidado del lavavajillas" para obtener información sobre el cuidado en invierno.
- Instale y nivele el lavavajillas sobre una superficie que sostenga el peso y en una zona que sea adecuada para su tamaño y uso.
- Quite todos los tapones de embalaje de las mangueras y los conectores ( tales como la tapa en la salida del desagüe ) antes de la instalación. Consulte las Instrucciones de Instalación para obtener la información completa.

## **INSTRUCCIONES DE PUESTA A TIERRA**

### **Para un lavavajillas conectado con cables, con puesta a tierra:**

El lavavajillas debe tener conexión a tierra. En caso de mal funcionamiento o rotura, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descarga eléctrica al proporcionar un paso de menor resistencia para la corriente eléctrica. El lavavajillas está equipado con un cable que tiene un conductor a tierra del equipo y un enchufe a tierra. El enchufe debe enchufarse en un tomacorriente apropiado que esté instalado y conectado a tierra conforme a todos los códigos y reglamentaciones locales.

### **ADVERTENCIA:**

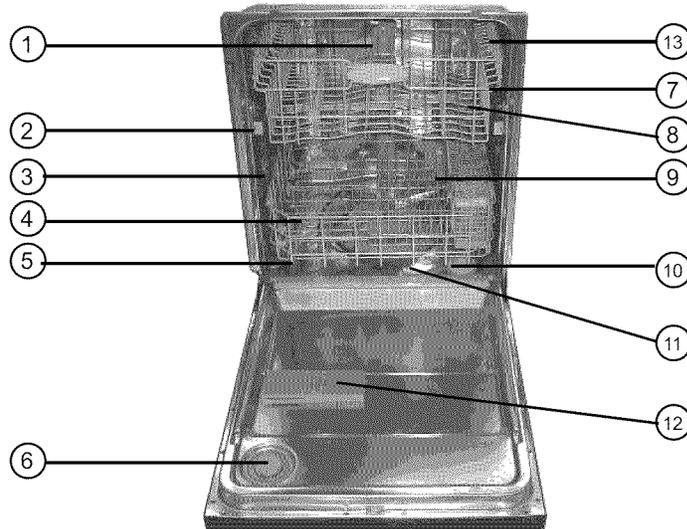
La conexión incorrecta del conductor a tierra del equipo puede ocasionar un riesgo de descarga eléctrica. Haga que un electricista calificado o un representante de servicios de mantenimiento realice un control si tiene dudas acerca de si el lavavajillas tiene una conexión a tierra apropiada. No modifique el enchufe que viene con el lavavajillas; si no se puede introducir en el tomacorriente, haga que un electricista calificado instale un tomacorriente apropiado.

### **Para un lavavajillas permanentemente conectado:**

El lavavajillas debe estar conectado con un sistema de instalación eléctrica permanente de metal con conexión a tierra o un conductor a tierra del equipo debe funcionar con los conductores del circuito y estar conectado a la terminal a tierra del equipo o al punto de conexión a tierra del lavavajillas.

## **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

## PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS



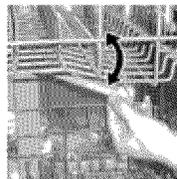
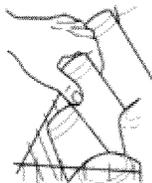
- |  |  |
|--|--|
| 1. Brazo rociador superior                             | 8. Tubo rociador medio                               |
| 2. Bandeja porta vajilla superior                      | 9. Canasto removible de vajilla                      |
| 3. Paso de entrada de agua (desde tubería de la pared) | 10. Flotador de protección de llenado                |
| 4. Brazo rociador inferior                             | 11. Calentador                                       |
| 5. Bandeja inferior                                    | 12. Dispensador de detergente y agente de enjuague   |
| 6. Sistema de aire                                     | 13. Estante de la taza con el guardia del tronco (2) |
| 7. Bandeja superior ajustable                          |  |

## GUÍA PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

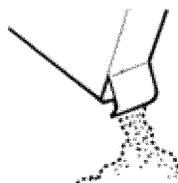
Antes de usar su lavavajillas, quite todos los materiales de empaquetado. Lea esta Guía para Uso y Cuidado completamente. Usted encontrará información importante sobre seguridad y consejos útiles para la puesta en funcionamiento.

### CÓMO USAR SU NUEVO LAVAVAJILLAS

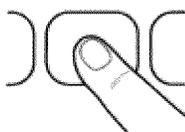
1. El agente de enjuague es esencial para un buen secado. Asegúrese de que el compartimiento esté lleno antes de usar su nuevo lavavajillas. Cada vez que lo llene le durará entre 1 y 3 meses, dependiendo de su uso.
2. Raspe los restos de comida y los objetos duros (palillos o huesos) de los platos. No es necesario enjuagar previamente los platos.
3. Cargue el lavavajillas correctamente. ( Consulte Carga del Lavavajillas" ) Introduzca la vajilla con espacio entre un objeto y otro de forma tal que el agua llegue a las superficies sucias. Asegúrese de que nada evite que los brazos rociadores se muevan con libertad.



4. Agregue detergente. Use siempre un detergente de marca de calidad ( Consulte "Uso del Lavavajillas" )



5. Cierre la puerta.
6. Presione el ciclo deseado y la selección de opciones. El lavavajillas comienza a llenarse cuando usted presiona un ciclo. Puede elegir opciones mientras se llena la máquina. (Consulte "Uso del Lavavajillas".)



## CARGA DEL LAVAVAJILLAS

### SUGERENCIAS PARA LA CARGA

- Quite los restos de comida, huesos, palillos y demás objetos duros de la vajilla. Para ahorrar agua, energía y tiempo, no es necesario enjuagar los platos y las fuentes antes de ponerlos en el lavavajillas. El sistema del lavado se diseñó para quitar partículas de la comida del agua. El sistema del lavado incluye un dispositivo que taja que reduzca la talla de los alimentos.

**NOTA:** Si objetos duros, tales como semillas de frutas, nueces y cáscaras den huevo, entran en el módulo de lavado, es probable que oiga sonidos ocasionados por el corte y el triturado, crujidos y zumbidos. Estos sonidos son normales si ingresan objetos duros en el módulo. No permita que elementos metálicos ( tales como los tornillos de las manijas de las ollas ) entren al módulo de lavado. Se pueden producir daños.

- Es importante que el rociador de agua llegue a todas las superficies sucias.
- Ubique los platos de manera tal que no estén apilados o superpuestos siempre que sea posible. Para obtener los mejores resultados en el secado, el agua debe poder escurrirse de todas las superficies.
- Ubique las ollas y cacerolas pesadas con cuidado. Los objetos pesados pueden abollar el interior de acero inoxidable de la puerta si se dejan caer o se golpean.
- Asegúrese de que las tapas y las manijas de las ollas, fuentes para pizzas, bandejas para hornear, etc., no interfieran en la rotación del brazo rociador.
- Ahorre el agua, la energía y el tiempo que se pierde enjuagando a mano haciendo funcionar un ciclo de enjuague para que la vajilla se mantenga húmeda si no planea lavarla a la brevedad. Alimentos tales como los huevos, el arroz, la pasta, las espinacas y los cereales cocidos pueden ser difíciles de quitar si se los deja secar durante un tiempo.

### CONSEJOS PARA EL FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO

Para evitar los ruidos sordos o estruendosos durante el funcionamiento:

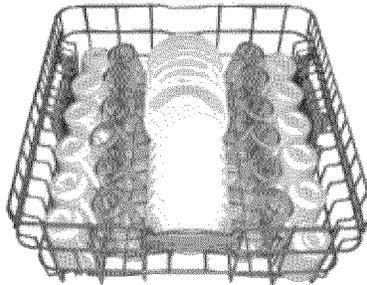
- Asegúrese de que los objetos livianos estén asegurados a las rejillas.
- Asegúrese de que las tapas y las manijas de las ollas, fuentes para pizzas, bandejas para hornear, etc., no toquen las paredes internas ni interfieran en la rotación del brazo rociador.
- Coloque la vajilla de forma tal que no se toque entre sí.

**NOTA:** Para los modelos empotrados, mantenga los tapones de desagüe del fregadero cerrados durante el funcionamiento del lavavajillas para evitar que el ruido se propague por la tubería

### **CARGA DE LA REJILLA SUPERIOR**

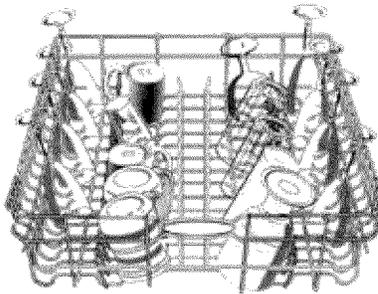
La rejilla superior está diseñada para las tazas, vasos y objetos más pequeños. Muchos objetos, hasta 9 pulgadas ( 22cm ), caben en la rejilla superior. (Consulte los modelos recomendados de carga que se muestran )

**NOTA:** Las características de la rejilla de su lavavajillas puede variar con respecto a los dibujos que se muestran.



*12 place setting*

- Ubique los objetos de forma tal que los extremos abiertos miren hacia abajo para la limpieza y el escurrimiento.
- Coloque los vasos y las tazas sólo en la rejilla de arriba. La rejilla inferior no está diseñada para vasos y tazas. Se pueden producir daños.
- Ubique las tazas y los vasos en las hileras entre las puntas. Si los coloca sobre las puntas se pueden producir roturas y manchas de agua.
- Para evitar que se cachén, no permita que las copas toquen otros objetos. Los recipientes pequeños, cacerolas pequeñas y demás utensilios pueden ubicarse en la rejilla superior. Coloque los recipientes en la sección central para lograr mayor estabilidad. section for best stability.

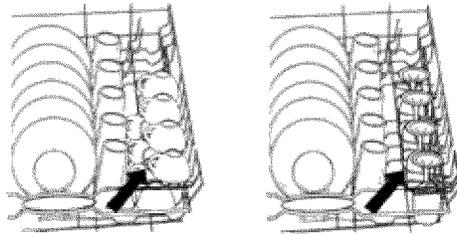


*Cup and glass load*

- La porcelana, el cristal y demás objetos delicados no deben tocarse entre sí durante el funcionamiento del lavavajillas. Se pueden producir daños.
- Coloque los objetos de plástico sólo en la rejilla superior. Es recomendable que se laven sólo los objetos de plástico que tengan la indicación "para uso en lavavajillas".
- Coloque los objetos de plástico de forma tal que la fuerza del rociador no los mueva durante el ciclo.

### **ESTANTE DE LA TAZA CON EL GUARDIA DEL TRONCO**

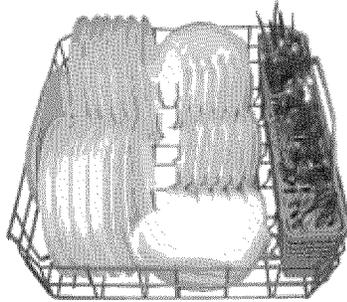
Baje el estante extra que está en el lado izquierdo o derecho de la rejilla superior para ubicar más tazas, copas u objetos largos tales como cubiertos y espátulas.



### **CARGA DE LA REJILLA INFERIOR**

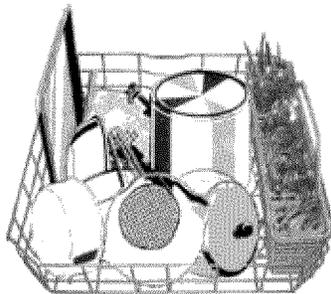
La rejilla inferior está diseñada para platos, fuentes, cacerolas y cubiertos. Muchos objetos, hasta 12,2 pulgadas ( 31 cm ) de alto caben en la rejilla inferior. (Consulte los modelos recomendados de carga que se muestran)

**NOTA:** Las características de la rejilla de su lavavajillas puede variar con respecto a los dibujos que se muestran.



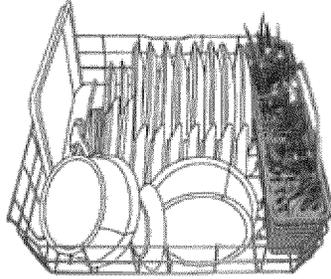
*12 Place setting*

- No coloque vasos, tazas u objetos de plástico en la rejilla inferior. Coloque objetos pequeños en la rejilla inferior sólo si están asegurados en su lugar.
- Ubique los platos, soperas, etc. entre las puntas.
- Superponga los bordes de los platos para cargas grandes.
- Coloque los platos, soperas y tazones para cereales en la rejilla de varias maneras distintas, de acuerdo con su tamaño y forma. Coloque los recipientes asegurados entre las hileras de puntas. No superponga los recipientes ya que el rociador no llegará a todas las superficies.



*Utensil load*

- Coloque las bandejas para hornear, molde para pastel y otros objetos grandes en los costados y atrás. Si ubica estos objetos en la parte de adelante se obstaculiza la llegada del rociador de agua al compartimiento de detergente.

*Mixed load*

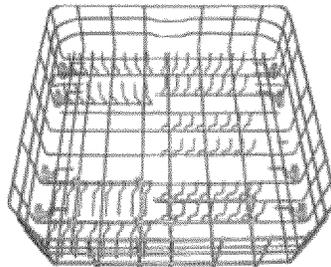
- Asegure los utensilios de cocina que estén muy sucios boca abajo en la rejilla.
- Asegúrese de que las manijas de las ollas y demás objetos no obstruyan la rotación de los brazos rociadores. Los brazos rociadores deben moverse con libertad.
- No ubique objetos entre la rejilla inferior y el costado de la tina del lavavajillas ya que pueden bloquear la abertura de ingreso del agua.

**NOTA:** Haga girar los brazos rociadores. Asegúrese de que los objetos en la canasta no detengan la rotación de los brazos rociadores.

### Rejilla plegable

Puede desplegar dos hileras de puntas en la parte de atrás de la rejilla inferior.

1. Tome el extremo de la punta que está en el soporte de las puntas.
2. Con suavidad saque la punta del soporte de las puntas.
3. Baje la hilera de puntas en la rejilla para hacer lugar para la vajilla más grande, recipientes, ollas, cacerolas o asaderas.

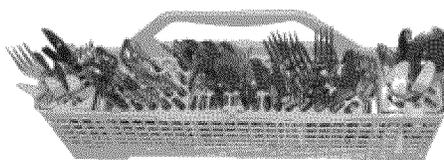
*Fold-down rack*

### **CARGA DE LA CANASTA DE CUBIERTOS**

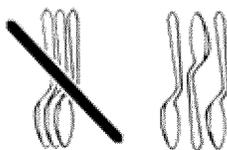
Cargue la canasta de los cubiertos mientras está en la rejilla inferior o quite la canasta y póngala sobre una encimera o mesa para cargarla. (Consulte el modelo recomendado de carga que se muestra)

**NOTA:** Descargue o quite la canasta antes de desocupar las rejillas para evitar que caigan gotitas de agua sobre los cubiertos.

- Coloque los objetos con las cubiertas hacia abajo, usando los separadores para evitar que se superpongan los cubiertos.
- Ubique los objetos pequeños, tales como tetinas de mamaderas, tapas de tarros, sujetadores para mazorca de maíz, etc. en las áreas con cubiertas con bisagras. Cierre las cubiertas para que los objetos pequeños se mantengan en su lugar.



- Cuando las cubiertas están abiertas, mezcle los objetos en cada área de la canasta con algunos hacia abajo y algunos hacia arriba para evitar que se superpongan. El rociador no puede alcanzar los objetos superpuestos.



**IMPORTANTE:** Siempre coloque los objetos con filo (cuchillos, pinchos, etc.) hacia abajo.

### **NOTAS:**

- No coloque cubiertos de plata o revestidos con plata junto con acero inoxidable. Estos metales pueden dañarse si entran en contacto unos con otros durante el lavado.
- Algunos alimentos ( como la sal, el vinagre, los productos lácteos, los jugos de fruta, etc. ), pueden dejar marcas o corroer los cubiertos. Inicie un ciclo de enjuague si no tiene una carga completa que lavar inmediatamente.

## USO DEL LAVAVAJILLAS

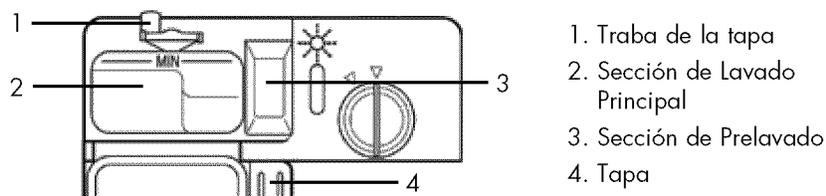
### USO CORRECTO DEL DETERGENTE

Use only detergent specifically made for use in dishwasher. Cascade, Cascade Complete and Electrasol Automatic Dishwashing Detergents have been approved for use in all haier dishwasher. Keep your detergent fresh and dry. Don't put powder detergent into the dispenser until you're ready to wash dishes.

All wash cycles except RINSE ONLY require detergent in the main and pre-wash cup.

### Compartimiento para el detergente

El compartimiento para detergente tiene 2 secciones. La sección pequeña de Prelavado libera el detergente en el lavavajillas cuando usted cierra la puerta.



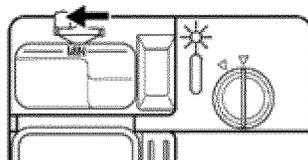
La sección más grande de Lavado Principal libera el detergente automáticamente en el lavavajillas durante el lavado (Consulte las "Tablas de Selección de Ciclo")

- Use detergente para lavado en lavavajillas automático solamente. Los otros detergentes pueden producir espuma excesiva que puede rebalsar el lavavajillas y reducir el rendimiento del lavado.
- Agregue detergente sólo antes de comenzar un ciclo.
- Almacene el detergente bien cerrado en un lugar fresco y seco. Si el detergente automático está fresco, se obtendrá una mayor limpieza.

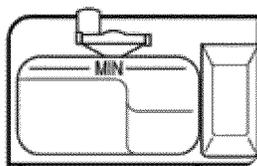
**NOTA:** No use detergente para un ciclo de enjuague.

### Cómo llenar el compartimiento

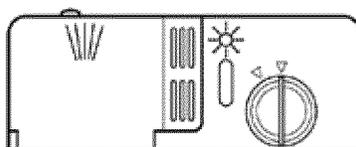
1. Si la tapa del compartimiento está cerrada, ábrala empujando la traba de la tapa.



2. Llene la sección de Lavado Principal con detergente. Consulte "Cuánto detergente usar".



3. Llene la sección de Prelavado de ser necesario.
4. Cierre la tapa del compartimento.



Es normal que la tapa se abra parcialmente cuando se está distribuyendo detergente.

**NOTA:** Use las dos secciones para los ciclos con 2 lavados. Use sólo la sección de lavado principal para los ciclos con 1 lavado, consulte las "Tablas de Selección de Ciclo" para obtener más detalles.

### Cuánto detergente usar

- La cantidad de detergente que debe usarse depende de la dureza del agua y del tipo de detergente. Si usa muy poco, la vajilla no quedará limpia. Si usa demasiado con agua blanda los utensilios de vidrio se marcarán.
- Las distintas marcas de detergentes para lavavajillas tienen diferentes cantidades de fósforo para ablandar el agua. Si usted tiene agua dura y usa un detergente con contenido de fósforo de menos del 8,7%, es probable que sea necesario usar más detergente o usar un detergente con contenido de fósforo superior al 8.7%.

| Dureza del agua  | Cantidad de detergente  |
|--|---|
| Blanda a media Agua dura<br>De 0 a 6 granos por galón  | <p>Para cargas con suciedad normal</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Llene parcialmente la sección de Lavado Principal hasta la marca 20 gramos</li> <li>• Llene completamente la sección de Prelavado</li> </ul> <p>NOTA: Llene la sección de Prelavado por la mitad si la vajilla fue enjuagada previamente o si el agua es muy blanda (de 0 a 2 granos por galón)</p> <p>Para cargas con mucha suciedad</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Llene parcialmente la sección de Lavado Principal hasta la marca 30 gramos</li> <li>• Llene completamente la sección de Prelavado</li> </ul> |
| Agua media a dura<br>De 7 a 12 granos por galón  | <p>Para cargas con suciedad normal y mucha suciedad</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Llene parcialmente la sección de Lavado Principal hasta la marca 30 gramos</li> <li>• Llene completamente la sección de Prelavado</li> </ul>   |
| <p>Agua muy dura 13 granos por galón o más</p> <p>NOTA: Puede ser necesario usar el ciclo Utensilios usados para Asar o un ciclo normal con Limpieza a Alta Temperatura para obtener un mejor lavado cuando el agua es muy dura.</p> | <p>Para cargas con suciedad normal y mucha suciedad</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Llene completamente la sección de Lavado Principal</li> <li>• Llene completamente la sección de Prelavado</li> <li>• Gire el compartimiento del agente de enjuague a una configuración más alta. Consulte "Compartimiento del Agente de Enjuague" más adelante en esta sección</li> </ul>  |

**NOTA:** Las cantidades de llenado que se muestran son para detergente en polvo normal. Las cantidades pueden variar si usted usa detergente líquido o detergente concentrado en polvo. Siga las instrucciones del envase cuando use detergente para lavavajillas líquido o detergente en polvo concentrado. Si usa detergente en pastillas, use solamente una pastilla entera en la sección de Lavado Principal para todas las cargas y niveles de dureza del agua.

### COMPARTIMIENTO PARA EL AGENTE DE ENJUAGUE

Los agentes de enjuague evitan que el agua forme gotitas que cuando se secan dejan manchas o vetas. También mejoran el secado ya que permiten que el agua se escurra de la vajilla durante el enjuague final liberando una pequeña cantidad del agente de enjuague en el agua del enjuague. Su lavavajillas está diseñado para usar un agente de enjuague líquido. No use el que es sólido o en barra.

### CÓMO LLENAR EL COMPARTIMIENTO

El compartimiento del agente de enjuague tiene una capacidad de 4,8 onzas (145ml) de agente de enjuague. En condiciones normales, esta cantidad le durará aproximadamente tres meses. El agente de enjuague se libera por una abertura en el compartimiento. No es necesario esperar hasta que el compartimiento esté vacío para volver a llenarlo. Intente mantenerlo lleno, pero tenga cuidado de no llenarlo demasiado.

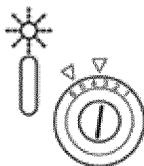
1. Asegúrese de que la puerta del lavavajillas esté completamente abierta.
2. Abra el compartimiento empujando la traba de la tapa.



3. Agregue agente de enjuague hasta que se vea lleno en la ventana indicadora.
4. Limpie los restos de agente de enjuague que puedan haberse derramado con un paño húmedo.
5. Cierre la tapa.

### CONFIGURACIÓN DEL AGENTE DE ENJUAGUE

Puede cambiarse la cantidad de agente de enjuague liberado en el lavado final. La configuración de fábrica es de 2. Para la mayoría de tipos de agua, configure el regulador en 2 o 3. Si hay anillos o manchas de calcio ( agua dura ) en la vajilla, intente con una configuración más alta.



## TABLAS DE SELECCIÓN DE CICLOS

Seleccione el ciclo de lavado y la opción deseada. El lavavajillas comienza a llenarse una vez que cierre la puerta y haya seleccionado un ciclo, a menos que elija un lavado demorado. Luego del llenado y un breve periodo de lavado, la máquina hará una pausa de 5 min., para ahorrar energía durante el intervalo de remojo. Durante este periodo, la suciedad seca o resistente será ablandada para facilitar el lavado más adelante en el ciclo. Puede seleccionar las opciones mientras la máquina se está llenando.

Un "•" muestra los pasos que se incluyen en cada ciclo. Las temperaturas indican cuándo se aumenta la temperatura. El uso de agua se muestra en galones estadounidenses/litros.

Este modelo cumple con las pautas de ENERGY STAR® en cuanto a la eficiencia energética.

La duración de ciclo no incluye tiempo seco. Un asterisco (\*) al lado del tiempo del ciclo indica que el tiempo del ciclo puede ser mayor de acuerdo con la temperatura del agua que ingresa al lavavajillas.

|   |                             |                      |                          |                          |               |                   |             |
|---|-----------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|-------------------|-------------|
|  <p>Se utiliza para todo tipo de suciedad y cargas de vajilla. Este ciclo tiene controles adicionales de suciedad en el agua para proporcionar más tiempo de acción de lavado si es necesario. La acción de lavado se pausa varias veces durante el ciclo, hasta por 70 segundos, para controlar el nivel de suciedad en el agua.</p>  <p><b>Use las secciones de detergente y compartimento</b></p> |                             |                      |                          |                          |               |                   |             |
| Prelavado   | Lavado Principal            | Enjuague             | Enjuague Final con Calor | Secado                   | Tiempo Mínimo | Uso de Agua       |             |
| •   | •<br>120-130°F<br>(49-54°C) | •                    | •                        | •                        | 81*           | 4.5-7.4/<br>17-28 |             |
|  <p>Use este ciclo para utensilios difíciles de limpiar o que han sido usados para asar y para el agua más dura que la normal.</p>  <p><b>Use las secciones de detergente y compartimento</b></p>  |                             |                      |                          |                          |               |                   |             |
| Prelavado   | Segunda Lavado Prelavado    | Lavado Principal     | Enjuague                 | Enjuague Final con Calor | Secado        | Tiempo Mínimo     | Uso de Agua |
| •   | •                           | •<br>140°F<br>(60°C) | •                        | •                        | •             | 150*              | 8.9 / 34    |
|  <p>Use este ciclo para cargas con cantidades normales de suciedad por alimentos. (La etiqueta de uso de energía se basa en este ciclo.) Durante el lavado principal, la acción del lavado se detendrá reiteradamente varios segundos.</p>  <p><b>Use las secciones de detergente y compartimento</b></p>  |                             |                      |                          |                          |               |                   |             |
| Prelavado   | Lavado Principal            | Enjuague             | Enjuague Final con Calor | Secado                   | Tiempo Mínimo | Uso de Agua       |             |
| •   | •<br>120-130°F<br>(49-54°C) | •                    | •                        | •                        | 81*           | 4.5-7.4/<br>17-28 |             |


**CHINA CRYSTAL**

Use este ciclo para la porcelana y el cristal. Este ciclo usa un lavado y un secado suaves. Durante el secado con calor, el elemento calentador se enciende y se apaga.


**Use la sección del compartimiento de detergente principal.**

| Prelavado | Lavado Principal     | Enjuague | Enjuague Final con Calor | Secado | Tiempo Mínimo | Uso de Agua |
|-----------|----------------------|----------|--------------------------|--------|---------------|-------------|
|           | ●<br>135°F<br>(54°C) | ●        | ●                        | ●      | 57*           | 4.8/17      |


**SPEED CYCLE**

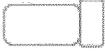
Utilice este ciclo para una colada pesada. Este ciclo utiliza un rato más largo de la colada y una aclaración adicional de limpiar platos leavily manchados.


**Use la sección del compartimiento de detergente principal.**

| Prelavado | Lavado Principal     | Enjuague | Enjuague Final con Calor | Secado | Tiempo Mínimo | Uso de Agua |
|-----------|----------------------|----------|--------------------------|--------|---------------|-------------|
|           | ●<br>120°F<br>(49°C) |          | ●                        | ●      | 37*           | 3/11        |


**RINSE HOLD**

Use este ciclo de enjuague para enjuagar vajilla, vasos y cubiertos que no serán lavados inmediatamente.


**No use detergente para este ciclo.**

| Prelavado | Lavado Principal | Enjuague | Enjuague Final con Calor | Secado | Tiempo Mínimo | Uso de Agua |
|-----------|------------------|----------|--------------------------|--------|---------------|-------------|
|           |                  | ●        |                          |        | 11*           | 1.5/6       |

- Si la temperatura del agua que ingresa es menor que la temperatura recomendada o si la suciedad de la comida es difícil, el ciclo se compensará automáticamente agregando tiempo, calor y agua según sea necesario.

## CÓMO CANCELAR UN CICLO

En cualquier momento del ciclo, presione



Cancelar

Su lavavajillas comenzará un desagüe de 2 minutos (si fuera necesario). Permita que el lavavajillas desagüe completamente. La luz se apagará al cabo de 2 a minutos.

**NOTA:** Si no es necesario desaguar el lavavajillas, presione CANCELAR nuevamente para apagar la luz. Seleccione un nuevo ciclo y las opciones.

### Para detener el desagüe

Puede presionar CANCELAR nuevamente para detener el desagüe inmediatamente. Recuerde desaguar el lavavajillas antes de dar comienzo a un nuevo ciclo.

### Para borrar los indicadores

Presione CANCELAR antes de poner en funcionamiento el lavavajillas para borrar todas las opciones y los ciclos.

## CÓMO CAMBIAR UN CICLO O UNA CONFIGURACIÓN

### Durante el primer llenado de un ciclo

1. Seleccione un nuevo ciclo y las opciones.
2. Revise los compartimientos del detergente. Debe llenarlos correctamente para comenzar el nuevo ciclo.

### Durante el primer llenado de un ciclo

1. Presione



Cancelar

Su lavavajillas comenzará un desagüe de 2 minutos (si fuera necesario). Permita que el lavavajillas desagüe completamente. La luz se apagará al cabo de 2 minutos.

**NOTA:** Si no es necesario desaguar el lavavajillas, presione CANCELAR nuevamente para apagar la luz.

1. Revise los compartimientos del detergente. Debe llenarlos correctamente para comenzar un nuevo ciclo.
2. Seleccione un nuevo ciclo y las opciones.

### **CÓMO AGREGAR OBJETOS DURANTE UN CICLO**

Se puede agregar un objeto en cualquier momento antes de que comience el lavado principal. Abra la puerta y revise el compartimiento del detergente. Si la tapa aún está cerrada, puede agregar objetos.

Para agregar objetos

1. Levante la traba de la puerta para detener el ciclo. Espere a que la acción de rociado se detenga antes de abrir la puerta.
2. Abra la puerta. Si la tapa del compartimiento del detergente aún está cerrada, agregue el objeto.
3. Cierre la puerta firmemente hasta que se trabe. El lavavajillas reanuda el ciclo después de una pausa de alrededor de 5 segundos.

### **SELECCIÓN DE LAS OPCIONES**

Usted puede elegir los ciclos presionando una opción. Si cambia de idea, presione la opción nuevamente para anularla. Seleccione una opción distinta si lo desea. Usted puede cambiar una opción en cualquier momento antes de que la opción seleccionada comience. Por ejemplo, puede presionar la opción de secado sin calor en cualquier momento antes de que comience el secado.

#### **Lavado a Alta Temperatura**

Seleccione esta opción para calentar el agua durante partes del ciclo. Una temperatura mayor del agua ayuda a remover la suciedad más resistente. El lavado a alta temperatura (Hi-Temp Wash) junto con Ollas y Cacerolas (Pots & Pans) o ciclos normales (Normal Cycles) eleva la temperatura del agua en el lavado principal.

Esta opción agrega tiempo de calor, agua y lavado al ciclo.

HI-TEMP  
WASH

**NOTA:** El Lavado a Alta Temperatura es una opción de los ciclos Ollas y Cacerolas y Normal. Utilice siempre el Lavado a Alta Temperatura si el agua es dura.

#### **Opción de Enjuague Desinfectante**

Seleccione esta opción para aumentar la temperatura del agua en el enjuague final a aproximadamente 160° F (71° C). La opción de Enjuague Desinfectante agrega calor y tiempo al ciclo. Este enjuague de alta temperatura desinfecta su vajilla y objetos de vidrio de acuerdo con la norma 184 para lavavajillas hogareños de la Fundación Nacional para la Ciencia (NSF, por sus siglas en inglés) y el Instituto Nacional de Normas de los Estados Unidos (ANSI, por sus siglas en inglés). El lavavajillas hogareño certificado no es adecuado para establecimientos autorizados de alimentos.

SANITIZE  
RINSE

**NOTA:** Secado con calor (Heated dry) es una opción para el lavado de Ollas y Cacerolas (Pots & Pans Wash) y ciclos normales y rápidos.

**SECADO CON CALOR**

Seleccione esta opción para secar la vajilla con calor.

HEATED  
DRY

La vajilla tarda más tiempo en secar y pueden aparecer manchas. Para un mejor secado, utilice siempre un enjuague líquido. Algunos objetos (como los plásticos) pueden necesitar secado con toalla.

**NOTA:** El Secado con Calor es una opción de los ciclos Lavado Anti-Bacterial, Lavado de Ollas y Cacerolas, Normal y Porcelana. Para una sequedad más rápida del aire, usted puede abrir la puerta unas par de pulgadas después de que la aclaración final sea completa.

**OPCIÓN DE VAPOR**

Se utiliza para todas las cargas de vajilla, incluso para las cargas extra grandes. Se genera vapor al principio del ciclo para ayudar a humedecer la suciedad adherida de la carga de vajilla y ablandarla para que sea más fácil quitarla mediante el sistema de lavado. El ciclo de vapor eleva la temperatura del enjuague final a 150°F (66°C).

**NOTA:** Puede utilizarse esta opción con todos los ciclos excepto con Sólo Enjuague y Lavado Rápido.

**HORAS DE DEMORA**

Seleccione esta opción para que su lavavajillas se ponga en funcionamiento en otro momento o durante las horas en las que el consumo no está en su pico. Puede agregar objetos a la carga en cualquier momento durante el lapso de la demora. Después de cargar los objetos, cierre la puerta con firmeza hasta que trabaje.

DELAY  
HOURS

Puede demorar el comienzo de un ciclo hasta 9 horas.

Para demorar el comienzo

1. Abra la puerta
2. Presione varias veces "Delay Hours" (Horas de demora) hasta que vea las horas deseadas de demora iluminadas en el indicador de la izquierda. Cuando la demora llega a 9 horas, se apaga. Presione nuevamente "Delay Hours" (Horas de demora) para seleccionar una cantidad de horas de demora nueva.
3. Seleccione el ciclo de lavado y las opciones
4. Cierre la puerta

**NOTA:** Para cancelar la demora y el ciclo, presione Cancel (Cancelar). Para cancelar la demora y comenzar el ciclo de inmediato, presione Delay Start (Comienzo demorado) hasta que no haya luz en ninguno de los indicadores de la izquierda.

## INDICADORES DEL ESTADO DEL CICLO

Siga el desarrollo de la actividad del lavavajillas con los indicadores del Estado del Ciclo.



### Sensibilidad

La luz de sensible brilla durante las partes sensibles del ciclo. Su lavavajillas tiene sensibilidad a los niveles de suciedad en varias etapas durante el ciclo del lavado. Hay pausas en el lavado mientras esto ocurre.

### Lavado

Aparece durante el prelavado y en las etapas del lavado principal.

### Enjuague

Se muestra durante los períodos de enjuague.

### Secado

Se enciende cuando el lavavajillas está secando después del enjuague final.

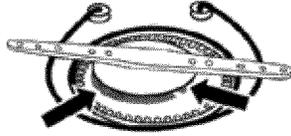
### Desinfectado

Aparece cuando el ciclo ha cumplido las condiciones de desinfección. La luz continuará encendida hasta que se abra la puerta.

### Sistema de Lavado

Los intervalos de remojo y ahorro de energía suceden en la mayoría de los ciclos poco después del llenado inicial de agua. Durante los 5 minutos de remojo, la suciedad seca o la comida pegada se desprenden sin utilizar energía. Más adelante en el ciclo, la efectiva acción del lavado remueve la suciedad restante más eficientemente. El sistema de seis niveles de lavado proporciona excelentes resultados de limpieza. Los tres niveles de filtro y el sistema recolector de suciedad filtran el agua del lavado y evitan que las partículas de alimento se redepositen en la vajilla limpia.

- El agua del lavado fluye continuamente a través del filtro, reteniendo las partículas de comida.



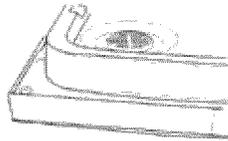
- Dos chorros de agua, ubicados debajo del brazo rociador, eliminan las partículas de comida depositadas en el filtro.
- Un filtro grueso impide que ingresen al sistema de bomba huesos, carozos y otros objetos grandes.

**NOTA:** Revise periódicamente el filtro grueso y elimine cualquier objeto del mismo.

### SISTEMA DE SECADO

Durante el secado, se puede observar el vapor que escapa por la salida de aire en el extremo superior izquierdo de la puerta. Esto es normal ya que la vajilla se seca con calor.

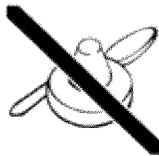
**IMPORTANTE:** El vapor está caliente. No toque la salida de aire.



### FLOTANTE DE PROTECCIÓN

El flotante de protección ( en el extremo frontal izquierdo de la tina del lavavajillas ) evita que el lavavajillas se llene en exceso. Debe estar en su lugar para que el lavavajillas funcione.

Verifique si hay objetos debajo del flotante que puedan impedir que el protector se mueva hacia arriba y hacia abajo.



## CÓMO LAVAR OBJETOS ESPECIALES

Si tiene dudas acerca del lavado de un objeto en particular, consulte al fabricante para saber si es apto para lavavajillas.

| Material                    | ¿Es apto para lavavajillas?/Comentarios  |
|-----------------------------|--|
| Aluminio                    | Si<br>La temperatura elevada del agua y los detergentes pueden afectar el acabado del aluminio anodizado.  |
| Aluminio desechable         | No<br>No lave bandejas de aluminio desechable en el lavavajillas. Pueden alterarse durante el lavado y dejar marcas negras en la vajilla u otros objetos.  |
| Botellas y latas            | No<br>Lave las botellas y las latas a mano. Las etiquetas adheridas con cola pueden despegarse y obstruir los brazos rociadores o la bomba y reducir el rendimiento del lavado.                                |
| Hierro fundido              | No<br>Se perderá la curación y el hierro se oxidará.   |
| Porcelana /Cerámica de gres | Si<br>Lea siempre las recomendaciones del fabricante antes del lavado. Los diseños antiguos, pintados a mano, o pintados sobre esmalte pueden desteñirse, las láminas doradas pueden decolorarse o desteñirse. |
| Cristal                     | Si<br>Lea las recomendaciones del fabricante antes del lavado. Algunos tipos de cristal emplomado pueden marcarse con repetidos lavados.   |
| Dorado                      | No<br>Los cubiertos dorados pierden el color.  |
| Glass                       | Si<br>El vidrio opalino se torna amarillento con repetidos lavados en lavavajillas.  |
| Cuchillos de mango hueco    | No<br>Los mangos de algunos cuchillos están unidos a la hoja con adhesivos que pueden aflojarse si se lavan en lavavajillas.   |
| Peltre, Bronce              | No<br>Las altas temperaturas del agua y el detergente pueden decolorar o dejar orificios en el acabado   |

| Material                   | ¿Es apto para lavavajillas?/Comentarios  |
|----------------------------|--|
| Peltre, Bronce             | No<br>Las altas temperaturas del agua y el detergente pueden decolorar o dejar orificios en el acabado   |
| Plásticos desechables      | No<br>No toleran las altas temperaturas del agua ni los detergentes.   |
| Plásticos                  | Si<br>Lea siempre las recomendaciones del fabricante antes del lavado. Los plásticos varían en su capacidad para resistir las altas temperaturas del agua y los detergentes. Coloque los plásticos en la rejilla superior solamente. |
| Acero inoxidable           | Si<br>Inicie un ciclo de enjuague si no lo lavará inmediatamente. El contacto prolongado con alimentos que contienen sal, vinagre, productos lácteos o jugos de fruta puede dañar el acabado.  |
| Plata fina o baño de plata | Si<br>Inicie un ciclo de enjuague si no la lavará inmediatamente. El contacto prolongado con alimentos que contienen sal, ácido o sulfuro (huevos, mayonesa y mariscos) puede dañar el acabado.                                      |
| Hojalata                   | No<br>Puede oxidarse.  |
| Utensilios de madera       | No<br>Lávelos a mano. Lea siempre las instrucciones del fabricante antes del lavado. La madera que no ha sido tratada puede torcerse, partirse o perder su acabado.  |

## CUIDADO DEL LAVAVAJILLAS

### Limpieza

#### Limpieza del exterior

En la mayoría de los casos, el uso frecuente de un paño suave y húmedo o de una esponja y un detergente suave es todo lo que se necesita para mantener limpio el exterior de su lavavajillas.

#### Limpieza del interior

Los minerales del agua dura pueden provocar la formación de una película blanca en las superficies internas, especialmente debajo de la zona de la puerta. No limpie el interior del lavavajillas hasta que se haya enfriado. Use guantes de goma. No utilice otro limpiador que no sea el detergente de lavavajillas ya que se podría producir espuma.

### **Para limpiar el interior**

Haga una pasta con el detergente de lavavajillas en polvo en una esponja húmeda y limpie.



Utilice detergente líquido automático de lavavajillas y limpie con una esponja húmeda.



Lea el procedimiento para enjuague con vinagre en "Formación de manchas o películas en la vajilla" en "Detección y solución de problemas".

NOTA: Inicie un ciclo Normal con detergente después de limpiar el interior

### **RESPIRADERO DEL DESAGÜE**

Revise el respiradero del desagüe toda vez que su lavavajillas no desagüe correctamente. Algunas reglamentaciones locales o estatales sobre tuberías exigen que se agregue un respiradero de desagüe entre un lavavajillas empotrado y el sistema de desagüe de la casa. Si el desagüe se tapa, el respiradero del desagüe impide que el agua vuelva e ingrese en su lavavajillas.

El respiradero del desagüe está normalmente ubicado arriba del fregadero o encimera cerca del lavavajillas.

NOTA: El respiradero del desagüe es un dispositivo externo de la tubería que no es parte de su lavavajillas. La garantía proporcionada con su lavavajillas no cubre los costos del servicio asociados directamente con la limpieza o reparación del respiradero del desagüe externo.

### **Para limpiar el respiradero del desagüe**

Limpie el respiradero del desagüe periódicamente para asegurarse que el lavavajillas desagüe correctamente. Siga las instrucciones de limpieza provistas por el fabricante. Con la mayoría de los tipos: Retire la cubierta de cromo. Desenrosque la tapa de plástico. Revise si hay suciedad acumulada. Limpie si es necesario.

## **CUIDADO DEL LAVAVAJILLAS EN VERANO E INVIERNO**

### **Cómo cuidar el lavavajillas en verano**

Protect your dishwasher during the summer months by turning off the water supply and power supply to the dishwasher.

### **Cómo acondicionar su lavavajillas para el invierno**

Proteja su lavavajillas y su hogar ante los posibles daños causados por el congelamiento del suministro de agua. Si fuera necesario dejar su lavavajillas en una vivienda de temporada o si el mismo estuviera expuesto a temperaturas bajo cero, haga acondicionar su lavavajillas por personal de mantenimiento autorizado.

## Verificación de Problemas

- **El lavavajillas no se detiene o para durante el ciclo**

Es normal que se realice una pausa de 5 minutos en los ciclos, cerca del comienzo de los ciclos, para permitir el remojo de la vajilla. Esto reduce la cantidad de energía requerida para limpiar la vajilla.

¿Está bien cerrada y trabada la puerta?

¿Se ha seleccionado el ciclo correcto? Refiérase al cuadro de selección de ciclos.

¿Hay energía para que el lavavajillas funcione? ¿Se ha saltado un tapón de la casa, o se ha cortado la energía?

¿Se ha detenido el motor debido a una sobrecarga? El motor se resetea automáticamente a los pocos minutos. Si no vuelve a arrancar, llame al servicio.

¿Está abierta la válvula del agua (si es que está instalada)?

¿Es normal que haya pausas repetidas de 15 a 65 segundos en algunos ciclos.

- **El lavavajillas no se llena**

¿Puede el flotante de llenado moverse libremente de arriba abajo? Presiónelo para liberarlo

- **El lavavajillas parece no detenerse.**

¿Está el agua que entra en el lavavajillas lo suficientemente caliente? El lavavajillas funciona durante más tiempo mientras calienta el agua. Vea la sección "Consejos sobre el Desempeño del Lavavajillas."

Automáticamente el lavavajillas se demorara en algunos ciclos de lavado y enjuague hasta que el agua alcance la temperatura apropiada

- **Permanece agua en el lavavajillas**

¿Se ha completado el ciclo y no esta pausado?

Es normal que haya una pequeña cantidad de agua limpia alrededor del desagüe en el fondo de la cuba, para mantener el sello de agua lubricado.

Si la manguera del drenaje está conectada a un balde de desperdicios, asegúrese de que el recipiente este vacío.

Asegúrese de que el tapón haya sido removido del dispensador de desperdicios.

Verifique que la manguera de drenaje no esté doblada.

- **Queda detergente en la parte cubierta del compartimiento**

¿Ha finalizado el ciclo?

¿El detergente tiene grumos? Cambie el detergente si es necesario

- **Hay agua en el frente del panel de acceso**

¿Se utilizó demasiado detergente? Consulte la sección "Compartimiento del detergente".

¿La marca de detergente hace demasiada espuma? Pruebe una marca distinta para reducir la espuma y eliminar la acumulación.

- **El lavavajillas tiene olor**

¿La vajilla se lava solo cada 2 o 3 días? Inicie un ciclo de enjuague una o dos veces al día hasta tener una carga completa.

¿El lavavajillas tiene olor a plástico nuevo? Realice un enjuague con vinagre tal como se describe en "Formación de manchas o películas en la vajilla" de la guía para detección y solución de problemas detallada más adelante.

- **Condensación en la encimera de la cocina (modelos empotrados)**

¿El lavavajillas está alineado con la encimera? Se puede formar humedad en la mesada que proviene de la salida de aire de la consola del lavavajillas.

Para mayor información, consulte las Instrucciones para la Instalación.

## LA VAJILLA NO ESTÁ COMPLETAMENTE LIMPIA

### • Quedan restos de comida en la vajilla

¿Se ha llenado correctamente el lavavajillas? Consulte la sección "Cómo cargar el lavavajillas".

¿Ha elegido el ciclo que describe la suciedad más difícil en su lavavajillas? Si tiene objetos con suciedad más difícil de eliminar, utilice un ciclo más intensivo.

¿La temperatura del agua es demasiado baja? Para obtener mejores resultados de lavado, el agua debería estar a 120° F ( 49° C ) cuando ingresa al lavavajillas. Consulte la sección "Consejos para el rendimiento del lavavajillas".

¿Utilizó la cantidad correcta de detergente fresco? Utilice sólo detergentes recomendados para lavavajillas. Consulte la sección "Compartimiento del detergente". Nunca utilice menos de 1 cucharada ( 15g ) por carga. Para que sea eficaz, el detergente debe estar fresco. Conserve el detergente en un lugar fresco y seco. La suciedad difícil y el agua dura generalmente exigen más detergente.

¿Se ha endurecido el detergente dentro del compartimiento? Utilice sólo detergente fresco. Evite que el detergente permanezca en un compartimiento húmedo durante varias horas. Limpie el compartimiento cuando haya detergente endurecido.

¿Se han tapado la bomba o el brazo rociador con etiquetas de botellas y latas? Si lava botellas o latas en su lavavajillas, compruebe que las etiquetas no tapen la bomba o el brazo rociador.

¿La presión de agua en el hogar es lo suficientemente alta para permitir que el lavavajillas se llene correctamente? La presión de agua en el hogar debe ser de 20 a 120 libras por pulgada cuadrada (138 a 828 kilopascals) para permitir que el lavavajillas se llene correctamente. Se puede agregar una bomba elevadora de presión al suministro de agua si la presión es demasiado baja.

¿La espuma alta hace más lenta la actividad del brazo de lavado? Nunca utilice jabón o detergentes para la ropa. Utilice sólo detergentes recomendados para lavavajillas.

## MANCHAS EN LA VAJILLA

### • Formación de manchas o películas en la vajilla

¿El agua es dura o existe un alto contenido de minerales en el agua? El acondicionamiento del agua utilizada para el enjuague final con un agente líquido de enjuague ayuda a eliminar manchas y películas. Mantenga lleno el compartimiento del agente de enjuague. Utilice siempre la opción de temperatura alta. Si la dureza del agua es de 13 granos o más, se recomienda que instale un ablandador de agua hogareño. Si no desea beber agua ablandada, instale el ablandador en el suministro de agua caliente.

¿La temperatura del agua es demasiado baja? Para obtener mejores resultados de lavado, el agua debe estar a 120° F ( 49° C ) cuando ingresa al lavavajillas. Consulte la sección "Consejos para el rendimiento del lavavajillas".

¿Utilizó la cantidad correcta de un detergente efectivo? Utilice sólo detergentes recomendados para lavavajillas. Consulte la sección "Compartimiento del detergente". Nunca utilice menos de 1 cucharada ( 15 g ) por carga. Para que sea eficaz, el detergente debe estar fresco. Conserve el detergente en un lugar fresco y seco. La suciedad difícil y el agua dura en general exigen más detergente.

¿La presión de agua en el hogar es lo suficientemente alta para permitir que el lavavajillas se llene correctamente? La presión de agua en el hogar debe ser de 20 a 120 libras por pulgada cuadrada ( 138 a 828 kilopascales ) para permitir que el lavavajillas se llene correctamente. Se puede agregar una bomba elevadora de presión al suministro de agua si la presión es demasiado baja.

**NOTA:** Para eliminar manchas y películas de la vajilla, intente con un enjuague de vinagre blanco. Este procedimiento debe utilizarse sólo ocasionalmente ya que el vinagre es un ácido y utilizarlo con demasiada frecuencia podría dañar su lavavajillas.

1. Lavado y enjuague de la vajilla. Utilice la opción de secado con aire o con ahorro de energía. Retire todos los cubiertos u objetos de metal.

2. Coloque 2 tazas ( 500 ml ) de vinagre blanco en un vaso o en una taza medidora apta para lavavajillas en la rejilla de abajo.

3. Inicie un ciclo completo de lavado en el lavavajillas utilizando la opción de secado al aire o con ahorro de energía. No utilice detergente. El vinagre se mezclará con el agua del lavado.

- **Película de sílice o grabado (la película de sílice es un depósito opalino multicolor, el grabado es una película semi-opaca)**

A veces se produce una reacción con el agua o una reacción química en ciertos tipos de vajilla de cristal. Esto está normalmente causado por alguna combinación de agua blanda o ablandada, soluciones limpiadoras alcalinas, enjuague insuficiente, sobrecarga del lavavajillas y el calor del secado. Puede que sea imposible evitar el problema, salvo con el lavado manual.

Para hacer más lento este proceso utilice una cantidad mínima de detergente pero no menos de 1 cucharada ( 15g ) por carga. Utilice un agente de enjuague líquido y disminuya la carga del lavavajillas para permitir un enjuague completo. La película de sílice y el grabado son permanentes y no pueden eliminarse. No utilice secado con calor.

- **Manchas blancas en utensilios de cocina con acabado antiadherente**

¿El detergente ha eliminado la curación de los utensilios de cocina? Vuelva a curar los utensilios de cocina después de lavarlos en el lavavajillas.

- **Manchas marrones en la vajilla y en el interior del lavavajillas**

¿Tiene el agua alto contenido de hierro? Lave nuevamente la vajilla utilizando entre 1 y 3 cucharaditas ( 5-15 ml ) de cristales de ácido cítrico agregados a la parte cubierta del compartimiento del detergente. No use detergente. Continúe con un ciclo normal de lavado con detergente. Si necesita tratamiento más frecuente que mes por medio, se recomienda la instalación de un dispositivo de remoción de hierro.

- **Marcas negras o grises en la vajilla**

¿Hay objetos de aluminio que rozan la vajilla durante el lavado? Los objetos desechables de aluminio pueden romperse en el lavavajillas y dejar marcas. Lave a mano estos objetos. Elimine las marcas del aluminio utilizando un limpiador abrasivo suave.

- **Manchas anaranjadas en la vajilla de plástico o en el interior del lavavajillas**

¿Hay grandes cantidades de comida a base de tomate en la vajilla que se

coloca en el lavavajillas? Puede ser necesario utilizar un producto quitamanchas para eliminar las manchas de su lavavajillas. Las manchas no afectarán el rendimiento del lavavajillas

### **LA VAJILLA NO SE SECA COMPLETAMENTE**

- **La vajilla no está seca**

¿Cargó el lavavajillas de manera de permitir un correcto escurrimiento del agua? No lo sobrecargue. Consulte la sección "Cómo cargar el lavavajillas". Utilice un agente de enjuague líquido para acelerar el secado.

¿Los plásticos están húmedos? A menudo es necesario secar los plásticos con toalla.

¿El compartimiento del agente de enjuague está vacío? Consulte la sección "Compartimiento del agente de enjuague".

¿Utilizó la opción de secado al aire o con ahorro de energía? Utilice la opción secado con calor para una vajilla más seca.

### **LA VAJILLA SE DAÑA DURANTE ALGUNO DE LOS CICLOS**

- **La vajilla se cache**

¿Cargó correctamente el lavavajillas? Coloque la vajilla y los vasos de manera que queden estables y no se golpeen con la acción del lavado. Evite que la vajilla se cache introduciendo y retirando las rejillas lentamente.

NOTA: Las antigüedades, el cristal de filo fino y tipos similares de porcelana y vajilla de cristal pueden ser demasiado delicados para el lavado automático. Lávelos a mano.

### **RUIDOS**

- **Chirridos, crujidos o zumbidos**

Un objeto duro ha ingresado en el módulo de lavado (en algunos modelos). Cuando se retira el objeto, el sonido debería detenerse.

## **ASISTENCIA O REPARACIÓN**

Antes de llamar para solicitar asistencia o servicio técnico, por favor consulte "Detección y solución de problemas". Puede ahorrarle una llamada al servicio técnico. Si aún necesita ayuda, siga las instrucciones que se detallan a continuación.

Cuando llame, tenga a mano la fecha de compra y los números de modelo y de serie completos del artefacto. Esta información nos ayudará a responder mejor a su solicitud.

### **Si necesita repuestos**

Si necesita encargar repuestos, le recomendamos que utilice sólo los repuestos especificados por la fábrica. Estos repuestos se adaptarán bien y funcionarán bien. Para ubicar los repuestos especificados por la fábrica en su área, llame a nuestro Centro de Atención al Cliente al número 1-877-337-3639 o al centro de servicio técnico designado más cercano.

# Garantía Limitada

## Servicios en el hogar

### 1 año de garantía

Durante 12 meses a partir de la fecha de la compra original, Haier reparará o cambiará sin cargo cualquier pieza que falle debido a un defecto en los materiales o en la realización, incluyendo la mano de obra.

### 3 años de garantía limitada (sólo las piezas)

Durante 36 meses a partir de la fecha de la compra original, Haier cambiará sin cargo cualquier pieza que falle debido a un defecto en la fabricación.

### Tina de acero inoxidable y revestimiento interior de la puerta

La tina de acero inoxidable y el revestimiento interior de la puerta tienen garantía por el período que dure el lavavajillas en el caso de oxidación.

**NOTA:** La entrada externa de agua y las partes de los tubos de drenaje no están cubiertos por esta garantía.

### Excepciones: Garantía en uso comercial o de alquiler

90 días desde la fecha original de compra para mano de obra

90 días desde la fecha original de compra para piezas. No se aplica ninguna otra garantía.

### Para servicios de garantía

Póngase en contacto con el centro de reparaciones autorizado más cercano. Todos los servicios deben ser realizados por el centro de reparaciones autorizado de Haier. Para saber el nombre y teléfono del centro de reparaciones autorizado más cercano llame al: 1-877-337-3639.

### Antes de llamar, por favor tenga la siguiente información disponible:

Número de modelo y serie de su electrodoméstico (se encuentra en la parte izquierda del marco de la puerta) El nombre y dirección de la tienda donde compró la unidad y la fecha de compra. Una descripción clara del problema. Un comprobante de compra (recibo de venta).

**Esta garantía cubre artefactos dentro de los Estados Unidos, Canadá y Puerto Rico. No se encuentran cubiertos por esta garantía:**

Cambio o reparación de fusibles, interruptores automáticos, cableado o tuberías del hogar. Un producto cuyo número de serie haya sido quitado o modificado. Los gastos por servicios que no se identifican específicamente como normales, tales como la zona normal de servicio o las horas normales. Los daños al lavavajillas. Los daños ocurridos durante el envío. Daños causados por instalación y mantenimiento incorrectos. Daños por mal uso, abuso, accidente, incendio, inundación o casos de fuerza mayor. Daños causados por otra reparación que no sea la brindada por un centro de reparaciones o vendedor autorizado de Haier. Daños causados por corriente, voltaje o suministro eléctricos incorrectos. Daños provocados por modificaciones, alteraciones o ajustes al producto no autorizados por Haier. Ajustes o controles operados por el propietario tal como se identifica en el manual del propietario. Las mangueras, perillas, y todos los complementos, accesorios y piezas descartables. Los gastos de mano de obra, transporte para la reparación y gastos de envío para la remoción y el reemplazo de piezas defectuosas después del período inicial de 12 meses. Daño por cualquier otra cosa que no sea uso doméstico normal. Cualquier gasto de transporte o envío.

ESTA GARANTÍA LIMITADA SE OTORGA EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLÍCITA INCLUYENDO LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO

El recurso provisto en esta garantía es exclusivo y otorgado en lugar de cualquier otro recurso. Esta garantía no cubre daños fortuitos o consecuentes, de modo que las limitaciones descritas anteriormente pueden no aplicarse a su caso. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones descritas anteriormente pueden no aplicarse a su caso Esta garantía le concede derechos legales específicos, y usted puede tener otros derechos, que varían de un estado a otro.

Haier America  
New York, NY 10018

# **IMPORTANT**

## **Do Not Return This Product To The Store**

If you have a problem with this product, please contact the  
"Customer Satisfaction Center" at 1-877-337-3639.

**DATED PROOF OF PURCHASE REQUIRED FOR WARRANTY SERVICE**

# **IMPORTANT**

## **Ne pas Réexpédier ce Produit au Magasin**

Pour tout problème concernant ce produit, veuillez contacter le service des  
consommateurs 'Customer Satisfaction Center' au 1-877-337-3639.

**UNE PREUVE D'ACHAT DATEE EST REQUISE POUR BENEFICIER DE LA GARANTIE.**

# **IMPORTANTE**

## **No regrese este producto a la tienda**

Si tiene algún problema con este producto, por favor contacte el "Centro de Servicio al  
Consumidor" al 1-877-337-3639 (Válido solo en E.U.A).

**NECESITA UNA PRUEBA DE COMPRA FECHADA PARA EL SERVICIO DE LA GARANTIA**

115V, 60 Hz

Made in China  
Fabriqué en Chine  
Hecho en China

# **Haier®**

**Haier**  
**New York, NY 10018**

Printed in China

v1: Issued September 2009

v2: Issued June 2010

DWL4035

© 2010 Haier America Trading, LLC. All Rights Reserved. 101092