



**☎ 1-800-243-0000**

24 HOURS A DAY, 7 DAYS A WEEK FOR LG CUSTOMER SERVICE

# Owner's Manual

## Dishwasher

**MODEL : LDF8812ST/LDF8812WW/LDF8812BB**

Please read this manual carefully. It provides instructions on safe installation, use and maintenance.

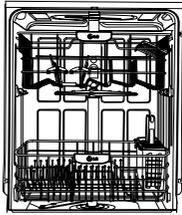
Retain it for future reference.

Record the model and serial numbers of your machine and report this information to your dealer if your machine requires service.

To obtain nearest authorized service center or sales dealer, or to obtain product, customer, or service assistance, call 1-800-243-0000 (24 hours a day, 7 days per week) and choose the appropriate prompt from the menu and have your product type, model number, serial number and Zip code; or visit our web site at <http://www.lgservice.com> or <http://us.lgservice.com>

# DISHWASHER FEATURES

## ■ Ultra Large Capacity

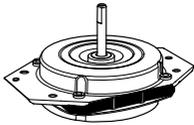


If you raise the upper rack, you can load large dishes in the lower rack. (Max. 14 in.)

The tall tub provides the clearance to handle large dishes as well as overall large capacity.

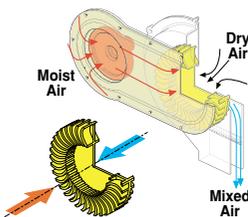
LG dishwashers let you load very large items in the upper and lower racks.

## ■ Slim Direct Motor™



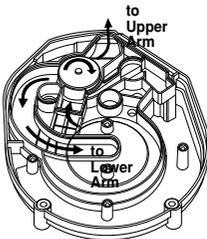
The new **Slim Direct motor™** is inverter-controlled. Wash power is controlled based on program selection. It also offers high energy efficiency to minimize energy use.

## ■ Hybrid Drying System



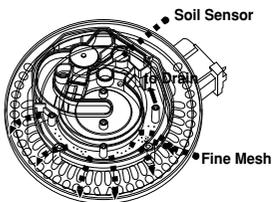
This is one of the best performance solutions for drying dishes because it minimizes venting humid air to the outside of the dishwasher. In addition, this system ensures better drying results compared to the condensing drying system while minimizing energy consumption.

## ■ Vario Spray System



Because the water spray is alternated between the upper and lower racks, all the power from the motor is directed to only one rack at a time which allows superior performance and reduced consumption of water and electricity.

## ■ Self-Cleaning Filter



For best wash results, the self-cleaning filter system continuously cleans the water as it circulates. Your LG dishwasher has a self-cleaning filter that grinds food into small particles before it goes down the drain.

## ■ Dual Intensity™ Wash Cycle



The spray intensity of the upper and lower racks independently. You can select wash power based on soil level. For example by selecting Soft Spray for the upper rack and Strong Spray for the lower rack, you can, for example, wash delicate items like stemware on the upper rack while washing pots and pans on the lower rack.

# C ONTENTS

PART 1. SAFETY AND CAUTION .....	3~6
PART 2. PARTS OF YOUR DISHWASHER .....	7
<b>OPERATING INSTRUCTIONS</b>	
PART 3. FUNCTIONS OF CONTROL PANEL .....	8~9
PART 4. USING YOUR DISHWASHER .....	10~14
PART 5. CARE & MAINTENANCE .....	15
PART 6. OPERATING SEQUENCE .....	16
PART 7. PROGRAM .....	17
PART 8. TROUBLESHOOTING .....	18

# S AFETY AND CAUTION

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Serious injury or death may occur if the following rules are not observed.

**WARNING** - To reduce any risk of electric shock, fire, personal injury or property damage when using your dishwasher, please follow basic precautions, including the following:

- This manual contains very important notes regarding the installation, use and maintenance of your dishwasher.
- The manufacturer can not be responsible for problems caused by ignoring these safety and caution instructions.
- Read all instructions (manuals) carefully before using the dishwasher.
- Use the dishwasher only for its intended function.
- Use only detergents or wetting agents recommended for use in a dishwasher and keep them out of the reach of children.
- The appliance is not intended for use by young children or unqualified persons.
- When loading items to be washed :
  - 1) locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal ; and
  - 2) load sharp knives with the handles up to reduce the risk of injury when reaching into the dishwasher.
- 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.
- Do not operate your dishwasher unless all enclosure panels are properly in place.
- Do not tamper with controls.
- Do not abuse, sit on, or stand on the door or dish rack of the dishwasher.
- To reduce the risk of injury, do not allow children to play in or on a dishwasher.
- 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, turn on all hot-water faucets and let the water flow 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.
- Remove the door to the washing compartment when disposing of an old dishwasher.

# S SAFETY AND CAUTION

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

### For a permanently connected dishwasher:

This appliance 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 appliance.

### ⚠ WARNING



#### Tip Over Hazard

Do not put excessive downward force on the open door prior to installation as this could cause damage to the unit or cause it to tip over. The dishwasher should not be used before installation has been completed in accordance with the instructions in the installation manual.

### ⚠ WARNING



#### Electrical Shock Hazard

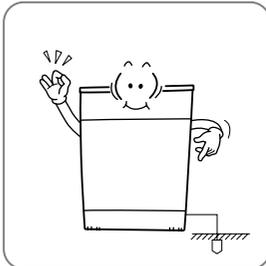
Not following these instructions can result in death, fire or electrical shock. The dishwasher **MUST** be grounded. Connect the ground wire to green ground connector in terminal box. Do not use an extension cord.



### WARNING

Not observing these instructions may result in serious injury or death.

## Installation



The dishwasher is designed for standard household current (120 Volts AC, 60 Hz.) Before connecting the dishwasher, ensure the outlet or cable is properly fused and grounded.

**Not being grounded may cause breakdowns or electric shocks.**



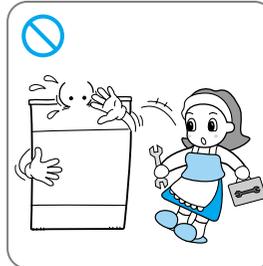
Do not grasp the power cord or switch with wet hands. Do not use a damaged power cord, plug or socket.

**It may cause electric shock.**



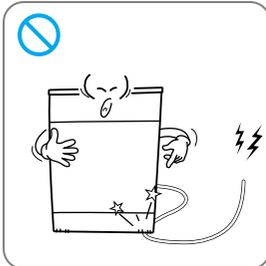
Do not install or store the dishwasher where it will be exposed to the weather.

**It may cause an electric shock, fire, malfunction and deformation.**



Disassembly or repair should be conducted by experienced service persons.

**Improper disassembly or repair could head to product failure or electrical shock.**



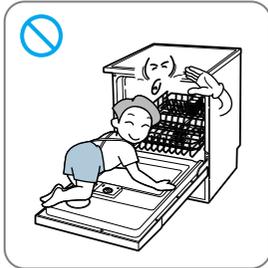
Do not damage the power cord itself or place heavy objects on the cord.

**Power cord damage may cause fire and electric shock.**

# S SAFETY AND CAUTION

**! WARNING** Serious injury or death may occur if the following instructions are not observed.

## Use and Maintenance



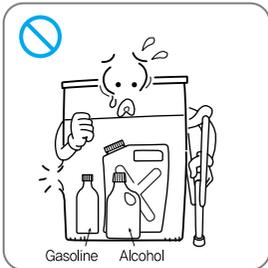
Do not allow children or pets to play on the door or inside the dishwasher. Do not allow children to hang on the door because the door may collapse and they may be injured.

**Children might fall off. Pets or children may be injured by rotating parts or suffocated inside tub.**



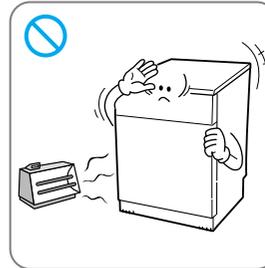
Don't leave racks out of dishwasher.

**Children might play inside a dishwasher. Children may be injured by playing with racks.**



Do not store or use combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids in or around dishwasher.

**It may cause fire.**



Keep the dishwasher away from electric stove, candles, and any flammable objects.

**It may cause some parts to melt or fire.**



Do not pour water on to the dishwasher.

**It may cause fire and electric shock.**

**! CAUTION** concerning the Power Cord

Most appliances should be connected to a dedicated circuit; that is, a single outlet circuit which powers only that appliance and has no additional outlets or branch circuits. Check the specification page of this owner's manual to be certain (See page 7). Do not overload wall outlets. Overloaded wall outlets, loose or damaged wall outlets, extension cords, frayed power cords, or cords with damaged or cracked wire insulation are dangerous. Any of these conditions could result in electric shock or fire. Periodically examine the cord of your appliance, and if its appearance indicates damage or deterioration, unplug it, discontinue use of the appliance, and have the cord replaced with an exact replacement part by an authorized service person. Protect the power cord from physical or mechanical abuse, such as being twisted, kinked, pinched, closed in a door, or walked upon. Pay particular attention to plugs, wall outlets, and the point where the cord exits the appliance.

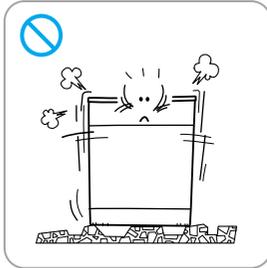
### Child Safety

- Controls may be locked using Child Lock mode to prevent settings from being changed during operation by children.
- Keep children away from detergents and rinse aids.
- Do not allow children to operate the dishwasher.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

# S SAFETY AND CAUTION

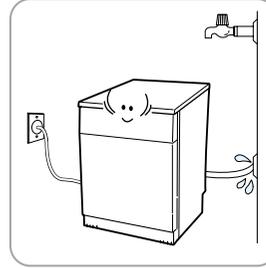
**!** **CAUTION** Failure to observe the following instructions may result in injury, malfunction or poor performance.

## Installation



Place dishwasher on even and solid floor.

**Uneven surface may cause abnormal noise.**

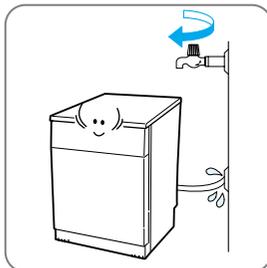


After installation, make sure water supply connections are tight.

**Loosened connection may cause water leakage leading to property damage.**

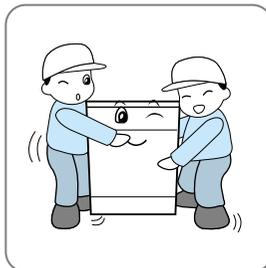
**NOTE** Detailed installation instructions are contained in the installation instruction manual included with your dishwasher. Be sure to read observe all instructions in the installation manual.

## Use and Maintenance



When dishwasher is not used for a long period of time, close the water valve.

**Water leakage and property damage could occur if there is a failure.**



Dishwasher should be unpacked and moved by 2 or more persons due to its heavy weight.



Use only detergents or wetting agents recommended for use in a dishwasher and keep them out of the reach of children.

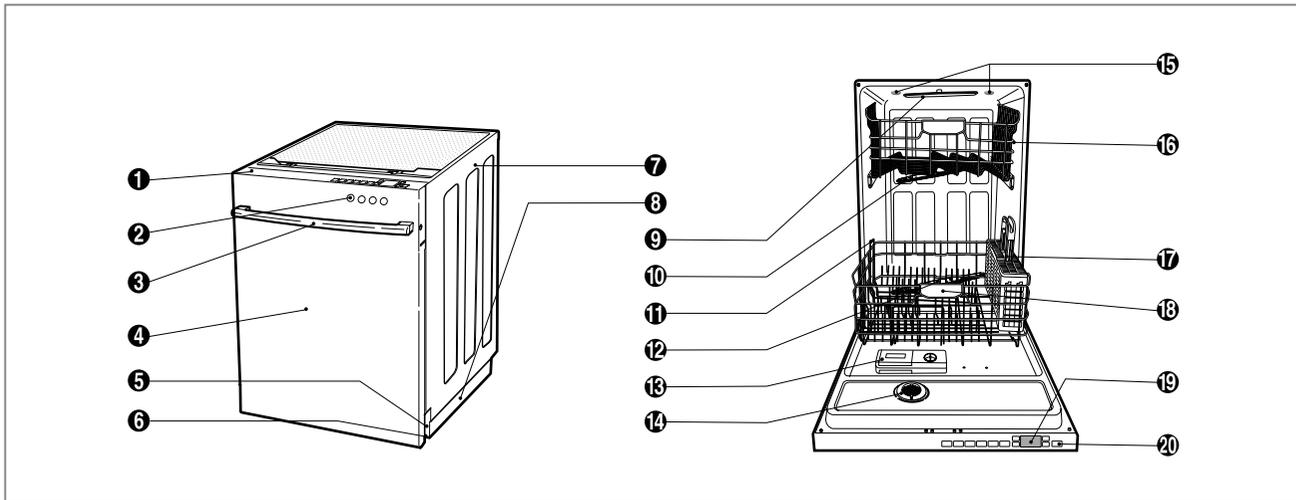
**Improper detergents may cause malfunctions, electric shock, or fire due to excessive sudsing.**



Do not press the buttons with sharp edged objects like silverware. Use only your fingers.

**It may cause electric shock, failure or damage to the controls.**

# PARTS OF YOUR DISHWASHER



- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| ① Control Panel                        | ⑪ Removable Tines                  |
| ② Front Display ( <b>Signalight™</b> ) | ⑫ Lower Spray Arm                  |
| ③ Door Handle                          | ⑬ Detergent & Rinse Aid Dispenser  |
| ④ Front Cover                          | ⑭ Vapor Vent Cover                 |
| ⑤ Lower Cover                          | ⑮ Tub Lamp ( <b>IllumiTub™</b> ) * |
| ⑥ Leveling Foot                        | ⑯ Upper Rack                       |
| ⑦ Side Cabinet                         | ⑰ Cutlery Basket                   |
| ⑧ Base                                 | ⑱ Lower Rack                       |
| ⑨ Top Spray Arm                        | ⑲ Top Display                      |
| ⑩ Upper Spray Arm                      | ⑳ Power Button                     |

\* **IllumiTub™** comes on when the door is opened. It goes off when the door is closed.

## Specifications

- Power Supply: 120V, 60Hz AC only, minimum 15A circuit breaker.
- Water Pressure: 20 - 120 psi (140 - 830 kPa)
- Size (WxDXH): 23 7/8" x 25" x 33 7/8"  
(606 mm x 635 mm x 860 mm)
- Minimum Recommended Inlet Water Temperature: 120°F (49°C)
- Weight: 115 lbs. (52kg)

The appearance and specifications are subject to change without notice.

# FUNCTIONS OF CONTROL PANEL

## Front Display

### Process Indicator (Signalight™)

○  
WASH

○  
RINSE

○  
DRY

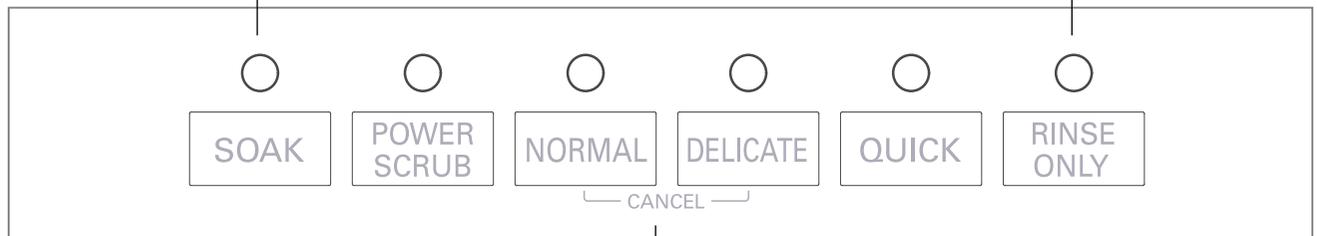
○  
CLEAN

## PROGRAM

- Press the program that corresponds to your desired wash cycle.

## INDICATOR

- Child Lock (🔒): Lamp will turn on when **Child Lock** setting is on.
- Rinse Aid (\*): Refill with rinse aid when Lamp turns on.



### Soak

This program is for very heavily soiled loads including pots, pans, and casserole dishes, which may have dry food residue.

### Power Scrub

This program is for very heavily soiled loads

### Normal

This program is for normally soiled, everyday loads.

### Delicate

This program is for washing delicate items like glasses.

### Quick

This program is for that quick wash of lightly soiled, recently used dishes and cutlery.

### Rinse Only

This program is for just a quick rinse of dishes. No detergent is used.

## CANCEL

- To cancel a running program, open the door, then press and hold the **Normal** and **Delicate** buttons for 3 seconds.
- The drain pump will be activated and the cycle will be canceled.

**NOTE** Only the sanitary cycle is designed to meet sanitization standards. There is no intention, either directly or indirectly, that all cycles Will meet sanitization standards.

## SPRAY (INTENSITY)

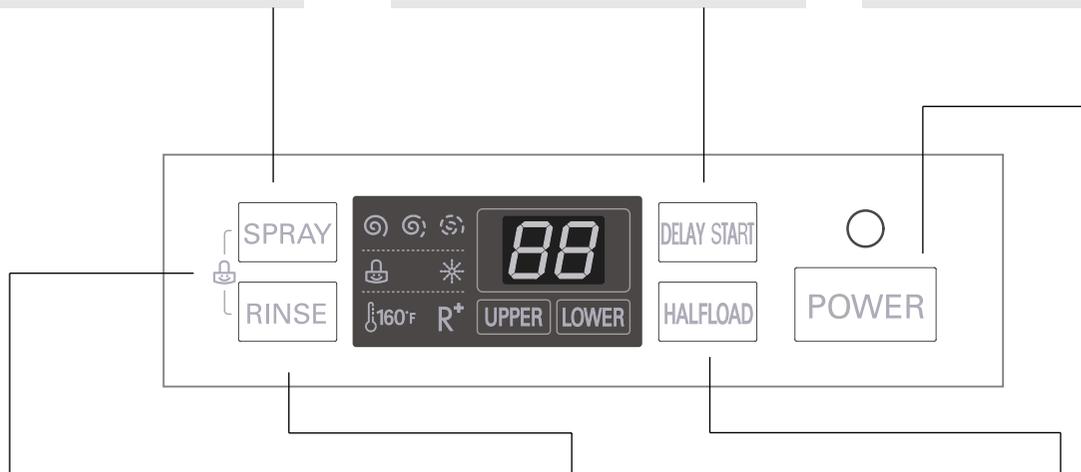
- Repeated pressing of the Spray button will select **Strong**(☉), **Medium**(☺) or **Soft**(☻).

## DELAY START

- If you want to delay the start of a selected program, press the **Delay Start** button.
- Each press of **Delay Start** will delay the start of the cycle by one additional hour.
- The delay start time can be adjusted from 1 to 24 hours in one-hour increments.

## POWER

- Pressing the **POWER** button turns on power to the control.
- After the cycle is complete, the power automatically switches off after 4 minutes for safety and economy.
- If there is an unusual Power surge or disturbance, the power will be automatically turned off for safety and the cycle will have to be started over.



## CHILD LOCK

- Locks the control buttons during cycle operation to prevent the settings from being changed during operation.
- To lock/unlock, press **Spray** and **Rinse** buttons simultaneously for 3 seconds with door open.

## SANITARY/EXTRA RINSE

- Repeated pressing of the Rinse button will select **Sanitary**(160°F), **Extra Rinse**(R<sup>+</sup>) or both.
- If you select the **Sanitary** Function, the Sanitary Light blinks when the water temperature meets the sanitary temperature level, and steadily illuminated at the end of cycle when the sanitary temperature level has been met to achieve sanitization.
- When you select **Extra Rinse**, an additional rinse cycle is added.

## HALF LOAD

- In case of a small load, use just the upper or lower rack to save energy.
- Each press of the **Half Load** button cycles between upper rack only and lower rack only.
- If you don't press **Half Load**, the dishwasher runs normally, i.e., operation of upper and lower spray arms alternate periodically.

**NOTE** This high temperature rinse sanitizes dishware and glassware in accordance with NSF/ANSI Standard 184 for Residential Dishwashers. Certified residential dishwashers are not intended for licensed food establishments.

# USING YOUR DISHWASHER

**Before using the dishwasher, please read the Important Safety Instructions.**

Water supply temperature should be a minimum of 120°F (49°C) for better washing and reasonable cycle time.

For this reason, use hot water faucet only.

It is also important that the dishwasher is loaded according to instructions for the effective cleaning. When loading your dishwasher, make sure that insoluble items such as bones, toothpicks and pieces of paper have been removed.

When loading the dishwasher, observe the following general guidelines;

1. Deep based items should be placed at an angle to help water run off and dry properly.
2. Remove solid, burnt-on scraps from dishes prior to loading in the dishwasher.
3. Load only items which are dishwasher safe.

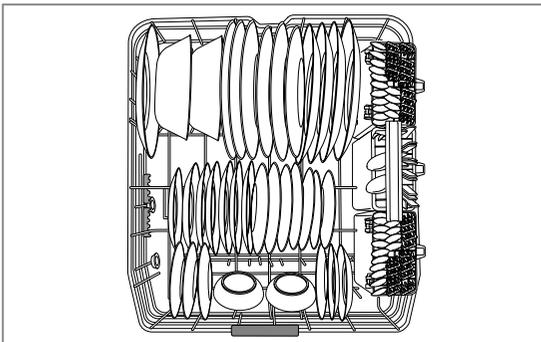
**NOTE** Please avoid utensils that are non-heat resistant, metal decorated, etc.

## Loading the Lower Rack

The extra tall tub allows loading of dishes, pans or other utensils that are up to 14 inches in size.

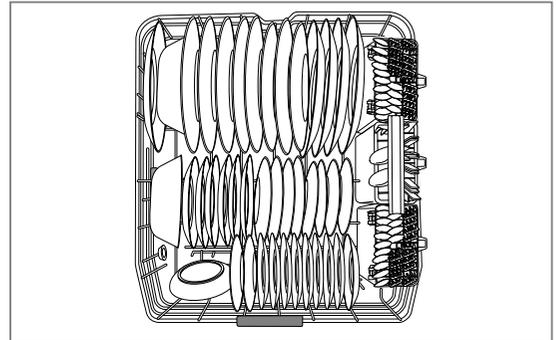
**NOTE** Do not obstruct the rotation of the spray arms. Make sure large items do not prevent the detergent dispenser from opening.

The lower rack is best loaded with dinner plates, soup bowls, dishes, pots, pans, lids and even a grill tray. Plates should be positioned upright and facing the center of the rack. Pots, pans and large dishes must be turned so that the inside is facing downward.



Sample 10 place setting, lower rack

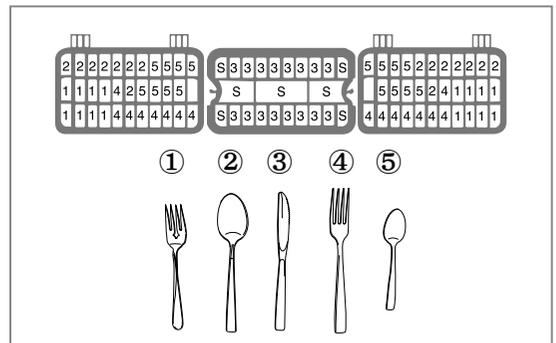
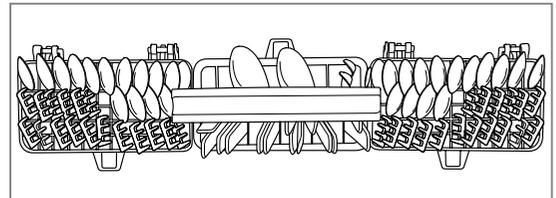
Basically the lower rack is not meant to load small items like cups, wine glasses, or small plates. These items should be loaded on the upper rack for proper distribution. Racks are designed to hold even the most delicate items securely in place as well as tall items.



Sample 12 place setting, lower rack

## Cutlery Basket

Cutlery and knife rack has separators to avoid scratching and tarnishing of your delicate cutlery. The basket can be divided into three separate baskets which can be used on both the upper and lower levels. If you only have a small load of cutlery, the baskets can be removed leaving extra space for other plates.



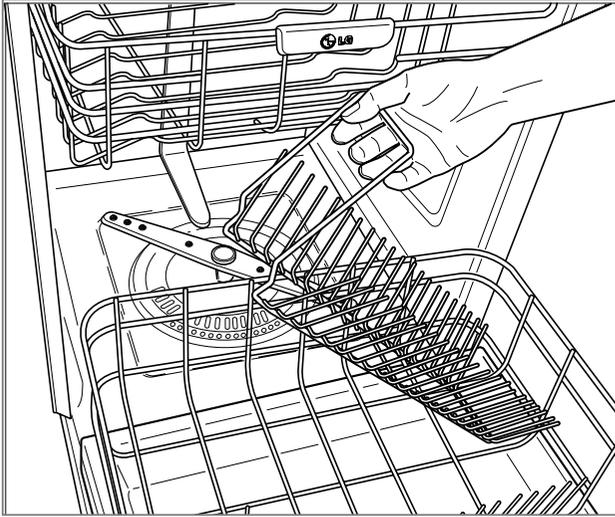
### ⚠ WARNING

Be careful when loading and unloading sharp-edged items. Load sharp knives with the handles up in order to reduce the risk of injury.

# U SING YOUR DISHWASHER

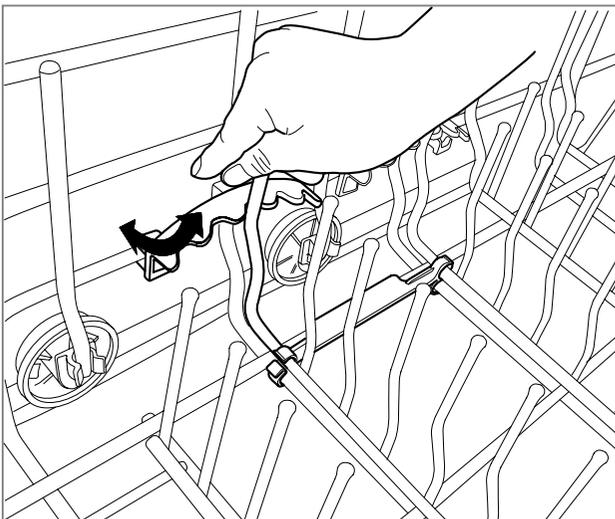
## Removable Tines

If you need to wash large items, you can remove the tines from the lower rack.



## Adjustable angular tines

The plate supports in the lower and upper racks can be folded down. Based on the size and shape of the dishes, you can adjust the angle of the tines to five different positions.

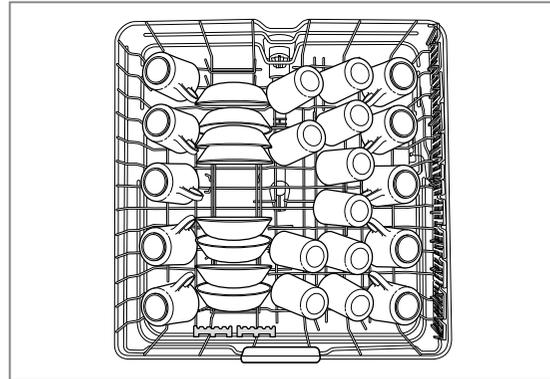


### NOTE

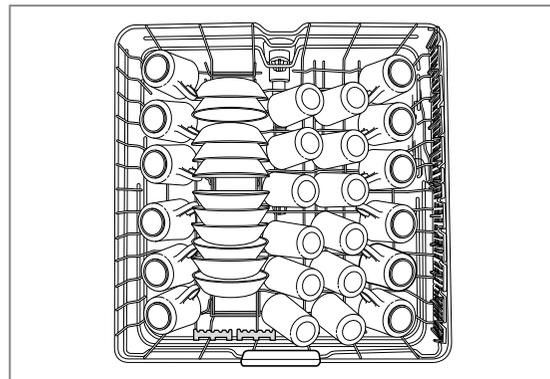
*Use caution when adjusting angular tines and apply gentle force.*

## Loading the Upper Rack

The upper rack is best loaded with more delicate items, small plates, cutlery basket, cups, glasses and dishwasher safe plastic items. Plates should be positioned upwards with the plate bottom facing the front of the rack. Cups, glasses and bowls must be positioned upside down. Extra cups or cooking utensils can be laid on the fold down cup racks which may also provide support for long stem glasses. Take care not to obstruct the rotation of the spray arms above and below the upper rack.



Sample 10 place setting, upper rack



Sample 12 place setting, upper rack

# U SING YOUR DISHWASHER

## Height Adjustable Upper Rack for 14 in. lower rack capacity

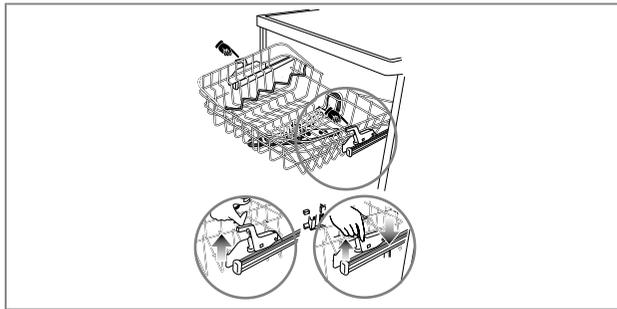
The upper rack adjusts up and down to let you put tall and oversized items on it. The racks can be adjusted to allow 14 inch plates on the bottom rack or the upper rack will allow 12 inch dishes.

### To raise the rack

Raise the upper rack by lifting the rack at the middle of each side (  marked position) until the rack locks in place.

### To lower the rack

Hold the rack in the middle of each side to support the weight of the rack, then lift the lever on each side to release the rack and lower it. (  marked position).



### NOTE

After adjusting, check that the spray arm is free to rotate without being stopped by dishes loaded on the upper or lower racks. Do not adjust the rack when it is loaded with dishes.

## Caution

### Non Dishwasher-Safe Items

The combination of high water temperature and dishwasher detergents may damage certain items. Therefore we do not recommend using the dishwasher to wash the following items:

- Hand painted silver or gold leaf crockery
- Wood or bone handled utensils
- Iron or non-rustproof utensils
- Plastic items which are not dishwasher safe.

## Half Loading Option

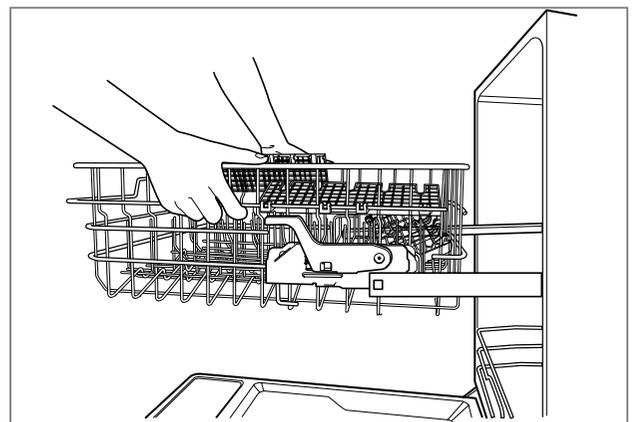
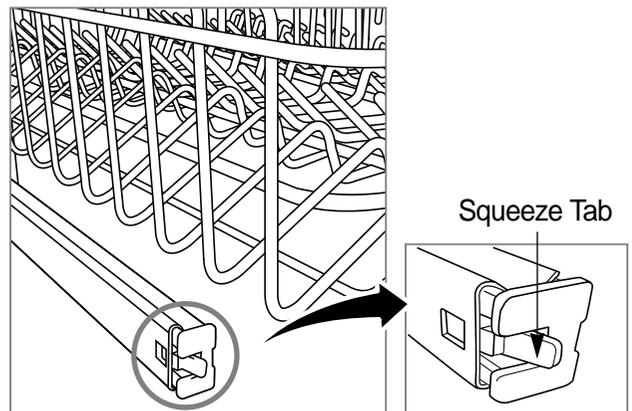
In the event that you do not have enough dishes for a full load, you can simply load dishes in the upper rack or in the lower rack only. You can then wash either rack separately by selecting the half load option. This will bring about a savings in hot water, electricity and time.

## Removing the Upper Rack

The upper rack can be removed to make more room in the lower rack.

To remove the upper rack

1. Pull the upper rack out until it stops.
2. Squeeze the tab of the retainer at the end of each side rail and remove it.  
Be careful not to allow the upper rack to fall off the rails while removing the retainers.
3. Pull the upper rack out of the slides.



### NOTE

Always remove dishes from the upper rack before removing the rack.

# USING YOUR DISHWASHER

## Adding detergent to dispenser

- Detergent must be put into the detergent chamber before starting every cycle except when Rinse Only is selected.
- If your dishes are only moderately dirty, you may be able to use less detergent than recommended.
- The detergent chamber holds 1.4 oz (40g) when full.
- The amount of detergent depends on the program, dish load and soil level. Refer to the table below and adjust these recommended amounts as necessary for your load.

CYCLE	AMOUNT OF DETERGENT	
	PRE-WASH compartment	MAIN WASH compartment
Soak	Full(0.2 oz)	½ Full(0.7 oz)
Power Scrub	Full(0.2 oz)	½ Full(0.7 oz)
Normal	None	½ Full(0.7 oz)
Delicate	None	½ Full(0.7 oz)
Quick	None	½ Full(0.7 oz)
Rinse only	None	None

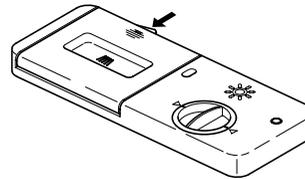
### Caution

#### Detergent Information

Use only the detergent intended for household dishwashers or the dishwasher may fill with suds during operation. Suds may reduce washing performance and could cause the unit to leak. (Hand- Wash detergent is not allowed for this dishwasher.)

## Filling the dispenser

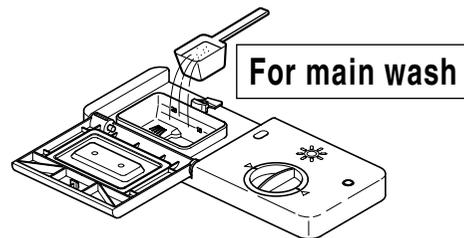
1. Push latch to open.



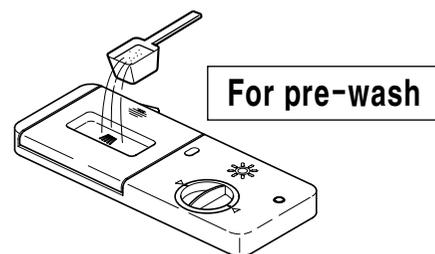
2. Add detergent to the main wash compartment. (See the table for the amount of detergent.)

### **NOTE**

*Do not add detergent for the Rinse Only cycle.*



3. If needed, add detergent to pre-wash compartment.



4. Close the cover. (The cover will click shut.)

### **NOTE**

*Too much detergent can leave a film on dishes.*

# USING YOUR DISHWASHER

## Adding Rinse Aid to dispenser

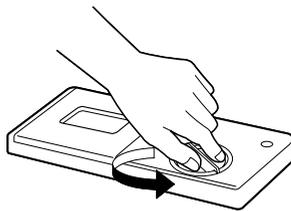
The use of rinse aid is required to prevent possible spots on dishes water droplets remaining after the completion of the wash cycle and to enhance the performance of the dry cycle.

**NOTE**

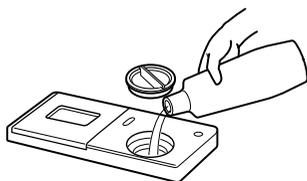
*Only liquid rinse aid can be used for this dishwasher.*

• **Filling Rinse Aid**

1. Rotate the round cap counterclockwise and remove it.



2. Add a liquid rinse aid to the maximum level. (Max. 4.8 oz (145ml))



3. Replace and lock the cap.

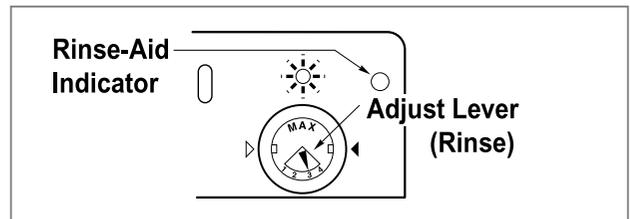


4. Rinse aid will be automatically dispensed during the final rinse cycle.

• **Rinse Aid Amount Setting**

The factory setting is at level 3, which is where you can expect the best performance under most conditions. Setting the rinse aid control to a setting that is too low will contribute to spotting and streaking of the dishes and poor drying performance. Setting the control too high can cause foaming which will cause poor wash performance or failure.

1. Remove the cap.
2. Rotate adjuster to the desired setting.



• **Refilling Rinse Aid**

4.8 oz (145ml) is the capacity of the rinse aid dispenser. How often you need to refill the rinse aid dispenser depends on your washing habits such as the number of washes per month and which rinse aid setting you use. The indicator light will inform you when the rinse aid level is low. The indicator light will stay on when you close the door to start a cycle.

**NOTE**



*When the \* lamp is on, it indicates the rinse aid reservoir is almost empty.*

# CARE & MAINTENANCE

For best results, it is important to periodically check and care for the filters and spray arms.

**WARNING :** To prevent any possible injury during care and maintenance/cleaning, be sure to wear gloves and/or protective clothing.

## Cleaning metallic parts

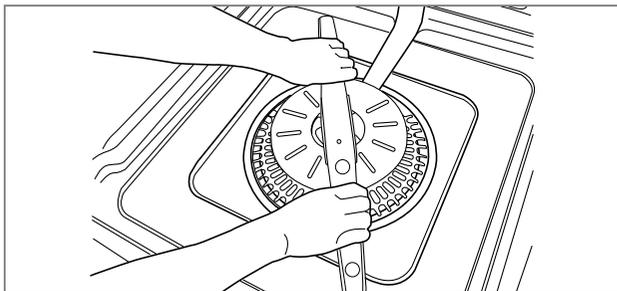
With a cloth or sponge, you can clean some parts such as exterior or interior parts.

The stainless steel tub has a tendency to build up cloudy film on its surface, especially when using hard water.

## Cleaning Spray Arms

### - Lower Spray Arm

- Check that the water jet holes are not blocked by food particles.
- When cleaning is necessary, remove the spray arm by pulling up.
- Clean the spray arm and replace it by pushing down to snap it in place. Be sure spray arm turns freely after installation.



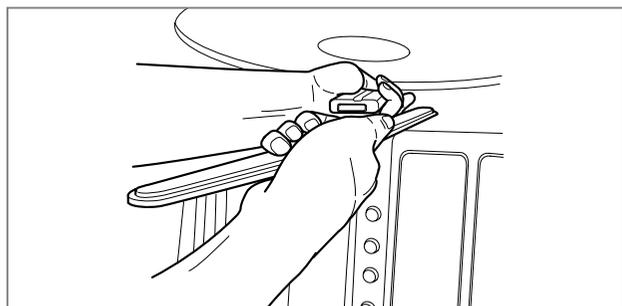
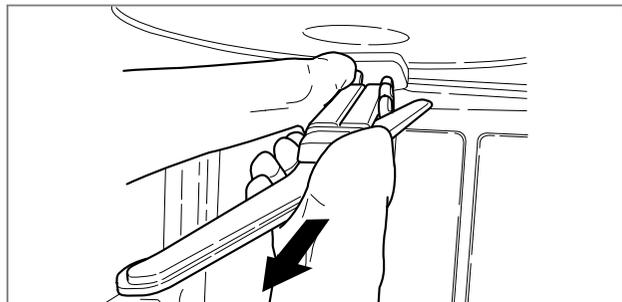
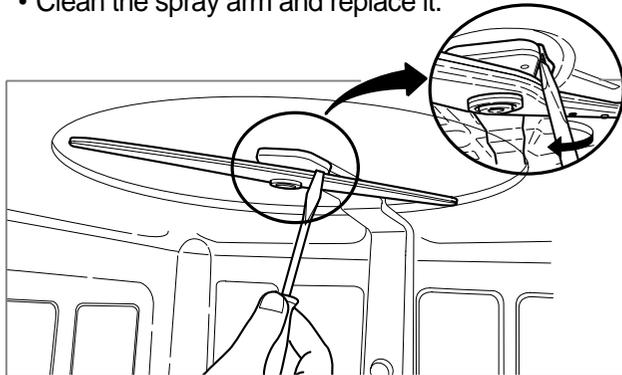
### - Upper Spray Arm

- Pull the upper rack forward. Make sure the water jet holes are not blocked by food particles.
- If cleaning becomes necessary, remove the spray arm by turning the nut on the bottom of the spray arm 1/8th turn counterclockwise and pulling down. (See illustrations below)
- Clean the spray arm and replace it in the reverse order. Make sure the nut locks back in place (1/8th turn).



### - Top Spray Arm

- Make sure the water jet holes are not blocked by food particles.
- When cleaning is necessary, remove the arm by disassembling the hook from the bracket which holds the top spray arm assembly to the tub.
- Clean the spray arm and replace it.



## Seasonal Maintenance and Storage

- During the summer season, if you will be absent for extended periods of time, it is recommended that you close the water valve and unplug power cord, or shut off the circuit breaker.
- During the winter season, if there is a possibility of freezing temperatures, it is recommended that you winterize the water supply lines and the product itself.

# OPERATING SEQUENCE

## 1. Load the dishes.

Remove any scraps of food in advance. Pull the lower rack out and load the dishes and cutlery in and push it all the way back. Pull the upper rack out and load the cups, glasses, etc.

## 2. Turn on the dishwasher.

When ready to run a cycle, open the door and press the power button. The dishwasher defaults to the normal cycle.

## 3. Check rinse-aid.

The indicator lights will illuminate if the rinse aid level is low.

### NOTE

*The estimated remaining time will be displayed. If the door is opened during operation, the dishwasher stops. Once the door is closed, the program will restart from the point where it stopped.*

## 4. Measure the detergent.

Add the required amount of detergent into the dispenser. Close the detergent dispenser lid.

## 5. Setting the program.

Select desired program and options. Before starting, the display window will show the estimated running time of the selected program. If the number of dishes fills only one rack, you can use the **Half Load** option. For example, if you load dishes only on the upper rack, you adjust the **Half Load** button to the upper rack.

### Remember to load all dishes into the selected rack.

The estimated remaining time will be displayed.

If the door is opened during operation, the dishwasher stops.

Once the door is closed, the program will restart from the point where it stopped.

## 6. Close the door. The dishwasher starts automatically after a slight delay.

## 7. At the end of the Program.

**End** is displayed on the digital display for a few seconds and a tone will sound, signaling program completion. The dishwasher automatically switches off for safety and energy savings.

### Caution

Empty the lower rack first and then the upper one, this will avoid water dripping from the upper rack onto the dishes in the lower one.

### Warning

In general, it is not advisable to open the door while the dishwasher is running. If the door is opened, a safety device stops the machine. Care should be taken when opening the door immediately following the cycle, as steam may escape.

### Auto-Off

When the power is turned on, if you don't select program or if you don't close the door after selecting a program, your dishwasher will automatically turn off in 10 minutes.

### Dual Intensity™ Wash Cycle

Course Selection → Press **SPRAY** key for 3 sec. → **SPRAY** selection for upper spray (Strong/Medium/soft/off) → Press **HALF LOAD** to select lower rack → **SPRAY** selection for lower spray (Strong/Medium/soft/off) → Check selection by press **HALF LOAD** → Another option → Door Closed → Start

# P PROGRAM

Cycle	WASH		RINSE				DRY	Water (gal/L)	Time (min)
	Pre-Wash	Main Wash	Rinse 1	Rinse 2	Rinse 3	Heating Rinse			
<b>Soak</b>	120°F	140~149°F				162°F		5.5~9.2/ 21~35	143~191
	49°C	60~65°C				72°C			
<b>Power Scrub</b>		131~145°F				154°F		5.5~9.2/ 21~35	123~171
		55~63°C				68°C			
<b>Normal</b>		113~140°F				149°F		2.6~6.9/ 10~26	101~135
		45~60°C				65°C			
<b>Delicate</b>		113~120°F				154°F		5.5~6.9/ 21~26	103~120
		45~50°C				68°C			
<b>Quick</b>		115°F				140°F		5.5 / 21	74
		46°C				60°C			
<b>Rinse Only</b>								1.3 / 5	14

## Soak

This program is for very heavily soiled loads including pots, pans, and casserole dishes, which may have dry food residue.

## Power Scrub

This program is for very heavily soiled loads.

## Normal

This program is for normally soiled everyday loads.

## Delicate

This program is for washing delicate items like glasses.

## Quick

This program is to wash lightly soiled dishes and cutlery and wash them immediately after use.

## Rinse Only

This program is for very lightly soiled loads.

# TROUBLESHOOTING

Problem	Causes	Recommended Actions
Dishwasher does not operate	Door is not completely closed.	Check the door is completely closed and latched.
	Power supply is not connected.	Connect power supply properly.
	Fuse is blown.	Replace fuse or reset circuit breaker.
Too long operation	Unit connected to cold water.	Check water supply connection or water heater setting. (Heating cold water takes longer).
Odor	Previous cycle was stopped before complete.	Operate Quick Wash cycle with detergents without loading dishes.
Water remains after a cycle finishes	Drain hose is kinked or clogged.	Adjust hose or clear blockage.
Food Soil remains on dishes	Improper cycle selection	Select correct cycle based on dish types and soil toughness.
	Water temperature is low.	Check water supply connection or water heater setting.
	Dishwashing detergent was not used.	Use recommended detergents.
	Low inlet water pressure	Water pressure should range between 20 ~ 120psi.
	Water jet holes of spray arms blocked.	Clean the arm.
Spots and filming on dishes	Improper dish loading	Dishes shouldn't interrupt arm rotation and detergent dispensing.
	Low water temperature	Supplied water temperature should be minimum 120°F for the best washing performance.
	Wrong detergent amount used	Use the recommended amount of detergent.
	Overloading	Load the proper amount of dishes.
	Improper loading	Rearrange dishes referring to photos on pages 10 & 11.
	Insufficient water pressure	Adjust water pressure between 20 and 120 psi.
	Insufficient detergent	Add the recommended amount of detergent referring to detergent instructions.
	Rinse aid dispenser empty.	Refill the Rinse aid dispenser.
Noise	Extremely hard water	Install home water softener.
	Some level of noise is normal.	Detergent cover opening. Drain pump at the beginning of drain cycle.
	Your Dishwasher isn't level.	Adjust the installation.
Cloudiness on glassware	Nozzle arm knocks against the dishes.	Reposition your dishes.
Cloudiness on glassware	Combination of excessive detergent and soft water	Underload the dishwasher and use a rinse aid to minimize this process.
Black or gray marks on dishes	Aluminum items rub dishes during cycle.	Remove aluminum markings with a mild cleaner.
Yellow or brown film on inside surfaces	Coffee or tea soils	Eliminate the soil by using a stain removal product.
Dishes don't dry	Rinse agent dispenser empty.	Check and refill the rinse agent if empty.
The lamps don't illuminate	Power is not connected.	Connect power supply.
	Fuse is blown or circuit breaker is tripped.	Replace fuse and repair circuit breaker.
Spray arms don't rotate smoothly	The holes of spray arms is blocked by food particles.	Clean the holes of the spray arms.
Upper rack crooked	Rack is poorly adjusted.	Adjust the upper rack properly referring to page 12.
IE Error	Water inlet trouble	Check clogging of water inlet hose (or hose kink or freezing).
		Check water supply.
OE Error	Drainage trouble	Check clogging of water drain hose (or kink or freezing).
FE Error	Excessive water supplied	Please call your Authorized Service Center or LGE Customer Service at 1-800-243-0000.
E1 Error	Water leakage trouble	
HE Error	Heater Circuit Failure	
TE Error	Thermistor trouble or very high inlet water temperature. (over 194°F)	

If you have followed this troubleshooting guide and the problem persists, or the problem you are experiencing is not listed here, please call LGE Customer Service at 1-800-243-0000.

# WARRANTY



## LG ELECTRONICS, INC. LG Dishwasher Limited Warranty - USA

Your LG Dishwasher will be repaired or replaced, at LG's option, if it proves to be defective in material or workmanship under normal use, during the warranty period ("Warranty Period") set forth below, effective from the date ("Date of Purchase") of original consumer purchase of the product. This warranty is good only to the original purchaser of the product and effective only when used in the United States, including Alaska, Hawaii and U.S. Territories.

### WARRANTY PERIOD:

**LABOR: One Year** from the Date of Purchase.

**PARTS (except as listed below): 2 Years** from the Date of Purchase.

**Electronic Control Board: 5 Years** from the Date of Purchase.

**Dishwasher Rack: 5 Years** from the Date of Purchase.

**Stainless Steel Door Liner and Tub: Lifetime** (as long as owned by the original purchaser)

Replacement Units and Repair Parts may be new or factory remanufactured.

Replacement Units and Repair Parts are warranted for the remaining portion of the original unit's warranty period.

### HOW SERVICE IS HANDLED:

**In-Home Service:** Please retain dealer's dated bill of sale or delivery ticket as evidence of the Date of Purchase for proof of warranty, and submit a copy of the bill of sale to the service person at the time warranty service is provided.

**Please call 1-800-243-0000 and choose the appropriate option to locate your nearest LG Authorized Service Center.**

Or visit our website at : <http://www.lgservice.com>.

**THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. TO THE EXTENT ANY IMPLIED WARRANTY IS REQUIRED BY LAW, IT IS LIMITED IN DURATION TO THE EXPRESS WARRANTY PERIOD ABOVE. NEITHER THE MANUFACTURER NOR ITS U.S. DISTRIBUTOR SHALL BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY NATURE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, LOST REVENUES OR PROFITS, OR ANY OTHER DAMAGE WHETHER BASED IN CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE.** Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights that vary from state to state.

### **THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT APPLY TO:**

- Service trips to your home to deliver, pick up, and/or install the product, instruct, or replace house fuses or correct wiring, or correction of unauthorized repairs.
- Damages or operating problems that result from misuse, abuse, operation outside environmental specifications or contrary to the requirements of precautions in the Operating Guide, accident, vermin, fire, flood, improper installation, acts of God, unauthorized modification or alteration, incorrect electrical current or voltage, or commercial use, or use for other than intended purpose.

The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be borne by the consumer.

### **CUSTOMER INTERACTIVE CENTER NUMBERS**

**To obtain Customer Assistance, Product Information. Or Dealer or Authorized Service Center location.**

**Call 1-800-243-0000** (24 hours a day, 365 days per year) and select the appropriate option from the menu.  
**Or visit our website at : <http://www.lgservice.com>**

### **TO CONTACT LG ELECTRONICS BY MAIL:**

LG Customer Interactive Center  
P.O. Box 240007  
201 James Record Road  
Huntsville, Alabama 35824  
ATTN: CIC



**LG Electronics Inc.**



**☎ 1-800-243-0000**

para el Servicio LG (Atención al Cliente) 24 horas al día, 7 días a la semana

# MANUAL DE USUARIO

## LAVAVAJILLAS

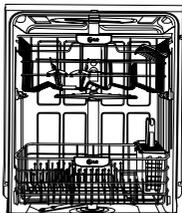
**MODELO : LDF8812ST/LDF8812WW/LDF8812BB**

Le rogamos que lea con mucha atención el presente manual. Contiene instrucciones para instalarlo y realizar su mantenimiento de forma segura. Consérvelo para futuras consultas. Guarde el modelo y números de serie de su aparato e indique esta información a su vendedor si tuviera que repararlo.

Para conocer el centro de reparaciones o distribuidor más cercano a su domicilio, o para obtener ayuda con respecto al producto, clientes o funcionamiento, llame al 1-800-243-0000 (24 horas al día, 7 días a la semana) y elija la opción correspondiente del menú. Tenga a mano el tipo de producto, número de modelo, número de serie y código postal o visite nuestro sitio web en <http://lgservice.com> o <http://us.lgservice.com>

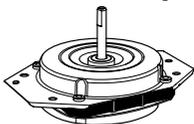
# CARACTERÍSTICAS DE SU LAVAVAJILLAS

## ■ Gran capacidad



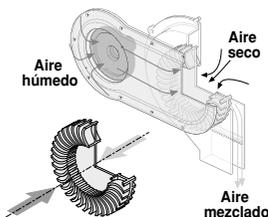
Si levanta la bandeja superior, podrá lavar platos grandes en la bandeja inferior (máx. 14 in.). Esta cubeta alta permite lavar platos grandes, así como gran cantidad de vajilla. Los lavavajillas LG le permiten colocar elementos de gran tamaño en los racks superior e inferior.

## ■ Motor de propulsión directa de pequeño tamaño (Slim Direct motor™)



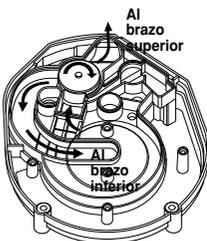
Nuestro motor de propulsión directa de pequeño tamaño (Slim Direct motor™) de reciente introducción, está controlado mediante propulsores inversos. La potencia de lavado está basada en la selección de programas. También posee una gran eficacia energética para minimizar las pérdidas de energía.

## ■ Sistema de secado híbrido



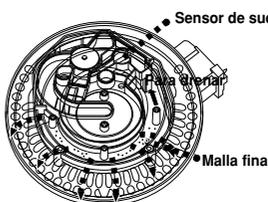
Es una de las soluciones de mayor rendimiento para secar los platos porque minimiza la salida de aire húmedo fuera del lavavajillas. Además, este sistema asegura mejores resultados de secado en comparación con el sistema de secado por condensación a la vez que reduce el consumo de energía.

## ■ Sistema vario-spray



Gracias a la alternancia de agua pulverizada entre la Bandeja Superior y la Inferior, toda la potencia del motor se dirige cada vez hacia un sólo rack por lo que se logra un mayor rendimiento y un menor consumo de agua y electricidad.

## ■ Filtro auto-limpiable



Para que el lavado sea aún mejor, el sistema de filtro auto-limpiable limpia progresivamente el agua a medida que circula. El lavavajillas de LG limpia con filtro auto-limpiable y posee un mecanismo de rejillas que pulveriza los alimentos antes de que entren en el sistema de desagüe.

## ■ El Ciclo de Lavado Dual Intensity™



El usuario puede programar la intensidad del rociador de los brazos inferior y superior. Puede seleccionar el programa deseado según la suciedad. Por ejemplo, si selecciona un rociador suave para el rack superior y un rociador fuerte para el rack inferior le permiten lavar elementos delicados como cristalería en el rack superior mientras lava ollas y paellas en el rack inferior.

# ÍNDICE

PARTE1. SEGURIDAD Y PRECAUCIÓN .....	3~6
PARTE2. PARTES DEL LAVAVAJILLAS .....	7
PARTE3. FUNCIONES DEL PANEL DE CONTROL .....	8~9
PARTE4. USO DEL LAVAVAJILLAS .....	10~14
PARTE5. MANTENIMIENTO Y CUIDADOS.....	15
PARTE6. SECUENCIA DE FUNCIONAMIENTO .....	16
PARTE7. PROGRAMA .....	17
PARTE8. GUÍA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS .....	18~19

## S EGURIDAD Y PRECAUCIÓN

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Si no tiene en cuenta las siguientes reglas, podría sufrir lesiones graves o incluso la muerte.

**ADVERTENCIA** – Para reducir el riesgo de choque eléctrico, incendio, u otros daños personales o materiales cuando utilice el lavavajillas, siga las precauciones básicas, incluidas las que se exponen a continuación:

- El presente manual incluye importantes notas informativas relacionadas con los procesos de instalación, utilización y mantenimiento de su lavavajillas.
- El fabricante no asume responsabilidad ninguna por aquellos problemas provocados por hacer caso omiso de estas instrucciones de seguridad y advertencia.
- Lea todas las instrucciones (manuales) atentamente antes de usar el lavavajillas.
- Utilice este lavavajillas solamente para el fin para el que ha sido fabricado, o para uso doméstico.
- Utilice solamente detergentes o agentes humectantes recomendados para lavavajillas y manténgalos alejados de los niños.
- El electrodoméstico no está pensado para ser utilizado por niños o por personas enfermas sin supervisión.
- Cuando introduzca vajilla que desee lavar :
  - 1) coloque los elementos punzantes de forma que no sobresalgan por la puerta; y
  - 2) coloque los cuchillos afilados con el mango hacia arriba para reducir el riesgo de cortarse.
- No lave elementos de plástico a menos que lleven el símbolo de que se puede hacer, o similar. En caso de elementos de plástico que no lleven este símbolo, consulte las recomendaciones del fabricante.
- No toque el calentador durante o justo después de usar el aparato.
- No utilice el lavavajillas a menos haya colocado los paneles de cierre.
- No intente forzar los controles.
- No fuerce, se siente encima o se ponga de pie en la puerta o en la bandeja del lavavajillas.
- Para reducir el riesgo de sufrir daños, no deje que los niños jueguen dentro ni sobre el lavavajillas.
- En determinadas circunstancias, los sistemas que funcionan con agua caliente pueden producir gas hidrógeno si no se utilizan durante dos o más semanas. EL GAS HIDRÓGENO ES EXPLOSIVO. Si no ha utilizado el sistema de agua caliente durante ese periodo, antes de utilizar el lavavajillas abra todas las mangueras del agua caliente y deje que el agua corra durante unos minutos. Así, se eliminará el gas acumulado. Puesto que el gas es inflamable, no fume ni prenda llamas durante este tiempo.
- Quite la puerta del compartimiento de lavado cuando retire un lavavajillas viejo o lo vaya a tirar.

# S EGURIDAD Y PRECAUCIÓN

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

### En el caso de lavavajillas que vayan a estar conectados permanentemente :

Este electrodoméstico debe estar conectado a un sistema de cableado o equipo permanentes. El conductor de toma de tierra debe funcionar con los conductos de circuito y conectarse a la terminal o carga de toma de tierra del aparato.

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Trucos para evitar peligros

No fuerce demasiado hacia abajo la puerta cuando esté abierta : podría dañarla o romperla. Utilice el lavavajillas sólo cuando lo haya instalado por completo.

### ⚠ ADVERTENCIA

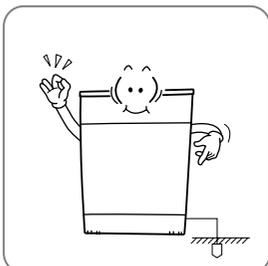


#### Peligro de choque eléctrico

Si no sigue estas instrucciones, podría sufrir daños, incendios o un choque eléctrico.  
Lavavajillas con toma de tierra eléctrica. Conecte el cable de toma de tierra al conector de tierra de color verde de la caja de terminales.  
No utilice alargaderas.

**⚠ ADVERTENCIA** Si no sigue estas instrucciones, podría sufrir lesiones graves o incluso la muerte.

## INSTALACIÓN



El lavavajillas funciona únicamente a 120 V. Antes de conectar el cable de alimentación, compruebe que está conectado a tierra y a un cortocircuito.

**La ausencia de conexiones a tierra pueden ocasionar averías o choques eléctricos.**



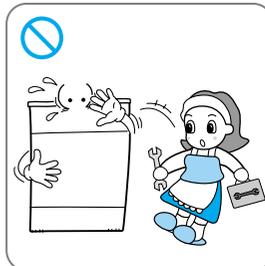
No agarre el cable ni el enchufe con las manos mojadas, y no utilice cables, enchufes ni tomas que se encuentren dañados.

**Puede sufrir choque eléctrico.**



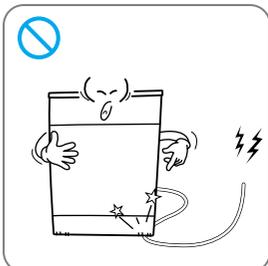
No instale o almacene el lavavajillas en lugares expuestos a las condiciones climáticas.

**Puede causar choque eléctrico, incendio, mal funcionamiento o deformación.**



El desmontaje y las revisiones deben ser realizados por expertos.

**Si desmonta o repara de manera incorrecta el aparato, podrían producirse fallos o descargas eléctricas.**



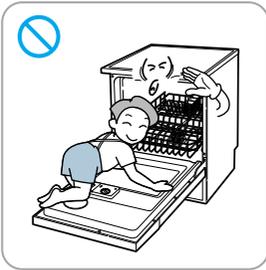
No dañe el propio cable ni coloque encima objetos pesados.

**Si se daña el cable, pueden producirse incendios o choque eléctrico.**

# SEGURIDAD Y PRECAUCIÓN

**! ADVERTENCIA** Podría sufrir graves daños o morir si no sigue estas instrucciones.

## Uso y mantenimiento



No deje que los niños, o los animales domésticos, jueguen encima de la puerta o dentro del lavavajillas.  
No deje que los niños se cuelguen del asa, porque la puerta podría ceder, abrirse y golpearles.

**Los niños pueden caerse. Los animales domésticos o los niños pueden resultar heridos por las partes giratorias, o asfixiarse dentro del tambor.**



No saque las bandejas del lavavajillas.

**Los niños podrían ponerse a jugar dentro del lavavajillas. Los niños pueden resultar lesionados jugando con los estantes.**



No almacene ni utilice materiales combustibles, gasolina u otros vapores y líquidos inflamables junto al electrodoméstico.

**Podría causar un incendio.**



Mantenga el lavavajillas alejado de estufas eléctricas, velas o cualquier elemento inflamable.

**Algunas de las piezas se podrían fundir, o prender fuego.**



No salpique agua al lavavajillas.

**Puede producir un incendio o un choque eléctrico.**

**! ADVERTENCIA** con respecto al cable de alimentación

La mayoría de los aparatos recomiendan que se les coloque en un circuito dedicado, es decir : un circuito con una sola salida que alimente únicamente a ese aparato y no tenga otras salidas o derivaciones. Compruebe la página de especificaciones de este manual de instrucciones para asegurarse (véase página 7). No cargue demasiado las tomas de las paredes. Tomas de pared sobrecargadas, sueltas o dañadas, el uso de alargaderas, cables deshilachados o que se rompa o dañe el aislamiento de los cables es peligroso. Si sucediera cualquiera de estas situaciones, se podría producir un choque eléctrico o un incendio. Examine periódicamente el cable del aparato, y si por su aspecto piensa que podría estar dañado o deteriorado, desenchúfelo, deje de usar el aparato y haga que un técnico autorizado cambie el cable por otro exactamente igual. Proteja el cable del abuso físico o mecánico, para que no se enrolle, se pellizque, se quede trabado con una puerta o sea pisoteado. Preste una especial atención a enchufes, tomas de pared, y el punto por donde sale el cable del electrodoméstico.

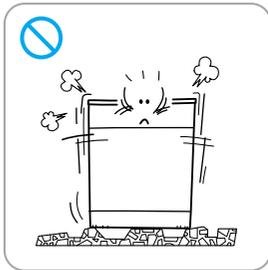
## Seguridad para niños

- Se pueden bloquear los mandos utilizando la modalidad **Child Lock** (Bloqueo para niños) con el fin de evitar que los niños cambien los parámetros del lavavajillas.
- Mantenga los detergentes fuera del alcance de los niños.
- No permita que los niños manejen el lavavajillas.
- Se debe controlar a los niños pequeños para asegurarse de que no juegan con el electrodoméstico.

# S EGURIDAD Y PRECAUCIÓN

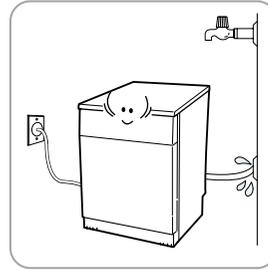
**! ADVERTENCIA** Si no observa con atención las siguientes instrucciones, podrían producirse daños, un mal funcionamiento o un rendimiento pobre.

## Instalación



Coloque el lavavajillas en una superficie lisa y sólida.

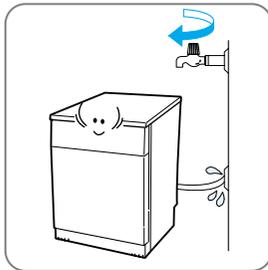
**Evitará que se produzcan ruidos y vibraciones anormales.**



Luego de la instalación, chequee las conexiones de todos los manguitos.

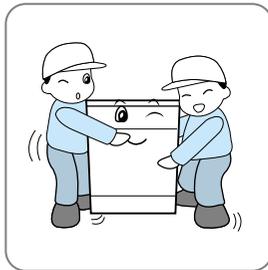
**Si la conexión está suelta, el agua se escaparía, ocasionando graves daños.**

## Uso y mantenimiento



Si no va a utilizar el lavavajillas durante un largo periodo de tiempo, cierre la válvula del agua.

**Si cierra la válvula, evitará que se produzcan pérdidas de agua.**



Debido a su elevado peso, el lavavajillas debería ser desembalado y movido por más de dos personas.



Utilice solamente detergentes o agentes humectantes recomendados para uso en lavavajillas y manténgalos alejados del alcance de los niños.

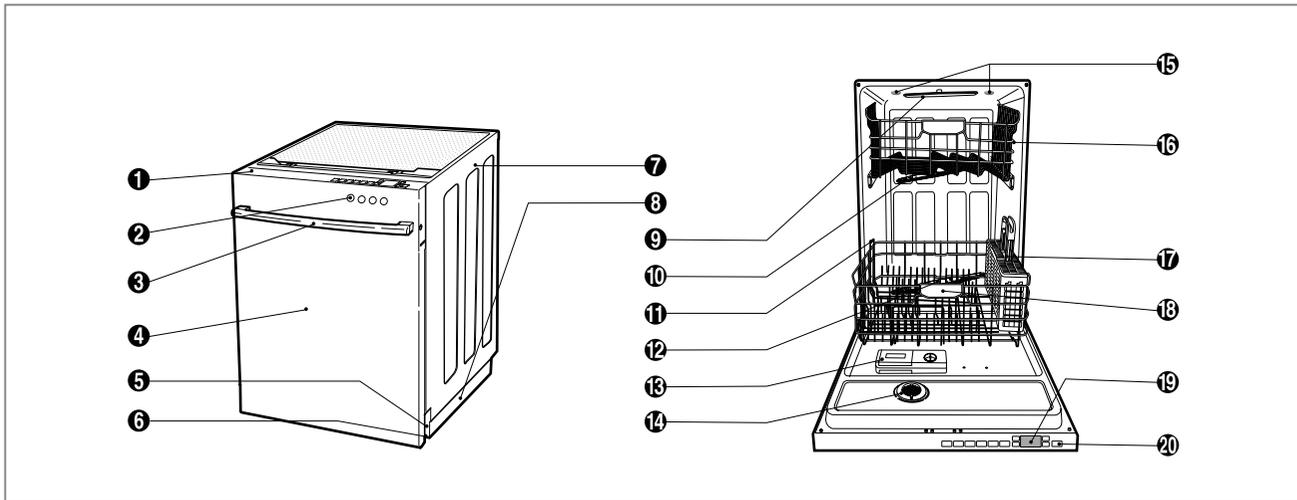
**Los detergentes normales pueden hacer que el electrodoméstico funcione mal, ocasionar un choque eléctrico o incendio debido al exceso de espuma.**



No apriete los botones con objetos puntiagudos, como destornilladores o agujas.

**Puede producirse un choque eléctrico o mal funcionamiento.**

# P ARTES DEL LAVAVAJILLAS



- |  |  |
|--|--|
| ① Panel de control                     | ⑪ Separadores desmontables                       |
| ② Vista frontal ( <b>Signalight™</b> ) | ⑫ Brazo pulverizador inferior                    |
| ③ Asa de la puerta                     | ⑬ Distribuidor auxiliar de detergente y aclarado |
| ④ Tapa delantera                       | ⑭ Tapa de ventilación de vapor                   |
| ⑤ Tapa inferior                        | ⑮ Lámpara de la tina ( <b>IllumiTub™</b> ) *     |
| ⑥ Pata ajustable                       | ⑯ Bandeja superior                               |
| ⑦ Armario lateral                      | ⑰ Cesta para cubiertos                           |
| ⑧ Base                                 | ⑱ Bandeja inferior                               |
| ⑨ Brazo pulverizador supremo           | ⑲ Pantalla de visualización superior             |
| ⑩ Brazo pulverizador superior          | ⑳ Botón de encendido                             |

\* **IllumiTub™** se enciende cuando la puerta está abierta. Y se apaga cuando la puerta está cerrada.

## Specifications

- Alimentación: solamente 120V, 60Hz AC
- Presión del agua: 20 - 120 psi (140 - 830 kPa)
- Tamaño (WxDxH): 23 7/8" x 25" x 33 7/8"  
(606mm x 635mm x 860mm)
- Temperatura mínima recomendada del agua de entrada : 120°F (49°C)
- Peso: 115 lbs. (52 kgs)

El aspecto y las especificaciones están sujetos a cambios sin necesidad de que el fabricante lo autorice.

# F UNCIONES DEL PANEL DE CONTROL

## Vista frontal

### Proceso Indicador (Signalight™)



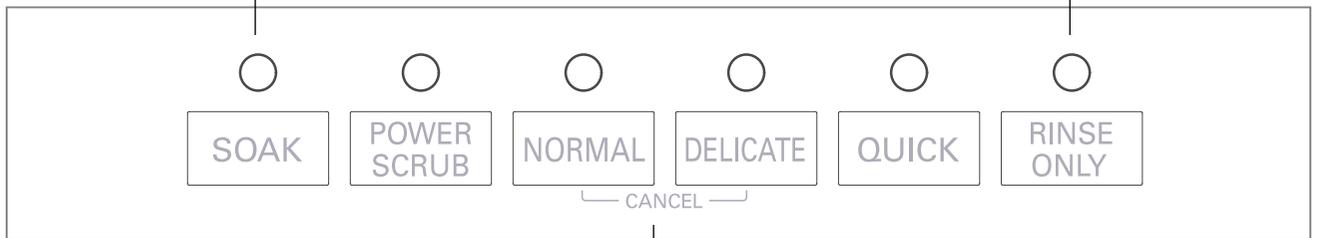
### INDICADOR

- **Child lock** (🔒): Bloqueo para niños: La luz se encenderá al activar **Child Lock**.
- **Rinse aid** (\*): Ayuda al aclarado: Rellenar con abrillantador cuando se encienda la luz.



### PROGRAMA

- Pulse el programa que corresponda al ciclo de lavado que desee.



### Soak (Prelavado)

Este programa es para cargas muy sucias, como ollas, sartenes y cacerolas, que pueden tener residuos secos de comida.

### Power scrub (Intensivo)

Este programa es para la vajilla muy sucia.

### Normal

Este programa es para la vajilla diaria con suciedad normal.

### Delicate (Delicado)

Este programa es para lavar elementos delicados, como vasos.

### Quick (Rápido)

Este programa permite lavar rápidamente platos y cubiertos poco sucios y recién utilizados.

### Rinse only (Sólo aclarado)

Este programa se utiliza solamente para un enjuague rápido de los platos. No se utiliza detergente.

### CANCELAR

- Cuando desee detener el lavavajillas, pulse los botones **Normal** y **Delicate** al mismo tiempo durante 3 segundos.
- La bomba de drenaje se activará y el ciclo se cancelará.

**NOTA** Solamente el ciclo sanitario está diseñado para cumplir los estándares de esterilización. No existe ninguna intención, directa o indirecta, de que todos los ciclos cumplan con los estándares de esterilización.

### INTENSIDAD DE PULVERIZACIÓN

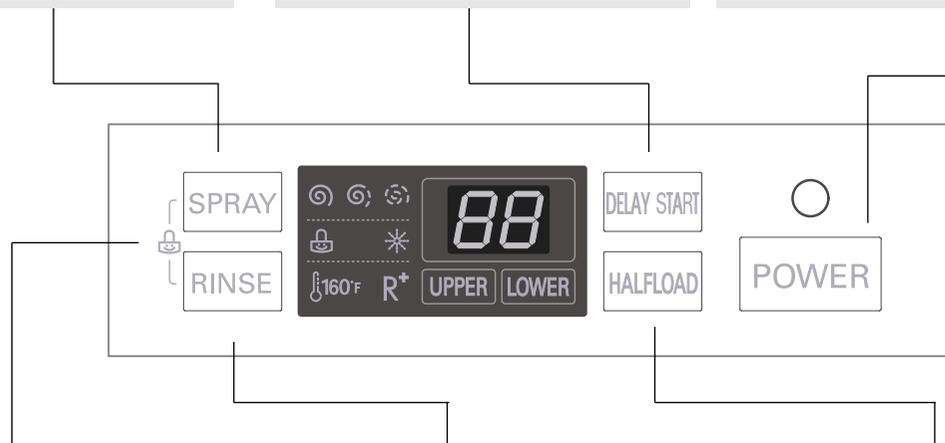
- Pulse **Strong** (☉ : fuerte), **Medium** (☺ : medio) o **Soft** (☼ : suave) para seleccionar el grado de pulverización.

### RETRASAR INICIO

- Si desea retrasar el inicio del programa seleccionado, pulse **Delay Start** para que se retrase el inicio del ciclo.
- Cada vez que pulse **Delay Start**, se retrasará el inicio del ciclo.
- El tiempo de retraso del ciclo se puede ajustar desde 1 a 24 horas, en incrementos de 1 hora.

### ENCENDIDO

- Al pulsar el botón **POWER**, se enciende el control.
- Luego del funcionamiento, el aparato se desconecta automáticamente tras 4 minutos por seguridad y economía.
- En caso de subida repentina de la tensión, u otro tipo de problema, el aparato se apagará automáticamente por seguridad y el ciclo comenzará de nuevo.



### BLOQUEO PARA NIÑOS

- Bloquee los botones de control durante el funcionamiento del ciclo para evitar cambios en los ajustes.
- Para bloquear / desbloquear, pulse **Spray** y **Rinse** al mismo tiempo durante 3 segundos.

### HIGIÉNICO/ EXTRA ACLARADO

- Cada vez que pulse el botón **Rinse** (aclarado) podrá elegir entre **Sanitary** (higiénico), **Extra Rinse** (Extra aclarado) o ambos.
- Si usted selecciona Función **Sanitario**, la luz parpadea cuando la temperatura de agua alcanza a la temperatura de Sanitario y ilumina en el final del ciclo cuando termina Función de Sanitario.
- Si selecciona **Extra Rinse** (Aclarado extra) se añadirá un ciclo de aclarado más.

### MEDIA CARGA

- En caso de cargas pequeñas, utilice solamente la bandeja superior o la inferior, para ahorrar energía.
- Cada vez que pulse el botón **Half Load** (Media carga), elegirá solamente la bandeja superior o solamente la inferior.
- Si no pulsa **Half Load**, el lavavajillas funcionará normalmente, es decir, que se alternará periódicamente el funcionamiento de los brazos pulverizadores superior e inferior.

**NOTA** La alta temperatura enjuaga, desinfecta plato y cristalería de acuerdo con la norma NSF/ANSI STANDARD 184 para Lavavajillas Residenciales. La lavavajillas Residenciales Certificados are not intended for licensed food establishments.

# U SO DEL LAVAVAJILLAS

## Rogamos lea atentamente las Instrucciones de Seguridad Importantes antes de utilizar su lavavajillas.

Para lograr óptimos resultados en el lavado de la vajilla, el agua deberá tener una temperatura de 120°F (49°C) al entrar en la lavavajillas. Por este motivo, recomendamos utilice solamente el grifo del agua caliente. También es importante que llene el lavavajillas según las instrucciones para una limpieza eficaz. Antes de llenar el lavavajillas, compruebe que los platos, cuencos etc., no tienen elementos indisolubles, como huesos, cáscaras, palillos, etc.

Cuando cargue el lavavajillas, observe las pautas generales:

1. Los objetos hondos deberían colocarse en ángulo, para que el agua pueda salir y se sequen adecuadamente.
2. Retire los restos sólidos o quemados de los objetos antes de meterlos en el lavavajillas.
3. Meta en el lavavajillas únicamente objetos aptos para lavavajillas.

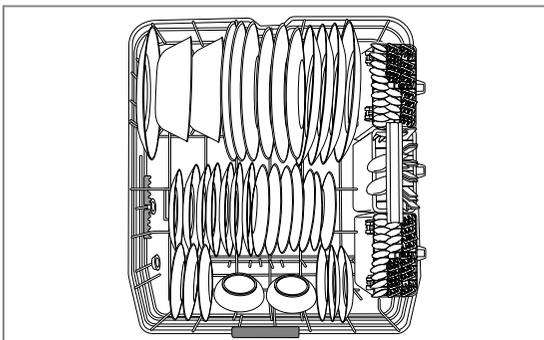
**NOTA** Evite introducir utensilios no resistentes al calor, que lleven decoraciones de metal, etc.

### Carga de la bandeja inferior

El tubo extra alto permite la carga de platos, paellas y otros utensilios con un tamaño superior a 14 pulgadas.

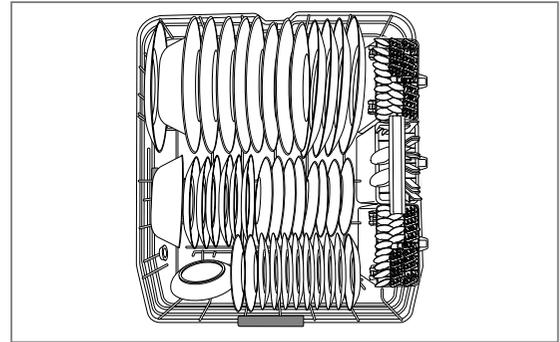
**NOTA** No obstruya la rotación de los brazos pulverizadores. Compruebe que no hay objetos largos que impidan la apertura del dispensador de detergente.

Los objetos que se deben colocar en la cesta inferior son los platos llanos, cuencos para sopa, platos hondos, cazuelas, sartenes, tapas e incluso la rejilla del horno. Los platos deben colocarse en posición vertical y mirando hacia el centro de la bandeja. Las cazuelas, sartenes y platos grandes deben colocarse en posición invertida.



10 servicios colocados en la bandeja inferior.

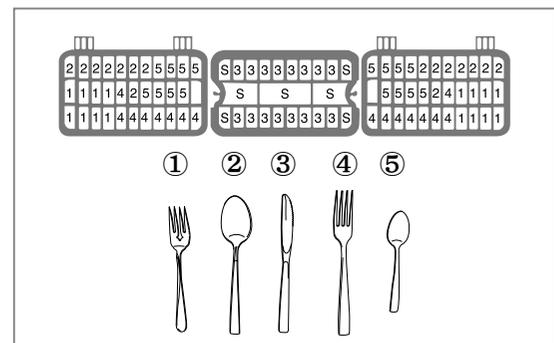
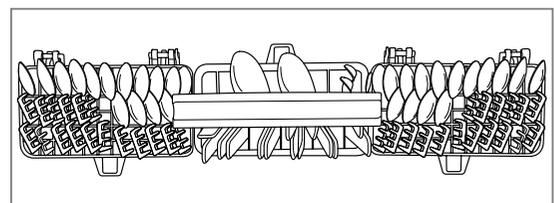
Básicamente, la bandeja inferior no está destinada a la carga de objetos pequeños, como tazas, vasos de vino o platitos, que estarán mejor colocados en la bandeja superior.



12 servicios colocados en la bandeja inferior

### La cesta para cubiertos

Las bandejas están diseñadas para sujetar incluso los elementos más delicados de forma segura en su sitio, así como platos altos, cuencos, tazas, etc. Además, nuestra bandeja para cubiertos y cuchillos dispone de separadores que impiden que la cubertería delicada se ralle o deslustre. La cesta se puede dividir en tres cestas independientes, que se pueden utilizar tanto en la bandeja superior como en la inferior, y si solamente tiene que lavar unos pocos cubiertos, las cestas se pueden sacar para dejar espacio libre para más platos.



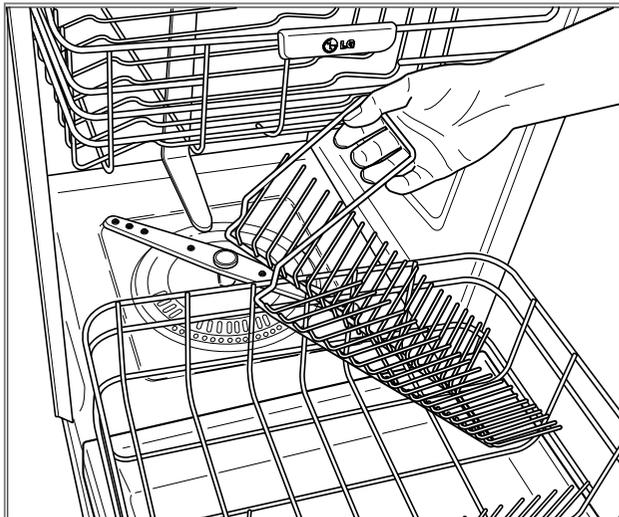
### NOTA

Tenga cuidado cuando meta y saque objetos afilados. Los cuchillos afilados deben colocarse con el mango hacia arriba, para reducir el riesgo de cortarse.

# USO DEL LAVAVAJILLAS

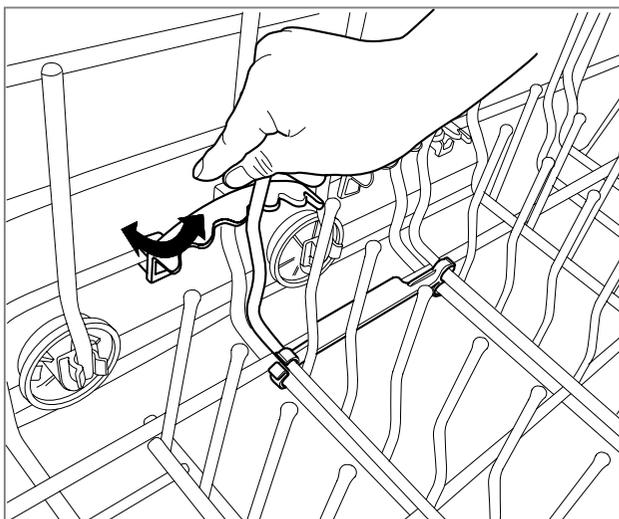
## Separadores desmontables

Si desea lavar muchos platos grandes, podrá hacerlo sacando los separadores de la bandeja principal.



## Separadores angulares ajustables

Los soportes para platos de las bandejas superior e inferior se pueden plegar. Según el tamaño y las formas de los platos, podrá ajustar el ángulo de 5 posiciones de los separadores.

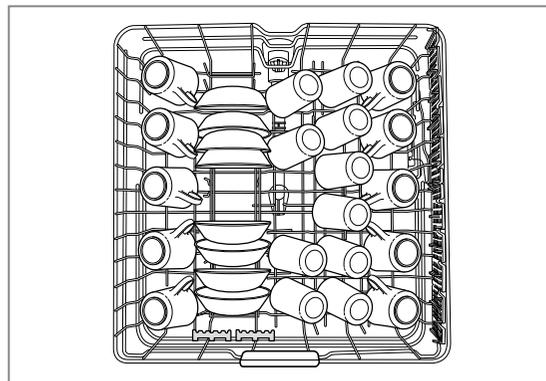


### NOTA

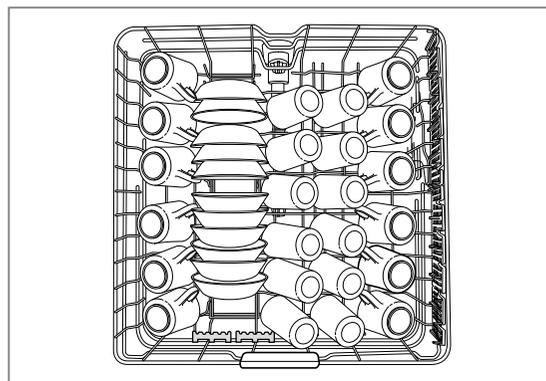
*Tenga cuidado cuando ajuste los separadores angulares; no los fuerce demasiado.*

## Carga de la bandeja superior

Es mejor cargar la bandeja superior con los objetos más delicados, platos pequeños, cubiertos de gran tamaño, tazas, vasos y objetos de plástico aptos para lavavajillas. Los platos deben ser colocados en posición vertical con la parte inferior de los mismos mirando hacia el frente de la bandeja. Las tazas, vasos y cuencos deben colocarse boca abajo. Las tazas y los utensilios de cocina extra se pueden poner en los soportes plegables para tazas, que también pueden servir de apoyo para los vasos altos. Tenga cuidado de no obstruir la rotación del brazo rociador que se encuentra debajo de la bandeja superior.



10 servicios colocados en la bandeja superior



12 servicios colocados en la bandeja superior

# U SO DEL LAVAVAJILLAS

## Bandeja superior de altura ajustable para platos de 14 in. (en algunos modelos)

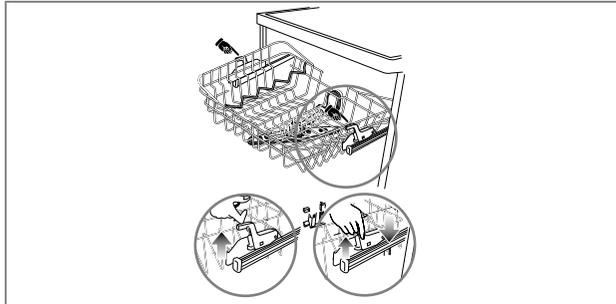
El lavavajillas LG tiene el orgullo de indicarle cómo meter platos de 14 in. La bandeja superior se mueve arriba y abajo para poder colocar objetos altos y de tamaño considerable. Los lavavajillas LG se ajustan lo suficiente para que quepan platos de 14 in. en la bandeja inferior, y de 12 in. en la bandeja superior.

### Para subir la cesta

Empuje la bandeja hacia arriba, sujetando por el centro de la bandeja (punto marcado con ) hasta que se bloquee.

### Para bajar la bandeja

Sujete el rack por la parte central de cada lado para soportar su peso y, a continuación, levante la palanca de cada lado para soltar el rack y bájelo. (punto marcado con )



### NOTA

*Después de ajustar la bandeja, compruebe que el brazo pulverizador puede girar libremente, sin que lo paren los platos colocados en la bandeja superior. No ajuste las bandejas cuando tengan platos dentro.*

## ! Atención

### Objetos que no se pueden introducir en el lavavajillas

La combinación de altas temperaturas y detergente para lavavajillas podría dañar determinados objetos, por lo que recomendamos no introducir en el lavavajillas lo siguiente :

- Vajillas pintadas a mano con láminas de oro o plata
- Utensilios de madera o hueso
- Utensilios de hierro o de un material fácilmente oxidable
- Objetos de plástico no aptos para el lavavajillas

## Opción de media carga

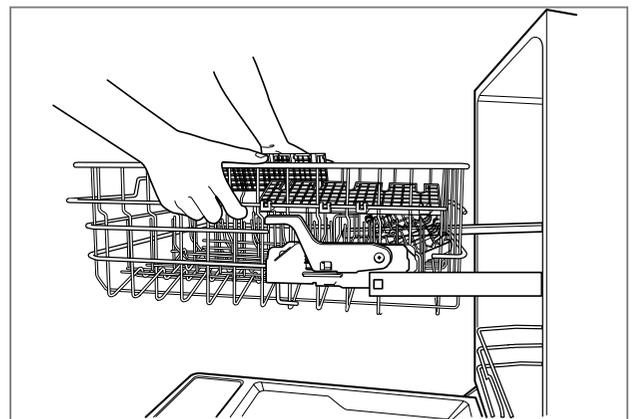
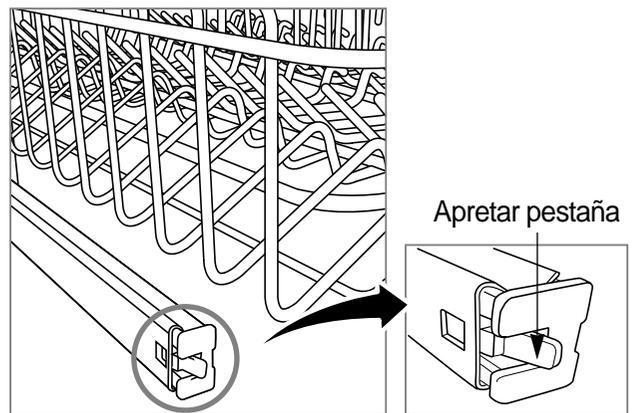
Si no tiene suficientes platos para una carga completa, puede cargar los platos sólo en la bandeja superior o en la inferior. A continuación puede lavar cada bandeja por separado o seleccionando la opción de media carga. Con esta opción se ahorra agua caliente, electricidad y tiempo.

## Retirar la bandeja superior

La bandeja superior se puede retirar para liberar espacio en la bandeja inferior.

Para retirar la bandeja superior:

1. Tire de la bandeja superior hasta que se pare.
2. Apriete la lengüeta del tope al final de cada lado del riel y extráigalo. Asegúrese de que el rack superior no se sale de los rieles mientras extrae los topes.
3. Saque la bandeja superior de las vías.



### NOTA

*No retire la bandeja superior si tiene platos dentro. Su peso elevado puede hacer que se le caiga la bandeja, así que vacíela antes de retirarla.*

# USO DEL LAVAVAJILLAS

## Adición de detergente en el dosificador

- Debe colocar el detergente en su compartimento antes de comenzar cada ciclo excepto en el modo Sólo enjuague.
- Para determinar la cantidad adecuada de detergente, rogamos siga as instrucciones del fabricante, que aparecen en el manual.
- Si los platos no están excesivamente sucios, podrá utilizar menos detergente del recomendado.
- El compartimento del detergente admite como máximo 1.4 oz (40g).
- La cantidad de detergente depende del programa y del número de platos. Consulte la tabla guía de la parte inferior.

CICLO	CANTIDAD DE DETERGENTE	
	PRELAVADO	LAVADO PRINCIPAL
Soak	0.2 oz	0.7 oz
Power Scrub	0.2 oz	0.7 oz
Normal	Sin detergente	0.7 oz
Delicate	Sin detergente	0.7 oz
Quick	Sin detergente	0.7 oz
Rinse only	Sin detergente	Sin detergente

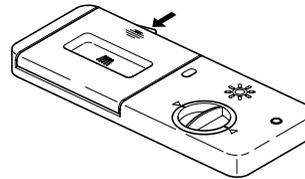
## ! Advertencia

### Información sobre el detergente

Utilice solamente el detergente indicado para lavavajillas domésticos, de lo contrario, el lavavajillas puede llenarse de espuma durante el funcionamiento. La espuma puede reducir el rendimiento de lavado y, si hubiera mucha espuma dentro del lavavajillas, ésta se derramará y mojará el suelo. (No se debe utilizar un detergente corriente para las manos.)

## Cómo llenar el dosificador

1. Tire del pasador para abrir el compartimento.



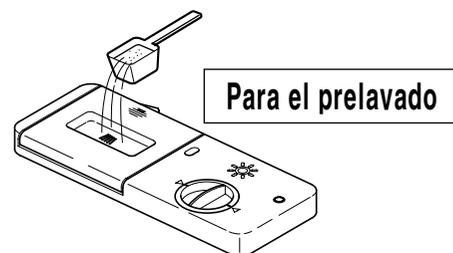
2. Eche el detergente adecuado en el compartimento principal. (consulte la tabla para conocer la cantidad de detergente.)

### NOTA

*No añada detergente en el ciclo de aclarado.*



3. Si es necesario, añada detergente en el compartimento de prelavado.



4. Cierre la tapa. (escuchará un clic)

### NOTA

*Si pone demasiado detergente, el cristal no se limpiará del todo.*

# U SO DEL LAVAVAJILLAS

## Adición de abrillantador en el dosificador

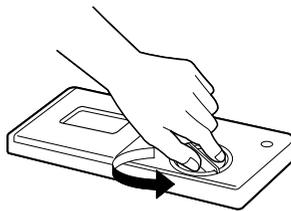
El propósito de la ayuda de enjuague es evitar posibles manchas en los platos durante la operación de secado.

### NOTA

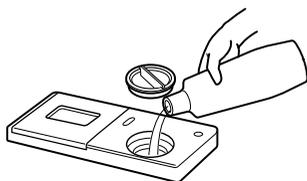
*Este lavavajillas admite únicamente abrillantador líquido.*

#### • Para llenar de abrillantador

1. Gire la tapa redonda en el sentido contrario a las agujas del reloj y retírela.



2. Llene el compartimento hasta el nivel máximo con un abrillantador (máximo 4.8 oz (145ml)).



3. Vuelva a colocar la tapa y ciérrela.



4. El abrillantador se dispensa automáticamente durante el ciclo de aclarado final.

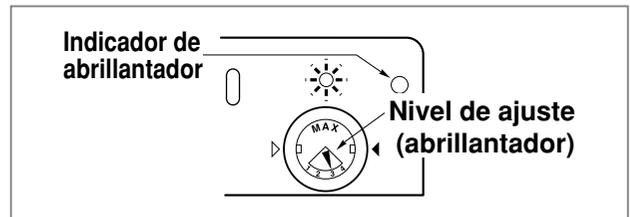
#### • Ajuste de la cantidad de abrillantador

El ajuste de la dosis viene fijado de fábrica en 3 niveles que ofrecen el mayor rendimiento en condiciones normales.

Si ajusta el control de ayuda de enjuague en un ajuste demasiado bajo, aparecerán manchas y sombras en los platos y provocará un rendimiento pobre de secado.

Si ajusta el control demasiado alto, se formará espuma que provocará fallos o un rendimiento pobre de lavado.

1. Retire la tapa.
2. Gire la flecha del indicador a la posición que desee.



#### • Para rellenar de abrillantador

El dosificador de abrillantador tiene una capacidad de 4.8 oz (145ml). La configuración de fábrica es de 3 para esos 4.8 oz (145ml). El periodo de relleno depende de los hábitos de lavado como el número de lavados mensuales o el tipo de ajuste de ayuda de enjuague que seleccione.

Pero no tiene que preocuparse gracias al indicador de relleno, que le informa de cuándo tiene que hacerlo. Si hay poco abrillantador, la luz del indicador se encenderá cuando cierra la puerta del lavavajillas.

### NOTA



*Cuando la luz \* está encendida, indica que el depósito de abrillantador está casi vacío.*

# MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Para obtener los mejores resultados, es importante comprobar y ocuparse periódicamente de los filtros y brazos pulverizadores

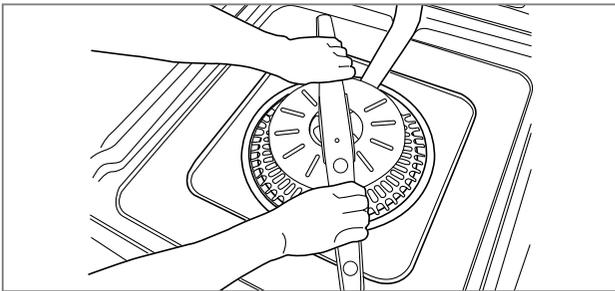
## Limpieza de las piezas metálicas

Algunas piezas exteriores o interiores se pueden limpiar con un trapo o una esponja. El tambor de acero inoxidable tiende a acumular una película de suciedad en su superficie, especialmente cuando el agua es dura.

## Limpieza de los brazos pulverizadores

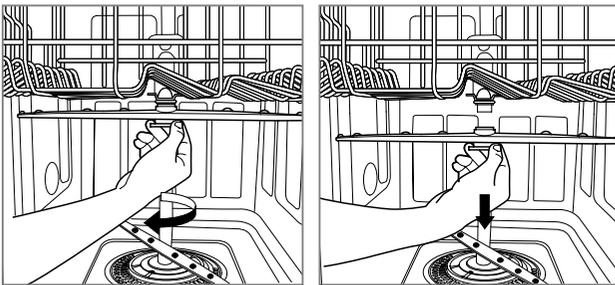
### - Brazo pulverizador inferior

- Compruebe que los agujeros de propulsión de agua no han sido bloqueados con trozos de comida.
- Si tuviera que limpiarlo, saque el brazo pulverizador tirando de él hacia arriba.
- Limpie el brazo del rociador y cámbielo empujando hacia abajo para colocarlo en su sitio. Asegúrese de que el brazo del rociador gira con facilidad luego de la instalación.



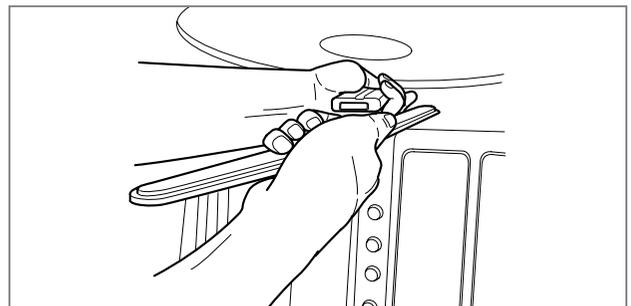
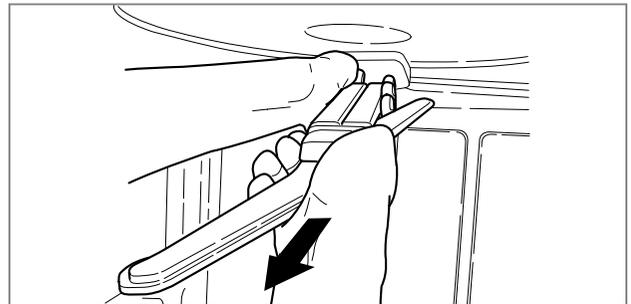
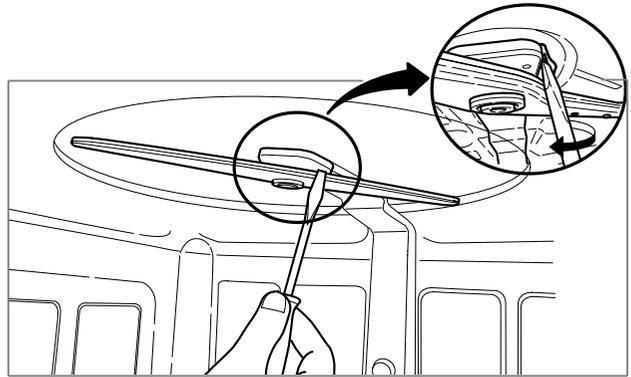
### - Brazo pulverizador superior

- Empuje la bandeja superior hacia delante. Compruebe que los agujeros de propulsión de agua no han sido bloqueados con trozos de comida.
- Si necesita limpiarlo, extraiga el brazo del rociador girando la tuerca de la parte inferior del brazo del rociador 1/8 de vuelta en el sentido contrario de las agujas del reloj y tire de él hacia abajo. (Consulte las siguientes ilustraciones)
- Limpie el brazo pulverizador y vuelva a colocarlo en sentido inverso. Compruebe que ha apretado la tuerca firmemente!



### - Brazo pulverizador supremo

- Compruebe que los agujeros de propulsión de agua no han sido bloqueados con trozos de comida.
- Si tuviera que limpiarlo, saque el brazo pulverizador desmontando el gancho del soporte que fija el conjunto del brazo pulverizador supremo a la cubeta.
- Limpie el brazo pulverizador y vuelva a colocarlo.



## Mantenimiento de temporada

- Durante el verano, si no va a estar en casa durante un largo periodo de tiempo, recomendamos que cierre la válvula del agua, y que desenchufe el aparato.
- Durante el invierno, si la temperatura ambiente del lugar donde se encuentra el lavavajillas llega casi al grado de congelación, recomendamos proteja el electrodoméstico preparando para el invierno las vías de suministro de agua y el propio aparato.

# S ECUENCIA DE FUNCIONAMIENTO

## 1. Cargue los platos.

Primero, quite los restos de comida. Saque la bandeja inferior y coloque los platos y la vajilla en la bandeja, empujándola hacia atrás. Saque la bandeja superior y ordene las tazas, vasos, etc. en la misma.

## 2. Conecte el lavavajillas.

Cuando esté listo para realizar un ciclo, abra la puerta y pulse el botón de encendido. El lavavajillas pasa por defecto al ciclo normal.

## 3. Compruebe si tiene abrillantador.

La luz del indicador se encenderá si el nivel de ayuda de enjuague es bajo.

### NOTA

*El tiempo que aparece en la ventana de la pantalla empezará a disminuir de minuto en minuto. Si se abriera la puerta durante la ejecución del programa, el lavavajillas se detendrá. Una vez que se haya cerrado la puerta, se reanudará el programa en el punto en que se interrumpió.*

## 4. Medida del detergente.

Añada la cantidad necesaria de detergente en el dosificador. Cierre la tapa del dosificador de detergente.

## 5. Selección del programa.

Seleccione el programa y las opciones que desee. Antes de la puesta en marcha, la ventana de la pantalla muestra el tiempo de funcionamiento previsto del programa seleccionado.

Si la cantidad de vajilla cabe solamente en una bandeja, puede seleccionar la opción de Media Carga.

Por ejemplo, si carga platos solamente en la bandeja superior, ajuste el botón de media carga a la bandeja superior.

## 6. Cierre la puerta. El lavavajillas comienza automáticamente luego de un pequeño retraso.

## 7. Al finalizar el programa de lavado.

Tras acabar el programa, aparecerá End (fin) en la pantalla digital durante unos segundos y un zumbido le comunicará que el programa ha finalizado.

El lavavajillas se apagará automáticamente por motivos de seguridad y para ahorrar energía

### PRECAUCIÓN

Vacíe la bandeja inferior en primer lugar y, a continuación, la bandeja superior. Con esto, evitará el goteo de agua desde la bandeja superior sobre los platos situados en la inferior.

### Advertencia

En términos generales, no es aconsejable abrir la puerta mientras el aparato se encuentre en funcionamiento; no obstante, si se abre la puerta, un dispositivo de seguridad hace que el aparato se detenga.

Hay que tener mucho cuidado si se abre la puerta durante la fase de calor o inmediatamente después de terminar un programa, puesto que se podría liberar vapor.

### Apagado automático

Si el lavavajillas está encendido, pero no se selecciona ningún programa o no se cierra la puerta tras seleccionar un programa transcurridos 10 minutos, se apagará automáticamente.

### El Ciclo de Lavado Dual Intensity™

Selección de curso → Pulse la tecla **SPRAY** durante 3 seg. → Selección de **SPRAY** para el elemento superior (fuerte/medio/suave/desactivado) → Pulse **HALF LOAD** para seleccionar el estante inferior → Selección de **SPRAY** para el elemento inferior (fuerte/medio/suave/desactivado) → Compruebe la selección presionando **HALF LOAD** → Otra opción → Puerta cerrada → Inicio

# P ROGRAMA

Ciclo	LAVADO		ACLARADO				SECA DO	Agua (l)	Tiempo (min)
	Prelavado	Lavado principal	Aclarado 1	Aclarado 2	Aclarado 3	Aclarado en caliente			
<b>Soak</b> (Prelavado)	120°F	140~149°F				162°F		5.5~9.2/ 21~35	143~191
	49°C	60~65°C				72°C			
<b>Power Scrub</b> (Intensivo)		131~145°F				154°F		5.5~9.2/ 21~35	123~171
		55~63°C				68°C			
<b>Normal</b>		113~140°F				149°F		2.6~6.9/ 10~26	101~135
		45~60°C				65°C			
<b>Delicate</b> (Delicado)		113~120°F				154°F		5.5~6.9/ 21~26	103~120
		45~50°C				68°C			
<b>Quick</b> (Rápido)		115°F				140°F		5.5 / 21	74
		46°C				60°C			
<b>Rinse Only</b> (Sólo Aclarado)								1.3 / 5	14

## ● Soak (Prelavado)

Este programa es para cargas muy sucias, como ollas, sartenes y cacerolas, que pueden tener residuos secos de comida.

## ● Power Scrub (Intensivo)

Este programa es para la vajilla muy sucia.

## ● Normal

Este programa es para la vajilla diaria con suciedad normal.

## ● Delicate (Delicado)

Este programa es para lavar elementos delicados, como vasos.

## ● Quick (Rápido)

Este programa permite lavar rápidamente platos y cubiertos poco sucios y recién utilizados.

## ● Rinse Only (Sólo Aclarado)

Este programa es para vajillas muy poco sucias.

# G UÍA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Causas	Acción recomendada
El lavavajillas no arranca.	La puerta no está cerrada del todo.	Compruebe que la puerta está completamente cerrada y con el pestillo.
	No se ha seleccionado un ciclo.	Seleccione el ciclo que desee.
	No se ha conectado la alimentación eléctrica.	Conecte correctamente la corriente.
	No hay agua.	Compruebe el grifo del agua.
	El fusible ha saltado.	Cambie el fusible o reajuste el cortocircuito.
El lavavajillas tarda demasiado.	Unidad conectada al agua fría.	Chequee la conexión del suministro de agua o el ajuste del calentador de agua. (Calentar el agua fría tarda más tiempo).
El lavavajillas huele mal.	El ciclo anterior se detuvo antes de completarse.	Utilice el programa de sólo aclarado hasta que haya metido todos los platos.
Sigue quedando agua tras acabar el programa.	La manguera de desagüe está doblada o atascada.	Ajuste el manguito o elimina la obstrucción.
Siguen quedando restos de alimentos en los platos.	Elección inadecuada del programa.	Seleccione el programa correcto, dependiendo del tipo de vajilla y de lo agarrada que esté la suciedad.
	La temperatura del agua es baja.	El agua de entrada debe ser al menos de 120°F.
	Cantidad utilizada de detergente errónea.	Utilice los detergentes recomendados.
	Baja presión del agua de entrada.	La presión del agua debería oscilar entre 20-120 psi.
	Los agujeros de propulsión del agua de los brazos pulverizadores están bloqueados.	Limpie el brazo.
Los platos se han colocado de forma incorrecta.	Los platos no deberían interrumpir la rotación del brazo, ni la apertura del dosificador de detergente.	
Quedan manchas y una película de suciedad en los platos.	Baja temperatura del agua.	La temperatura del agua debería ser de 120°F (49°C) para obtener los mejores resultados.
	Cantidad utilizada de detergente errónea.	Utilice la cantidad de detergente recomendada.
	Sobrecarga.	Meta la cantidad de platos adecuada.
	Carga mal repartida.	Reorganice los platos consultando el dibujo de las páginas 10 y 11.
	Presión del agua insuficiente.	Ajuste la presión del agua entre 20 y 120 psi.
	Detergente insuficiente.	Añada la cantidad adecuada de detergente, consultando las instrucciones del detergente.
	El dosificador de abrillantador está vacío.	Rellene el dosificador de abrillantador.
	Agua demasiado dura.	Instale un dispositivo doméstico para quitar la cal del agua.
Ruido	Cierto nivel de ruido es normal.	Apertura de la tapa del detergente. Sonido del drenaje al principio del ciclo de drenaje.
	El lavavajillas no está en posición horizontal.	Ajuste la instalación.
	El brazo de la boquilla golpea contra los platos.	Coloque de nuevo los platos.

<b>Problema</b>	<b>Causas</b>	<b>Acción recomendada</b>
La cristalería está empañada	Combinación de exceso de detergente y agua blanda.	Vacíe el lavaplatos y utilice un abrillantador para minimizar este proceso.
Señales negras o grises en los platos.	Los objetos de aluminio han rallado los platos durante el programa.	Elimine las marcas de aluminio con un limpiador suave.
Hay una película amarilla o marrón en las superficies interiores.	Manchas de café o té.	Elimine la mancha con un producto quitamanchas.
Los platos no se secan	El depósito de abrillantador está vacío.	Compruebe y rellene el depósito de abrillantador si está vacío.
Las luces no se encienden.	La corriente no está conectada. El fusible ha saltado o se ha activado el cortocircuito.	Conecte la corriente. Sustituya el fusible y repare el cortocircuito.
Los brazos pulverizadores no giran de forma uniforme.	El montaje del brazo pulverizador está bloqueado por partículas de comida.	Limpie los agujeros de los brazos pulverizadores.
La bandeja superior se ha torcido después de cargarla	La bandeja está mal ajustada.	Ajuste la bandeja superior correctamente, consultando la página 12.
Error IE.	Problemas con la entrada de agua.	Compruebe que no se ha taponado la manguera de entrada de agua (o está retorcida, o congelada). Compruebe si no se debe a un corte del suministro de agua.
Error OE.	Problemas de drenaje.	Compruebe que no se ha taponado la manguera de salida de agua (o está retorcida, o congelada).
Error FE.	Se suministra demasiada agua.	Llame al servicio técnico. (1-800-243-0000)
Error E1.	Problemas con fugas de agua.	
Error HE.	Fallo del Circuito del Calentador.	
Error TE.	Problemas con el termostato.	

Si ha seguido la guía para la resolución de problemas y no se ha resuelto el problema, o si el problema existente no aparece en la lista, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de LGE llamando al 1-800-243-0000.

# GARANTÍA



## LG ELECTRONICS, INC.

### Garantía Limitada En Los Estados Unidos De Lavavajillas LG

Su Lavajillas LG será reparada o reemplazada, a consideración de LG, si prueba ser defectuosa en material o en ejecución dentro de un uso normal, dentro del periodo de garantía ("periodo de garantía") descrito en la parte inferior, efectivo desde la fecha ("fecha de compra") de la compra del producto por el consumidor. Esta garantía limitada es efectiva únicamente para el comprador original del producto, y efectivo únicamente si ha sido usado en los Estados Unidos, incluyendo Alaska, Hawai y territorio norteamericano.

#### PERÍODO DE GARANTÍA:

**Vigencia:** 1 año desde la fecha de compra.

**PARTES** (exceptuando la siguiente lista): **2 año** desde la fecha de compra.

**Piezas para el panel de control electrónico:** **5 año** desde la fecha de compra.

**Piezas para el bastidor del lavavajillas:** **5 año** desde la fecha de compra.

**Piezas para el revestimiento de la puerta de acero inoxidable o la Cubeta:** **La vida.**

Las unidades reemplazadas y reparadas pueden ser nuevas o refabricadas por la fábrica.

Las unidades reemplazadas y reparadas tienen la misma porción de garantía que la compra del producto durante el mismo periodo.

#### CÓMO SE MANEJA EL SERVICIO :

**Servicio a domicilio:** Por favor conserve el recibo del lugar donde realizó su compra como evidencia de la fecha en que el producto fue adquirido para validar el periodo de garantía, y tenga una copia del recibo para la persona de servicio que la atienda en el momento en que necesite aplicar su garantía.

**Por favor llame al 1-800-243-0000 y escoja la opción apropiada para localizar el Centro de Servicio Autorizado LG más cercano a usted**

O visite nuestra página de internet en <http://www.lgservice.com>.

**ESTA GARANTÍA REEMPLAZA CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN CUALQUIER GARANTÍA DE VENTA DE MERCANCÍA O CONVENIENCIA PARA PROPÓSITOS PARTICULARES. EN EL EXTENDIDO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA ES REQUERIDA POR LEY, ES LIMITADA EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA EXPRESA EN LA PARTE INFERIOR. NI EL FABRICANTE NI SUS DISTRIBUIDORES EN LOS EUA PUEDEN SER RESPONSABLES DE NINGUN DAÑO INCIDENTAL. CONSECUENCIAL, INDIRECTO, ESPECIAL O PUNITIVO DE NINGUNA NATURALEZA, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, PÉRDIDAS DE GANANCIAS O CUALQUIER OTRO DAÑO AUNQUE ESTE BASADO EN CONTRATO O AGRAVIO.** Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuenciales en el tiempo válido de la garantía así que la exclusión mencionada en la parte de arriba puede que no aplique para usted. Esta garantía le da derechos legales específicos y puede que usted tenga otros derechos además de los mencionados que varían de estado en estado.

#### ESTA GARANTÍA LIMITADA NO APLICA A:

- Viajes de Servicio a su casa para llevar, recoger y/o instalar el producto, instruir o reponer fusibles o conectar correctamente cables, o la corrección de piezas desautorizadas; y
- Daños o problemas operacionales como resultado de un mal uso, abuso, operación dentro de un ambiente no especificado o contrario a los requerimientos o precauciones en la Guía Operacional accidente, plagas, incendios, inundaciones, instalación inapropiada, actos de Dios, alteraciones o modificaciones desautorizadas, voltaje incorrecto, uso comercial, o para el uso de otros fines que no sean los propósitos intencionados.

El costo de reparaciones o reemplazos que son excluidos de estas circunstancias, deben ser asumidos por el consumidor.

#### NÚMEROS CENTRALES INTERATIVOS PARA EL CLIENTE

Para obtener Asistencia al Consumidor Información de Producto, O centros de Servicio Autorizados.

**Llame al 1-800-243-0000** (24 horas por día, 365 días por año) y seleccione la opción apropiada del menú.  
**O visite nuestra página de internet en**  
<http://www.lgservice.com>

#### PARA CONTACTAR A LG Electronics POR MAIL:

LG Customer Interactive Center  
P.O. Box 240007  
201 James Record Road  
Huntsville, Alabama 35824  
ATTN: CIC



# **M**EMO

---

# **M**EMO

---

