

MANUAL DEL PROPIETARIO

# LAVAJILLAS

**Lea detenidamente el manual del propietario antes de poner el electrodoméstico en funcionamiento y consérvelo a mano en todo momento para su referencia.**

LDT779#\*\*      LDP679#\*\*

LDP567#\*\*      LDT566#\*\*

LDF554#\*\*



MFL69261715  
Rev.00\_112816

[www.lg.com](http://www.lg.com)

# TABLA DE CONTENIDOS

## 3 CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

---

## 4 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

- 4 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

## 9 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

---

- 9 Piezas exteriores  
10 Piezas interiores  
10 Accesorios

## 11 INSTALACIÓN

---

- 11 Piezas y herramientas para la instalación  
12 Descripción general de la instalación  
12 Dimensiones del producto  
12 Especificaciones del producto  
13 Preparación de la abertura para el gabinete  
14 Preparación del cableado eléctrico  
14 Preparación de la conexión para el suministro de agua  
15 Preparación del lavavajillas  
16 Deslizamiento del lavavajillas en el gabinete  
17 Nivelado del artefacto  
18 Fijación del lavavajillas al mostrador  
18 Conexión de la manguera de desagüe  
20 Conexión del suministro de agua  
20 Conexión de la alimentación eléctrica  
21 Verificación final

## 22 FUNCIONAMIENTO

---

- 22 Uso del artefacto  
23 Panel de control  
24 Ciclos  
25 Opciones  
26 Guía de ciclos y opciones  
27 Carga del lavavajillas  
27 Carga en la bandeja inferior

- 29 Carga en el cesto para cubiertos  
30 Carga en la bandeja superior  
33 Carga del estante de cubiertos (en algunos modelos)  
35 Agregado de agentes de limpieza

## 37 FUNCIONES INTELIGENTES

---

- 37 Instalación de la aplicación  
37 Registro del producto  
37 Uso de la función Tag On  
38 Uso de la función Wi-Fi  
40 Uso de Smart Diagnosis™

## 41 MANTENIMIENTO

---

- 41 Limpieza del exterior  
41 Limpieza del interior  
41 Mantenimiento estacional y almacenamiento  
42 Trampa de aire del desagüe o triturador del fregadero obstruidos  
43 Limpieza de los filtros  
44 Limpieza de los brazos rociadores

## 45 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

---

- 45 Preguntas frecuentes  
47 Videos de soporte para el usuario  
48 Antes de llamar al servicio técnico

## 51 GARANTÍA

---

# CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

## Sistema QuadWash™

Los brazos rociadores inferiores Multi-Motion esparcen el agua en diferentes direcciones y en intensidades optimizadas para llegar a cada zona de la cuba. El sistema proporciona cobertura de limpieza más completa y de mayor potencia.

## Motor inversor Direct Drive

La experiencia de LG en tecnología de motores tiene como resultado una funcionalidad extraordinaria con características de avanzada, tales como la opción Dual Zone, un funcionamiento silencioso, la eficiencia en el consumo de energía y la durabilidad.

Su simple diseño y la alta calidad del motor lo hacen tan confiable que está cubierto por 10 años de garantía.

## EasyRack Plus

Este sistema de alturas de bandejas y juntas separadoras ajustables es fácil de usar y brinda más flexibilidad y versatilidad cuando se le carga vajilla de varias formas y tamaños.

## Sistema de secado híbrido

Este eficiente sistema de secado no usa un elemento calentador durante el proceso de secado, lo que tiene como resultado una eficiencia superior en el consumo de energía y un suave cuidado para su vajilla.

## Smart ThinQ™

Descargue la nueva aplicación de LG para teléfonos inteligentes para configurar las opciones, autodiagnosticar y resolver problemas del artefacto y otras características de gran utilidad. Algunas de estas funciones utilizan Wi-Fi o tecnología de comunicación de campo cercano (NFC, por sus siglas en inglés) y requieren un teléfono inteligente equipado con NFC.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR

### Su seguridad y la de los demás son muy importantes.

Tanto en este manual como en el equipo, hemos proporcionado muchos mensajes de seguridad importantes. Siempre debe leer y respetar todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le advierte sobre posibles riesgos que pueden ocasionar lesiones o la muerte a usted o a otros.

El símbolo de alerta de seguridad siempre estará acompañado de las palabras "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN" y seguido de un mensaje de seguridad importante.

Estos términos significan lo siguiente:



### ADVERTENCIA

Podría sufrir lesiones graves o la muerte si no sigue las instrucciones.



### PRECAUCIÓN

%%%%%%%%%

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuál es el riesgo potencial, le indicarán cómo reducir la probabilidad de lesiones y le darán información sobre qué podría suceder si no se siguen las instrucciones.

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD



### ADVERTENCIA

**Para disminuir el riesgo de explosiones, incendios, descargas eléctricas, quemaduras, lesiones o muerte a las personas que usen este artefacto, siga las precauciones básicas, incluidas las siguientes:**

### Ley de Ejecución de Agua Potable y Materiales Tóxicos de California

- Este producto contiene químicos que, según el estado de California, son causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. **Lávese las manos después de utilizarlo.**

### INSTALACIÓN

- Debe conectarse a un circuito de alimentación de clasificación y tamaño adecuados y debidamente protegido para evitar la sobrecarga eléctrica.
- Para reducir el riesgo de lesiones graves o muerte, siga todas las instrucciones de instalación.
- El artefacto debe ser instalado y conectado a tierra por personal de servicio calificado, de acuerdo con los códigos locales.
- Desconecte la línea de alimentación, el fusible del hogar o el interruptor de corriente antes de instalar o reparar el artefacto.
- Cuando traslade o instale el producto en un lugar diferente, llame a personal de servicio calificado para la instalación y el mantenimiento.
- Mantenga los materiales de empaque fuera del alcance de los niños. Los materiales de empaque pueden ser peligrosos para los niños. Corren riesgo de asfixia.
- El traslado o la instalación del artefacto requieren de dos o más personas.
- Este artefacto no ha sido diseñado para ser usado en embarcaciones o instalaciones móviles, tales como casas rodantes, remolques o aeronaves.

- Almacene e instale el artefacto donde no esté expuesto a temperaturas bajo cero ni a la intemperie.
- Debe posicionar este artefacto cerca de una fuente de suministro eléctrico.
- En ninguna circunstancia debe cortar o quitar la tercera clavija (tierra) de la línea de alimentación.
- Cuando traslade o instale el aparato, tenga especial cuidado en no apretar, aplastar o dañar la línea de alimentación.
- No instale el artefacto en lugares húmedos.
- Destruya el cartón, la bolsa de plástico y los demás materiales de empaque luego de desempacar el artefacto. Estos materiales podrían utilizarlos los niños para jugar. Las cajas de cartón cubiertas con tapetes, colchas o láminas plásticas pueden convertirse en cámaras herméticas.
- Nunca intente operar este artefacto si se encuentra dañado, si no funciona correctamente, si no está ensamblado por completo o si tiene piezas faltantes o rotas, incluido una línea de alimentación dañada.
- Cumpla con todos los procedimientos de seguridad del sector recomendados, incluido el uso de guantes de manga larga y gafas de seguridad.
- El instalador debe asegurarse de que el lavavajillas esté completamente cerrado al momento de la instalación.
- Use mangueras nuevas cuando conecte el aparato al suministro de agua. No reutilice mangueras viejas.
- Después de instalar el lavavajillas, verifique que no haya fugas en la conexión de la manguera.
- No dañe la línea de alimentación del artefacto ni coloque objetos pesados sobre él.

## FUNCIONAMIENTO

- Repare o reemplace de inmediato todas las líneas de alimentación deshilachados o dañados de otra forma. No use un cable que exhiba roturas o abrasión en su longitud o en sus extremos.
- Si detecta un sonido extraño, olor a quemado o a químico, o humo provenientes del artefacto, desconéctelo de inmediato y contáctese con un Centro de Información al Cliente de LG Electronics.
- Nunca desconecte el artefacto tirando de la línea de alimentación.
- No use un cable de extensión ni un adaptador con este artefacto.
- No sujete la línea de alimentación ni toque los controles del artefacto con las manos húmedas.
- No modifique ni extienda el cable de alimentación.
- Si el producto se ha mojado accidentalmente, comuníquese con el Centro de Información al Cliente de LG Electronics para que le den instrucciones antes de reanudar el uso.
- No almacene ni use gasolina u otros líquidos o vapores inflamables cerca de este artefacto ni de ningún otro.
- Mantenga el área debajo de los artefactos y sus alrededores libre de materiales combustibles (pelusa, papel, trapos, etc.), gasolina, productos químicos y otros vapores o líquidos inflamables.
- Este artefacto no ha sido diseñado para ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas (incluidos niños) o que no cuenten con la experiencia o los conocimientos necesarios para operarlo, salvo que una persona responsable de su seguridad les brinde la supervisión o la instrucción pertinente en cuanto al uso del artefacto.
- Si se daña la línea de alimentación eléctrica, solo el fabricante está autorizado para reemplazarlo, o bien su agente de servicio técnico o una persona de calificación similar para prevenir riesgos.
- No maltrate la puerta, no se siente ni se pare sobre ella.
- Lea todas las instrucciones antes de usar el artefacto y consérvelas.
- Use el artefacto únicamente para el fin previsto.

- No permita que los niños jueguen con el artefacto. Es necesario supervisar atentamente a los niños cuando el artefacto esté en funcionamiento cerca de ellos.
- No utilice indebidamente los controles.
- En el caso de que se produzca una fuga de gas (gas propano, gas licuado de petróleo, etc.), no ponga en funcionamiento este artefacto ni ningún otro. Abra una puerta o una ventana para ventilar el área de inmediato.
- Bajo ciertas condiciones, podría producirse gas hidrógeno en un sistema de agua caliente que no ha sido utilizado por dos semanas o más. **EL GAS HIDRÓGENO ES EXPLOSIVO.** Si el sistema de agua caliente no se ha usado durante ese período de tiempo, abra todas las llaves de agua caliente y deje que fluya varios minutos antes de usar el artefacto. Esto eliminará el gas hidrógeno acumulado. Dado que el gas hidrógeno es inflamable, no fume ni use ninguna llama abierta durante este proceso.
- Fije la manguera de desagüe en su sitio de manera segura.
- Solo use detergentes y agentes de enjuague recomendados para lavavajillas. Mantenga dichos productos fuera del alcance de los niños.
- No permita que los niños ingieran detergente o agentes de enjuague para vajilla.
- Cuando cargue objetos para su lavado:
  - Cargue los objetos cortantes de tal forma que no dañen el sello de la puerta.
  - Cargue los cuchillos filosos para disminuir el riesgo de heridas cortantes.
- No lave artículos de plástico a menos que contengan la indicación de que son "seguros para lavar con lavavajillas" o una indicación equivalente. Para los artículos de plástico que no contengan tal indicación, consulte las recomendaciones del fabricante.
- No toque el ELEMENTO CALENTADOR durante el uso o inmediatamente después.
- No ponga en funcionamiento el lavavajillas a menos que todos los paneles del CERRAMIENTO estén en el lugar adecuado.
- No maltrate la puerta o las bandejas del lavavajillas, no se siente ni se pare sobre ellas.
- No instale ni almacene el lavavajillas en lugares expuestos a la intemperie.
- Después de limpiar la vajilla, cierre la llave. Vuelva a abrir la llave y revise el estado de la conexión de la manguera de suministro de agua antes de limpiar.
- No abra la puerta durante la operación. Por motivos de seguridad, la bomba de purga opera si la puerta está abierta, lo que tiene como resultado un tiempo de ciclo más largo.
- Tenga cuidado de no apretarse la mano al cerrar la puerta.
- No enchufe el lavavajillas en un tomacorriente dañado.
- No instale ni coloque el lavavajillas cerca de componentes eléctricos o llamas expuestas.
- No lave vajilla que haya estado expuesta a gasolina, solventes u otros materiales inflamables.
- Al limpiar, no rocíe agua directamente sobre el producto.
- No presione los botones con objetos punzantes o filosos como un alfiler o un punzón.
- No utilice detergente con base solvente.
- No haga contacto con la salida de vapor.
- Si se extraen del lavavajillas, las piezas pequeñas como los ganchos de las bandejas y los postes de retención del filtro pueden presentar riesgo de asfixia para niños pequeños. Mantenga dichas piezas fuera del alcance de los niños.

**MANTENIMIENTO**

- No repare ni reemplace ninguna pieza del artefacto. Todas las reparaciones y el servicio de mantenimiento deben ser realizados por un miembro del personal de servicio calificado, a menos que se recomiende lo contrario en este Manual del propietario. Use solamente piezas de fábrica autorizadas.
- No desarme ni repare el artefacto por su cuenta.
- Quite el polvo o los materiales extraños de las clavijas de la línea de alimentación.
- Desconecte el artefacto del suministro eléctrico antes de limpiarlo o de realizar cualquier tipo de mantenimiento que pueda realizar el usuario. Colocar los controles en la posición de apagado no desconecta el artefacto del suministro eléctrico.
- Quite la puerta antes de sacar de servicio o desechar el artefacto para evitar el riesgo de que niños o animales pequeños queden atrapados adentro.
- Desconecte el artefacto antes de limpiar para evitar el riesgo de descargas eléctricas.
- Antes de desechar el producto, corte la línea de alimentación y destruya el panel de control del producto.

**INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA**

- Para conectar el lavavajillas de modo permanente: Este artefacto debe estar conectado a un sistema permanente de cableado de metal con descarga a tierra, o bien debe instalarse un conductor de puesta a tierra del equipo con los conductores de circuito y conectarse a un terminal de puesta a tierra del equipo o a un extremo del dispositivo.
- Conecte el cable a tierra al conector a tierra de color verde en la caja de conexiones eléctricas.

**RIESGO DE VUELCO**

- No use el lavavajillas hasta que esté instalado por completo.
- No empuje hacia abajo la puerta del lavavajillas cuando esté abierta.
- El incumplimiento de estas instrucciones podría causar heridas o cortes graves.

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

## PRECAUCIÓN

**Para reducir el riesgo de lesiones leves a las personas, así como de mal funcionamiento del producto o de que el artefacto resulte dañado o la propiedad sufra daños ante la utilización de este producto, siga las precauciones básicas, que incluyen las siguientes:**

### INSTALACIÓN

- Instale el producto sobre un piso firme y nivelado.
- El lavavajillas debe estar conectado a un suministro de agua caliente con un rango de temperatura entre 120 °F (49 °C) y 149 °F (65 °C). Este rango de temperatura brinda los mejores resultados de lavado y el ciclo más corto. La temperatura no debe superar los 149 °F (65 °C) para evitar dañar la vajilla.
- No coloque la manguera de desagüe debajo del lavavajillas durante la instalación.

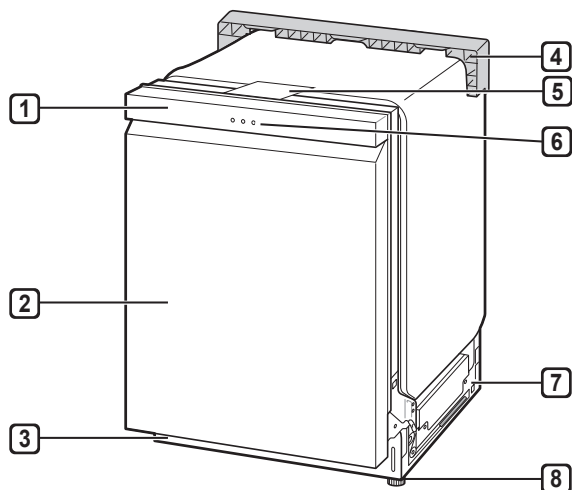
### FUNCIONAMIENTO

- No coloque ningún objeto encima del artefacto.
- Cierre las llaves de agua y desconecte el artefacto si este no será usado por un periodo de tiempo prolongado, por ejemplo, durante las vacaciones.
- No almacene ni vierta limpiadores, blanqueadores (blanqueador con cloro, blanqueador oxigenado, etc.) ni detergentes líquidos encima del artefacto. Si lo hace, podría ocasionar corrosión, decoloración o daño de la superficie del artefacto.
- No toque el agua de desagüe, ya que podría estar caliente.
- Si la manguera de desagüe y la manguera de suministro de agua se congelan en invierno, descongélelas antes de usar el artefacto.
- No coloque las manos, pies u objetos metálicos debajo ni detrás del artefacto.
- No coloque la manguera de desagüe debajo del lavavajillas durante la instalación.

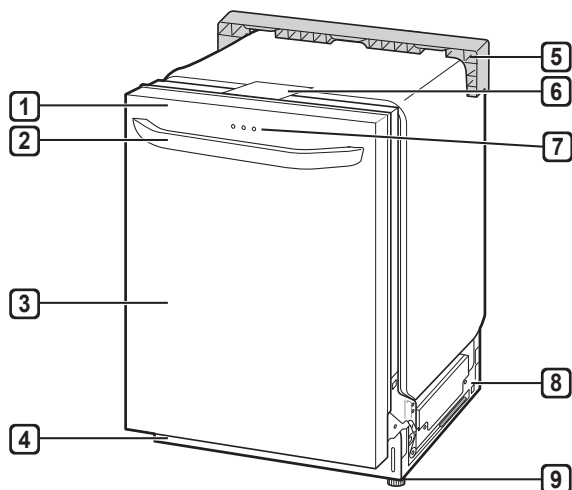


# DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

## Piezas exteriores



- 1** Panel de control y manija de la puerta
- 2** Cubierta frontal
- 3** Cubierta inferior
- 4** Soporte de embalaje
- 5** Cubierta de seguridad
- 6** Luz de señal (en algunos modelos)
- 7** Base
- 8** Patas de nivelación



- 1** Panel de control
- 2** Manija de la puerta
- 3** Cubierta frontal
- 4** Cubierta inferior
- 5** Soporte de embalaje
- 6** Cubierta de seguridad
- 7** Luz de señal (en algunos modelos)
- 8** Base
- 9** Patas de nivelación

### NOTA

- No retire la cubierta de seguridad en ningún momento.

### Luz de señal (pantalla frontal)

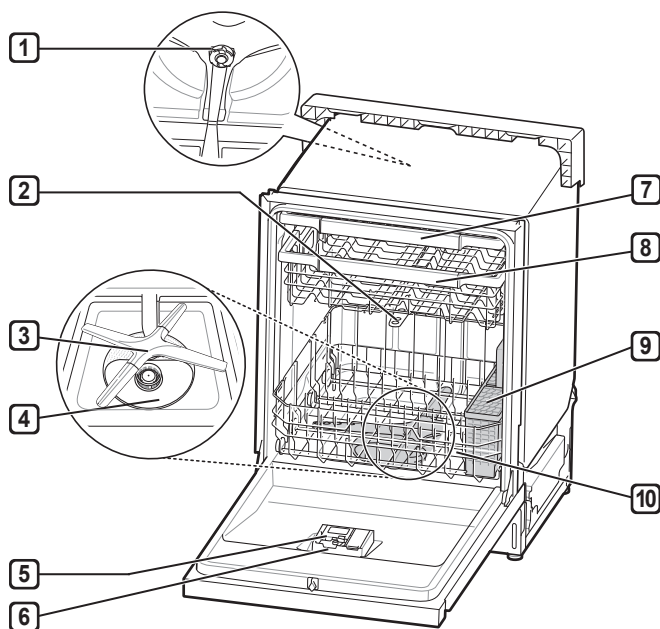
Los modelos con control superior cuentan con tres indicadores LED centrados en la parte superior de la cubierta frontal.

- Roja: Error (consulte los Códigos de error en la sección Resolución de problemas).
- Blanca (fija): Funcionamiento normal.
- Blanca (parpadea) El ciclo se ha pausado. (Después de cuatro minutos en modo pausa, la máquina se apaga).
- Verde: El ciclo finalizó normalmente.

La luz verde permanece encendida durante 90 segundos.

Para que la luz verde se mantenga encendida hasta que se abra la puerta, encienda el artefacto y luego mantenga presionado **High Temp** en el panel de control durante 3 segundos hasta que en la pantalla aparezca OFF u ON. El lavavajillas funcionará con esta configuración hasta que la misma se modifique en forma manual.

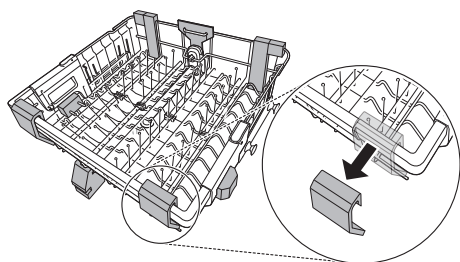
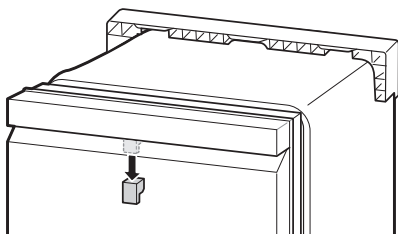
## Piezas interiores



- 1 Rotor superior de lavado
- 2 Brazo rociador superior
- 3 Brazo rociador inferior
- 4 Sistema de filtrado
- 5 Dispensador de detergente y abrillantador
- 6 Cubierta de ventilación de secado
- 7 Bandeja para cubiertos (en algunos modelos)
- 8 Bandeja superior
- 9 Cesto para cubiertos
- 10 Bandeja inferior

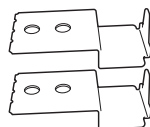
### NOTA

- El cesto para cubiertos se encuentra instalado en la parte posterior del estante del fondo. Para un mejor desempeño, instálelo a lo largo del lado derecho, como se muestra en la sección Piezas interiores.
- Retire todos los materiales de empaque del exterior y el interior del lavavajillas antes de instalar el artefacto.



## Accesorios

### Accesorios incluidos



Soportes de  
instalación  
(2 unidades)



Tornillos para  
madera  
(4 unidades)



Abrazadera para  
manguera  
(1 unidad)

# INSTALACIÓN

## Piezas y herramientas para la instalación

### Piezas no incluidas



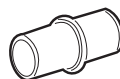
Cable eléctrico



Tubería de suministro de agua



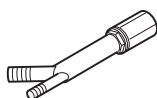
Accesorios para tubería



Acoplador



Cinta de Teflon™



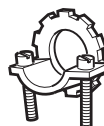
Trampa de aire



Tuercas para cableado calibre 16



Abrazadera para manguera

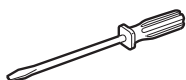


Aliviador de tensión de 3/8" aprobado por UL

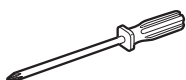


Cinta aislante

### Herramientas necesarias



Destornillador de hoja plana



Destornillador Phillips



Broca con sierra de perforación de 2 1/2" mín.



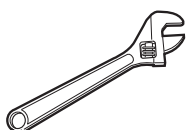
Taladro eléctrico



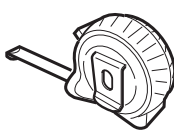
Guantes



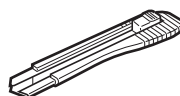
Gafas de seguridad



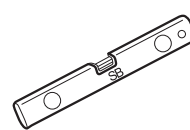
Llave ajustable



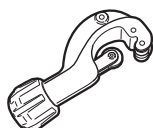
Cinta medidora



Cuchilla



Nivel



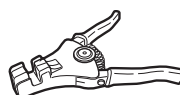
Cortador de tubería



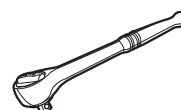
Tenazas



Pinzas



Pelacables



Llave con accionamiento cuadrado de 1/4"

## Descripción general de la instalación

Preparación de la abertura para el gabinete

Preparación del cableado eléctrico

Preparación de la conexión para el suministro de agua

Preparación del lavavajillas

Extracción de la cubierta inferior

Deslizamiento del lavavajillas en el gabinete

Nivelado del lavavajillas

Sujeción del lavavajillas al mostrador

Conexión de la manguera de desagüe

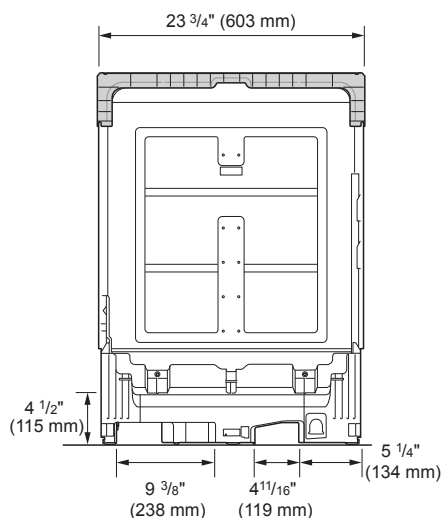
Conexión del suministro de agua

Conexión de la alimentación eléctrica

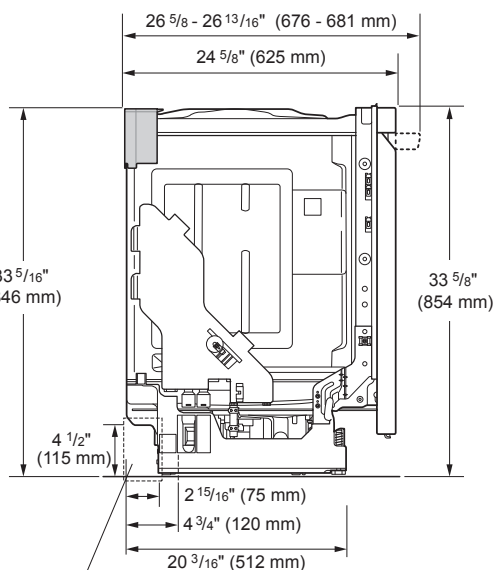
Verificación final

## Dimensiones del producto

Vista posterior



Vista lateral



La manguera de suministro de agua, la manguera de desagüe y el cable eléctrico deben pasar a través de esta área.

### NOTA

- Para una instalación más sencilla, observe las áreas marcadas arriba para los espacios libres correspondientes a la línea eléctrica y la línea de suministro de agua en la base del lavavajillas.

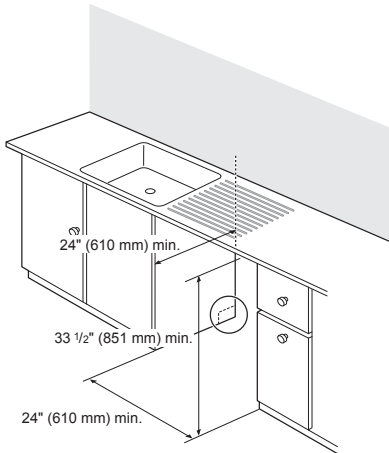
## Especificaciones del producto

La apariencia y las especificaciones detalladas en este manual podrían variar debido a mejoras constantes en el producto.

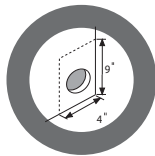
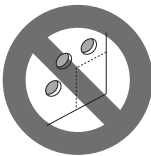
|                               |                                                                                                                  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Requisitos eléctricos</b>  | 120 V CA, 60 Hz solo, interruptor de corriente mínimo de 15 A                                                    |
| <b>Presión de agua</b>        | 20-80 psi (140-550 kPa)                                                                                          |
| <b>Dimensiones</b>            | $23 \frac{3}{4}$ " (A) X $24 \frac{5}{8}$ " (P) X $33 \frac{5}{8}$ " (L)<br>603 mm (A) X 625 mm (P) X 854 mm (L) |
| <b>Temperatura de entrada</b> | 120 °F (49 °C) mínima, 149 °F (65 °C) máxima                                                                     |
| <b>Peso neto</b>              | 72 - 82 lb (33 - 37 kg)                                                                                          |

## Preparación de la abertura para el gabinete

Este lavavajillas está diseñado para ajustarse a una abertura estándar para lavavajillas. Es posible que sea necesario hacer una abertura en ambos lados para pasar las conexiones de fontanería y eléctricas.



- 1 Seleccione una ubicación tan cercana al fregadero como sea posible para facilitar la conexión de las líneas de agua y desagüe.
- 2 Para asegurar un desagüe adecuado, el lavavajillas no se debe instalar a más de 12 pies (3.65 m) de distancia del fregadero.
- 3 Si instala el lavavajillas en un rincón, deje un mínimo de 2" (50 mm) entre el lavavajillas y el muro adyacente.
- 4 Para dejar el espacio adecuado para tareas de fontanería y electricidad, use la plantilla incluida con el material impreso para determinar el espacio libre del lado del gabinete donde el lavavajillas hace contacto con el muro posterior. Con una sierra de perforación de 2 1/2" de diámetro, haga un agujero en el área objetivo según se muestra en la plantilla.



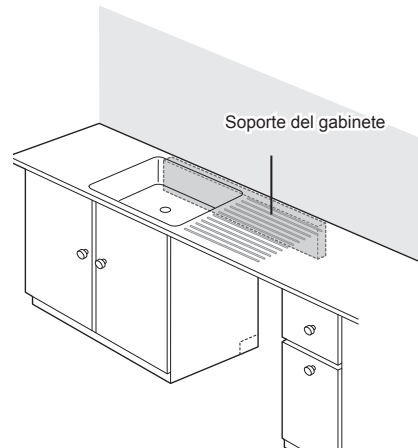
### ! ADVERTENCIA

- No use los orificios existentes, a menos que se encuentren en el área objetivo. De lo contrario, las mangueras de suministro de agua y de desagüe podrían dañarse por aplastamiento o pliegue.

### ! PRECAUCIÓN

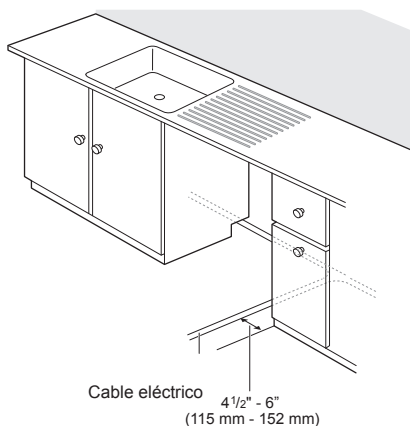
- Si no se realiza la perforación para las líneas de agua y desagüe en las ubicaciones adecuadas, esto podría impedir que el lavavajillas quede al ras de los gabinetes y podría plegar o dañar las líneas. El daño durante la instalación no está cubierto por la garantía, y las fugas causadas por la instalación inadecuada podrían dañar la propiedad.

Solo para instalaciones al ras, se podría extraer el soporte del gabinete del interior del mismo.



## Preparación del cableado eléctrico

- 1 Este artefacto debe operarse con el voltaje correcto, que se indica en este manual y en la placa de datos técnicos. Conéctelo a un circuito dedicado y con conexión a tierra que esté protegido por un fusible de acción retardada. Conecte el artefacto con una conexión de tres cables, incluido un cable de conexión a tierra.
- 2 Si se utiliza una toma y otro conector eléctrico, debe ser en una ubicación accesible y adyacente al artefacto, no detrás del lavavajillas, y a una distancia de unos 4 pies (1.2 m) al lado del lavavajillas.
- 3 El cableado debe tener una conexión a tierra adecuada. Si tiene dudas, solicite que lo verifique un electricista calificado. No conecte ningún otro artefacto al mismo tomacorriente.
- 4 Pase el cableado.



- 5 Asegúrese de que el cable eléctrico sea orientado por el canal del lado derecho.

### ADVERTENCIA

- Para su seguridad personal, extraiga el fusible de la vivienda o desconecte el interruptor de corriente antes de la instalación.
- No use un cable de extensión ni un adaptador con este lavavajillas.

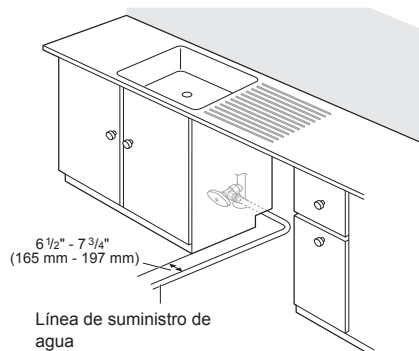
### NOTA

- Si encuentra daños en el lavavajillas, comuníquese de inmediato con el vendedor minorista o el contratista.
- Se debe usar la tuerca para cable que se incluye en 16AWG.

## Preparación de la conexión para el suministro de agua

Asegúrese de que el suministro de agua de la vivienda esté cerrado antes de conectar las líneas de agua del lavavajillas.

- 1 Conecte el lavavajillas a un suministro de agua caliente con un rango de temperatura entre 120 °F (49 °C) y 149 °F (65 °C). Este rango de temperatura brinda los mejores resultados de lavado y el ciclo más corto. Para evitar daños en la vajilla, la temperatura no debe superar los 149 °F (65 °C).
- 2 Al conectar la línea de suministro de agua del lavavajillas, utilice cinta selladora o un compuesto sellador para roscas de tuberías para evitar fugas. No se debe usar cinta ni compuesto en accesorios de compresión.
- 3 La tubería de suministro de agua se debe ubicar en el canal del lado izquierdo.



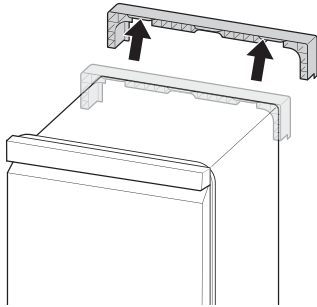
### NOTA

- Use mangueras nuevas para la conexión al suministro de agua. No reutilice mangueras viejas.

## Preparación del lavavajillas

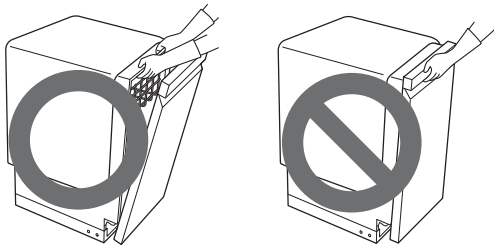
### Soporte plástico posterior de embalaje removable

La abrazadera de envío trasera puede ser removida, si es necesario más espacio libre, al instalar el lavaplatos debajo de un mostrador bajo.



#### NOTA

- No tire ni levante el lavavajillas usando la manija; hacerlo podría dañar la puerta y las bisagras. Abra la puerta y sujete el bastidor del cuerpo del lavavajillas y la abertura superior frontal de la cuba para mover o levantar el lavavajillas.



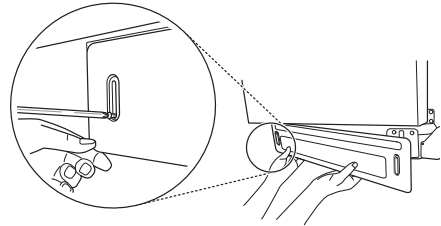
#### NOTA

- No empuje la puerta del lavavajillas con las rodillas.



## Extracción de la cubierta inferior

- 1 Retire los dos tornillos que sujetan la cubierta inferior al lavavajillas.
- 2 Retire la cubierta inferior de la base.
- 3 Extraiga la almohadilla de aislamiento de la parte posterior del panel de acceso.



### ⚠ PRECAUCIÓN

- Si, en algún momento, el lavavajillas queda apoyado sobre la cara trasera, tenga cuidado de no dañar la manguera de desagüe.

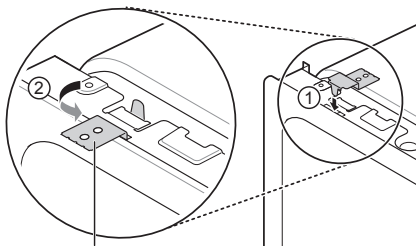
#### NOTA

- Asegúrese de que se coloque la cubierta inferior en el último paso.

## Sujeción del equipo de montaje

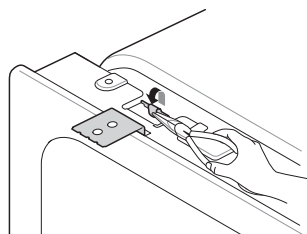
Para mostradores de madera u otro material que no se dañe al taladrar, utilice los soportes de instalación metálicos.

- 1 Inserte los soportes de instalación en las ranuras del bastidor superior.



Soporte de instalación

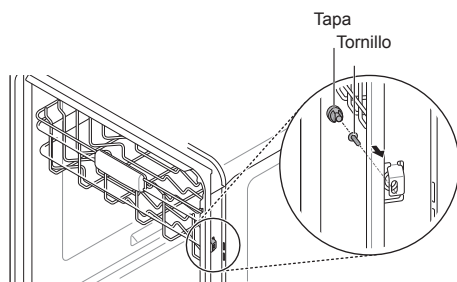
- 2 Doble los soportes para asegurarlos a la cuba del lavavajillas.



### NOTA

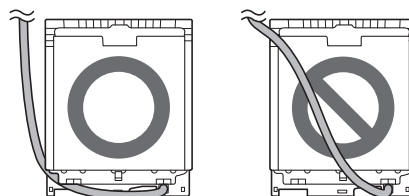
- Los soportes de instalación y los tornillos se pueden encontrar en el cesto para cubiertos.

Para mostradores de granito, mármol u otro material que podría dañarse al taladrar, utilice los tornillos para madera para sujetar el lavavajillas al gabinete. Consulte las instrucciones de instalación en la sección Fijación del lavavajillas al mostrador.

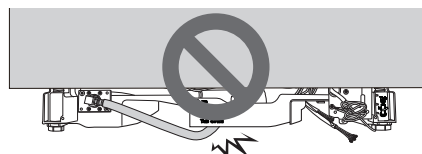


## Deslizamiento del lavavajillas en el gabinete

- 1 Deslice el lavavajillas con cuidado hacia el interior de la abertura del gabinete.
- 2 Asegúrese de que la manguera de desagüe que está dentro del gabinete no esté plegada ni presionada.
- 3 Asegúrese de que las mangueras de suministro de agua y el cable de suministro eléctrico pasen por los canales de debajo del lavavajillas.
- 4 Para evitar plegar o presionar la manguera de desagüe, asegúrese de tirar de esta manguera mientras desliza el lavavajillas para colocarlo en su lugar. No permita que la manguera quede floja detrás del lavavajillas.



- 5 Después de nivelar el lavavajillas, no deje la línea de suministro de agua ni la línea de suministro eléctrico debajo de la base. Esta es una causa potencial de fugas de agua. Coloque la línea de suministro de agua y la de suministro eléctrico en el canal.

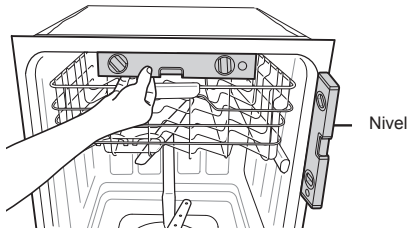




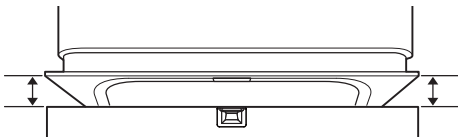
## Nivelado del artefacto

Verifique que el lavavajillas se encuentre nivelado.

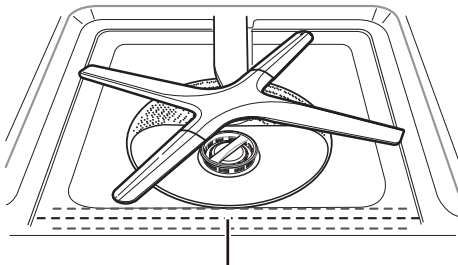
- Sujete un nivel sobre la abertura frontal superior de la cuba de lado a lado.
- Sujete un nivel sobre el lado frontal de la cuba.



Asegúrese de que el espacio entre la puerta y la cuba sea igual en los lados derecho e izquierdo.



Se debe verificar el nivel de agua después del llenado inicial en el ciclo Normal. Si el nivel de agua no está cerca del centro de ambas muescas inferiores de la cuba, es posible que el lavavajillas no esté nivelado correctamente. El lavavajillas puede tener pérdidas durante el funcionamiento si no está correctamente nivelado.

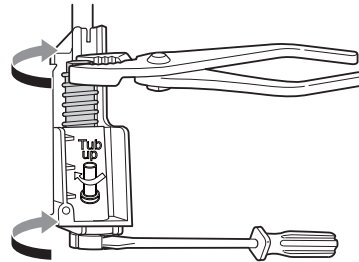


El nivel de agua debe estar cerca del centro de las dos muescas inferiores de la cuba.

## Ajuste de las patas

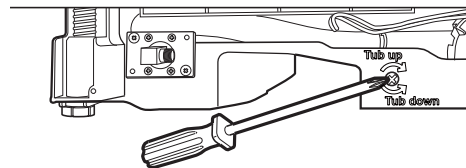
### Ajuste de las patas frontales

- Use un destornillador de punta plana o unas pinzas para girar las patas delanteras y ajustar la parte frontal de la cuba.
- Haga girar las patas delanteras en el sentido de las agujas del reloj para levantar la parte frontal de la cuba y en el sentido contrario a las agujas del reloj para bajarla.
- Los ajustes funcionan de la misma forma para ambas patas.



### Ajuste de las patas posteriores

- Use un destornillador Phillips para ajustar las patas traseras y la parte posterior de la cuba con el tornillo central de la parte delantera de la base del artefacto.
- Haga girar el tornillo central en el sentido de las agujas del reloj para levantar la parte posterior de la cuba y en el sentido contrario a las agujas del reloj para bajarla.



### NOTA

- Para evitar producir daños en el tornillo, no utilice un destornillador eléctrico.

## Fijación del lavavajillas al mostrador

Para mostradores de madera u otro material que no sufra daños al taladrarlo, aplique el Método 1.

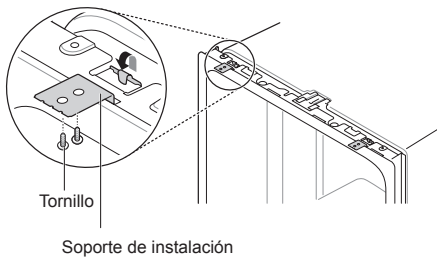
Para mostradores de granito, mármol u otro material que podría dañarse al taladrarlo, aplique el Método 2.

### NOTA

- Cubra la boca del filtro con toallas para evitar que los tornillos caigan dentro de la bomba.
- Utilice un destornillador magnético.

### Método 1

Con los tornillos incluidos, asegure el lavavajillas al mostrador a través de los orificios del soporte.

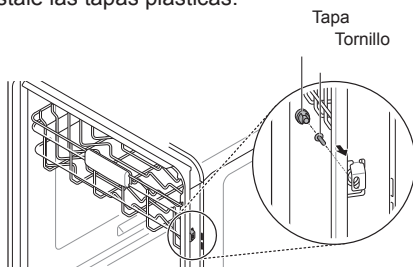


### NOTA

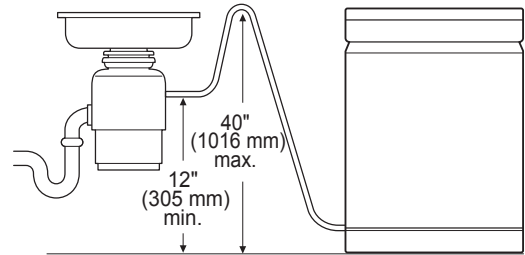
- Los soportes de instalación y los tornillos se pueden encontrar en el cesto para cubiertos. Consulte la sección Sujeción del equipo de montaje para obtener más información sobre la sujeción de los soportes de instalación al lavavajillas.

### Método 2

- 1 Retire las tapas plásticas de los orificios de acceso en los soportes de montaje.
- 2 Coloque un tornillo para madera a través del soporte de montaje y hacia el interior del bastidor del gabinete.
- 3 Reinstale las tapas plásticas.

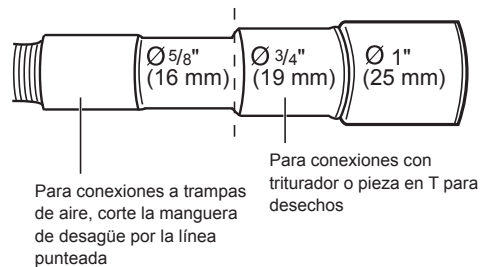


## Conexión de la manguera de desagüe



Si el extremo de la manguera de desagüe no se adapta a la línea de desagüe, use un adaptador resistente al calor y al detergente (no está incluido). Este accesorio se puede comprar en una tienda local de artículos de fontanería.

Se muestran las dos conexiones típicas. Para evitar el bombeo, se debe usar una de las siguientes conexiones.



## Requisitos de desagüe

- Cumpla los códigos y las ordenanzas locales.
- La distancia al desagüe no debe superar los 12 pies (3.65 m).
- No conecte líneas de desagüe de otros dispositivos a la manguera de desagüe del lavavajillas.
- Si es necesario utilizar una extensión en la manguera de desagüe, use una manguera de diámetro interior de 5/8" o 7/8" y de 2 a 3 pies de longitud y un acople para conectar los dos extremos.



### NOTA

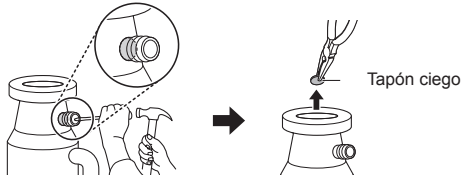
- Para la instalación de la manguera de desagüe, use la abrazadera con tornillo incluida en el cesto para cubiertos de este lavavajillas.

**NOTA**

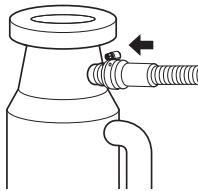
- Si no se ha extraído el tapón ciego, el lavavajillas no podrá desagotar correctamente.

## Conexión al triturador sin trampa de aire

- 1 Extraiga el tapón ciego con un martillo y un destornillador.

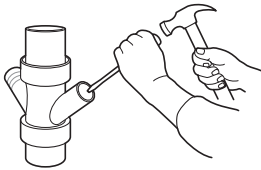


- 2 Sujete la manguera de desagüe al triturador con la abrazadera para manguera suministrada. Colóquela en la posición correcta y apriete la abrazadera de la manguera.

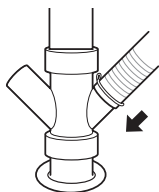


## Conexión a la pieza en T para desechos sin trampa de aire

- 1 Extraiga el tapón ciego con un martillo y un destornillador.

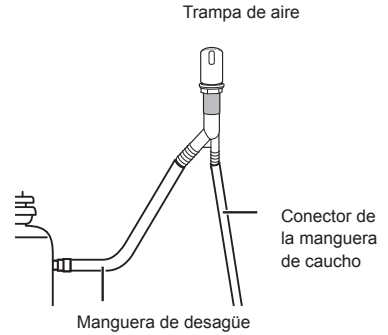


- 2 Sujete la manguera de desagüe a la pieza en T para desechos con la abrazadera para manguera suministrada. Colóquela en la posición correcta y apriete la abrazadera de la manguera.



## Conexión al triturador o a la pieza en T para desechos con trampa de aire

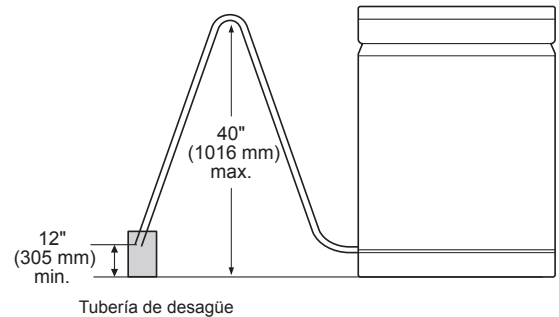
- 1 Extraiga el tapón ciego con un martillo y un destornillador.
- 2 Conecte el extremo de la manguera de desagüe a la trampa de aire empleando la abrazadera para manguera proporcionada. Esto evita que el agua se bombee desde la cuba.



- 3 Sujete el conector de caucho al triturador o a la pieza en T para desechos con la abrazadera para manguera suministrada. Colóquela en la posición correcta y apriete la abrazadera de la manguera.

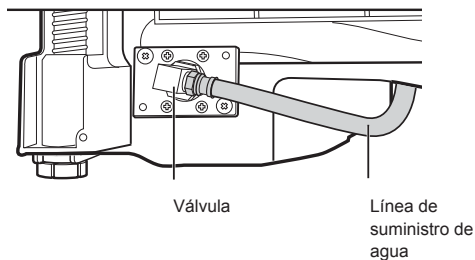
## Conexión sin trampa de aire

La altura del extremo de la manguera de desagüe debe ser, como mínimo, de 12" (305 mm) y no debe superar las 40" (1016 mm) desde la base de la unidad para evitar que el agua haga sifón desde la cuba.



## Conexión del suministro de agua

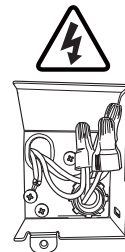
- 1 Antes de conectar, cierre el suministro de agua.
- 2 Deslice la línea de acero inoxidable flexible para suministro de agua o la tubería de cobre dentro del codo.
- 3 Apriete la tuerca de compresión y asegúrese de que la línea no esté plegada ni presionada.



### NOTA

- Durante la verificación final de la instalación del lavavajillas, puede aparecer un código de error IE en la pantalla. Asegúrese de que la línea de agua no esté plegada y que el suministro de agua para el lavavajillas se haya abierto antes de llamar para solicitar servicio.

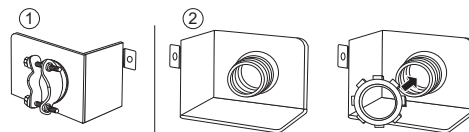
## Conexión de la alimentación eléctrica



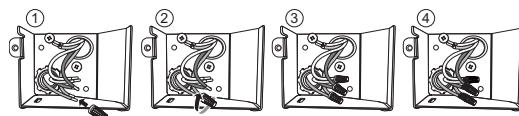
### NOTA

- La mejor ubicación para el conducto eléctrico es sobre el lado derecho de la pared posterior. Redirija el cable de alimentación antes de realizar la instalación en caso de que la longitud de la tubería del conducto eléctrico sea mayor a 3" (76 mm) y esté centrada en la pared posterior.

- 1 Antes de comenzar, apague el suministro de energía eléctrica que va a la unidad desde el interruptor de corriente.
- 2 Retire la cubierta de la caja de empalmes y luego instale el aliviador de tensión.



- 3 Enrosque las tuercas para cable firmemente alrededor de los alambres; luego envuelva cada conexión con cinta aislante.



- 4 Verifique una vez más y asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente: negro con negro, blanco con blanco, cable verde de conexión a tierra con cable verde de conexión a tierra.
- 5 Vuelva a colocar la cubierta de la caja de empalmes.

### ⚠ ADVERTENCIA

- Verifique que el cable negro esté caliente (120 V). De no ser así o si no está seguro de que haya suministro eléctrico, solicite que lo verifique un electricista calificado.

### ⚠ PRECAUCIÓN

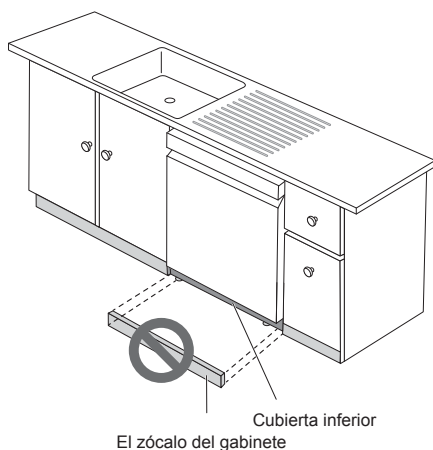
- No deje expuesto ningún cable pelado. Recorte el cable pelado para que quepa completamente dentro de las tuercas para cable.

## Verificación final

- 1 Encienda la energía eléctrica.
- 2 Abra el suministro de agua de la vivienda.
- 3 Asegúrese de que la puerta se abra y se cierre sin problemas. De ser necesario, vuelva a nivelar el lavavajillas.
- 4 Haga funcionar el lavavajillas en un ciclo Turbo para verificar el funcionamiento correcto y detectar fugas.

### PRECAUCIÓN

- Solo instale la cubierta inferior suministrada con la máquina. No instale el zócalo del gabinete ya que esto podría ocasionar ruidos y fugas.



| Código de error | Causa posible y solución                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Error OE        | <b>Manguera de desagüe obstruida o plegada.</b><br><br>Llene las mangueras de desagüe y suministro a través del orificio bajo el fregadero. Gradualmente, deslice el lavavajillas dentro del gabinete mientras tira de las mangueras por debajo del fregadero para tensarlas. Esto sirve para evitar que las mangueras queden plegadas o presionadas detrás del lavavajillas.                             |
|                 | <b>Manguera de desagüe conectada al triturador.</b><br><br>Extraiga el tapón ciego del triturador.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                 | <b>La pieza en T para desechos está obstruida.</b><br><br>Extraiga el tapón ciego de la pieza en T para desechos.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Error IE        | <b>La línea de suministro de agua está plegada debajo del lavavajillas.</b><br><br>Llene las mangueras de desagüe y suministro a través del orificio bajo el fregadero. Gradualmente, deslice el lavavajillas dentro del gabinete mientras tira de las mangueras por debajo del fregadero para tensarlas. Esto sirve para evitar que las mangueras queden plegadas o presionadas detrás del lavavajillas. |
|                 | <b>El suministro de agua del hogar está cerrado.</b><br><br>Abra el paso del agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

# FUNCIONAMIENTO

## Uso del artefacto

### Antes de usar el artefacto

- Lea las Instrucciones importantes de seguridad.
- Conecte al suministro de agua caliente solamente. La temperatura del suministro de agua debería ser de un mínimo de 120 °F (49 °C) para un mejor lavado y una duración más breve del ciclo.
- Siga las instrucciones para cargar el lavavajillas para asegurar una limpieza eficaz.
- Quite los elementos insolubles como huesos, palillos y pedazos de papel cuando cargue el lavavajillas.

### Cuando cargue el lavavajillas

- 1 Cargue solo objetos que sean aptos para lavavajillas.
- 2 Retire los restos sólidos o quemados de la vajilla antes de cargarla en el lavavajillas.
- 3 Coloque los objetos más profundos en un ángulo para ayudar a que corra el agua y para contribuir con la velocidad del proceso de secado.

### NOTA

- No cargue utensilios que no sean resistentes al calor o que tengan decoraciones en metal.

## Comienzo rápido

- 1 **Cargue la vajilla**  
Raspe la vajilla para retirar excesos de alimentos, huesos y cualquier otro residuo sólido insoluble. Tire de cada bandeja y cargue la vajilla según se describe en este manual.
- 2 **Mida el detergente**  
Use las pautas de este manual, llene el recipiente para detergente con la cantidad recomendada y cierre la tapa. Si desea prelavado, también debe llenar con detergente el hueco sobre la tapa.
- 3 **Cierre la puerta**
- 4 **Encienda el lavavajillas**  
Para encender el panel de la pantalla, presione el botón **Power**.
- 5 **Verifique el abrillantador**  
La luz indicadora **Rinse Aid**  parpadeará si el nivel de abrillantador del lavavajillas es bajo. Agregue abrillantador si el nivel es bajo para mantener la efectividad del ciclo de secado.

## 6 Seleccione el ciclo y las opciones

Seleccione el ciclo y las opciones que mejor se adapten a la carga. Para ello, consulte la Guía de ciclos. La pantalla mostrará el tiempo estimado para el ciclo y las opciones seleccionados.

## 7 Operación del lavavajillas

### Método 1

- Presione el botón de Inicio y luego cierre la puerta antes de que transcurran cuatro segundos para operar el lavavajillas. Si la puerta no se cierra dentro de los cuatro segundos, la luz LED blanca con la hora parpadea, suena una alarma y el ciclo no se inicia.

### Método 2

- Cierre la puerta primero y luego presione el botón de Inicio para hacer funcionar el lavavajillas.

Si se abre la puerta durante el ciclo, el lavavajillas se detendrá. Para reanudar el ciclo, consulte los métodos 1 y 2 mencionados anteriormente.

### NOTA

- Si se abre la puerta durante el ciclo y no se cierra dentro de los cuatro segundos de haber seleccionado el botón de Inicio, o si se cierra la puerta sin presionar el botón de Inicio, la luz LED blanca con la hora parpadea, suena una alarma y el ciclo no se inicia.

## 8 Fin de ciclo

Cuando el ciclo haya finalizado, se emitirá un sonido y la pantalla mostrará **End** hasta que se abra la puerta o hasta que se presione **Power**. A fin de ahorrar energía, mantenga presionado **High Temp** durante 3 segundos para configurar que la visualización de End en la pantalla se apague pocos minutos después de que finalice el ciclo.

### PRECAUCIÓN

- No abra la puerta durante la operación ni inmediatamente después de que se haya completado el ciclo de lavado, ya que la acumulación de vapor puede ocasionar quemaduras cuando se abra la puerta.

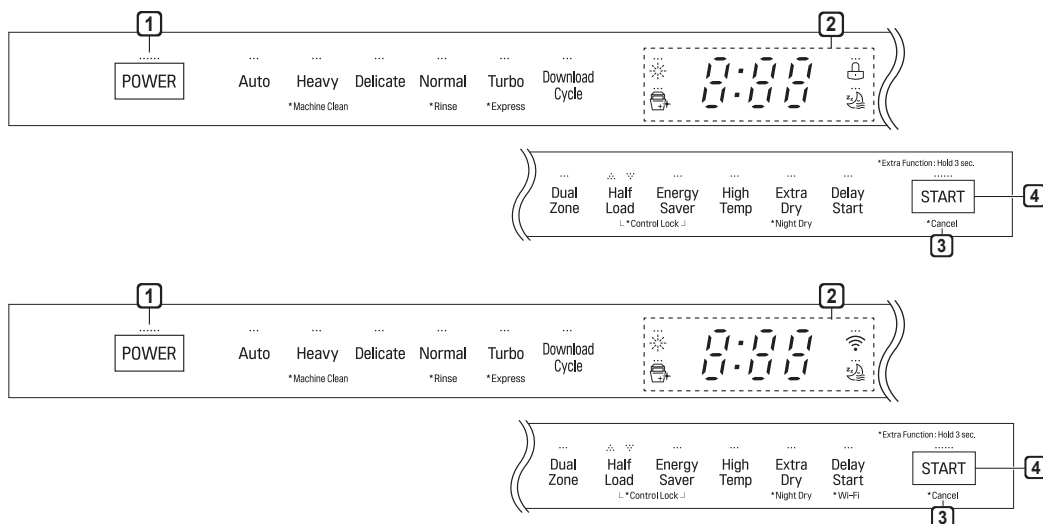
### NOTA

- Vacíe primero la bandeja inferior y luego la bandeja superior. Esto evitará que el agua de la bandeja superior caiga sobre la vajilla de la bandeja inferior.

## Apagado automático

El lavavajillas se apaga automáticamente luego de cuatro minutos de inactividad en caso de que se lo pause o si no se inicia un ciclo.

## Panel de control



### 1 Power (Encendido)

- Presione el botón **Power** para encender y apagar el artefacto.
- Después de completar el ciclo, la energía se apaga automáticamente por seguridad y economía.
- Si se produce una sobrecarga eléctrica, un apagón o una interrupción del suministro eléctrico de cualquier clase, la energía se apaga de manera automática por cuestiones de seguridad.
- Cuando se vuelve a conectar la electricidad, el artefacto se enciende automáticamente y el ciclo se reanuda.

### 2 Pantalla

- : Icono del abrillantador
  - Este icono se ilumina cuando el nivel de abrillantador es bajo. La luz LED se apaga automáticamente cuando se vuelve a llenar el compartimiento de abrillantador o el nivel se configura en 0.
  - Refiérase a la sección de Ajuste de Dispensador de Asistencia de Enjuague.

#### • : Pantalla digital

- La pantalla digital del panel de control muestra el tiempo ESTIMADO del ciclo. Cuando se seleccionan el ciclo y las opciones, la pantalla muestra el tiempo estimativo total para completar dichas selecciones. Durante el funcionamiento, la pantalla muestra el tiempo de funcionamiento estimativo restante.

#### NOTA

- El tiempo estimado en pantalla no incluye los tiempos de retraso para calentar agua, etc.
- Si se selecciona **Delay Start**, la pantalla muestra el tiempo de retraso en horas.
- El tiempo del ciclo podría variar según el nivel de suciedad de su carga.

#### • : Bloqueo de control

- La función de Bloqueo de control ayuda a evitar que se cambien los ajustes durante un ciclo. La selección de esta función bloquea todos los botones, excepto el botón **Power** del panel de control. Esta función no bloquea la puerta.
- Mientras un ciclo está activo, mantenga presionados **Half Load** y **Energy Saver** de forma simultánea por tres segundos para activar o desactivar Cerradura de Control.
- Para comenzar un nuevo ciclo, desactive el Bloqueo de control.

#### • : Wi-Fi (para modelos con Wi-Fi)

- Cuando el artefacto está conectado a Internet a través de una red Wi-Fi doméstica, este icono se ilumina.
- Mantenga presionado **Delay Start** durante aproximadamente 3 segundos para conectar a la red.

### 3 Cancel (Cancelar)

- La bomba de desagüe se activa y se cancela el ciclo. Después de que se termina de desagotar el lavavajillas, se apaga la electricidad.
- Mantenga presionado el botón **Start** durante tres segundos para activarla.

### 4 Start (Inicio)

- Para operar la máquina puede presionar **Start** y cerrar la puerta antes de que transcurran cuatro segundos o cerrar la puerta y presionar **Start**.
- Si el botón **Start** no es presionado para iniciar el ciclo, sonará una alerta.

#### Chime On/Off (Alarma encendida/apagada)

- Para activar o desactivar los sonidos de los botones, presione el botón **Half Load** durante tres segundos. El sonido de alerta de error no pueden apagarse.

## Ciclos

Seleccione el ciclo que desee.

### Auto (Automático)

Este ciclo detecta el tamaño de la carga, la cantidad de suciedad y la dificultad de la suciedad y se optimiza para lograr la mejor limpieza.

### Heavy (Pesado)

Este ciclo se utiliza para lavar vajilla con mucha suciedad y con residuos endurecidos. El ciclo Heavy está predeterminado para funcionar con la intensidad de aspersión más elevada y se utiliza para lavar vajilla muy sucia.

### Delicate (Delicado)

Use este ciclo para limpiar elementos delicados, como por ejemplo porcelana fina y copas.

### Normal (Normal)

Este ciclo es para suciedad moderada, cargas de todos los días. Seleccione la opción **Night Dry** si deja la vajilla en el lavavajillas toda la noche. Mantenga presionado **Extra Dry** durante 3 segundos para activar el secado nocturno.

- Después de finalizado el ciclo, el ventilador trabaja por una hora para ayudar a ventilar el aire caliente y húmedo de la cuba. Puede detener el ventilador abriendo la puerta luego de que el ciclo haya finalizado.

### Turbo (Turbo)

Este ciclo limpiará platos profundamente sucios en una hora usando un poco más de energía y agua.

- Este ciclo no tiene secado. Seleccione **Extra Dry** y la opción **Night Dry** u otro ciclo para un mejor secado.

## Download Cycle (Descarga de ciclo)

Use un ciclo dedicado que se puede descargar mediante Wi-Fi o NFC.

### NOTA

- Únicamente el código de ciclo para el ciclo de Descarga en curso aparece en el electrodoméstico. Consulte la aplicación del teléfono inteligente para encontrar códigos, nombres, y más información acerca de los ciclos disponibles.
- Ciclo por defecto: P1. Caserolas.

## Machine Clean (Limpieza de la máquina)



Este ciclo es para limpiar el interior del lavavajillas. Utilice este ciclo sin colocar vajilla en la máquina. Elimina la suciedad residual, los olores, las manchas blancas y otra suciedad. Agregue ácido cítrico u otro agente limpiador para obtener resultados más efectivos.

- Mantenga presionado el botón **Heavy** durante tres segundos para activarlo.

### NOTA

- El ícono **Machine Clean**  parpadea cada 30 ciclos. Para activar o desactivar el ícono, presione el botón de **Delicate** durante tres segundos.

## Rinse (Enjuague)

Este es un ciclo rápido para la vajilla que no se lavará de inmediato. Este ciclo enjuaga la vajilla que tiene suciedad en exceso para ablandar los residuos secos. Enjuagar la vajilla evita la aparición de olores en el lavavajillas. No debe utilizarse detergente.

- Este ciclo no tiene secado.
- Mantenga presionado el botón **Normal** durante tres segundos para activarlo.

## Express (Exprés)

Este ciclo limpiará rápidamente platos levemente sucios. (Tiempo: 33 minutos)

- Este ciclo no tiene secado. Seleccione **Extra Dry** y la opción **Night Dry** u otro ciclo para un mejor secado.
- Mantenga presionado el botón **Turbo** durante tres segundos para activarlo.



## Opciones

Seleccione el botón del ciclo deseado y luego seleccione las opciones para ese ciclo.

### Dual Zone (Zona dual)

Esta opción automáticamente configura una intensidad de aspersión suave en el brazo rociador superior y fuerte en el brazo rociador inferior. Coloque la vajilla muy sucia, como platos y tazones, en la bandeja inferior y la vajilla con poca suciedad, como tazas y platillos, en la bandeja superior para obtener los mejores resultados.

### Half Load (Media carga)

Esta opción lava intensamente al seleccionar la bandeja superior o inferior. Para cargas pequeñas, use solo la bandeja superior o la inferior para ahorrar energía y tiempo. Si presiona el botón **Half Load**, dispone de las configuraciones   y de la posibilidad de cancelar la opción de Media carga.

### Energy Saver (Ahorro de energía)

Esta opción ahorra energía al reducir las temperaturas de lavado y enjuague. Se incrementa el tiempo de lavado para mantener el rendimiento. No utilice este ciclo con vajilla muy sucia.

### High Temp (Alta temperatura)

Eleva la temperatura de lavado principal para mejorar la limpieza.

### Extra Dry (Extra seco)

Seleccione la opción **Extra Dry** para un mejor desempeño de secado. Esta opción agrega tiempo de secado extra al ciclo e incrementa la temperatura de enjuague caliente.

- Cuando la asistencia de enjuague está vacante, la opción **Extra Dry** es seleccionada automáticamente.

### Night Dry (Secado nocturno)

A menudo, los platos quedan en el lavavajillas durante toda la noche una vez que finaliza el ciclo. Esto puede provocar que el vapor dentro de la cuba se condense sobre la vajilla y la deje húmeda. La opción de Secado nocturno hace que el ventilador funcione periódicamente para ayudar a ventilar el vapor de la cuba.

- Mantenga presionado el botón **Extra Dry** durante tres segundos para activarla.
- La opción **Night Dry** es seleccionada por defecto en todos los ciclos donde esté disponible, a excepción del ciclo Normal.

### Delay Start (Inicio retardado)

La función Delay Start retarda el inicio de un ciclo seleccionado. Cada vez que presione el botón **Delay Start**, el tiempo de retardo aumenta en una hora. Es posible configurar el tiempo de retardo entre 1 y 12 horas, en incrementos de una hora.

## Guía de ciclos y opciones

La guía de ciclos a continuación muestra las opciones disponibles para cada ciclo.

| Ciclo                                      |                                              | Auto<br>(Automático) | Heavy<br>(Pesado) | Delicate<br>(Delicado) | Normal<br>(Normal)   | Turbo<br>(Turbo) | Express<br>(Exprés) | Rinse<br>(Enjuague) | Machine<br>Clean<br>(Limpieza<br>de la<br>máquina) |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|----------------------|------------------|---------------------|---------------------|----------------------------------------------------|
| Nivel de suciedad                          |                                              | todos los<br>niveles | alto              | bajo                   | todos los<br>niveles | alto             | bajo                | bajo                |                                                    |
| *Uso de agua                               |                                              | 13.1-<br>21.1 l      | 26.9 l            | 19.7 l                 | 9.2-<br>19.5 l       | 27.5 l           | 20.4 l              | 6.8 l               | 12.3 l                                             |
|                                            |                                              | 3.4-<br>5.6 gal      | 7.1 gal           | 5.2 gal                | 2.4-<br>5.2 gal      | 7.3 gal          | 5.4 gal             | 1.8 gal             | 3.2 gal                                            |
| **Tiempo de Lavado<br>con Opciones (Mins.) |                                              | 90 - 210             | 138 - 214         | 94 - 133               | 97 - 190             | 58 - 121         | 32 - 103            | 12                  | 82                                                 |
| Opciones<br>disponibles                    | Dual Zone<br>(Zona<br>dual)                  | ○                    | ○                 |                        | ○                    | ○                | ○                   |                     |                                                    |
|                                            | Half Load<br>(Media<br>carga)                | ○                    | ○                 | ○                      | ○                    |                  |                     |                     |                                                    |
|                                            | ***Energy<br>Saver<br>(Ahorro de<br>energía) | ○                    |                   | ○                      | ○                    |                  |                     |                     |                                                    |
|                                            | High Temp<br>(Alta<br>temperatura)           | ○                    | ○                 |                        | ○                    | ○                | ○                   |                     |                                                    |
|                                            | Extra Dry<br>(Extra<br>seco)                 | ○                    | ○                 | △                      | ○                    | ○                | ○                   |                     |                                                    |
|                                            | Night Dry<br>(Secado<br>nocturno)            | □                    | □                 | □                      | ○                    | □                | □                   |                     |                                                    |
|                                            | Delay Start<br>(Inicio<br>retardado)         | ○                    | ○                 | ○                      | ○                    | ○                | ○                   | ○                   | ○                                                  |

\* El consumo real de agua variará según el nivel de suciedad y la dureza del agua.

\*\* El tiempo actual de ejecución y el tiempo de ciclo mostrado pueden cambiar dependiendo de las opciones seleccionadas, nivel del suelo, temperatura y dureza del agua. Por lo tanto, el tiempo mostrado y el de ejecución actual podrían diferir.

\*\*\* El Ahorro de energía no puede utilizarse en simultáneo con las opciones de Extra seco o Alta temperatura.

△ : Tiempo de secado adicional solamente, sin agregado de enjuague de alta temperatura.

□ : ENCENDIDO por defecto.

### NOTA

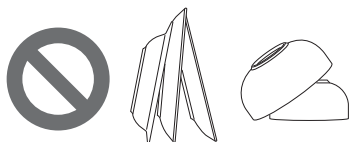
- No hay opciones disponibles para el Ciclo de descarga.

## Carga del lavavajillas

La cuba extra alta permite la carga de platos, sartenes u otros utensilios de hasta 14" de alto.

Para un rendimiento de lavado efectivo, siga siempre las siguientes instrucciones.

- Retire las partículas grandes de restos de comida de los platos, incluidos huesos, etc., antes de cargar el artefacto.
- Las piezas con comida quemada deben remojar antes de ser cargados en el lavavajillas.
- Los platos o recipientes profundos deben colocarse invertidos.
- Asegúrese de que las piezas de la vajilla no se toquen entre sí.



## Objetos no adecuados para el lavavajillas

La combinación de agua a altas temperaturas y de detergentes para lavavajillas puede dañar ciertos objetos. No lave los siguientes objetos en el lavavajillas:

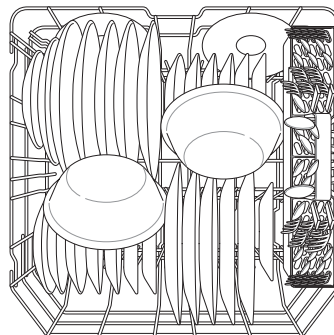
- Cobre o aluminio anodizado
- Vajilla pintada a mano con oro o plata
- Utensilios con mangos de madera o hueso
- Utensilios de hierro o de material que pueda oxidarse
- Objetos de plástico que no sean aptos para lavavajillas
- Vajilla costosa, como platería o loza con bordes dorados
- Piezas frágiles como, por ejemplo, copas de cristal

### PRECAUCIÓN

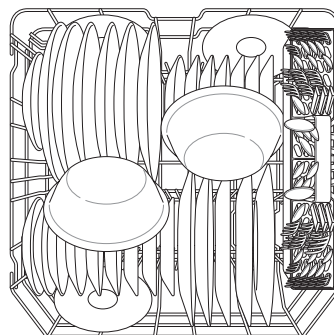
- No coloque ollas y sartenes con manijas plásticas en el artefacto ya que las manijas pueden deteriorarse debido al calor y al detergente.
- Puede que no se quiten de los vasos las manchas de lápiz labial de larga duración o a prueba de agua.

## Carga en la bandeja inferior

### Carga de 10 posiciones



### Carga de 12 posiciones



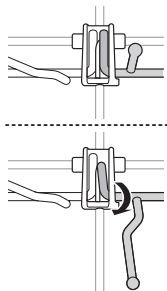
## Sugerencias de carga para la bandeja inferior:

- Las bandejas deben colocarse en posición vertical y enfrentando al centro de la bandeja y las ollas, sartenes y la vajilla de gran tamaño debe colocarse invertida.
- Cargue bandejas de cena, platos, tazones de sopa, recipientes, etc., entre las puntas separadoras.
- Cargue placas para hornear, moldes de pasteles y otros objetos grandes en los laterales o la parte posterior de la bandeja. Si carga estos objetos en la parte frontal del lavavajillas, impedirán que el agua por aspersión llegue al dispensador de detergente.
- Asegúrese de que las manijas de las ollas y otros objetos grandes no detengan la rotación de los brazos rociadores.
- La bandeja inferior no se debe usar para objetos pequeños como tazas, vasos de vino o platos pequeños. Estos objetos se deben cargar en la bandeja superior.
- Asegúrese de que los objetos grandes no interfieran con la rotación de los brazos rociadores y que no impidan que el dispensador de detergente se abra.

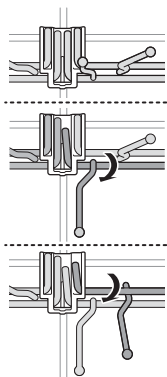
## Plegado de las puntas separadoras inferiores

Pliegue las puntas separadoras hacia abajo para acomodar la vajilla más grande; despliegue las puntas separadoras hacia arriba para acomodar la vajilla más pequeña.

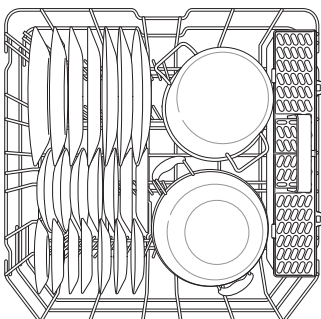
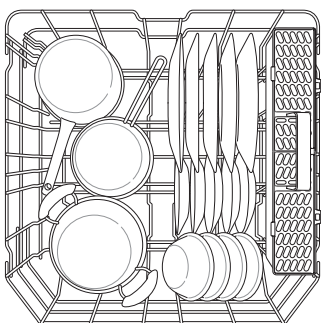
### Caso 1



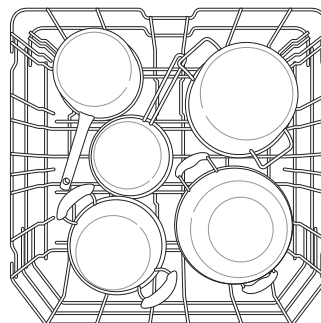
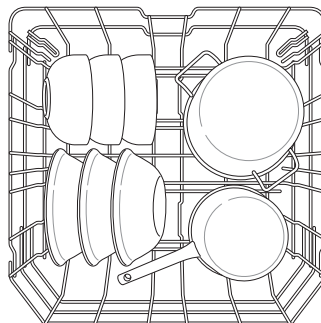
### Caso 2



## Carga de platos y ollas

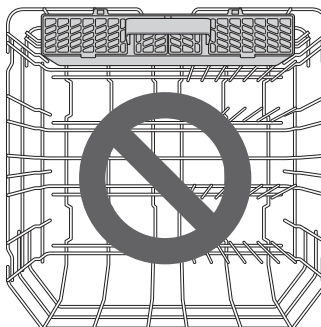
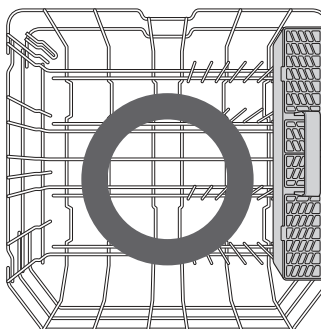


## Carga de ollas y tazones



### NOTA

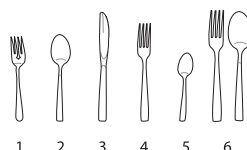
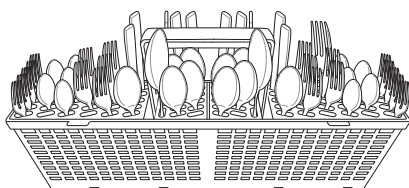
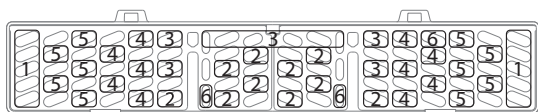
- El cesto para cubiertos se encuentra instalado en la parte posterior del estante del fondo. Para un mejor desempeño, instálelo a lo largo del lado derecho, como se muestra en la figura.



## Carga en el cesto para cubiertos

El cesto de cubiertos cuenta con separadores para evitar que se raspen y manchen los cubiertos delicados.

### Carga de 10 posiciones



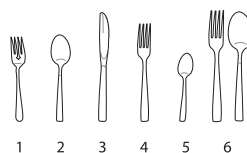
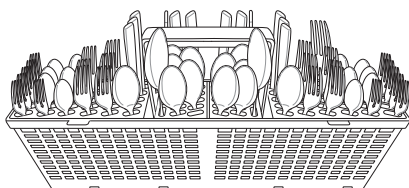
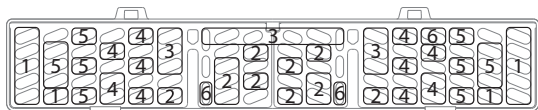
## Sugerencias para la carga de cubiertos:

- Para obtener mejores resultados de limpieza, utilice los separadores superiores del cesto cuando cargue los cubiertos. Los separadores evitan que los cubiertos se amontonen.
- Cargue los objetos filosos, como por ejemplo los cuchillos, apuntando hacia abajo.
- Cuando se descarga el lavavajillas, lo mejor es comenzar por el cesto de cubiertos. Esto evitará que caigan gotas de agua sobre los cubiertos desde la bandeja superior.

### ! ADVERTENCIA

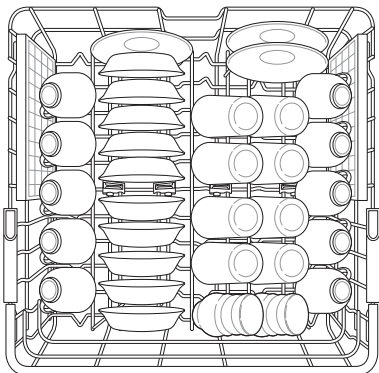
- Tenga cuidado al cargar y descargar objetos filosos. Cargue los cuchillos filosos con los mangos hacia arriba para disminuir el riesgo de lesiones personales.

### Carga de 12 posiciones

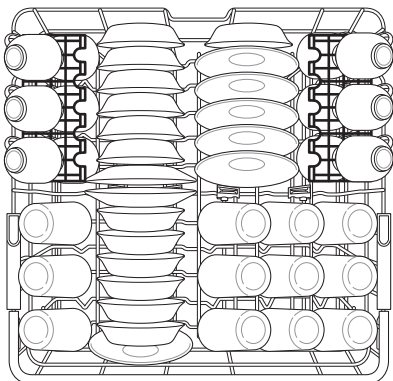


## Carga en la bandeja superior

### Carga de 10 posiciones



### Carga de 12 posiciones

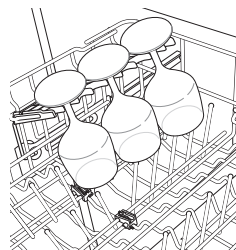


### Sugerencias de carga para la bandeja superior:

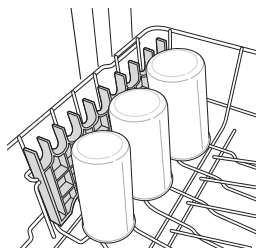
- Coloque las tazas y los vasos en las filas entre las puntas separadoras. Colocarlos sobre las puntas separadoras puede ocasionar quebraduras y/o manchas de agua.
- Para evitar que se astillen, no permita que tengan contacto con otros objetos.
- Ubique los elementos de manera que los extremos abiertos queden orientados hacia abajo para facilitar su limpieza y secado.
- No apile los objetos.
- Se recomienda utilizar la bandeja superior para platos pequeños, tazas, platillos, vasos y objetos de plástico aptos para lavavajillas.
- Las tazas, los vasos y los tazones se deben orientar hacia abajo.
- Otras tazas o utensilios de cocina se pueden colocar en las bandejas plegables para tazas, que también se adaptan a copas.
- Asegúrese de que los objetos no interfieran con la rotación de los brazos rociadores por arriba y por debajo de la bandeja superior.
- Al cargar objetos grandes en la bandeja superior, como vasos de vino o tazas altas, podría ser necesario extraer la bandeja para cubiertos en caso de que la hubiera.

### Carga del porta copas (en algunos modelos)

Algunos modelos cuentan con bandejas para tazas donde pueden colocarse copas.



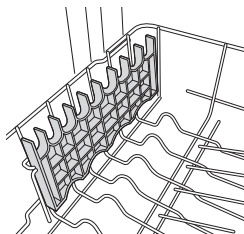
Las bandejas para tazas pueden plegarse hacia arriba para dejar espacio para copas o vasos altos.



## Retiro y colocación de los estantes para tazas (en algunos modelos)

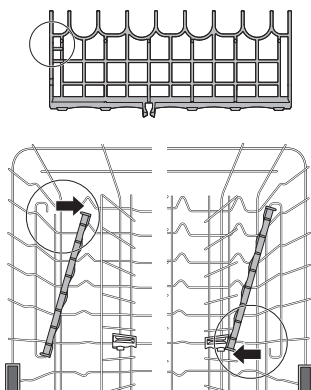
Los estantes para tazas izquierdo y derecho son intercambiables y pueden extraerse.

- 1 Deslice el estante para tazas hacia abajo, hasta la posición de cerrado.

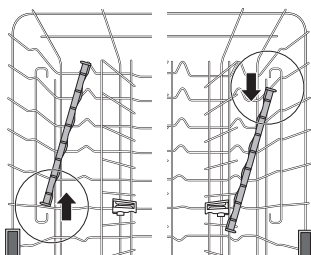


- 2 Ubique la ranura del ensamble del estante para tazas y con firmeza haga salir la barra de soporte de ese lado.
  - El estante de la izquierda se libera en la parte de atrás. El estante de la derecha se libera en la parte de adelante.

Ranura del ensamble



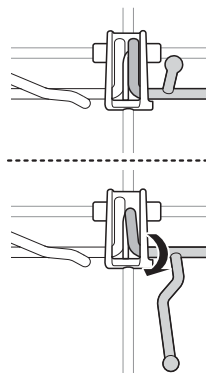
- 3 Deslice el estante para tazas quitándolo de la barra de soporte del lado opuesto.



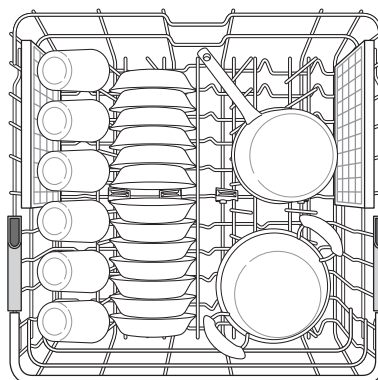
- 4 Invierta las instrucciones para volver a colocar el estante para tazas.

## Plegado de las puntas separadoras superiores

Pliegue las puntas separadoras hacia abajo para acomodar la vajilla más grande; despliegue las puntas separadoras hacia arriba para acomodar la vajilla más pequeña.



## Carga de platos y ollas

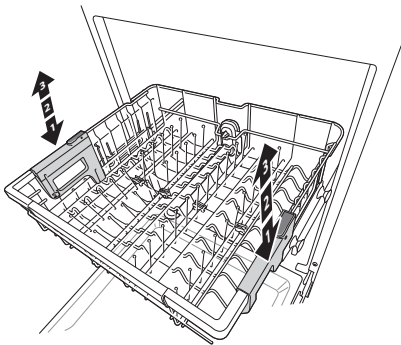




## Bandeja superior con altura ajustable

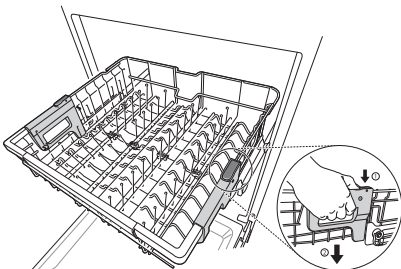
La bandeja superior se ajusta hacia arriba y hacia abajo. Suba la bandeja superior para dar lugar a objetos de hasta 14" de altura en la bandeja inferior. Baje la bandeja superior para dar lugar a objetos de hasta 12" de altura en la bandeja superior. El lavavajillas se envía con la bandeja superior subida.

Existen tres posiciones disponibles para ajustar la altura de la bandeja superior a fin de crear más espacio.



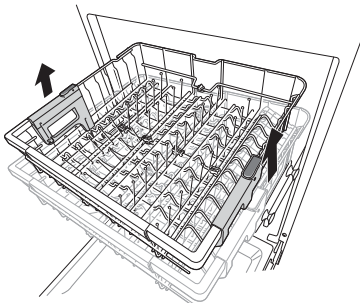
### Para bajar la bandeja:

Sostenga la bandeja del centro de cada lado para soportar su peso. Luego, presione el botón de cada lado para soltar la bandeja y bájela hasta la posición inferior.



### Para subir la bandeja:

Levante la bandeja del centro de cada lado hasta que la bandeja se traben en la posición superior. No es necesario levantar las palancas de bloqueo para subir la bandeja.

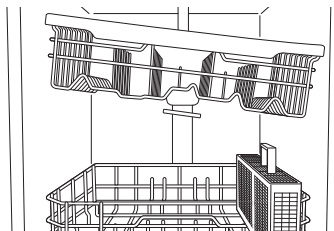


## ! ADVERTENCIA

- Antes de ajustar, asegúrese de que el estante no contenga vajilla de ningún tipo. De lo contrario, los platos pueden dañarse o usted puede sufrir lesiones.

### NOTA

- Antes de empujar la bandeja superior en el lavavajillas, asegúrese de que la altura de la bandeja sea la misma en ambos lados. Si la altura no es la misma en ambos lados, la puerta del lavavajillas no cerrará y el brazo rociador superior no se conectará con la entrada de agua.
- Levante el estante superior sin presionar los botones ubicados a cada lado. Si presiona los botones cuando levanta el estante, no permitirá que el estante quede fijo en su posición.
- Para ubicar el estante en la posición media, puede resultar más fácil llevarlo por completo hasta abajo y luego levantar cada lado de este individualmente hasta que hagan clic en el lugar.



- Hay un incremento de  $24 \frac{5}{8}$  pulgadas (56 mm) en la altura disponible cuando el estante superior se coloca en la posición más baja.
- Luego de ajustar los niveles de las bandejas, verifique que los brazos rociadores no estén impedidos de rotar.
- Con la bandeja superior en la posición inferior, compruebe que la parte inferior de la bandeja superior, que incluye el brazo rociador, no estorbe los objetos que se encuentren en la bandeja inferior.
- Cuando la bandeja superior se encuentre en la posición inferior, empuje hacia adentro la bandeja superior primero y la bandeja inferior después.
- Tire de la bandeja inferior primero y de la bandeja superior después.
- Levante el estante superior sin presionar los botones ubicados a cada lado. Si presiona los botones cuando levanta el estante, no permitirá que el estante quede fijo en su posición.
- Para ubicar el estante en la posición media, puede resultar más fácil llevarlo por completo hasta abajo y luego levantar cada lado de este individualmente hasta que hagan clic en el lugar.



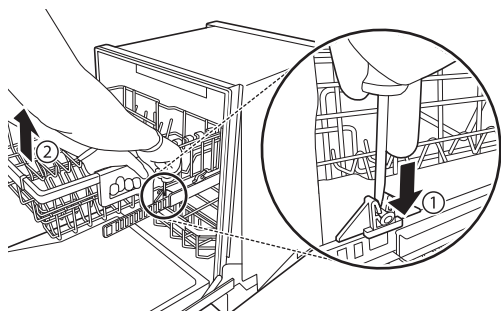
## Removiendo el Estante de Encaje Deslizable Superior

Estas instrucciones son más para modelos con estantes encajables que para estantes de soportes con ruedas.

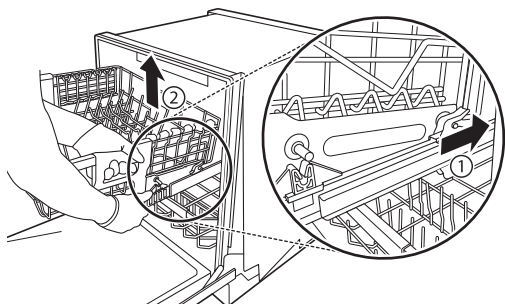
### ⚠ PRECAUCIÓN

- El estante superior encajable debe ser removido únicamente para servicio. Si desea removerlo utilice guantes y maneje el destornillador con precaución para evitar lesiones personales o daños a la lavadora de platos.

- 1 Jale el estante superior hasta que se detenga. Remueva cualquier contenido en él.
- 2 Para remover los soportes delanteros del estante de los rieles, abra los ganchos delanteros con un destornillador de punta plana mientras levanta el frente del estante para desencajar los soportes delanteros de los ganchos. Repita para desencajar los soportes delanteros en el lado opuesto.



- 3 Para remover los soportes traseros del estante de los rieles, sostenga un riel lateral con una mano, levante el frente del estante, y empujelo de nuevo firmemente para desencajar el soporte de los ganchos en la parte trasera. Repita en el lado opuesto.



- 4 Para reemplazar el estante, coloque los soportes del estante trasero detrás de los ganchos laterales y empujelo hacia adelante para cazar los soportes en los ganchos. Luego alinee los soportes del estante delantero con los ganchos delanteros y empuje la parte frontal del estante hacia abajo para cazar los soportes con los ganchos.

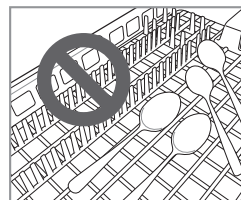
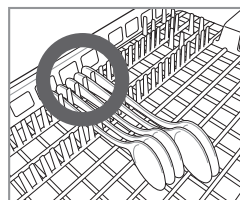
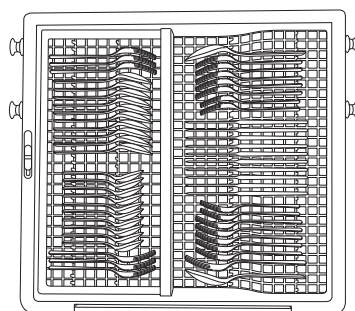
## Carga del estante de cubiertos (en algunos modelos)

La bandeja para cubiertos es la más adecuada para la cubertería y para la mayoría de los utensilios de cocina. También puede alojar tazones pequeños y tapas. Los separadores de las bandejas de cubiertos ayudan a mantener la cubertería separada a fin de evitar daños y mejorar la limpieza.

### NOTA

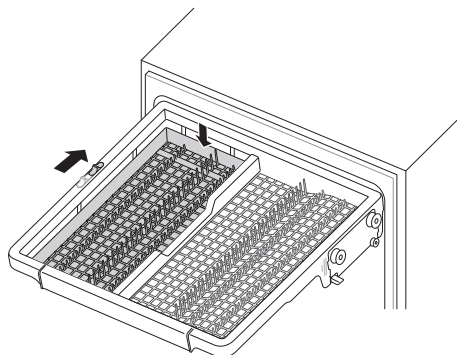
- Para un mejor rendimiento de limpieza, coloque la cubertería en los cestos para cubiertos. Los utensilios más sucios o los elementos con comidas quemadas deben ubicarse en el medio de la bandeja o en el cesto para cucharas para lograr un mejor rendimiento.

## Carga de 10 posiciones



## Bandeja de altura ajustable (en algunos modelos)

La bandeja del lado izquierdo puede ajustarse en una posición alta o baja para acomodar utensilios o cubiertos de diferentes tamaños. Retire la vajilla antes de ajustar la bandeja. Ajuste la bandeja deslizando la palanca.

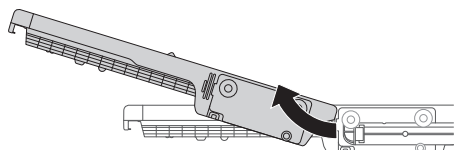


## Extracción de la bandeja para cubiertos

La bandeja para cubiertos puede extraerse por completo en caso de necesitar más espacio en la bandeja superior para objetos más grandes.

Retire siempre la cubertería de la bandeja antes de extraer dicha bandeja.

Tire de la bandeja hacia fuera hasta llegar al extremo de los rieles. Luego, levante la parte frontal de la bandeja para que los rodillos se destraben del extremo del riel. Deslice la bandeja hacia adelante y extráigala de los rieles.



### ADVERTENCIA

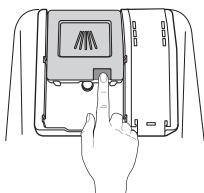
- Tenga cuidado al cargar y descargar objetos con bordes filosos. Cargue los cuchillos filosos con la hoja hacia abajo para disminuir el riesgo de lesiones personales.

# Agregado de agentes de limpieza

## Cómo agregar detergente en el dispensador

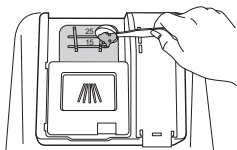
- Retire la etiqueta del dispensador antes de hacer funcionar el lavavajillas por primera vez.
- La cantidad de detergente necesario depende del ciclo, el tamaño de la carga y el nivel de suciedad de la vajilla.
- Ponga el detergente en el compartimiento para detergente antes de comenzar cualquier ciclo, salvo para el ciclo de Enjuague.

- 1 Presione el botón de la tapa dispensadora para abrir la cubierta.

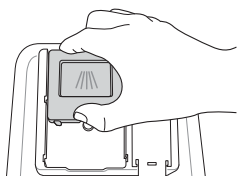


- 2 Agregue detergente para lavavajillas en el compartimiento principal hasta que el nivel se encuentre entre las líneas marcadas en 15 y 25.

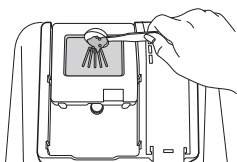
- Llénelo hasta por encima de la línea 25 en caso de agua dura o cargas con suciedad extrema.
- Llénelo hasta la línea 15 en caso de agua blanda o cargas con poca suciedad.



- 3 Empuje la tapa de detergente para que se cierre, deslizándola hasta que haga un clic en el lugar.



- 4 Si desea efectuar un prelavado, llene con detergente el área del compartimiento de prelavado que hay en la tapa.



## ⚠ ADVERTENCIA

- El detergente y el abrillantador para lavavajillas contienen componentes químicos, como todos los detergentes de uso doméstico. Por lo tanto, deben mantenerse fuera del alcance de los niños.

## ⚠ PRECAUCIÓN

- Solamente utilice detergente especial para lavavajillas. El detergente incorrecto podría hacer que el lavavajillas presente espumación durante el funcionamiento. La espumación excesiva podría reducir el rendimiento de lavado y generar fugas en el lavavajillas.
- No utilice abrillantador líquido si está usando tabletas de detergente que ya incluyen abrillantador.

## NOTA

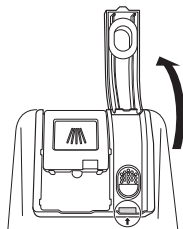
- Una vez que finalice el programa de lavado, compruebe que el detergente se haya utilizado por completo.
- Algunas pastillas de detergente pueden quedarse atascadas en el dispensador debido a su tamaño excesivo. Las tabletas pueden colocarse sobre la base de la cuba de lavado, junto al filtro, antes de iniciar el ciclo.
- El exceso de detergente puede dejar una película en la vajilla y en el lavavajillas, lo que resulta en un mal lavado.
- Si se utilizan pastillas de detergente sin abrillantador líquido, la vajilla y el interior del lavavajillas tendrán una humedad excesiva. Seleccione la opción **Extra Dry** para un mejor resultado del secado.
- El uso de abrillantador líquido mejora el resultado del secado al permitir que el agua se desagote por completo de la vajilla después del enjuague final.
- No use tabletas de detergente para ciclos de lavado más cortos. La tableta podría no disolverse por completo, lo que dejaría residuos en la vajilla y la limpieza sería ineficiente.
- El uso de un impulsor de lavado ayuda a remover manchas, residuos y la película blanca causada por el agua dura. No ayuda a remover el residuo del exceso de detergente.

## Cómo agregar abrillantador en el dispensador

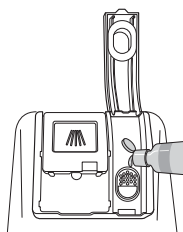
El indicador de **Rinse Aid** aparece en la pantalla cuando se necesita más abrillantador.

Se recomienda utilizar abrillantador para evitar que queden marcas de agua en la vajilla y para mejorar el rendimiento del secado.

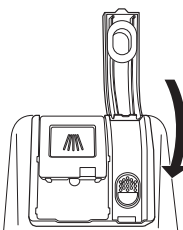
- 1 Abra la tapa del abrillantador levantando la lengüeta.



- 2 Agregue líquido abrillantador hasta el nivel máximo de llenado. El abrillantador debe asentarse en el dispensador mientras se llena o pueden formarse burbujas de aire que producirán resultados deficientes de secado. Evite llenar el dispensador en exceso.



- 3 Cierre la tapa para bloquear el dispensador. El abrillantador se dispensa automáticamente durante el ciclo final de enjuague.



### NOTA

- Utilice solamente abrillantador líquido en el lavavajillas.
- No llene en exceso el dispensador de abrillantador.
- Limpie el abrillantador que se derrame alrededor del dispensador.

## Ajuste del dispensador de abrillantador

El dispensador tiene cinco niveles de ajuste. El lavavajillas se programa en la fábrica para un nivel de dispensador de abrillantador de 2. Esto puede comprobarse o modificarse mediante los botones del panel de control.

- 1 Asegúrese de que el artefacto esté apagado.
- 2 Presione los botones **Dual Zone** y **Power** simultáneamente para verificar el ajuste actual.
- 3 Presione **Delay Start** para cambiar el ajuste del dispensador de abrillantador. Cada vez que presione el botón, el nivel se irá modificando, de Nivel 0 (L0) a Nivel 4 (L4).
- 4 Una vez que haya seleccionado el ajuste del dispensador de abrillantador deseado, presione **Start** para guardar.

### NOTA

- Ajuste la configuración a un nivel más elevado si tiene agua dura o si nota la formación de calcio en su vajilla.
- Ajustar el control del abrillantador a un nivel demasiado bajo producirá manchas y vetas en la vajilla, así como también un bajo rendimiento de secado.
- Ajustar el control a un nivel demasiado elevado puede causar espumación, lo que resultará en un mal lavado.

## Recarga del abrillantador

La frecuencia con la que se debe recargar el dispensador depende de la frecuencia con la que se lave la vajilla y el ajuste de abrillantador utilizado.

- El ícono **Rinse Aid**  parpadea cuando es necesario más abrillantador, a menos que el ajuste del dispensador de abrillantador esté configurado en L0.

# FUNCIONES INTELIGENTES

## Instalación de la aplicación

Busque la aplicación LG Smart ThinQ en Google Play Store desde un teléfono inteligente. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.

## Registro del producto

- 1 Ejecute la aplicación LG Smart ThinQ en un teléfono inteligente.
- 2 Cree una cuenta e inicie sesión.
- 3 Seleccione **Registrar**.
- 4 Seleccione **Lavavajillas**.
- 5 Siga las instrucciones en el teléfono inteligente.

## Uso de la función Tag On

- Esta función es para el modelo NFC.

Utilice las funciones inteligentes convenientemente para comunicarse con el artefacto desde un teléfono inteligente.

La función Tag On solo puede utilizarse con la mayoría de los teléfonos inteligentes que cuentan con la función NFC (por las siglas en inglés de Near Field Communication, Comunicación de campo cercano) y con sistema operativo Android.

## Uso de la aplicación

- 1 Seleccione el artefacto desde el Tablero para usar las funciones deseadas tocando el logotipo de Tag On del artefacto con un teléfono inteligente equipado con NFC.
- 2 Seleccione el menú en la parte superior del lado derecho para usar las funciones inteligentes.

## Download Cycle (Descarga de ciclo)

Descargue ciclos nuevos y especiales que no se encuentran incluidos en los ciclos básicos del artefacto.

Los artefactos que se encuentran correctamente registrados tienen la posibilidad de descargar una variedad de ciclos especiales específicos para el artefacto.

Solamente puede guardarse un ciclo por vez en el artefacto.

Una vez que se completa la descarga de un ciclo en el artefacto, el producto mantiene el ciclo descargado hasta que se descarga un nuevo ciclo.

## Asistente de limpieza de la máquina

Esta función muestra cuántos ciclos quedan antes de que se deba ejecutar el ciclo de Limpieza de la máquina.

## Smart Diagnosis™

Esta función brinda información útil para diagnosticar y resolver problemas con el producto conforme a su patrón de uso.

## Configuración

Ajuste el Nivel de Dispensador de Abrillantador, Recordatorio de Limpieza de Máquina, Pitido Encendido/ Apagado y la Luz Indicadora de Limpieza.

## NOTA

- Sostenga el teléfono inteligente con firmeza sobre el logotipo de Tag On. Si no lograr hacer la conexión, mueva el teléfono hacia arriba y hacia abajo lentamente.
- Funciones inteligentes no puede activarse a menos que el artefacto esté encendido, para lo cual debe presionarse el botón **Power**.
- Presione (?) en la aplicación LG Smart ThinQ para obtener una guía más detallada de cómo usar la función Tag On.
- Para operar la función NFC en este artefacto, se requiere un teléfono inteligente con, al menos, cierto nivel de la función de reconocimiento de NFC activado. Debido a las características de la NFC, si la distancia de transmisión es excesiva o si hay un adhesivo metálico o una funda protectora en el teléfono, no habrá una buena transmisión. En algunos casos, es posible que los teléfonos equipados con tecnología NFC no logren transmitir correctamente.
- El contenido de este manual puede diferir de la versión actual de la aplicación LG Smart ThinQ y el software puede modificarse sin que se informe a los clientes.
- La función NFC varía según el teléfono inteligente.

## Uso de la función Wi-Fi

- Esta función es para modelos Wi-Fi.

Comuníquese con el aparato desde un teléfono inteligente usando las características inteligentes convenientes.

## Uso de la aplicación

- 1 Seleccione el producto en la aplicación y conéctelo a una red Wi-Fi.
- 2 Seleccione el menú de la parte superior derecha para acceder a ajustes y funciones.

## Monitorización

Compruebe el estado, el ciclo, las opciones, el tiempo de operación y el tiempo de finalización del ciclo del aparato en una sola pantalla.

## Download Cycle (Descarga de ciclo)

Descargue ciclos nuevos y especiales que no se encuentran incluidos en los ciclos básicos del artefacto.

Los artefactos que se encuentran correctamente registrados tienen la posibilidad de descargar una variedad de ciclos especiales específicos para el artefacto.

Solamente puede guardarse un ciclo por vez en el artefacto.

Una vez que se completa la descarga de un ciclo en el artefacto, el producto mantiene el ciclo descargado hasta que se descarga un nuevo ciclo.

## Asistente de limpieza de la máquina

Esta función muestra cuántos ciclos quedan antes de que se deba ejecutar el ciclo de Limpieza de la máquina.

## Smart Diagnosis™

Esta función brinda información útil para diagnosticar y resolver problemas con el producto conforme a su patrón de uso.

## Configuración

Ajuste el Nivel de Dispensador de Abrillantador, Recordatorio de Limpieza de Máquina, Pítdo Encendido/ Apagado y la Luz Indicadora de Limpieza.

## Enviar alertas

Active Enviar alertas para recibir notificaciones del estado del aparato.

Las notificaciones serán recibidas aunque la aplicación de LG Smart ThinQ esté desactivada.

## NOTA

- Para verificar la conexión Wi-Fi, revise que el ícono **Wi-Fi**  en el panel de control esté encendido.
- LG Smart ThinQ no es responsable por ningún problema de conexión en red, falla, mal funcionamiento o error causado por la conexión de red.
- La máquina solo admite redes Wi-Fi de 2.4 GHz.
- Si el aparato tiene problemas para conectarse a la red Wi-Fi, es posible que se encuentre demasiado lejos del router. Adquiera un repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para mejorar la intensidad de la señal Wi-Fi.
- Es posible que la conexión Wi-Fi no se conecte o se interrumpa debido al entorno de la red doméstica.
- Según el proveedor de servicios de Internet, la conexión de la red puede no funcionar correctamente.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica funcione lentamente.
- Esta información está actualizada en el momento de su publicación. La aplicación está sujeta a cambios con fines de mejorar el producto sin previo aviso a los usuarios.

## Información de anuncio de programas de código abierto

Para obtener el código fuente correspondiente GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que contiene este producto, visite <http://opensource.thesignaturekitchen.com>. Además del código fuente, podrá descargar las condiciones de las licencias, exención de responsabilidad de la garantía y avisos de copyright.

LG Electronics también le proporciona el código de fuente abierta en CD-ROM por un costo que cubre dicha distribución (tal como el precio del soporte, el envío y la entrega) si lo solicita por correo electrónico a [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Esta oferta tiene validez durante tres (3) años a partir de la fecha en la que se adquirió el producto.

## Aviso de la FCC (para el módulo transmisor contenido en este producto)

Este equipo fue probado y se determinó que cumple con los límites para los dispositivos digitales de Clase B, en conformidad con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencias dañinas a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que dicha interferencia no pueda ocurrir en instalaciones particulares. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario intentar corregir la interferencia realizando alguna de las siguientes acciones:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente del utilizado por el receptor.
- Consultar al vendedor o a un técnico de radio/TV con experiencia para solicitar ayuda.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones:

- 1) este dispositivo no debe causar interferencia dañina, y
- 2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquellas que pudieran causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Cualquier cambio o modificación en la construcción de este dispositivo que no cuente con la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento puede anular la autorización del usuario para operar este equipo.

## Declaración sobre exposición a la radiación de RF de la FCC

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para entornos no controlados. Este transmisor no se debe ubicar ni operar junto con ninguna otra antena ni transmisor.

El equipo se debe instalar y operar con una distancia mínima de 20 cm (7.8 pulg.) entre la antena y su cuerpo. Los usuarios deben seguir las instrucciones de operación específicas de manera tal de cumplir con las normas de exposición a la RF.

## Especificaciones módulo LAN inalámbrico

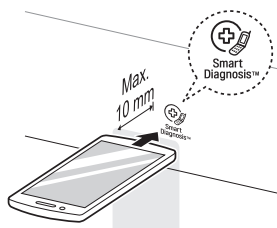
|                                   |                                                                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Modelo</b>                     | LCW-003                                                                             |
| <b>Rango de frecuencia</b>        | 2412~2462 MHz                                                                       |
| <b>Rango de frecuencia (max.)</b> | IEEE 802.11 b : 17.56 dBm<br>IEEE 802.11 g : 25.53 dBm<br>IEEE 802.11 n : 25.29 dBm |



## Uso de Smart Diagnosis™

Utilice esta función si necesita un diagnóstico seguro del Centro de información al cliente de LG Electronics cuando el producto funciona mal o falla.

Smart Diagnosis™ no puede activarse a menos que el artefacto esté encendido, para lo cual debe presionarse el botón **Power**. Si el artefacto no se puede encender, deberán resolverse los problemas sin usar Smart Diagnosis™.



## Smart Diagnosis™ con un teléfono inteligente

- 1 Abra la aplicación LG Smart ThinQ en el teléfono inteligente.
- 2 Seleccione el artefacto y luego el menú en la parte superior del lado derecho.
- 3 Seleccione **Smart Diagnosis** y, a continuación, presione el botón **Inicie Smart Diagnosis**.
- 4 Siga las instrucciones en el teléfono inteligente.

## Si el diagnóstico falla varias veces

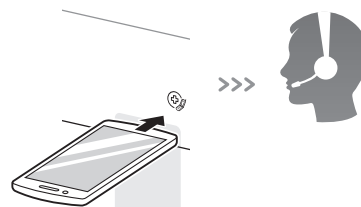
- 5 Seleccione **Intente de nuevo** o **Diagnóstico en audio**.
- 6 Posicione el micrófono del teléfono inteligente cerca del icono de Smart Diagnosis™.
- 7 Mantenga presionado **Download Cycle** hasta que se visualice una cuenta regresiva en el artefacto.
- 8 Mantenga el teléfono allí hasta que la transmisión de tonos haya terminado. Vea el diagnóstico en el teléfono.

### NOTA

- Smart Diagnosis™ puede fallar si la red es inestable.

## Smart Diagnosis™ a través del Centro de información al cliente

- 1 Comuníquese con el Centro de información al cliente de LG Electronics llamando al:  
(LG EE. UU.) 1-800-243-0000  
(LG Canadá) 1-888-542-2623
- 2 Cuando del centro de información le soliciten que lo haga, coloque el micrófono del teléfono cerca del ícono de Smart Diagnosis™. No presione ningún otro botón.
- 3 Mantenga presionado **Download Cycle** hasta que se visualice una cuenta regresiva en el artefacto.
- 4 Mantenga el teléfono allí hasta que la transmisión de tonos haya terminado.
  - Para obtener resultados óptimos, no mueva el teléfono mientras se transmitan los tonos.
  - Si el agente del centro de atención no puede obtener una grabación precisa de los datos, es posible que le pida que lo intente nuevamente.



- 5 Una vez que la cuenta regresiva haya terminado y se hayan detenido los tonos, reanude su conversación con el agente del centro de atención, que podrá, entonces, ayudarlo a usar la información transmitida para un análisis.

### NOTA

- La calidad de la función Smart Diagnosis™ depende de la calidad de la llamada local.
- El resultado de la comunicación será mejor y usted podrá recibir un mejor servicio si usa el teléfono fijo de su casa.
- En caso de que la transferencia de datos de Smart Diagnosis™ sea deficiente debido a la mala calidad de la llamada, es posible que usted no reciba el mejor servicio de Smart Diagnosis™.



# MANTENIMIENTO

Para mantener el rendimiento y evitar problemas, es importante verificar el exterior y el interior del lavavajillas, incluidos los filtros y los brazos rociadores, a intervalos regulares.



## ADVERTENCIA

- Cuando limpie el exterior y el interior del lavavajillas, no utilice benceno ni solvente. De lo contrario, podría ocasionar un incendio o una explosión.
- Para evitar lesiones físicas durante el cuidado y el mantenimiento o limpieza, use guantes y/o prendas protectoras.

## NOTA

- Si no ha utilizado el lavavajillas durante mucho tiempo, refresque el interior ejecutando un ciclo de limpieza de la máquina sin detergente. Cuando el ciclo haya finalizado, limpie el interior y el exterior del lavavajillas siguiendo las instrucciones de la sección Mantenimiento.

## Limpieza del exterior

- En la mayoría de los casos, el exterior del lavavajillas se puede limpiar con un trapo o una esponja suaves y humedecidos, y secar con un trapo suave. Si el lavavajillas tiene el exterior de acero inoxidable, use un limpiador para ese material.

## Limpieza del interior

- Limpie el interior del lavavajillas periódicamente con un trapo o una esponja suaves y humedecidos para eliminar las partículas de alimentos y suciedad.
- Para eliminar manchas blancas y olores del interior del lavavajillas, ejecute un ciclo con la máquina vacía, sin detergente, colocando la cantidad correspondiente a una taza de vinagre blanco en un recipiente apto para lavavajillas en el estante superior. (El vinagre es un ácido y su uso constante podría dañar el artefacto).

## Mantenimiento estacional y almacenamiento

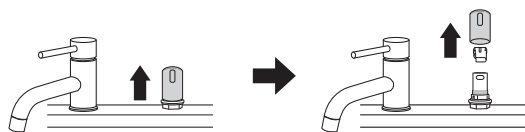
- En caso de que vaya a ausentarse por un extenso período de tiempo durante los meses más calurosos, cierre la válvula de agua, desenchufe la línea de alimentación o apague el interruptor de corriente. Limpie el filtro, la cuba y el dosificador para evitar olores.
- En caso de que vaya a ausentarse por un extenso período de tiempo durante los meses más fríos y exista la posibilidad de que haya temperaturas heladas, prepare las líneas de suministro de agua y el mismo lavavajillas para el invierno. La preparación para el invierno debe ser realizada por personal de servicio calificado.

## Trampa de aire del desagüe o triturador del fregadero obstruidos

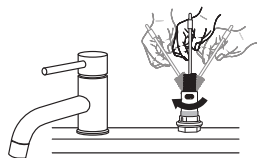
Verifique la trampa de aire del desagüe o el triturador del fregadero si el lavavajillas no desagota correctamente.

### Limpieza de la trampa de aire

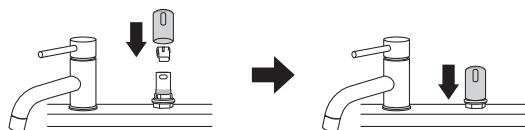
- 1 Apague el lavavajillas.
- 2 Retire la cubierta de la trampa de aire y la tapa plástica que se encuentra debajo.



- 3 Limpie quitando cualquier desecho con un palillo o cepillo.



- 4 Vuelva a colocar la tapa plástica y la cobertura de la trampa de aire.

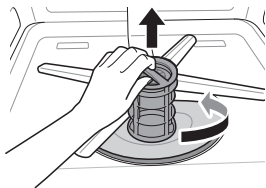


### NOTA

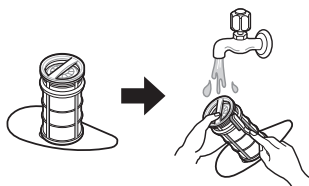
- La trampa de aire del desagüe y el triturador son dispositivos de fontanería externos y no forman parte del lavavajillas.
- La garantía del lavavajillas no cubre los costos de servicio directamente relacionados con la limpieza o la reparación de la trampa de aire de desagüe externa y el triturador.

Limpieza de los filtros

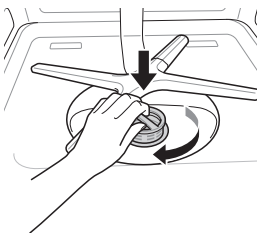
- 1 Retire el estante inferior y coloque brazo rociador del fondo de modo que se abra una V más amplia hacia adelante.
- 2 Gire el filtro interno en sentido contrario a las agujas del reloj y quite el filtro interno ensamblado y el filtro de acero inoxidable.



- 3 Limpie los filtros con un cepillo de cerdas suaves bajo el chorro de agua. Ensamble de nuevo los filtros antes de volver a instalarlos.



- 4 Para volver a colocar los filtros ensamblados, coloque el brazo rociador de modo que la V más amplia apunte hacia adelante. Encaje los filtros nuevamente en el soporte de filtros y asegúrelos haciendo girar el filtro interior en el sentido de las agujas del reloj hasta que haga clic en su lugar.



ADVERTENCIA

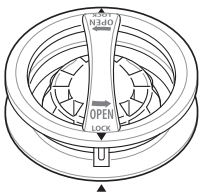
- Tenga cuidado con los bordes filosos al manipular el filtro de acero inoxidable.

PRECAUCIÓN

- Retire los restos de comida que se encuentren atascados en los filtros para evitar la acumulación de bacterias que generan malos olores así como también posibles problemas en el desagote.

NOTA

- Para lograr los mejores resultados de lavado, limpie el filtro después de cada carga. Si el filtro sigue sucio, puede causar olores.
- En áreas donde hay agua dura, limpie el filtro utilizando un cepillo suave una vez al mes, como mínimo.
- Limpie los filtros utilizando materiales no abrasivos y agua corriente tibia.
- Asegúrese de que el filtro esté correctamente ensamblado antes de comenzar un ciclo. Cuando lo ensamble, rótelos con firmeza hasta que haga clic.



Programa de limpieza del filtro recomendada

| Cantidad de cargas por semana | Si lava la vajilla antes de cargarla | Si quita los residuos y enjuaga la vajilla antes de cargarla | Si solo quita los residuos de la vajilla antes de cargarla | Si no quita los residuos y enjuaga la vajilla antes de cargarla |
|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1-3                           | Cada 6 meses                         | Una vez por año                                              | Cuatro veces por año                                       | Una vez por mes                                                 |
| 4-7                           | Cada 6 meses                         | Una vez por año                                              | Cuatro veces por año                                       | Dos veces por mes<br>(cada 15 días)                             |
| 8-12                          | Cada 6 meses                         | Cada 6 meses                                                 | Cada 1.5 meses                                             | Todas las semanas                                               |
| 13-14                         | Cada 6 meses                         | Cada 6 meses                                                 | Cada 1.5 meses                                             | Dos veces por semana                                            |

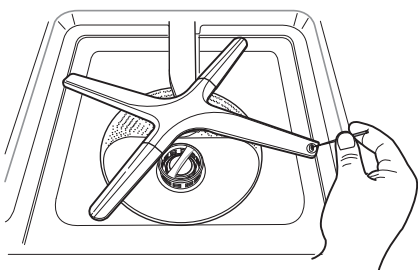
## Limpieza de los brazos rociadores

Si los orificios de los brazos rociadores se encuentran bloqueados por algún residuo de comida, es posible que la vajilla no se lave correctamente debido a que el rociado no se efectuará de forma adecuada.

Se recomienda limpiar los brazos rociadores cada dos semanas.

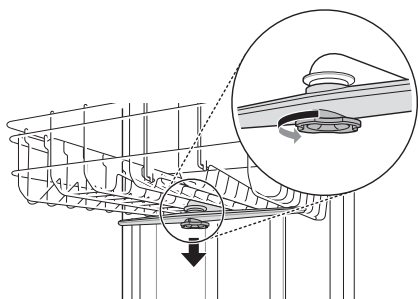
### Limpieza del brazo rociador inferior

- 1 Asegúrese de que los orificios propulsores de agua no estén obstruidos con partículas de alimentos.
- 2 Si algún residuo de comida bloquea los orificios de los brazos rociadores, elimine la suciedad utilizando un alfiler o alguna herramienta punzante.

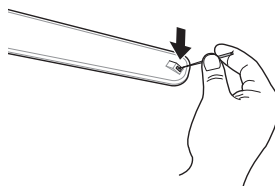


### Limpieza del brazo rociador superior

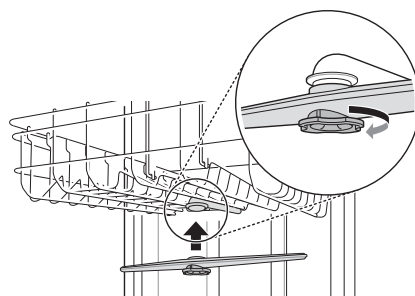
- 1 Tire de la bandeja superior hacia fuera. Asegúrese de que los orificios propulsores de agua no estén obstruidos con partículas de alimentos.
- 2 Cuando sea necesario realizar una limpieza, extraiga el brazo rociador superior girando la tuerca ubicada en la parte inferior del brazo  $\frac{1}{8}$  de giro en sentido contrario a las agujas del reloj y tire de él hacia abajo.



- 3 Enjuague o sacuda el brazo rociador para quitar las partículas de alimentos.
- 4 Si algún residuo de comida bloquea los orificios de los brazos rociadores, elimine la suciedad utilizando un alfiler o alguna herramienta punzante.



- 5 Cuando haya quitado los residuos de comida, limpie los orificios de los brazos rociadores bajo el chorro de agua.
- 6 Luego de limpiar el brazo rociador superior, vuelva a colocarlo en su lugar. Gire la tuerca  $\frac{1}{8}$  de giro en sentido de las agujas del reloj para asegurarse de que la tuerca se bloquee nuevamente en su lugar.



- 7 Luego de ensamblar, verifique que los brazos rociadores giren libremente.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

## Preguntas frecuentes

**P:** ¿Es necesario utilizar un abrillantador?

**R:** Es muy recomendable utilizar un abrillantador para mejorar el rendimiento del secado del lavavajillas. Para ganar eficiencia en el consumo de energía, el sistema de secado híbrido no utiliza un elemento de calor para asistir el secado, de manera que el abrillantador cumple un rol crucial en dicho proceso. Si no se usa abrillantador, podría quedar agua en la vajilla y en la cuba. El abrillantador ayuda a garantizar que la mayor parte del agua sea removida de la vajilla al final del enjuague y que la carga esté lista para el ciclo de secado.

**P:** ¿Qué puedo hacer si mi vajilla queda con una película turbia o blanca después del lavado?

**R:** En general, la película turbia se origina por los minerales del agua que reaccionan con el detergente del lavavajillas. En primer lugar, asegúrese de no utilizar demasiado detergente. Consulte la sección Cómo agregar detergente en el dispensador para conocer las cantidades recomendadas de detergente. Agregue un enjuague extra al ciclo. Los lavavajillas LG utilizan menos agua que los lavavajillas tradicionales; por lo tanto, agregar un enjuague extra ayuda a quitar la película. Si el agua de suministro es dura, podría necesitarse un impulsor de rendimiento que trate la condición de agua dura.

**P:** ¿Qué pasos debo seguir para mejorar los resultados de secado?

**R:** El rendimiento del secado se ve directamente afectado por la cantidad de calor que permanece en la cuba después de que se ejecuta el enjuague caliente. Si su lavavajillas se encuentra alejado del calentador de agua de su casa, podría resultar necesario abrir la llave de agua caliente del fregadero antes de iniciar el ciclo de lavado para asegurarse de que se purgue el agua fría de las líneas de agua caliente. Esto garantizará que su lavavajillas tenga un suministro consistente de agua caliente desde el comienzo hasta el final. La utilización del ajuste de Alta temperatura también ayuda a mantener la temperatura del tambor interno y la vajilla más caliente antes de que se inicie el secado.

Los lavavajillas LG están diseñados para ser utilizados con abrillantador. El abrillantador maximiza la cantidad de agua que se elimina de la vajilla antes de que comience el ciclo de secado. Si se utiliza un abrillantador y el rendimiento aún necesita ser mejorado, ajuste la cantidad de abrillantador utilizada. Dos (2) es el ajuste predeterminado, pero, de ser necesario, fíjelo el nivel en 3 para que se utilice más cantidad de abrillantador.

El agua tiende a repeler en vez de extenderse en plástico y superficies antiadherentes, haciéndolas más difícil de secar. Si lava artículos de plástico en el ciclo Normal seleccione la opción **Extra Dry** o **Night Dry** o ambas para mejores resultados de secado. Cuando la asistencia de enjuague está vacante, la opción **Extra Dry** es seleccionada automáticamente.

Permita que el lavavajillas finalice por completo el ciclo de secado antes de abrir la puerta. Si la puerta se abre en el medio de un ciclo de secado, el calor necesario para el funcionamiento del sistema de secado híbrido se fugará. Esto provocará que toda la vajilla que se encuentra en el interior del lavavajillas permanezca húmeda cuando termine el ciclo.

**P: ¿Qué es el sistema de secado híbrido?**

R: El lavavajillas no utiliza un elemento de calentamiento para el proceso de secado, sino que el calor es retenido por la vajilla y el compartimiento durante los ciclos de lavado y enjuague para luego convertir el agua que se produce en la cuba en humedad.

El aire caliente y húmedo del lavavajillas se introduce en un conducto de condensación ubicado en la puerta por medio de un ventilador. Luego, el aire se enfría y hace que la humedad se condense. El aire a temperatura ambiente también se introduce en el conducto para ayudar a enfriar el aire más rápido. Cuando la humedad se condensa en líquido, es desagotada.

**NOTA**

- Se requiere abrillantador para mejorar el rendimiento de secado. Si no se usa abrillantador, podría quedar agua en la vajilla y en la cuba.

**P: ¿Por qué se escucha un silbido?**

R: Es importante determinar cuánto tiempo dura el ruido y cuándo aparece (en qué parte del ciclo). Cuando ingresa el agua al lavavajillas, puede escucharse un silbido. Esto es normal. Cuando la presión de agua es demasiado elevada, el sonido será más intenso; por lo cual, podría resultar necesario ajustar la válvula de agua para disminuir la presión si el sonido es demasiado fuerte.

**P: ¿Qué tipo de vajilla puede colocarse en el lavavajillas?**

R: Asegúrese que la vajilla que coloque en el artefacto sea apta para lavavajillas. La vajilla plástica no se seca de manera tan efectiva como la vajilla de cristal o de metal. Los objetos plásticos no retienen tanto el calor como la vajilla de cristal o de metal. Las tazas y la vajilla de plástico podrían necesitar ser secadas a mano antes de guardarlas al finalizar el ciclo.

**P: ¿Puedo realizar solamente un ciclo de secado?**

R: Para desagotar el agua estancada, mantenga presionado el botón **Start** durante tres segundos hasta que el ciclo se detenga. Después de que se termina de desagotar el lavavajillas, se apaga la electricidad.

**P: ¿Por qué mi lavavajillas emite un pitido continuo si abro la puerta durante o justo después de finalizado un ciclo?**

R: Esto es normal. El lavavajillas le informa que las temperaturas interiores de la unidad son altas y que debe tener cuidado cuando coloque sus manos en su interior. Cuando la unidad se enfría, el pitido se detiene.

**P: ¿Qué es el Bloqueo de control y cómo se activa?**

R: El bloqueo **Control Lock** es una función que evita que se cambien los controles durante el ciclo. No evita que se abra la puerta ni que se apague la unidad. Para activar o desactivar, mantenga presionados **Half Load** y **Energy Saver** de forma simultánea durante tres segundos.

**P: ¿Puedo agregar una extensión a la manguera de desagüe?**

R: Si es necesario utilizar una extensión en la manguera de desagüe, use una manguera de diámetro interior de  $\frac{5}{8}$ " o  $\frac{7}{8}$ " y de 2 a 3 pies de longitud y un acople para conectar los dos extremos.

**P: Una luz LED está parpadeando, la máquina está emitiendo un pitido y el lavavajillas no inicia el lavado. ¿Qué le ocurre al lavavajillas?**

R: Esta es una función de seguridad. La puerta se debe cerrar dentro de los cuatro segundos de haberse presionado el botón **Start**. Si la puerta no se cierra a los cuatro segundos, parpadea una luz LED, suena una alarma y el lavavajillas no funciona. Para que el lavavajillas comience a funcionar, abra la puerta y luego ciérrela y presione **Start** (controles frontales) o presione **Start** y cierre la puerta antes de que transcurran cuatro segundos (controles superiores).

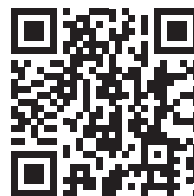
**P: Antes de cargar la vajilla, ¿debo enjuagarla?**

R: No, no necesita enjuagar la vajilla antes de cargarla, en especial si utiliza los ciclos Normal y Automático. El lavavajillas deja sus platos limpios sin necesidad de un enjuague previo.

## Videos de soporte para el usuario

Si necesita más ayuda, puede encontrar videos y tutoriales en el sitio web LG.com.

- 1 En la página principal de [www.lg.com/us](http://www.lg.com/us), haga click en la pestaña Soporte del menú para mostrar las selecciones del menú. Seleccione **Video Tutorials**.
- 2 Selecciona una categoría de producto y luego elija un tema o busque una palabra clave.



Escanee este código QR para acceder rápidamente a la página búsqueda de video en el sitio web de LG.

## Antes de llamar al servicio técnico

El artefacto está equipado con un sistema automático de monitoreo de errores para detectar y diagnosticar problemas en una etapa temprana. Si el artefacto no funciona adecuadamente o si no funciona en absoluto, verifique lo siguiente antes de solicitar servicio técnico.

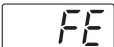
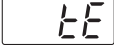
| Problema                                                                  | Causa posible                                                                                           | Soluciones                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El lavavajillas no funciona.                                              | No se presionó el botón Start.                                                                          | • Presione el botón Start.                                                                                                                                                                                |
|                                                                           | La puerta no está bien cerrada.                                                                         | • Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada y trabada.                                                                                                                                                 |
|                                                                           | El suministro de energía o la línea de alimentación no están conectados.                                | • Conecte el suministro de energía o la línea de alimentación adecuadamente.                                                                                                                              |
|                                                                           | El fusible está quemado o el interruptor de corriente está desactivado.                                 | • Reemplace el fusible o restablezca el interruptor de corriente.                                                                                                                                         |
| El lavavajillas funciona por demasiado tiempo.                            | El lavavajillas está conectado al agua fría.                                                            | • Controle la conexión del suministro de agua o el ajuste de calentamiento del agua. (Calentar el agua fría lleva más tiempo).                                                                            |
| Olor.                                                                     | El ciclo anterior se ha parado antes de su finalización y quedaron residuos de agua en el lavavajillas. | • Encienda el aparato, ejecute la opción Cancelar ciclo para eliminar el agua residual y efectúe un ciclo Turbo con detergente, pero con el lavavajillas vacío.                                           |
|                                                                           | Hay alimentos en el fondo de la unidad o en el filtro.                                                  | • Limpie el filtro y el interior según la sección Mantenimiento del manual del propietario.                                                                                                               |
|                                                                           | Se deja vajilla sin lavar mucho tiempo en el lavavajillas.                                              | • Haga un ciclo vacío con una taza de vinagre blanco en un vaso o recipiente apto para lavavajillas colocado en la bandeja superior. (El vinagre es un ácido y su uso constante podría dañar el aparato). |
| El agua permanece en el compartimiento luego de que el ciclo se completa. | La manguera de desagüe está plegada u obstruida.                                                        | • Ajuste la manguera o elimine el bloqueo.                                                                                                                                                                |
| Quedan restos de comida en la vajilla.                                    | Selección inadecuada de ciclo.                                                                          | • Seleccione el ciclo correcto según el nivel de suciedad y el tipo de vajilla a lavar.                                                                                                                   |
|                                                                           | La temperatura del agua es demasiado baja.                                                              | • Controle la conexión del suministro de agua o el ajuste de calentamiento del agua.                                                                                                                      |
|                                                                           | No se utilizó detergente para lavavajillas.                                                             | • Utilice el detergente recomendado.                                                                                                                                                                      |
|                                                                           | Presión de agua de entrada insuficiente.                                                                | • La presión de agua debe ser de entre 20 y 80 psi.                                                                                                                                                       |
|                                                                           | Los orificios propulsores de agua de los brazos rociadores están bloqueados.                            | • Limpie los brazos rociadores.                                                                                                                                                                           |
|                                                                           | Carga inadecuada de vajilla.                                                                            | • Asegúrese de que la vajilla no bloquee la rotación de los brazos rociadores ni interfieran con el dispensador de detergente.                                                                            |
|                                                                           | Los filtros están obstruidos.                                                                           | • Limpie los filtros.                                                                                                                                                                                     |
| Opacidad en la vajilla de cristal.                                        | Hay una combinación de exceso de detergente y agua dura.                                                | • Use menos detergente y un abrillantador para minimizar el problema.                                                                                                                                     |
| Marcas negras o grises en la vajilla.                                     | Los objetos de aluminio rozan contra la vajilla durante el ciclo.                                       | • Reposicione la vajilla.                                                                                                                                                                                 |
| Película amarilla o marrón en las superficies internas del lavavajillas.  | Manchas de té o café.                                                                                   | • Elimine las manchas utilizando un producto quita manchas.                                                                                                                                               |



| Problema                                                                                                                        | Causa posible                                                                                                                                                                             | Soluciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Manchas y película en la vajilla.</b>                                                                                        | <b>Baja temperatura del agua.</b>                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>El suministro de agua debe estar a 120 °F para un mejor rendimiento de lavado.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                 | <b>Sobrecarga.</b>                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>No sobrecargue el lavavajillas.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                 | <b>Carga inadecuada.</b>                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Consulte la sección "Funcionamiento".</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                 | <b>Presión de agua insuficiente.</b>                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>La presión de agua debe ser de entre 20 y 80 psi.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                 | <b>Detergente insuficiente.</b>                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Agregue la cantidad de detergente recomendada. Consulte la sección "Funcionamiento".</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                 | <b>El dispensador del abrillantador está vacío.</b>                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Recargue el dispensador del abrillantador.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                 | <b>Agua dura acumulada en la cuba.</b>                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Retire toda la vajilla, los cubiertos y el cesto para cubiertos del lavavajillas. Deben quedar únicamente los estantes en la cuba. Para obtener mejores resultados, use ácido cítrico en polvo (se puede encontrar en la sección de enlatados de la mayoría de los mercados o en Internet). Mida 3 cucharadas (40 g) de ácido cítrico en polvo. Llene el compartimiento principal de lavado con el polvo que ha medido. Si no puede conseguir ácido cítrico en polvo, vierta aproximadamente una taza (200-300 ml) de vinagre blanco en un recipiente poco profundo y colóquelo en el estante superior. Ejecute el ciclo de limpieza de la máquina. No utilice detergente.</li> </ul> |
| <b>Ruido.</b>                                                                                                                   | <b>Algunos ruidos son normales durante el funcionamiento.</b>                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Abra la cubierta de detergente.</li> <li>Desagote la bomba al inicio del ciclo de desagüe.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                 | <b>El lavavajillas no se encuentra a nivel.</b>                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ajuste las patas de nivelación.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                 | <b>El brazo de la boquilla golpea contra la vajilla.</b>                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Reposicione la vajilla.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>La vajilla no se seca.</b>                                                                                                   | <b>El dispensador del agente de enjuague está vacío.</b>                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Controle y recargue el dispensador del agente de enjuague si está vacío.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Las lámparas no se encienden.</b>                                                                                            | <b>La electricidad está desconectada.</b>                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Conecte el suministro de energía.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Los brazos rociadores no rotan normalmente.</b>                                                                              | <b>Los orificios de los brazos rociadores están bloqueados con partículas de comida.</b>                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Limpie los orificios de los brazos rociadores.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>La bandeja superior está torcida.</b>                                                                                        | <b>La bandeja está mal ajustada.</b>                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Consulte la sección "Bandeja superior ajustable".</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>El lavavajillas emite un pitido constante cuando la puerta está abierta, durante o justo luego de que finaliza un ciclo.</b> | <b>Se trata de una medida de seguridad. El contacto con el vapor que surge del interior o con contenidos del lavavajillas que se hallan a altas temperaturas puede provocar lesiones.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cierre la puerta hasta que el lavavajillas y la vajilla se enfrien. El pitido finalizará si se cierra la puerta o cuando disminuya la temperatura interior.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Problema                                                                    | Causa posible                                                                                                                                                                                                                                                                               | Soluciones                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El lavavajillas emite un pitido si se toca el panel mientras está operando. | Si se choca o toca el panel de control cuando el artefacto está en funcionamiento, puede producirse un sonido de botón desactivado. Solo los botones Power, Start y Control Lock están activados durante el funcionamiento para evitar que los ajustes de ciclo se cambien accidentalmente. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede apagar los sonidos de los botones manteniendo presionado <b>Half Load</b> durante 3 segundos.</li> <li>• Los sonidos de fin de ciclo y de alertas se seguirán emitiendo.</li> </ul> |
| El lavavajillas no finalizó el ciclo.                                       | La puerta se abrió durante el ciclo.                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la puerta se abre durante un ciclo, debe presionarse el botón Start antes de que transcurran 4 minutos o la máquina se apaga y se pierden todos los ajustes.</li> </ul>                |
| Se producen pérdidas desde la parte frontal de la unidad.                   | El lavavajillas no está correctamente nivelado.                                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique que la unidad esté correctamente nivelada de lado a lado y de adelante hacia atrás. Consulte las instrucciones para la nivelación en la sección Instalación.</li> </ul>         |
| P1, P2, P3, o P4 aparece en la pantalla.                                    | El ciclo de Descarga está seleccionado.                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Éste no es un código de error. Éste código indica el ciclo de Descarga en curso.</li> </ul>                                                                                               |

## Códigos de error

| Problema                                                                            | Causa posible                                       | Soluciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Hay un problema en la entrada de agua.              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle que la manguera del agua no esté obstruida, plegada o congelada.</li> <li>• Controle el suministro de agua.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  | Hay un problema en el desagüe.                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle que la manguera de desagüe de agua no esté obstruida, plegada o congelada.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                     | La trampa de aire o el triturador están obstruidos. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie la trampa de aire o el triturador.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                     | Los filtros están obstruidos.                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie los filtros.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  | Pérdida de agua.                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corte el suministro de agua al lavavajillas y comuníquese con un Centro de Información al Cliente de LG llamando al 1-800-243-0000 (EE. UU.) o al 1-888-542-2623 (Canadá).</li> <li>• El lavavajillas emite un sonido de alerta durante 10 segundos y la bomba de desagüe funciona de manera intermitente. Si se apaga el artefacto, este vuelve a encenderse automáticamente hasta que se resuelve el error AE.</li> </ul> |
|  | Excesiva cantidad de agua.                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comuníquese con un centro de información al cliente de LG Electronics llamando al: 1-800-243-0000 (EE. UU.) 1-888-542-2623 (Canadá).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  | Fallas en el circuito de calentamiento.             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | Fallas en el termistor.                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | Problema con el motor.                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | Problema con el motor Vario.                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

# GARANTÍA

Si el lavavajillas LG fallara debido a defectos de materiales o de fabricación en el uso doméstico normal, durante el período de garantía que se establece a continuación, LG tendrá la opción de reparar o reemplazar el producto. Esta garantía limitada solo es válida para el comprador minorista original del producto y será vigente solo cuando se compre y use dentro de los Estados Unidos y de los territorios estadounidenses. Se exige el comprobante de compra minorista original para solicitar servicio por garantía según esta garantía limitada.

| Período de garantía                                              | Alcance de la garantía             | CÓMO SE MANEJA EL SERVICIO TÉCNICO                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Un (1) año a partir de la fecha de compra minorista original     | Mano de obra / Piezas              | LG también brindará, sin costo alguno, todos los servicios de mano de obra y en sitio para reemplazar la pieza defectuosa.                                                       |
| Cinco (5) años a partir de la fecha de compra minorista original | Componentes electrónicos/ Bandejas | Tablero de control electrónico y bandejas del lavavajillas. El cliente será responsable del costo de mano de obra o servicio en el hogar para reemplazar las piezas defectuosas. |
| Diez (10) años a partir de la fecha de compra minorista original | Motor Direct Drive                 | Motor Direct Drive. El cliente será responsable del costo de mano de obra o servicio en el hogar para reemplazar las piezas defectuosas.                                         |
| Garantía limitada de por vida                                    | Cuba                               | Revestimiento de acero inoxidable de la puerta y la cuba. El cliente será responsable del costo de mano de obra o servicio en el hogar para reemplazar las piezas defectuosas.   |

- Los productos y las piezas de repuesto están garantizados durante el tiempo restante del período original de garantía o noventa (90) días, lo que resulte mayor.
- Los productos y las piezas de repuesto pueden ser nuevos o reparados.

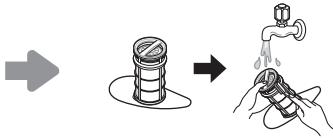
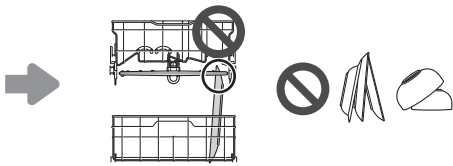
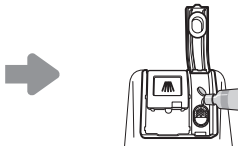
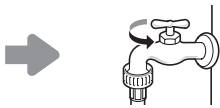
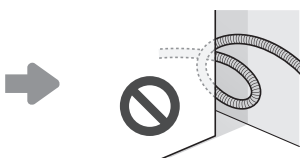
**ESTA GARANTÍA REEMPLAZA CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, LO QUE INCLUYE SIN LÍMITE, LAS GARANTÍAS DE APTITUD COMERCIAL O IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR. SALVO POR LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS EXIGIDAS POR LA LEY, SU DURACIÓN ESTÁ LIMITADA AL PERÍODO DE GARANTÍA EXPRESO MENCIONADO ANTERIORMENTE. NI EL FABRICANTE NI SU DISTRIBUIDOR EN LOS ESTADOS UNIDOS SERÁN RESPONSABLES DE NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, EMERGENTE, INDIRECTO NI PUNITIVO DE NINGÚN TIPO, LO QUE INCLUYE SIN LÍMITE, INGRESOS O GANANCIAS PERDIDOS O CUALQUIER OTRO DAÑO CONTRACTUAL, EXTRA CONTRACTUAL O DE OTRO TIPO.**

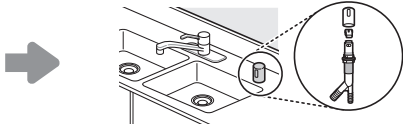
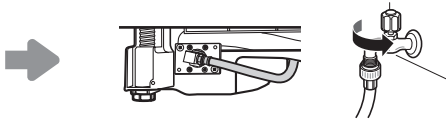
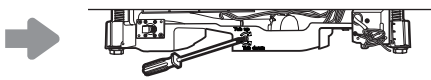
Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o emergentes, o limitaciones a la duración de la garantía implícita, por lo que la exclusión o limitación anteriormente mencionadas podrían no corresponder en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que usted cuente con otros derechos que varían según el estado.

## ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE LO SIGUIENTE:

- Viajes del servicio técnico para entregar, buscar, instalar o reparar el producto; instrucciones al cliente sobre la operación del producto; reparación o reemplazo de fusibles o corrección de cableado o fontanería, o corrección de reparaciones/instalaciones no autorizadas.
- Incapacidad del producto para funcionar debido a fallas e interrupciones del suministro eléctrico o a un servicio eléctrico inadecuado.
- Daños causados por tuberías de agua rotas o con fugas, tuberías de agua congeladas, líneas de desagüe restringidas, suministro de agua inadecuado o interrumpido, o suministro de aire inadecuado.
- Daños resultantes de operar el producto en una atmósfera corrosiva o contraria a las instrucciones detalladas en el manual del propietario del producto.
- Daños al producto causados por accidentes, pestes y alimañas, rayos, viento, incendio, inundaciones o hechos de fuerza mayor.
- Daños o fallas causados por modificaciones o alteraciones no autorizadas, o si se usa para otro fin que no sea el previsto, o por fugas de agua donde la unidad no se haya instalado correctamente.

- Daños o fallas causados por corriente o voltaje eléctricos incorrectos, o por códigos de fontanería, por uso comercial o industrial, o por uso de accesorios, componentes o productos de limpieza consumibles no aprobados por LG.
- Daños causados por el transporte y el manejo, incluye rayas, muescas, astillado y otros daños al acabado del producto, a menos que tales daños resulten de defectos de los materiales o de la fabricación y se informen dentro del plazo de una (1) semana de la entrega.
- Daños o artículos faltantes a productos reacondicionados, comprados con descuento, con la caja abierta o que hayan estado en exhibición.
- Productos cuyos números de serie originales hayan sido retirados, alterados o no se puedan determinar fácilmente. Los números de serie y de modelo, junto con el comprobante de venta minorista original, son necesarios para validar la garantía.
- Aumentos en los costos de los servicios públicos y otros gastos adicionales de dichos servicios.
- Reparaciones cuando el producto se use de otra forma que no sea uso doméstico usual y normal (p. ej., uso comercial, en oficinas e instalaciones recreativas) o uso contrario a las instrucciones detalladas en el manual del propietario del producto.
- Costos asociados con el retiro del producto de su casa para realizar reparaciones.

|                                                                                                                                                                    |                                                                                     |                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Resultados deficientes de lavado causados por desechos remanentes en el filtro.</b>                                                                             |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el filtro con regularidad.</li> </ul>                                                                                  |
| <b>Resultados deficientes de lavado causados por una carga incorrecta o exceso de apilado: el brazo de lavado no gira o el dispensador de jabón queda cerrado.</b> |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que no haya vajilla ni utensilios que bloqueen los brazos rociadores.</li> <li>• No apile la vajilla.</li> </ul> |
| <b>Resultados deficientes de secado causados por falta de abrillantador.</b>                                                                                       |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Use abrillantador o detergente combinado.</li> </ul>                                                                          |
| <b>No se suministra agua porque el grifo no está abierto.</b><br>Error IE                                                                                          |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique y abra la llave de agua.</li> </ul>                                                                                 |
| <b>No hay suministro de agua, porque la manguera de entrada está plegada.</b><br>Error IE                                                                          |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vuelva a instalar la manguera de entrada.</li> </ul>                                                                          |
| <b>No hay desagüe porque la manguera de desagüe está plegada.</b><br>Error OE                                                                                      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vuelva a instalar la manguera de desagüe.</li> </ul>                                                                          |

|                                                                                                                                                     |                                                                                   |                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>El tapón ciego del triturador no se ha extraído.</b></p> <p>Error OE</p>                                                                      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retire el tapón del triturador.</li> </ul>                                            |
| <p><b>El triturador o la trampa de aire están bloqueados por desechos.</b></p> <p>Error OE</p>                                                      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el triturador o la trampa de aire.</li> </ul>                                  |
| <p><b>Problema en la conexión de la válvula de entrada y la manguera de desagüe causado por una instalación inadecuada.</b></p> <p>Fuga externa</p> |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinstale la manguera.</li> </ul>                                                     |
| <p><b>Movimiento de la puerta o cierre comprometido debido a nivelación incorrecta.</b></p>                                                         |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste las patas de nivelación frontales inferiores a la altura requerida.</li> </ul> |
| <p><b>No hay energía eléctrica debido a una conexión floja de la línea de alimentación o a un problema en el tomacorriente eléctrico.</b></p>       |                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconecte la línea de alimentación o repare el tomacorriente.</li> </ul>              |
| <p><b>Retiro, cableado eléctrico, fontanería.</b></p> <p>Instalación</p>                                                                            |                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deberá pagar la instalación.</li> </ul>                                               |

**El costo de la reparación o el reemplazo en estas circunstancias excluidas estará a cargo del consumidor.**

PARA OBTENER SERVICIO EN GARANTÍA E INFORMACIÓN ADICIONAL

Para obtener más información sobre el producto, visite el sitio web de LG en <http://www.lg.com>

Para obtener asistencia sobre el uso de este producto o para programar un servicio, comuníquese con LG Electronics al 1-800-243-0000.

Para obtener más información, escriba a: LG Electronics, 201 James Record Road, Huntsville, Alabama 35813













LG Customer Information Center

For inquiries or comments,  
visit **www.lg.com** or call:

**1-800-243-0000** U.S.A.

**1-888-542-2623** CANADA

Register your product Online!

**www.lg.com**