

# MANUAL DEL PROPIETARIO

# LAVAVAJILLAS

---

Lea el manual del propietario detenidamente previo a operar el electrodoméstico y mantengalo al alcance para futuras referencias.

**ESPAÑOL**

LDFN343\*\*



# ÍNDICE

## 3 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

---

- 3 LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR
- 3 MENSAJES DE ADVERTENCIA
- 6 MENSAJES DE PRECAUCIÓN

## 7 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

---

- 7 Características del producto

## 9 INSTALACIÓN

---

- 9 Antes de la instalación
- 10 Preparación de la abertura para el gabinete
- 11 Preparación de las conexiones eléctricas y de agua
- 12 Preparación del lavavajillas
- 14 Deslizamiento del lavavajillas en la abertura del gabinete
- 15 Conexión de la línea de suministro de agua y energía eléctrica
- 17 Conexión de la manguera de desagüe
- 18 Nivelado del lavavajillas
- 20 Sujeción del lavavajillas en la abertura del gabinete
- 20 Verificación final de la instalación

## 22 FUNCIONAMIENTO

---

- 22 Antes de usar
- 24 Panel de control
- 25 Ciclos de lavado
- 25 Opciones y funciones adicionales
- 27 Carga del lavavajillas
- 28 Carga en el cesto para cubiertos
- 29 Carga en la bandeja inferior
- 30 Carga en la bandeja superior
- 32 Agregado de productos de limpieza

## 36 FUNCIONES INTELIGENTES

---

- 36 Aplicación LG ThinQ
- 36 Función Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente)

## 37 MANTENIMIENTO

---

- 37 Limpieza y cuidado

## 41 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

---

- 41 Antes de llamar al servicio técnico

## 48 GARANTÍA LIMITADA

---

- 48 EE. UU.

# INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR

### Mensajes de seguridad

**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**

El incumplimiento de las instrucciones podría causarle la muerte o lesiones graves.



### **PRECAUCIÓN**

El incumplimiento de las instrucciones podría causarle lesiones o daños al producto.

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuáles son los peligros potenciales, cómo reducir la posibilidad de lesiones y qué podría suceder si no sigue las instrucciones.

## MENSAJES DE ADVERTENCIA



### **ADVERTENCIA**

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

### 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.

## 4 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

---

- 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 con el mango hacia arriba para disminuir el riesgo de heridas cortantes u otras lesiones.
- 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 el suministro de agua. Antes de limpiar, vuelva a abrir el suministro de agua y revise el estado de las conexiones.
- No abra la puerta del artefacto durante la operación. Por motivos de seguridad, la bomba de purga opera si la puerta está abierta, lo que genera 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.

## MENSAJES DE PRECAUCIÓN

### PRECAUCIÓN

- Para reducir el riesgo de lesiones leves o moderadas a personas, el mal funcionamiento o daño al producto o propiedad cuando use este producto, siga las precauciones básicas, incluidas 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.

### Mantenimiento

- En caso de derramar aceite de cocina en el exterior del producto, límpielo de inmediato. No limpie el exterior del producto con productos de limpieza que contengan alcohol, diluyentes, blanqueadores, benceno, líquidos inflamables o abrasivos. Estas sustancias pueden decolorar o dañar el electrodoméstico.

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

# DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

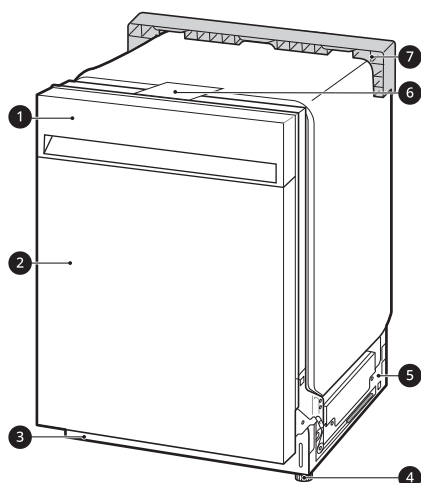
## Características del producto

Las ilustraciones en esta guía pueden diferir de los componentes y accesorios reales, los cuales están sujetos a cambios sin previo aviso por parte del fabricante a fin de introducir mejoras en el producto.

### NOTA

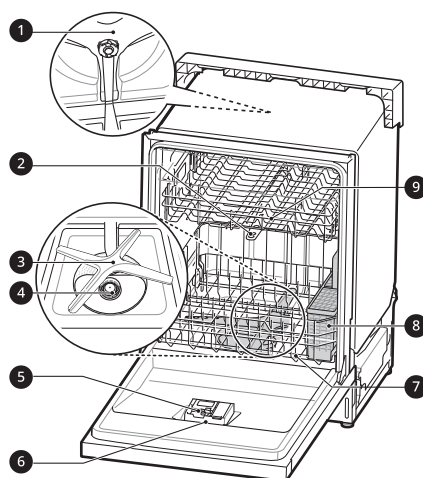
- Para su seguridad y para prolongar la vida útil del producto, use solo componentes autorizados. El fabricante no se hace responsable del mal funcionamiento del producto o de accidentes provocados por el uso de componentes o piezas no autorizados adquiridos por separado.
- No retire la cubierta de seguridad en ningún momento.
- Para garantizar la fiabilidad, cada lavavajillas se somete a un extenso control de calidad antes de salir de fábrica.
- Puede encontrar gotas de agua o manchas de agua como resultado de este proceso en su nuevo lavavajillas.

### Vista frontal



- ❶ Panel de control y manija de la puerta
- ❷ Cubierta frontal
- ❸ Cubierta inferior
- ❹ Patas de nivelación
- ❺ Base
- ❻ Cubierta de seguridad
- ❼ Soporte de embalaje

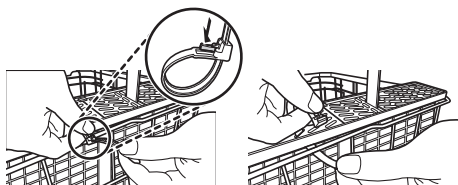
### Vista interior



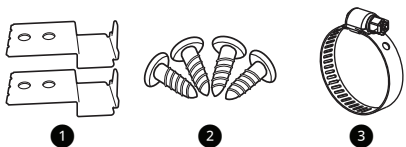
- ❶ Rotor superior de lavado
- ❷ Brazo rociador superior
- ❸ Brazo rociador inferior
- ❹ Sistema de filtrado
- ❺ Dispensador de detergente y abrillantador
- ❻ Cubierta de ventilación de secado
- ❼ Bandeja inferior
- ❽ Cesto para cubiertos
- ❾ Bandeja superior

NOTA

- El cesto para cubiertos se envía instalado en la parte posterior de la bandeja del fondo. Para obtener un mejor desempeño, instálelo a lo largo del lado derecho.
- Retire todos los materiales de empaque del exterior y el interior del lavavajillas antes de instalar el artefacto.
- Presione la lengüeta para quitar la atadura del cable con la mano. Cortar la atadura con un cuchillo o tijeras puede dañar el estante o la canasta de cubiertos.



Accesorios



- ❶ Soportes de instalación (2 c/u)
- ❷ Tornillos de madera (4 c/u)
- ❸ Abrazadera para manguera

Especificaciones del producto

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

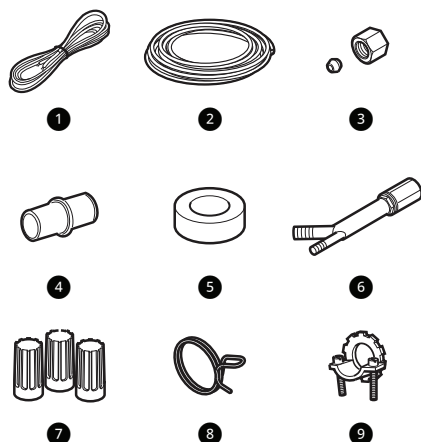
Modelo	LDFN343**
Requisitos eléctricos	120 V CA, 60 Hz solo, interruptor de corriente mínimo de 15 A
Presión de agua mín./máx.	20 psi - 80 psi (140 kPa - 550 kPa)
Dimensiones (Ancho X Profundidad X Altura)	23 3/4" X 24 5/8" X 33 5/8" (603 mm X 625 mm X 854 mm)
Temperatura de entrada	120 °F (49 °C) mínima, 149 °F (65 °C) máxima
Peso neto	70 lb (31.8 kg)



# INSTALACIÓN

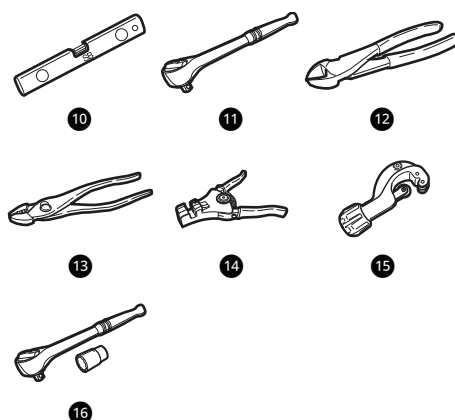
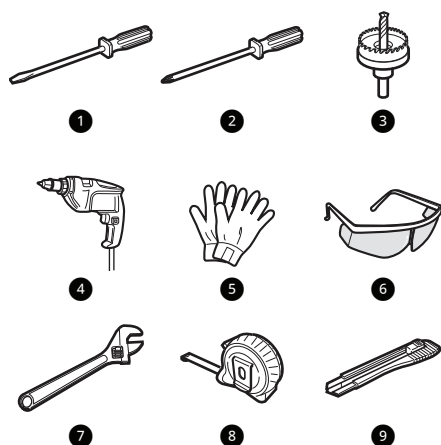
## Antes de la instalación

### Piezas no incluidas



- 1 Cable eléctrico
- 2 Tubería de suministro de agua
- 3 Accesorios para tubería
- 4 Acoplador
- 5 Cinta aislante
- 6 Trampa de aire
- 7 Tuercas para cableado calibre 16
- 8 Abrazadera para manguera
- 9 Aliviador de tensión aprobado por UL

### Herramientas necesarias



- 1 Destornillador de hoja plana
- 2 Destornillador Phillips
- 3 Broca con sierra de perforación de 2 1/2" mín.
- 4 Taladro eléctrico
- 5 Guantes
- 6 Gafas de seguridad
- 7 Llave ajustable
- 8 Cinta medidora
- 9 Cuchilla
- 10 Nivel
- 11 Llave con accionamiento cuadrado de 1/4"
- 12 Tenazas
- 13 Pinzas
- 14 Pelacables
- 15 Cortador de tubería
- 16 Llave con accionamiento cuadrado de 3/8" y casquillo de 1/2"

### Descripción general de la instalación

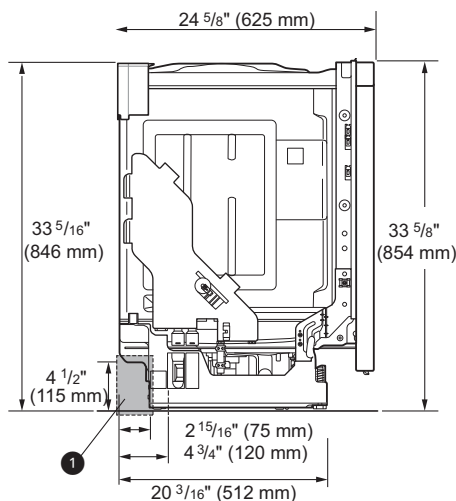
Lea las siguientes instrucciones de instalación inmediatamente después de adquirir el lavavajillas o transportarlo a otra ubicación.

- 1 Preparación de la abertura para el gabinete

## 10 INSTALACIÓN

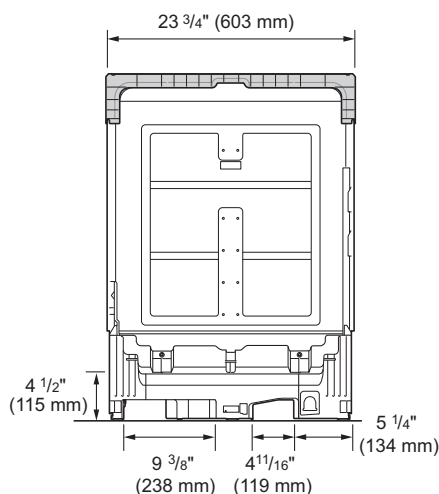
- ➊ Preparación de las conexiones eléctricas y de agua
- ➋ Preparación del lavavajillas
- ➌ Deslizamiento del lavavajillas en la abertura del gabinete
- ➍ Conexión de la línea de suministro de agua y energía eléctrica
- ➎ Conexión de la manguera de desagüe
- ➏ Nivelado del lavavajillas
- ➐ Sujeción del lavavajillas en la abertura del gabinete
- ➑ Verificación final de la instalación

desagüe y el cable eléctrico deben pasar a través de esta área.



### Dimensiones del producto

#### Vista posterior



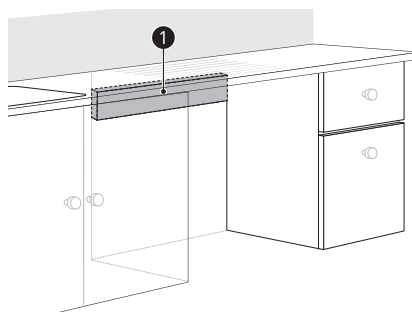
#### Vista lateral

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

### Preparación de la abertura para el gabinete

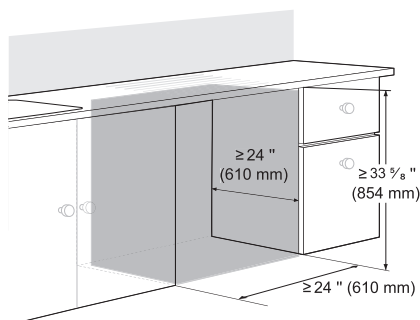
Este lavavajillas está diseñado para ajustarse a una abertura estándar para lavavajillas. Es posible que sea necesario hacer una abertura en ambos lados para pasar las conexiones de fontanería y eléctricas.

- Para asegurar un desagüe adecuado, el lavavajillas no se debe instalar a más de 12 pies (3.65 m) de distancia del fregadero.
- La ubicación debe tener espacio suficiente para que la puerta del lavavajillas se abra fácilmente y debe dejarse una distancia de, al menos, 0.1" (2 mm) entre el lavavajillas y los lados del gabinete.
- Si instala el lavavajillas en un rincón, deje un mínimo de 2" (50 mm) entre el lavavajillas y el muro adyacente.
- El muro adyacente debe estar libre de obstáculos.
- Solamente para instalaciones al ras: puede retirar el soporte del gabinete ➊ del interior del gabinete.

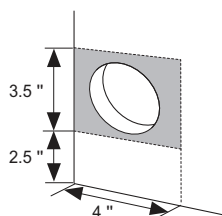


## Elección de la ubicación adecuada

- 1 Seleccione una ubicación tan cercana al fregadero como sea posible para facilitar la conexión de la línea de suministro de agua, la manguera de desagüe y la conexión eléctrica.

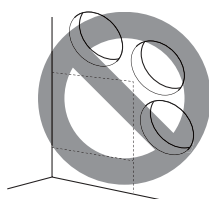


- 2 Para dejar el espacio adecuado para tareas de fontanería y electricidad, use la plantilla incluida con el material impreso para determinar el espacio libre del lado del gabinete donde el lavavajillas hace contacto con el muro posterior. Con una sierra de perforación de 2 1/2" de diámetro, haga un agujero en el área objetivo según se muestra en la plantilla.



### ⚠ ADVERTENCIA

- El daño durante la instalación no está cubierto por la garantía, y las fugas causadas por la instalación inadecuada podrían dañar la propiedad.
- No use los orificios existentes, a menos que se encuentren en el área objetivo.
- 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, aplastar, tensionar o dañar las líneas.



## Preparación de las conexiones eléctricas y de agua

### ⚠ ADVERTENCIA

- Conexión de agua
  - No reutilice una manguera vieja. Emplee solo una manguera nueva cuando instale el lavavajillas. La manguera vieja podría presentar fugas o explotar, causando inundaciones y daños a la propiedad. Póngase en contacto con un Centro de información al cliente de LG para obtener ayuda en la compra de una nueva manguera.
- Conexión eléctrica
  - Utilice un interruptor de corriente o fusible de acción retardada.
  - Este artefacto debe operarse con el voltaje correcto, que se indica en este manual y en la placa de datos técnicos.
  - El cableado debe tener una conexión a tierra adecuada. Si tiene dudas, solicite que lo verifique un electricista calificado.
  - Conecte el artefacto con una conexión de 3 cables, incluido un cable de conexión a tierra.
  - El artefacto y el tomacorriente deben colocarse de manera que el enchufe sea de fácil acceso.
  - No use un cable de extensión ni un adaptador con este lavavajillas.
  - No sobrecargue el tomacorriente con más de un artefacto.
  - Deben utilizarse las tuercas para cable 16AWG que se incluyen.
  - Es obligación y responsabilidad personal del propietario del producto que un electricista calificado instale un tomacorriente adecuado.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Cuando conecte la línea de suministro de agua del lavavajillas al suministro de agua de la vivienda, se debe usar cinta o compuesto de sellado en las roscas de la tubería para evitar fugas. No se debe emplear cinta ni compuesto en los accesorios de compresión.

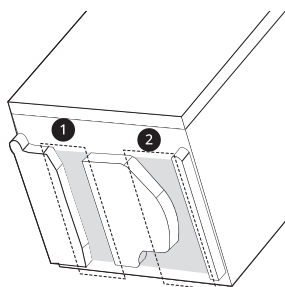
**⚠ PRECAUCIÓN**

- 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).
- La presión del suministro de agua debe ser de entre 20 psi y 80 psi (de 140 a 550 kPa). Si la presión del suministro de agua es mayor a 80 psi, debe instalarse una válvula reductora de presión, de manera que se evite el fallo prematuro de la válvula de entrada.

**Cómo pasar la línea de suministro de agua y el cableado eléctrico**

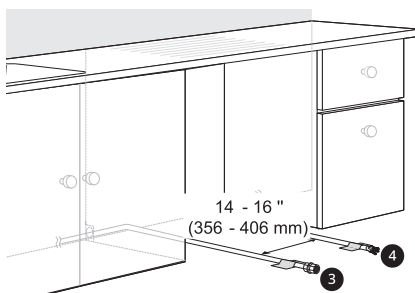
Hay 2 canales en la base del lavavajillas para pasar la conexión de agua y la conexión eléctrica.

- Como se muestra en la vista inferior debajo, el canal ❶ es para la línea de suministro de agua, y el canal ❷ es para el cable eléctrico.

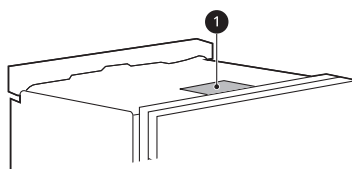


- 1** Corte el suministro de agua de la vivienda y apague el interruptor de corriente o la fuente de energía dedicada antes de conectar el lavavajillas.
- 2** Pase la línea de suministro de agua a lo largo del piso a 6 1/2" – 7 3/4" (165 mm – 197 mm) del lado izquierdo de la abertura y fíjela con cinta adhesiva delante de la abertura.
- 3** Pase el cable eléctrico ❸ a lo largo del piso a 14" – 16" (356 mm – 406 mm) de la línea de suministro de agua ❹ y fíjelo en su sitio con cinta adhesiva.
  - El tomacorriente debe estar a 4 pies (1.22 m) de cualquiera de los lados del lavavajillas.
  - La mejor ubicación para el conducto eléctrico es sobre el lado derecho de la pared posterior. Redirija el cable eléctrico

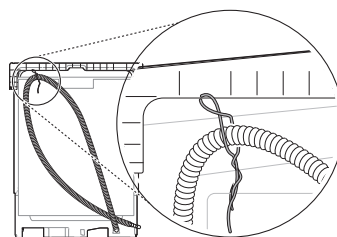
antes de realizar la instalación en caso de que la longitud de la tubería del conducto eléctrico sea mayor a 3" (76 mm) y esté centrada en la pared posterior.

**Preparación del lavavajillas****⚠ ADVERTENCIA**

- No retire la cubierta de seguridad. Si lo hace, puede ocasionar incendios, descargas eléctricas o la muerte.

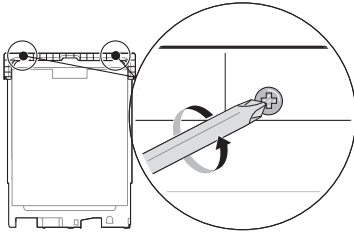
**Para soltar la manguera de desagüe**

Retire la atadura que sujeta la manguera de desagüe a la parte posterior de la abrazadera de envío.



## Abrazadera de envío removible

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

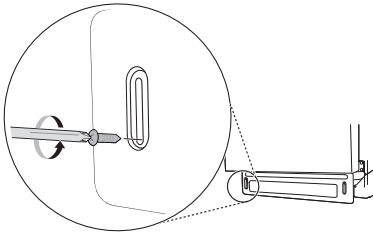


## Extracción de la cubierta inferior

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Si recuesta el lavaplatos por la parte trasera, hágalo con precaución de no dañar la manguera de drenaje y la cuba.

- 1 Retire los tornillos ubicados a ambos lados que sujetan la cubierta inferior al lavavajillas.



- 2 Retire la cubierta inferior.
- 3 Si hubiera material aislante detrás de la cubierta inferior, retírelo.
- 4 Reserve las piezas hasta que se complete la instalación.

## Retiro de los materiales de empaque del interior

Retire todos los materiales de empaque del interior del lavavajillas antes de instalarlo.

## Colocación de los soportes de instalación

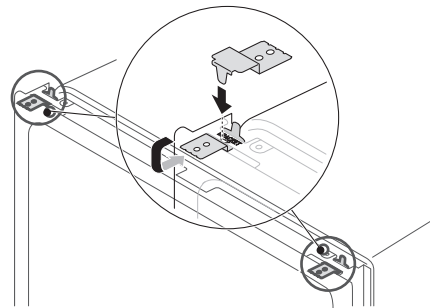
Para mostradores de madera u otros materiales que no se dañen al taladrar, utilice los soportes de instalación metálicos suministrados.

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 **Sujeción del lavavajillas en la abertura del gabinete**.

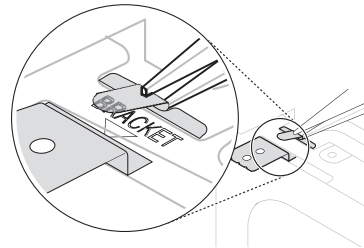
### NOTA

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

- 1 Inserte el extremo con lengüeta de los soportes de instalación en las ranuras del bastidor superior. Gire los soportes hasta que los extremos con lengüeta queden hacia arriba.



- 2 Doble las lengüetas de los soportes con un par de pinzas de punta para fijarlos al bastidor.

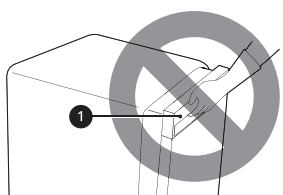


## Deslizamiento del lavavajillas en la abertura del gabinete

### Cómo deslizar el lavavajillas

#### ⚠ PRECAUCIÓN

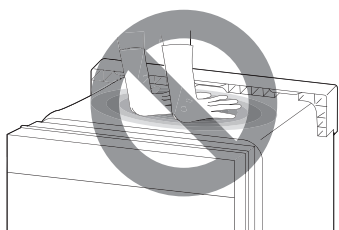
- No tire ni levante el lavavajillas usando la manija ❶; hacerlo podría dañar la puerta y las bisagras.



- No empuje la puerta del lavavajillas con las rodillas cuando lo deslice en su lugar. Hacerlo podría dañar la cubierta frontal.

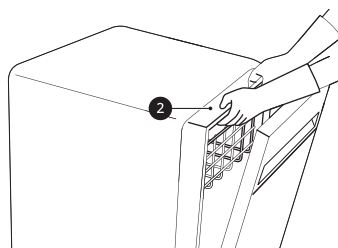


- No empuje la parte superior del lavavajillas. Hacerlo podría dañar el interior del artefacto.

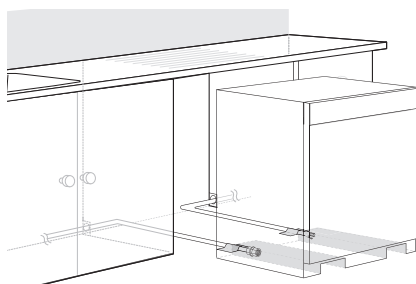


#### NOTA

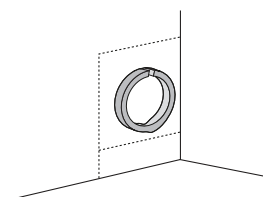
- Abra la puerta y sujete el bastidor del cuerpo del lavavajillas y la abertura superior frontal ❷ de la cuba para mover o levantar el lavavajillas.



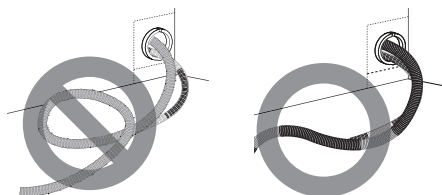
- Alinee el lavavajillas con la abertura. Asegúrese de que la línea de suministro de agua y el cable eléctrico estén en la posición correcta para que puedan deslizarse sin problemas en sus canales.



- Suavice o acolche los bordes del orificio taladrado para el paso de la línea de suministro de agua a fin de evitar dañar la manguera de desagüe.



- Asegúrese de enderezar la manguera de desagüe antes de insertar su extremo a través del orificio para el suministro de agua. A medida que desliza el lavavajillas en la abertura, es conveniente que tire lentamente de la manguera de desagüe desde el interior del gabinete para enderezarla. Para evitar fugas o daños ocasionados por el agua, tenga cuidado de no plegar, aplastar o tensar demasiado la manguera de desagüe durante la instalación.

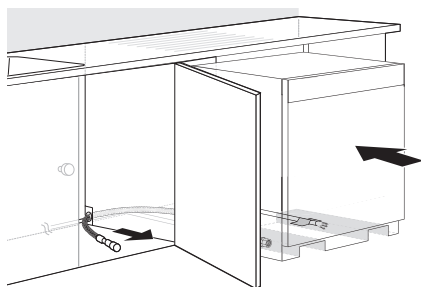


- 4** Gradualmente, deslice el lavavajillas en la abertura, asegurándose de que la línea de suministro de agua y el cable eléctrico pasan libremente por los canales y no quedan atrapados bajo el lavavajillas.

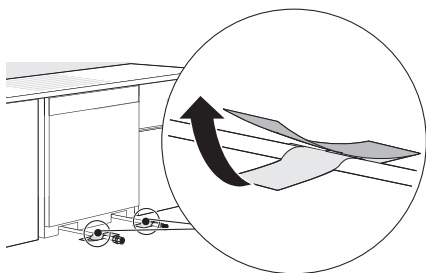
### ⚠ PRECAUCIÓN

- Para evitar fallas o fugas, es importante que la manguera de desagüe no quede plegada, tirante ni aplastada detrás o debajo del lavavajillas o dentro del gabinete adyacente.
- La garantía no cubre los daños derivados de una instalación inadecuada.

- A medida que desliza el lavavajillas en la abertura, deténgase periódicamente (o solicítele a otra persona que lo ayude) para tensar la manguera de desagüe, tirando de ella hacia el interior del gabinete.



- 5** Retire la cinta de la línea de suministro de agua y el cable eléctrico.



## Conexión de la línea de suministro de agua y energía eléctrica

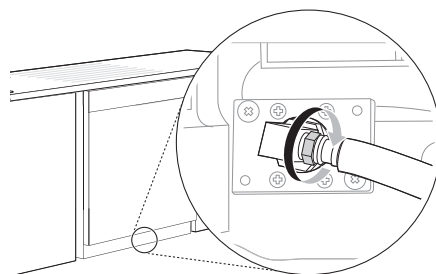
### Conexión de la línea de suministro de agua

- 1** Con el suministro de agua de la vivienda cerrado, conecte la línea de suministro de agua a la válvula de entrada en la parte delantera izquierda del lavavajillas.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- No se debe utilizar cinta ni compuesto en la válvula de entrada del lavavajillas.

- 2** Apriete la tuerca de compresión.

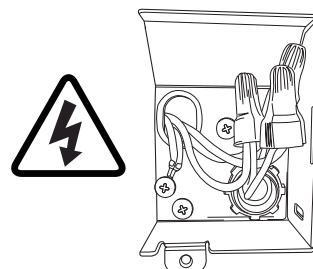


- 3** Deslice la línea de suministro de agua en el canal tirando suavemente desde el interior del gabinete para asegurarse de que la línea no quede plegada, tirante o aplastada.

### Conexión de la alimentación eléctrica

El lavavajillas debe tener un circuito con la debida conexión a tierra para conectar la configuración de 3 cables que incluye el cable a tierra.

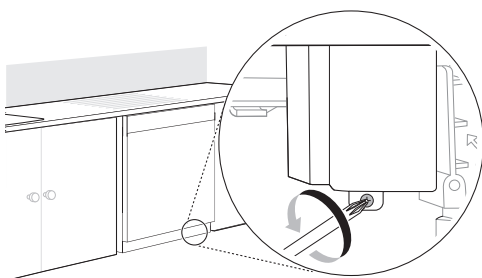
Si se usa una línea de alimentación de 3 clavijas, debe estar en un lugar accesible adyacente al lavavajillas, a no más de 4 pies (1220 mm) del lado del artefacto, nunca detrás del mismo.



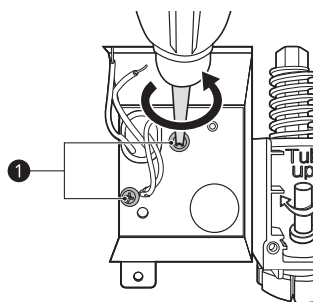
## NOTA

- La mejor ubicación para el conducto eléctrico es sobre el lado derecho de la pared posterior. Redirija el cable eléctrico 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.

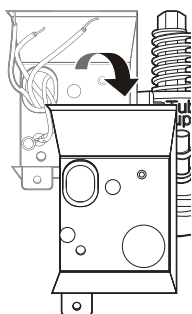
- Desde el interruptor de corriente, apague el suministro de energía eléctrica que va a la unidad.
- Use un destornillador Phillips para quitar el tornillo de la cubierta de la caja de empalmes y retire la cubierta.



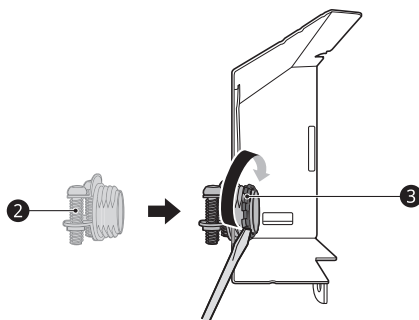
- Utilice un destornillador Phillips para retirar 2 tornillos ①.



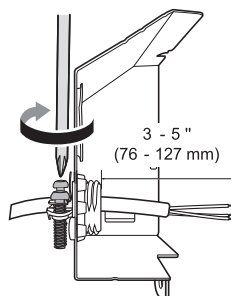
- Retire la caja de empalmes del artefacto.



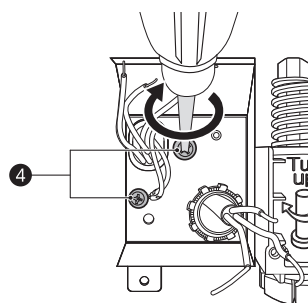
- Inserte el aliviador de tensión ② a través del orificio de la caja de empalmes. Apriete la tuerca redonda ③ para asegurarlo en su sitio.



- Inserte el cable eléctrico a través del orificio del aliviador de tensión. Ajuste los 2 tornillos para asegurarlo.

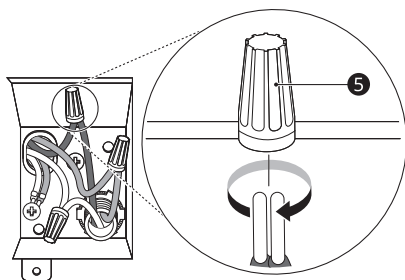


- Tire de los cables existentes a través de las aberturas de la caja de empalmes. Ajuste los 2 tornillos ④ para volver a ensamblar la caja de empalmes en el artefacto.

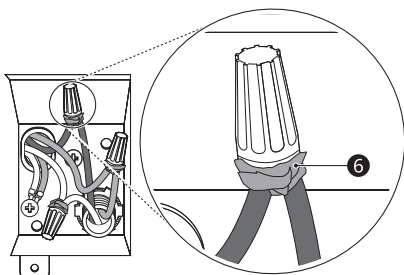


- Haga coincidir los cables blanco, negro y verde con los cables de los colores correspondientes del lavavajillas. Luego, gire las tuercas para cables ⑤ suministradas y apriételas firmemente para conectar los cables correspondientes.





## 9 Envuelva cada conexión con cinta aislante 6.



## 10 Pliegue los cables conectados, introdúzcalos nuevamente dentro de la caja de empalmes y atornille la cubierta de la caja.

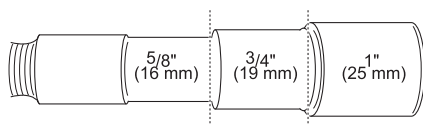
### ⚠ ADVERTENCIA

- 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.

## 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.

- Corte el adaptador para que el extremo coincida con el tamaño de la conexión de desagüe.



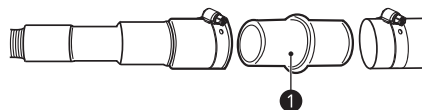
### NOTA

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

- Si conecta la manguera de desagüe del lavavajillas al triturador de basura, asegúrese de seguir las instrucciones de instalación adecuadas según el manual del triturador.

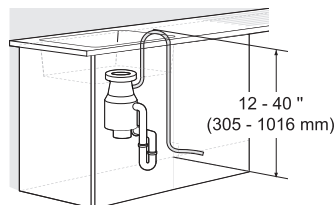
## Requisitos para la manguera de desagüe

- Cumpla los códigos y las ordenanzas locales.
- La distancia al desagüe no debe superar los 12 pies (3.65 m).
- No conecte mangueras de desagüe de otros artefactos 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.



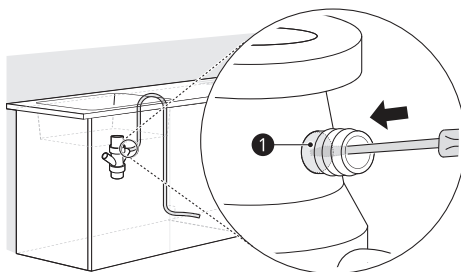
## Altura de la manguera de desagüe

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 del lavavajillas para evitar que el agua haga sifón desde la cuba.



## Conexión al triturador sin trampa de aire

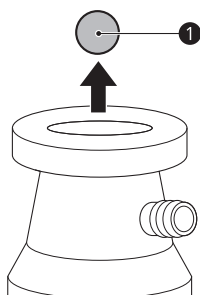
- 1 Extraiga el tapón ciego del triturador con un martillo y un destornillador.



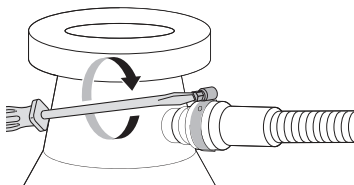
- 2 Retire el tapón ciego ❶ del triturador.

## ⚠ ADVERTENCIA

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



- 3 Sujete la manguera de desagüe al triturador con la abrazadera para manguera suministrada. Mueva la abrazadera a la posición correcta y apriétela con un destornillador de hoja plana.



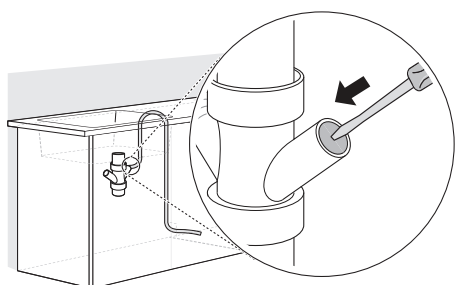
## Conexión a la pieza en T para desechos sin trampa de aire

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 del lavavajillas para evitar que el agua haga sifón desde la cuba.

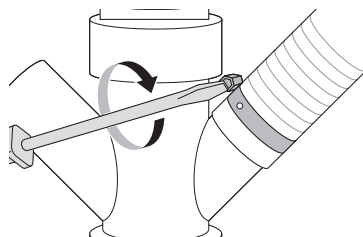
- 1 Extraiga el tapón ciego con un martillo y un destornillador.

## ⚠ PRECAUCIÓN

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

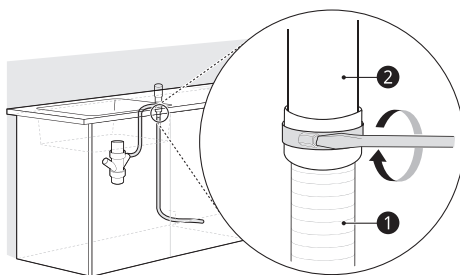


- 2 Sujete la manguera de desagüe a la pieza en T para desechos con la abrazadera para manguera suministrada. Mueva la abrazadera a la posición correcta y apriétela con un destornillador de hoja plana.



## 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 ❶ a la trampa de aire ❷ con la abrazadera para manguera suministrada. Mueva la abrazadera a la posición correcta y apriétela con un destornillador de hoja plana.
  - Esto impide que el agua haga sifón desde la cuba.



- 3 Si no está conectado, acople el conector de la manguera de caucho a la pieza en T para desechos o al triturador con una abrazadera para manguera (no incluida).

## Nivelado del lavavajillas

Verifique que el lavavajillas esté nivelado y ajuste las patas de nivelación si es necesario.

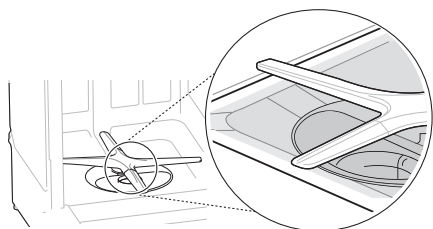
## ⚠ PRECAUCIÓN

- Si el lavavajillas no está bien nivelado, pueden producirse fugas, problemas para cerrar la puerta o ruidos.

- Si la abertura del gabinete es más angosta de lo recomendado (ver **Preparación de la abertura del gabinete**), el lavavajillas debe nivelarse y alinearse cuidadosamente para que este se apoye completamente en las 3 patas de nivelación y no quede colgado de los soportes de instalación. De lo contrario, el lavavajillas puede no funcionar o pueden producirse fugas desde la parte frontal del lavavajillas, errores AE y dificultad para cerrar la puerta.

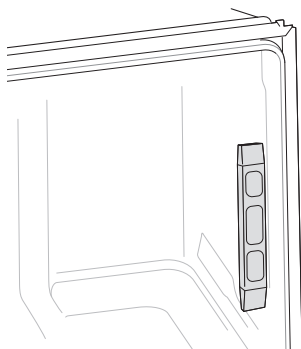
## Cómo comprobar que el lavavajillas esté nivelado

Para verificar que la cuba esté nivelada de adelante hacia atrás, retire la bandeja inferior y vierta 169 oz. (5 L) de agua en el fondo de la cuba. El nivel del agua debe quedar cerca del centro de las dos muescas inferiores que presenta la cuba en la parte delantera.

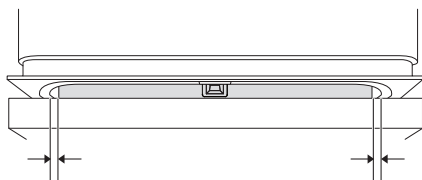


Tras extraer la bandeja inferior, coloque un nivel en la pared interior de la cuba para verificar que el lavavajillas esté nivelado de lado a lado.

- Si no tiene un nivel, en su lugar puede utilizar una aplicación de nivel de un teléfono inteligente.



Asegúrese de que el espacio entre las paredes de la cuba y el revestimiento de la puerta sea el mismo de cada lado.



## Ajuste de las patas de nivelación

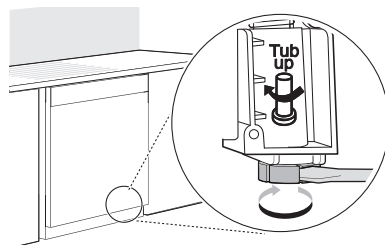
Ajuste según sea necesario hasta que el lavavajillas esté completamente nivelado.

- Ajuste las patas de nivelación delanteras y traseras hasta que hagan contacto firme con el piso. Si el lavavajillas no está bien nivelado, puede impedir que la puerta cierre correctamente y el artefacto no se encenderá.

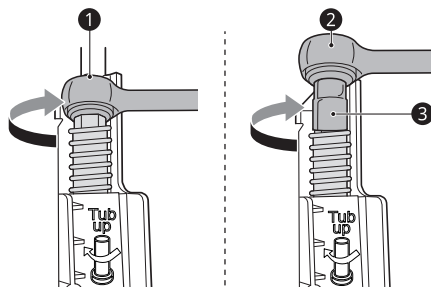
## Ajuste de las patas de nivelación delanteras

Use un destornillador de punta plana para girar las patas de nivelación delanteras y ajustar la parte frontal de la cuba.

- Haga girar las patas de nivelación 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 de nivelación.
- Cuando no disponga de un destornillador de punta plana, use una llave con accionamiento cuadrado de 1/4" ① o una llave con accionamiento cuadrado de 3/8" ② con casquillo de 1/2" ③ para girar las patas de nivelación delanteras y ajustar el frente de la cuba.

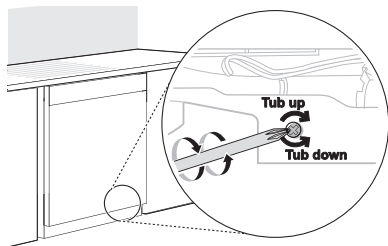


## Ajuste de la pata de nivelación trasera

Use un destornillador Phillips para ajustar la pata de nivelación trasera y la parte posterior de la cuba girando el tornillo central que se encuentra en 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.

## Sujeción del lavavajillas en la abertura del gabinete

Hay 2 opciones para sujetar el lavavajillas en su sitio. Si el mostrador es de madera o de un material que puede taladrarse con seguridad, sujete el lavavajillas al mostrador con los soportes proporcionados. Si el mostrador es de granito, mármol o un material que no se puede taladrar, sujete el lavavajillas al bastidor del gabinete con los tornillos para madera provistos.

## ⚠ PRECAUCIÓN

- Asegúrese de que el lavavajillas esté nivelado y que todas las patas de nivelación estén en contacto firme con el piso antes de fijar el lavavajillas al mostrador o al gabinete. Si el lavavajillas no está nivelado correctamente, es posible que la puerta no se cierre de forma adecuada o que haya fugas de agua.

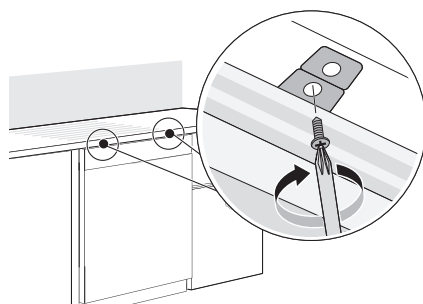
## NOTA

- Los soportes de instalación y los tornillos se pueden encontrar en el cesto para cubiertos.
- Utilice un destornillador magnético.
- Cubra la boca del filtro con toallas para evitar que los tornillos caigan dentro de la bomba.

## Fijación del lavavajillas al mostrador

Use los tornillos para los soportes proporcionados a fin de asegurar los soportes de la parte superior

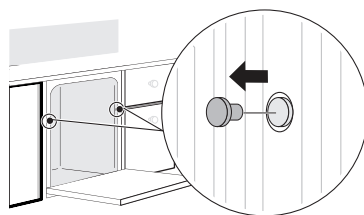
del lavavajillas a la parte inferior del mostrador de madera.



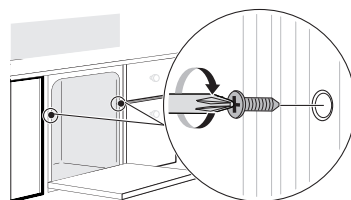
## Sujeción del lavavajillas al bastidor del gabinete

Si se desea, el lavavajillas también puede asegurarse al marco del gabinete. Para ello, siga las instrucciones a continuación.

- 1 Retire las 2 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.

## Verificación final de la instalación

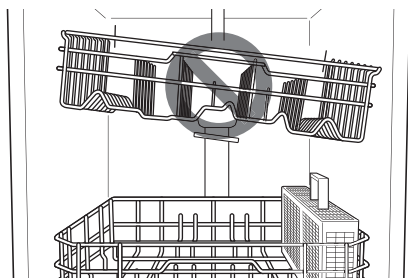
### Prueba del lavavajillas

Verifique si el lavavajillas está instalado correctamente.

- 1 Encienda el interruptor de corriente.
- 2 Abra el suministro de agua de la vivienda.

**3** Asegúrese de que la puerta se abre y cierra suavemente.

- Si es necesario, nivele el lavavajillas nuevamente.
- Si la puerta no cierra, compruebe que la bandeja esté nivelada.



- Asegúrese de que se hayan retirado todos los materiales de empaque.

**4** Encienda el lavavajillas y ejecute un ciclo **Turbo** para verificar que el funcionamiento sea correcto.

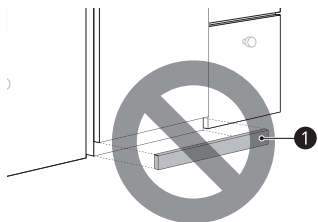
**5** Verifique si la manguera de desagüe o la conexión de suministro de agua presentan fugas.

**6** Si se detecta una fuga de agua, mantenga presionado el botón **INICIO** durante 3 segundos para cancelar el ciclo de lavado y desagotar automáticamente el agua del lavavajillas. Ajuste todas las conexiones de agua y ejecute otro ciclo. Repita hasta que no se detecten fugas.

**7** Vuelva a colocar la cubierta inferior.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Solo instale la cubierta inferior suministrada con el lavavajillas. No instale el zócalo del gabinete **1** ya que esto podría ocasionar ruidos y fugas.



## Códigos de error de verificación de instalación

Consulte la siguiente tabla antes de solicitar servicio técnico.

Código de error	Causa posible y solución
OE	<p><b>La manguera de desagüe está plegada o presionada.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserte 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.</li> </ul> <p><b>La manguera de desagüe está conectada al triturador sin que se haya extraído el tapón ciego.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retire el tapón ciego del triturador.</li> </ul> <p><b>La pieza en T para desechos o el triturador están obstruidos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retire el tapón ciego de la pieza en T para desechos o el triturador.</li> </ul>
IE	<p><b>La línea de suministro de agua está plegada debajo del lavavajillas.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserte 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.</li> </ul> <p><b>El suministro de agua de la vivienda no está abierto.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abra la llave de agua.</li> </ul>

# FUNCIONAMIENTO

## Antes de usar

### ⚠ ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones a las personas, lea las **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD** antes de operar este artefacto.

### NOTA

- 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.

## Comienzo rápido

### 1 Cargue la vajilla.

- Tire de cada bandeja y cargue la vajilla según se describe en este manual.
- Cargue solo objetos que sean aptos para lavavajillas.
- Raspe la vajilla para retirar excesos de alimentos, huesos y cualquier otro residuo sólido insoluble. Retire los restos sólidos o quemados de la vajilla antes de cargarla en el lavavajillas.
- 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.
- No cargue artículos que no sean resistentes al calor o que tengan decoraciones en metal.

### 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 **Encendido**.

### 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 **INICIO** para hacer funcionar el lavavajillas.

### NOTA

- Si se abre la puerta durante el ciclo, el lavavajillas se detendrá. Para reanudar el ciclo, consulte los métodos 1 y 2 mencionados anteriormente.
- 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 **Encendido**. A fin de ahorrar energía, mantenga presionado **High Temp. (Alta temperatura)** 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 el vapor que surge del interior puede provocar quemaduras cuando se abra la puerta.

## NOTA

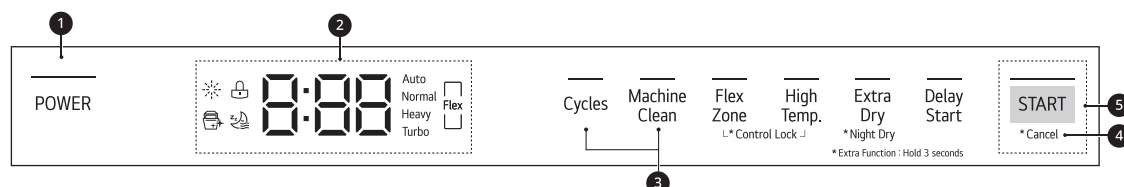
- Vacíe primero la bandeja inferior y luego la bandeja superior. Esto evitará que el agua de la bandeja superior caiga sobre la vajilla de la bandeja inferior.

## 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

### Funciones del panel de control



#### 1 Botón de Encendido

- Presione este botón para encender o apagar la lavadora.
- 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 lavavajillas se enciende automáticamente y el ciclo se reanuda.

### NOTA

- A la hora de abrir o cerrar la puerta del producto, mantenga los dedos y las manos alejados del panel de control para evitar activar los botones.

#### 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**.
- 8:00 : **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 (Inicio retardado)**, la pantalla muestra el tiempo de retraso en horas.
- El tiempo del ciclo podría variar según el nivel de suciedad de su carga.

- : **Control Lock (Bloqueo de control)**
  - La función de **Control Lock (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 **Encendido** del panel de control. Esta función no bloquea la puerta.
  - Mientras un ciclo está activo, mantenga presionados **Flex Zone (Zona Flexible)** y **High Temp. (Alta temperatura)** simultáneamente por tres segundos para activar o desactivar la función **Control Lock (Bloqueo de control)**.
  - Para comenzar un nuevo ciclo, desactive el **Control Lock (Bloqueo de control)**.
- : **Machine Clean (Limpieza de la máquina)**
  - El ícono **Machine Clean (Limpieza de la máquina)** parpadea cada 30 ciclos. Para activar o desactivar el ícono, presione los botones **Machine Clean (Limpieza de la máquina)** y **Flex Zone (Zona Flexible)** durante tres segundos.



- Si la opción **High Temp. (Alta temperatura)** se agrega a un ciclo, el ícono **Machine Clean (Limpieza de la máquina)** permanece encendido al final del ciclo si los platos se desinfectaron adecuadamente.
- : **Night Dry (Secado nocturno)**
  - Este indicador se enciende cuando selecciona **Night Dry (Secado nocturno)** (Secado nocturno).

### 3 Pitido del botón de Encendido/Apagado

- Para activar o desactivar los sonidos del botón, mantenga presionados **Cycles (Ciclos)** y **Machine Clean (Limpieza de la máquina)** en forma simultánea por tres segundos. El sonido de alerta de error no puede apagarse.

### 4 Botón de 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 **INICIO** durante tres segundos para activarlo.

### 5 Botón de INICIO

- Para operar la máquina puede presionar **INICIO** y cerrar la puerta antes de que transcurran cuatro segundos o cerrar la puerta y presionar **INICIO**.
- Sonará una alerta si la puerta se cierra más de 4 segundos después de presionar el botón de **INICIO**.

## Ciclos de lavado

Seleccione el ciclo que desee.

### Selección del ciclo

El ciclo predeterminado es **Auto (Automático)** (Automático). También puede personalizar esta configuración usando el botón **Cycles (Ciclos)** (Ciclos).

- Presione el botón **Cycles (Ciclos)** varias veces para seleccionar el ciclo **Normal**, **Heavy (Pesado)** (Pesado), o **Turbo**.

#### Auto (Automático)

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

#### Normal

Este ciclo es para cargas diarias de suciedad moderada. Seleccione la opción **Night Dry (Secado nocturno)** (Secado nocturno) si deja la vajilla en el lavavajillas toda la noche. Mantenga presionado **Extra Dry (Secado Extra)** (Extra seco) durante tres segundos para activar **Night Dry (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.

#### Heavy (Pesado)

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

#### 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 (Secado Extra)** y la opción **Night Dry (Secado nocturno)** u otro ciclo para un mejor secado.

### 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.

## Opciones y funciones adicionales





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

Uso de Zona flexible

Esta opción ajusta la intensidad del lavado para abordar diferentes zonas dentro del lavavajillas. Configúrela para lavar solo la bandeja superior o inferior o ajuste la intensidad en suave para el brazo rociador superior y en fuerte para el brazo rociador inferior.

La opción **Flex Zone (Zona Flexible)** (Zona flexible) viene apagada de manera predeterminada. Presione el botón **Flex Zone (Zona Flexible)** para personalizar la configuración.

- Presione el botón **Flex Zone (Zona Flexible)** varias veces para seleccionar los 4 modos de limpieza de la vajilla.

Modo	Descripción
	Cargas pequeñas y suciedad leve <ul style="list-style-type: none"><li>• Use la bandeja superior para ahorrar energía y tiempo.</li></ul>
	Cargas pequeñas y suciedad difícil <ul style="list-style-type: none"><li>• Use solo la bandeja inferior para ahorrar energía y tiempo.</li></ul>
	Cargas pequeñas y suciedad difícil y vajilla liviana/delicada <ul style="list-style-type: none"><li>• Concentre todo en la bandeja inferior, pero también coloque vajilla liviana o delicada en la bandeja superior para un lavado leve.</li></ul>
	Diferentes condiciones <ul style="list-style-type: none"><li>• Coloque la vajilla con suciedad difícil, como platos y tazones, en la bandeja inferior y la vajilla con suciedad leve, como tazas y platos pequeños en la bandeja superior para obtener mejores resultados.</li></ul>

High Temp (Alta temperatura)

Eleva la temperatura de lavado principal para mejorar la limpieza.

Guía de ciclos y opciones

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

Extra Dry (Extra seco)

Seleccione la opción **Extra Dry (Secado Extra)** 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 (Secado Extra)** 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. Esta opción hace que el ventilador funcione periódicamente para ayudar a ventilar el vapor de la cuba.

- Mantenga presionado el botón **Extra Dry (Secado Extra)** durante tres segundos para activarlo.
- La opción de **Night Dry (Secado nocturno)** se selecciona por defecto con todos los ciclos para los que está disponible, excepto para el ciclo **Normal**.
- Para agregar la opción de **Night Dry (Secado nocturno)** al ciclo **Normal**, Mantenga presionado **Extra Dry (Secado Extra)** por 3 segundos.

Delay Start (Inicio retardado)

Esta función retarda el inicio de un ciclo seleccionado. Cada vez que presione el botón **Delay Start (Inicio retardado)**, 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.

Ciclo		Auto (Automático)	Normal	Heavy (Pesado)	Turbo	Machine Clean (Limpieza de la máquina)
Nivel de suciedad		Todos los niveles	Todos los niveles	Heavy (Pesado)	Heavy (Pesado)	
Uso de agua*	(L)	13.8 - 25	9.2 - 19.5	26.9	27.5	12.3
	(gal)	3.6 - 6.6	2.4 - 5.2	7.1	7.3	3.2
Tiempo de Lavado con Opciones (Mins.)**		89 - 192	98 - 190	140 - 214	59 - 121	82
Opciones disponibles	Flex Zone (Zona Flexible)	●	●	●	●***	
	High Temp. (Alta temperatura)	●	●	●	●	
	Extra Dry (Secado Extra)	●	●	●	●	
	Night Dry (Secado nocturno)	●****	●	●****	●****	
	Delay Start (Inicio 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.

\*\*\* Algunos modos **Flex Zone (Zona Flexible)** no se pueden seleccionar al usar el ciclo **Turbo**.

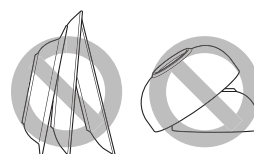
\*\*\*\* Configuración predeterminada

## Carga del lavavajillas

La cuba extra alta permite la carga de platos, sartenes u otros utensilios de hasta 14" de alto. Para un resultado de lavado efectivo, siga siempre instrucciones que se encuentran a continuación.

- Retire las partículas grandes de restos de comida de los platos, incluidos huesos, 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
- Porcelana 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
- Cubiertos de plata o chapados en oro o porcelana fina o con bordes de metal
- Piezas frágiles como, por ejemplo, copas de cristal

### ⚠ PRECAUCIÓN

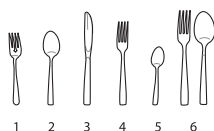
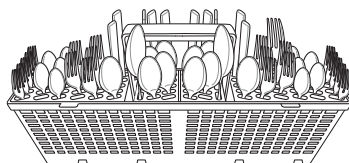
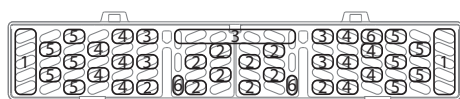
- No coloque ollas y sartenes con manijas plásticas en el artefacto ya que las manijas pueden deteriorarse debido al calor y al detergente.
- Puede que no se quiten de los vasos las manchas de lápiz labial de larga duración o a prueba de agua.

## Carga en el cesto para cubiertos

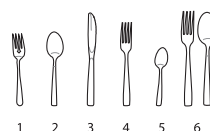
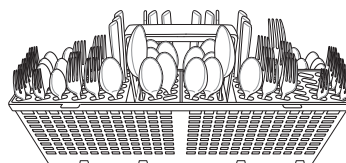
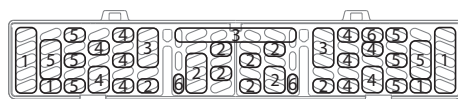
El cesto de cubiertos cuenta con separadores para evitar que se raspen y manchen los cubiertos delicados.

### Carga de cubiertos en el cesto

#### Carga de 10 posiciones



#### Carga de 12 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.

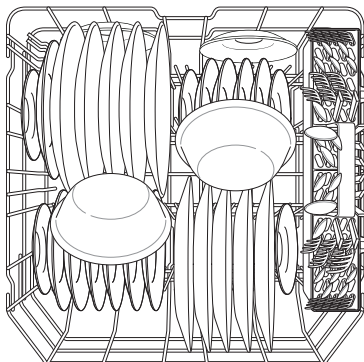
### ⚠ ADVERTENCIA

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

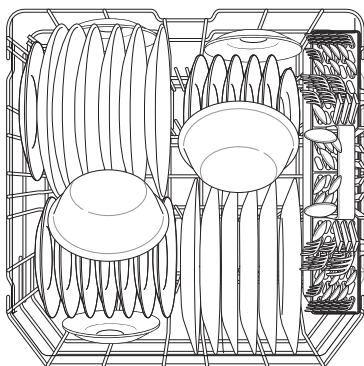
## Carga en la bandeja inferior

### Carga de platos 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

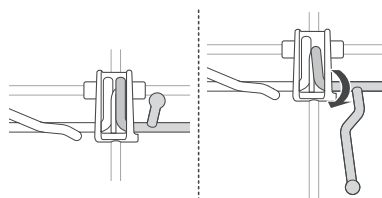
pequeños. Estos objetos se deben cargar en la bandeja superior.

- 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.

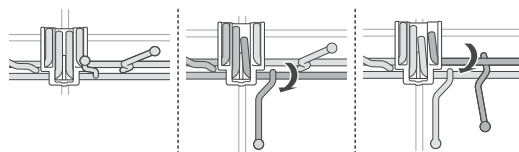
### Plegado de las puntas separadoras inferiores

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

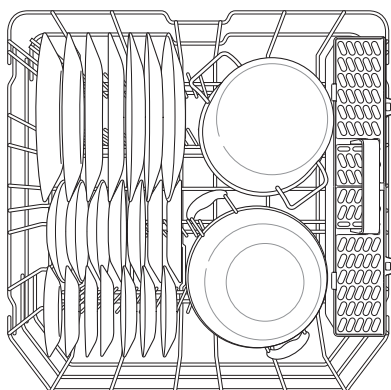
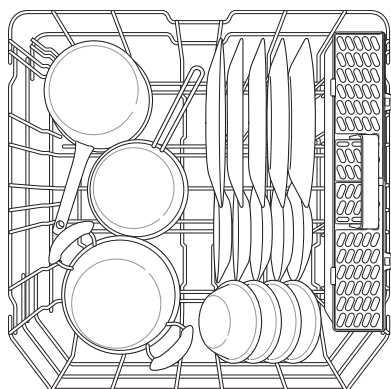
#### Caso 1



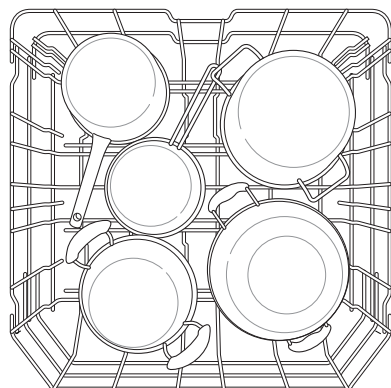
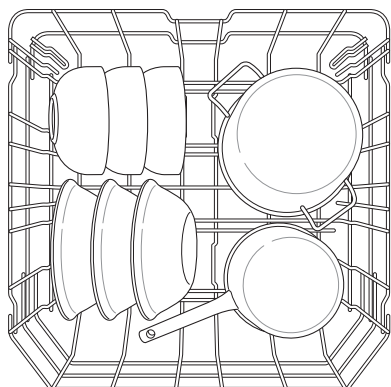
#### Caso 2



## Carga de platos y ollas

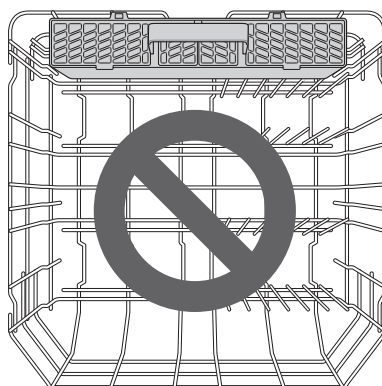
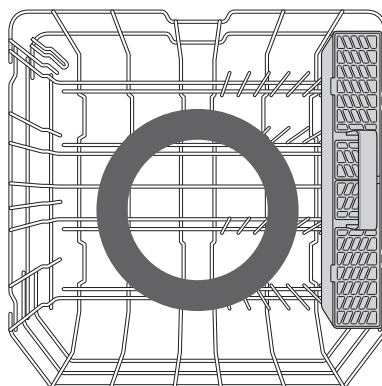


## Carga de ollas y tazones



## NOTA

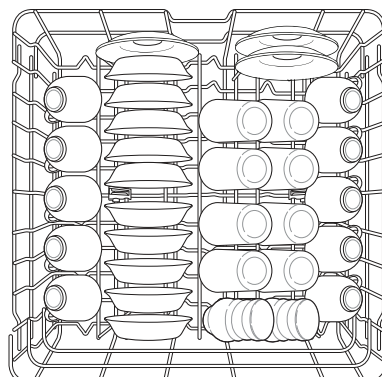
- El cesto para cubiertos se encuentra instalado en la parte posterior del estante del fondo. Para un mejor desempeño, instálelo a lo largo del lado derecho, como se muestra en la figura.



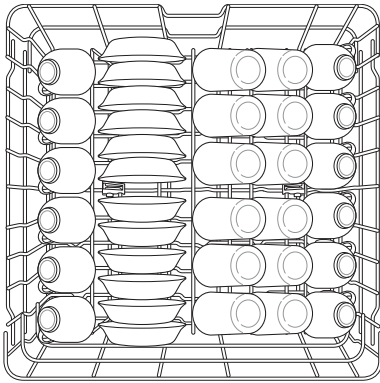
## Carga en la bandeja superior

### Carga de platos en la bandeja superior

### Carga de 10 posiciones



## Carga de 12 posiciones



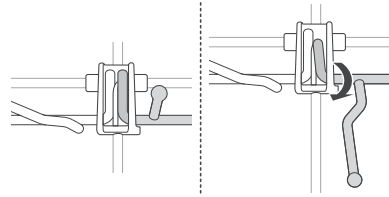
## Sugerencias de carga para la bandeja superior:

- 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.
- 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.

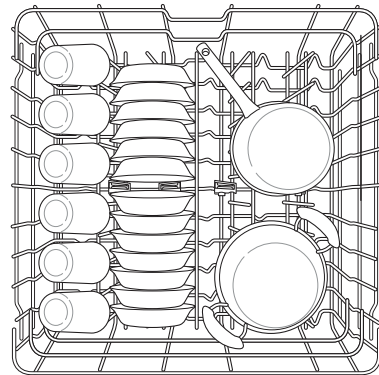
## Plegado de las puntas separadoras superiores

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

puntas separadoras hacia arriba para acomodar la vajilla más pequeña.



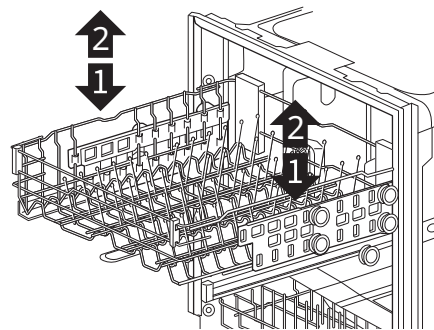
## Carga de platos y ollas



## 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 dos posiciones disponibles para ajustar la altura del estante superior a fin de crear más espacio.



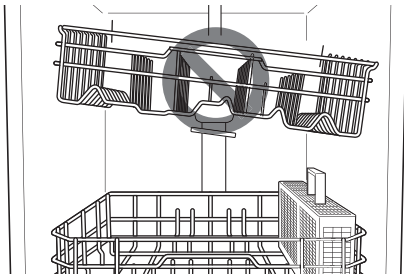
## ⚠ ADVERTENCIA

- 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

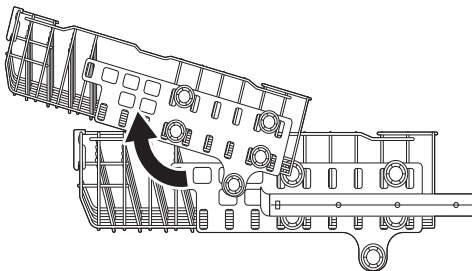
- Antes de empujar la bandeja superior en el lavavajillas, asegúrese de que la altura de la bandeja sea la misma en ambos lados. Si la altura no es la misma en ambos lados, la puerta del lavavajillas no cerrará y el brazo rociador superior no se conectará con la entrada de agua.



- Hay un incremento de 2 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.
- Cuando la bandeja superior se encuentre en la posición inferior, asegúrese de que la bandeja y el brazo rociador no golpeen los artículos 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.

Para bajar o subir la bandeja

Tire de la bandeja hacia adelante y retírela completamente del riel, luego vuelva a insertarla a la altura deseada.



Posible tamaño del plato según la posición de la bandeja superior

Posición de la bandeja superior	Tamaño del plato pulg. (mm)	
	Bandeja superior	Bandeja inferior
Superior	9 (230)	12 1/2 (320)
Inferior	11 1/4 (286)	10 3/8 (264)

Agregado de productos 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 **Rinse (Enjuague)**.

⚠ ADVERTENCIA

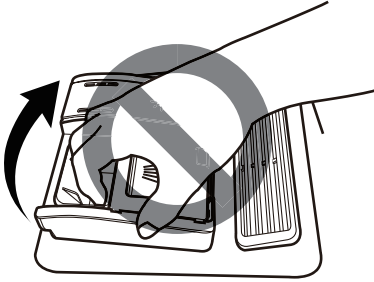
- El detergente y el abrillantador para lavavajillas contienen componentes químicos, como todos los detergentes de uso doméstico. Por lo tanto, deben mantenerse fuera del alcance de los niños.

⚠ 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.



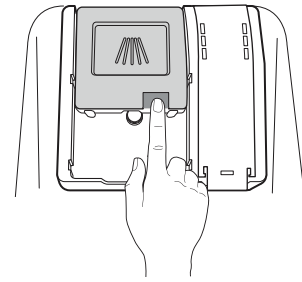
- Para evitar dañar el dispensador, no tire de éste para cerrar la puerta del lavaplatos.



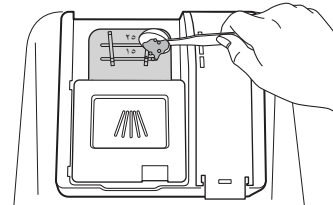
## NOTA

- 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 (Secado Extra)** para un mejor resultado del secado.
- El uso de abrillantador líquido mejora el resultado del secado al permitir que el agua se elimine 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.

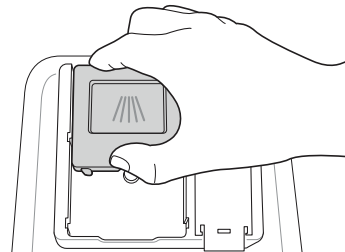
- 1 Presione el botón de la tapa dispensadora para abrir la cubierta.



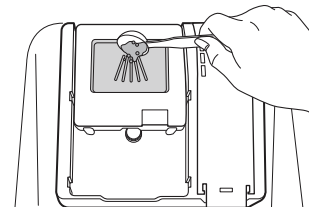
- 2 Agregue detergente para lavavajillas en el compartimiento principal hasta que el nivel se encuentre entre las líneas marcadas en 15 y 25.
  - Llénelo hasta por encima de la línea 25 en caso de agua dura o cargas con suciedad extrema.
  - Llénelo hasta la línea 15 en caso de agua blanda o cargas con poca suciedad.



- 3 Deslice la tapa de detergente para que se cierre hasta que haga clic.



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



## Cómo agregar abrillantador en el dispensador

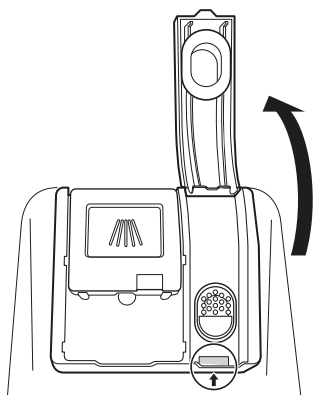
El ícono de **Rinse Aid** ☼ aparece en la pantalla cuando se necesita más abrillantador.

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

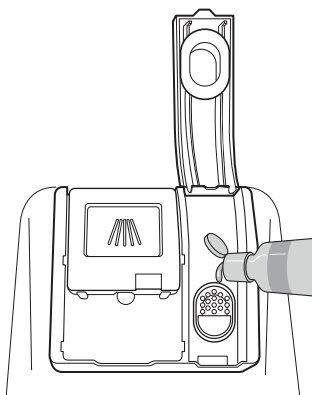
### NOTA

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

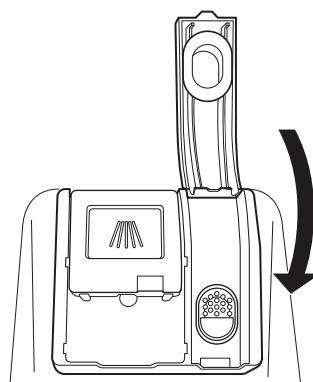
- 1 Abra la tapa del abrillantador levantando la lengüeta.



- 2 Agregue líquido abrillantador hasta el nivel máximo de llenado. Permita que el abrillantador se asiente 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.



## 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 ajustarse desde el panel de control.


### 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.

- 1 Asegúrese de que el artefacto esté apagado.
- 2 Presione los botones **Encendido** y **Delay Start (Inicio retardado)** simultáneamente para verificar el ajuste actual.
- 3 Presione **Delay Start (Inicio retardado)** 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 **INICIO** para guardar.

## 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 icono **Rinse Aid**  parpadea cuando es necesaria más asistencia de enjuague, a menos que el ajuste del dispensador de asistencia de enjuague esté configurado en L0.

# FUNCIONES INTELIGENTES

## Aplicación LG ThinQ

La aplicación **LG ThinQ** le permite comunicarse con el electrodoméstico usando un teléfono inteligente.

### Funciones de la aplicación LG ThinQ

#### • Smart Diagnosis

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

### Instalación de la aplicación LG ThinQ

Busque la aplicación **LG ThinQ** en la tienda Google Play o App Store desde su teléfono inteligente. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.

## Función Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente)

Utilice esta función como ayuda para diagnosticar y resolver problemas con su electrodoméstico.

#### NOTA

- Por motivos no atribuibles a la negligencia de LGE, es posible que el servicio no pueda funcionar debido a factores externos como por ejemplo, la indisponibilidad de Wi-Fi, desconexión de Wi-Fi, política de la tienda de aplicaciones local o indisponibilidad de aplicaciones, entre otros.
- Esta función puede estar sujeta a cambios sin previo aviso y puede tener una forma diferente según dónde se encuentre ubicado.

### Uso del diagnóstico audible para diagnosticar problemas

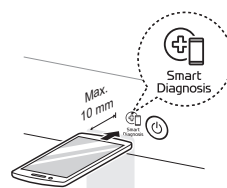
Siga las instrucciones a continuación para utilizar el método de diagnóstico audible.

- Inicie la aplicación **LG ThinQ** y seleccione la función **Smart Diagnosis** en el menú. Siga las instrucciones para el diagnóstico audible provistas en la aplicación **LG ThinQ**.

- 1 Presione el botón **Encendido** para encender el electrodoméstico.

- No presione ningún otro botón.

- 2 Coloque el micrófono de su teléfono inteligente cerca del logo.



- 3 Mantenga presionado el botón **Delay Start (Inicio retardado)** por 3 segundos o más mientras sostiene el micrófono del teléfono inteligente en el logo hasta que se complete la transferencia de datos.

- Mantenga el teléfono inteligente en su lugar hasta que finalice la transferencia de datos. Se mostrará el tiempo restante para la transferencia de datos.

- 4 Después de que se complete la transferencia de datos, el diagnóstico se mostrará en la aplicación.

#### NOTA

- Para obtener resultados óptimos, no mueva el teléfono inteligente mientras se transmitan los tonos.

# 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.

## Limpieza y cuidado

### 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.

## ⚠ PRECAUCIÓN

- En caso de derramar aceite de cocina en el exterior del producto, límpielo de inmediato. No limpie el exterior del producto con productos de limpieza que contengan alcohol, diluyentes, blanqueadores, benceno, líquidos inflamables o abrasivos. Estas sustancias pueden decolorar o dañar el electrodoméstico.

### 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).

## NOTA

- Ejecute el ciclo del **Machine Clean (Limpieza de la máquina)** una vez por mes, o con más frecuencia si es necesario, para limpiar residuos o acumulación de detergente.
- Si no ha utilizado el lavavajillas durante mucho tiempo, refresque el interior ejecutando el ciclo

**Machine Clean (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**.

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

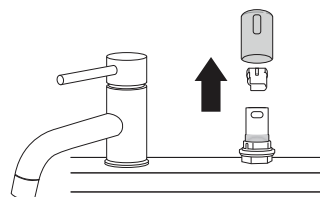
Verifique la trampa de aire del desagüe o el triturador del fregadero si el lavavajillas no desagota correctamente.

## NOTA

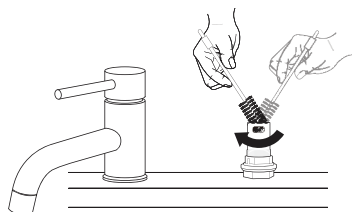
- La trampa de aire del desagüe y el triturador son dispositivos de fontanería externos y no forman parte del lavavajillas.
- La garantía del lavavajillas no cubre los costos de servicio directamente relacionados con la limpieza o la reparación de la trampa de aire de desagüe externa y el triturador.

### Limpieza de la trampa de aire

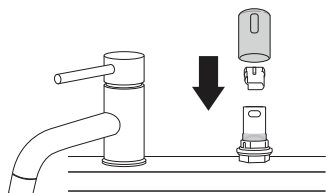
- 1 Apague el lavavajillas.
- 2 Retire la cubierta de la trampa de aire y la tapa plástica que se encuentra debajo.



- 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.



## Limpieza de los filtros

### ⚠ ADVERTENCIA

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

### ⚠ PRECAUCIÓN

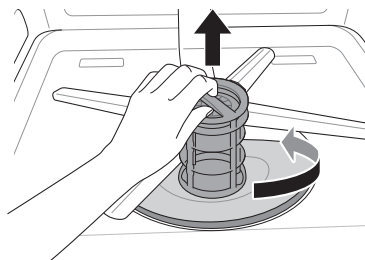
- Retire los restos de comida que se encuentren atascados en los filtros para evitar la acumulación de bacterias que generan malos olores así como también posibles problemas en el desagote.

### NOTA

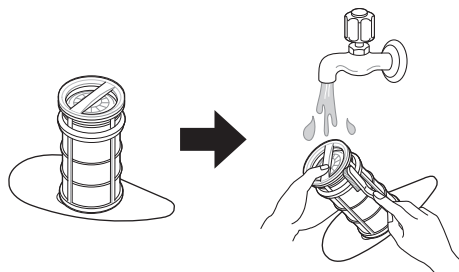
- Para lograr los mejores resultados de lavado, limpie el filtro después de cada carga. Si el filtro sigue sucio, puede causar olores.
- En áreas donde hay agua dura, limpie el filtro utilizando un cepillo suave una vez al mes, como mínimo.
- Limpie los filtros utilizando materiales no abrasivos y agua corriente tibia.

- 1** Retire el estante inferior y coloque brazo rociador del fondo de modo que se abra una V más amplia hacia adelante.

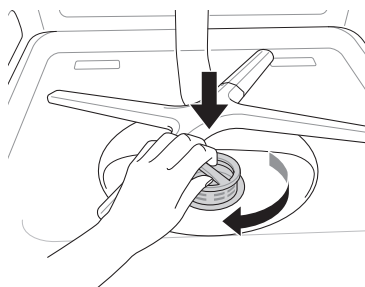
- 2** Gire el filtro interno en sentido contrario a las agujas del reloj y quite el filtro interno ensamblado y el filtro de acero inoxidable. Con los filtros quitados, verifique la apertura del sumidero y elimine cualquier material extraño, si es necesario.



- 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.

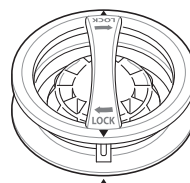


- 4** Para volver a colocar los filtros ensamblados, coloque el brazo rociador de modo que la V más amplia apunte hacia adelante. Encaje los filtros nuevamente en el soporte de filtros y asegúrelos haciendo girar el filtro interior en el sentido de las agujas del reloj hasta que haga clic en su lugar.



### NOTA

- Asegúrese de que el filtro esté correctamente ensamblado antes de comenzar un ciclo. Cuando ensamble el filtro, rótelo con firmeza hasta que haga clic.



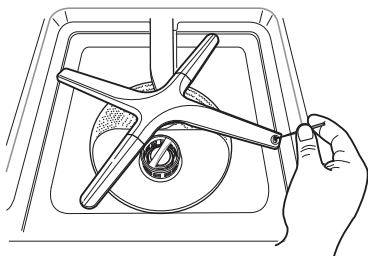
## Limpieza del brazo rociador

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.

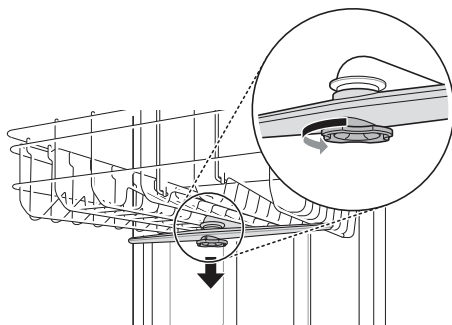


### ⚠ PRECAUCIÓN

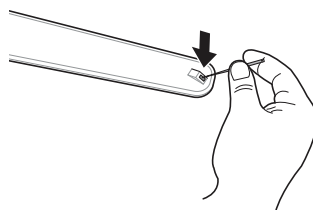
- Para evitar romper las secciones del brazo atomizador rodante, no tire de ellas ni las rote manualmente.

## Limpieza del brazo rociador superior

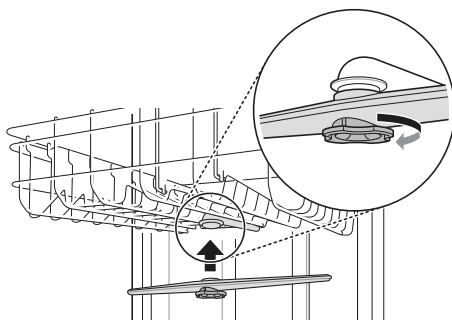
- 1 Tire de la bandeja superior hacia fuera. Asegúrese de que los orificios propulsores de agua no estén obstruidos con partículas de alimentos.
- 2 Cuando sea necesario realizar una limpieza, extraiga el brazo rociador superior girando la tuerca ubicada en la parte inferior del brazo 1/8 de giro en 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 brazos rociadores bajo el chorro de agua.
- 6 Luego de limpiar el brazo rociador superior, vuelva a colocarlo en su lugar. Gire la tuerca 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, asegúrese de que los brazos rociadores giren libremente.

## **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.



# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

La lavadora está equipada con un sistema automático de detección de errores para detectar y diagnosticar problemas en una etapa temprana. Si la lavadora no funciona correctamente o no funciona en absoluto, compruebe lo siguiente antes de llamar al servicio técnico.

## Antes de llamar al servicio técnico

### 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: ¿Cómo puedo quitar la película blanca del tambor?**

**R:** Medir 3 cucharadas (40 g) de polvo de ácido cítrico y utilícelo para llenar el compartimento principal del detergente. Ejecute el ciclo **Machine Clean (Limpieza de la máquina)**. No utilizar detergente.

**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 ser 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 **High Temp. (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 (Secado Extra)** o **Night Dry (Secado nocturno)** o ambas para mejores resultados de secado.

Cuando la asistencia de enjuague está vacante, la opción **Extra Dry (Secado Extra)** 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 ejecutar solamente un ciclo de secado?**

- R: Para desagotar el agua estancada, mantenga presionado el botón **INICIO** 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 introduzca las manos en el interior. Cuando la unidad se enfría, el pitido se detiene.

**P: ¿Qué es el Control Lock (Bloqueo de control) y cómo se activa?**

- R: El **Control Lock (Bloqueo de control)** 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 **Flex Zone (Zona Flexible)** y **High Temp. (Alta temperatura)** en simultáneo 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 5/8" o 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 **INICIO**. 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 **INICIO** (controles frontales).

**P: ¿Debo enjuagar la vajilla antes de cargarla?**

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

## Videos de soporte para el usuario

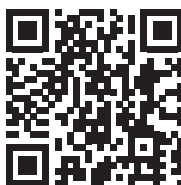
Si necesita más ayuda, puede encontrar videos y tutoriales en el sitio web LG.com.

**1** En la página principal de **www.lg.com**, haga clic 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.

### NOTA

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



## Mensajes de error

Problemas	Causas posibles y solución
I E	<b>Hay un problema en la entrada de agua.</b> <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>
DE	<b>Hay un problema en el desagüe.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle que la manguera de desagüe de agua no esté obstruida, plegada o congelada.</li> </ul> <b>La trampa de aire o el triturador están obstruidos.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie la trampa de aire o el triturador.</li> </ul> <b>Los filtros están obstruidos.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie los filtros.</li> </ul>
bE	<b>Exceso de espuma causada por el uso de un detergente inadecuado, como jabón líquido para vajilla.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No utilice detergente para lavar vajillas a mano. Utilice solo detergentes diseñados para su uso en lavavajillas automáticos.</li> <li>• Para remover el residuo de detergente en la bañera, vierta aproximadamente 4 oz ~ 8 oz (100 ml ~ 200 ml) de leche en un recipiente poco profundo, colóquelo en el estante superior y ejecute el ciclo <b>Auto (Automático)</b> en el electrodoméstico.</li> </ul> <b>fallo al nivelar el lavaplatos.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que el electrodoméstico haya sido nivelado apropiadamente.</li> </ul>
RE	<b>Pérdida de agua.</b> <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>
FE	<b>Excesiva cantidad de agua.</b> <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>

Problemas	Causas posibles y solución
HE	<b>Fallas en el circuito de calentamiento.</b> <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>
EE	<b>Fallas en el termistor.</b> <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>
LE	<b>Problema con el motor.</b> <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>
nE	<b>Problema con el motor Vario.</b> <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>
n:#, U:#, d:#, t# (# es un número).	<b>Modo prueba seleccionado.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Éste no es un código de error. Este código se utiliza al probar el lavavajillas. Apague y encienda la unidad y el código desaparecerá.</li> </ul>
L0, L1, L2, L3, L4	<b>El modo configuración Nivel de Asistencia de Enjuague se encuentra seleccionado.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Este no es un código de error. Este código indica el nivel de asistencia de enjuague actual. Para obtener más información, consulte la sección <b>Adding Cleaning Agents</b> (Agregado de agentes de limpieza).</li> </ul>
CL	<b>Control Lock (Bloqueo de control) está activado.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Este no es un código de error. Este código indica que el bloqueo de control está activado. Mantenga presionados <b>Flex Zone (Zona Flexible)</b> y <b>High Temp. (Alta temperatura)</b> simultáneamente por tres segundos.</li> </ul>

## FUNCIONAMIENTO

Problemas	Causas posibles y solución
El lavavajillas no funciona.	<b>No se presionó el botón INICIO.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Presione el botón de <b>INICIO</b>.</li> </ul>
	<b>La puerta no está bien cerrada.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada y trabada.</li> </ul>
	<b>El suministro de energía o la línea de alimentación no están conectados.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conecte el suministro de energía o la línea de alimentación adecuadamente.</li> </ul>
	<b>El fusible está quemado o el interruptor de corriente está desactivado.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Reemplace el fusible o restablezca el interruptor de corriente.</li> </ul>
	<b>Control Lock (Bloqueo de control) está activado.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Desactivar <b>Control Lock (Bloqueo de control)</b>.</li> </ul>
El lavavajillas funciona por demasiado tiempo.	<b>El lavavajillas está conectado al agua fría.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Controle la conexión del suministro de agua o el ajuste de calentamiento del agua. (Calentar el agua fría lleva más tiempo).</li> </ul>
El agua permanece en el compartimento luego de que el ciclo se completa.	<b>La manguera de desagüe está plegada u obstruida.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ajuste la manguera o elimine el bloqueo.</li> </ul>

Problemas	Causas posibles y solución
<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>Las luces 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 <b>Height Adjustable Upper Rack</b> (Bandeja superior con altura 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 enfríen. El pitido finalizará si se cierra la puerta o cuando disminuya la temperatura interior.</li> </ul>
<b>La puerta no se cierra totalmente.</b>	<b>La bandeja para cubiertos no está cargada de manera adecuada.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presione la manija de la puerta para que esta se cierre correctamente hasta que haga clic.</li> </ul>
<b>El lavavajillas emite un pitido si se toca el panel mientras está operando.</b>	<b>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 Encendido, INICIO y Control Lock (Bloqueo de control) están activados durante el funcionamiento para evitar que los ajustes de ciclo se cambien accidentalmente.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede apagar los sonidos de los botones manteniendo presionados <b>Cycles (Ciclos)</b> y <b>Machine Clean (Limpieza de la máquina)</b> durante tres segundos.</li> <li>• Los sonidos de fin de ciclo y de alertas se seguirán emitiendo.</li> </ul>
<b>El lavavajillas no finalizó el ciclo.</b>	<b>La puerta se abrió durante el ciclo.</b> <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>
<b>Hay pérdidas en la parte frontal del aparato</b>	<b>El lavavajillas no está correctamente nivelado.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique que el aparato esté correctamente nivelado de lado a lado y de adelante hacia atrás. Consulte las instrucciones para la nivelación en la sección Instalación.</li> </ul>
	<b>Detergente incorrecto.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el espumado excesivo causa la fuga, deje que la espuma se asiente durante 24 horas y luego limpie el interior del tambor con leche.</li> </ul>

## Desempeño

Problemas	Causas posibles y solución
<b>Olor.</b>	<b>El ciclo anterior se ha parado antes de su finalización y quedaron residuos de agua en el lavavajillas.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encienda el aparato, ejecute la opción <b>Cancel (Cancelar)</b> ciclo para eliminar el agua residual y efectúe un ciclo <b>Turbo</b> con detergente, pero con el lavavajillas vacío.</li> </ul>
	<b>Hay alimentos en el fondo del aparato o en el filtro.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el filtro y el interior según la sección <b>Mantenimiento</b> del manual del propietario.</li> </ul>
	<b>Se deja vajilla sin lavar mucho tiempo en el aparato.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ejecute un ciclo 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 artefacto).</li> </ul>
	<b>Después de limpiar, el aparato huele a detergente.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es normal.</li> </ul>
<b>Quedan restos de comida en la vajilla.</b>	<b>Selección inadecuada de ciclo.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el ciclo correcto según el nivel de suciedad y el tipo de vajilla a lavar.</li> </ul>
	<b>La temperatura del agua es demasiado baja.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle la conexión del suministro de agua o el ajuste de calentamiento del agua.</li> </ul>
	<b>No se utilizó detergente para lavavajillas.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice el detergente recomendado.</li> </ul>
	<b>Presión de agua de entrada insuficiente.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La presión de agua debe ser de entre 20 y 80 psi.</li> </ul>
	<b>Los orificios propulsores de agua de los brazos rociadores están bloqueados.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie los brazos rociadores.</li> </ul>
	<b>Carga inadecuada de vajilla.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que la vajilla no bloquee la rotación de los brazos rociadores ni interfieran con el dispensador de detergente.</li> </ul>
	<b>Los filtros están obstruidos.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie los filtros.</li> </ul>
<b>Opacidad en la vajilla de cristal.</b>	<b>Hay una combinación de exceso de detergente y agua dura.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Use menos detergente y un abrillantador para minimizar el problema.</li> </ul>
<b>Marcas negras o grises en la vajilla.</b>	<b>Los objetos de aluminio rozan contra la vajilla durante el ciclo.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reposicione la vajilla.</li> </ul>
<b>Película amarilla o marrón en las superficies internas del lavavajillas.</b>	<b>Manchas de té o café.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elimine las manchas utilizando un producto quita manchas.</li> </ul>

Problemas	Causas posibles y solución
<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 <b>Operation</b> (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 ml - 300 ml) de vinagre blanco en un recipiente poco profundo y colóquelo en el estante superior. Ejecute el ciclo de <b>Machine Clean (Limpieza de la máquina)</b>. No utilice detergente.</li> <li>Ajuste la configuración del nivel de dureza del agua que corresponda a las condiciones de suministro de agua en su área. En las áreas con aguas duras, recuerde recargar el lavavajillas con sal.</li> </ul>
<b>La vajilla no se seca.</b>	<b>El dispensador del abrillantador está vacío.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Controle y recargue el dispensador del abrillantador si está vacío.</li> </ul>

# GARANTÍA LIMITADA

## EE. UU.

### TÉRMINOS Y CONDICIONES

**AVISO DE ARBITRAJE:** ESTA GARANTÍA LIMITADA CONTIENE UNA CLÁUSULA DE ARBITRAJE QUE LE DEMANDA A USTED Y A LG RESOLVER CONFLICTOS A TRAVÉS DE UN ARBITRAJE VINCULANTE EN LUGAR DE HACERLO EN LA CORTE, A MENOS QUE USTED DECIDA NO PARTICIPAR. EN EL ARBITRAJE NO ESTÁN PERMITIDAS LAS ACCIONES COLECTIVAS NI LOS JUICIOS CON JURADO. POR FAVOR, VEA A CONTINUACIÓN LA SECCIÓN TITULADA “PROCEDIMIENTO PARA RESOLVER CONFLICTOS”.

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	La placa control principal <sup>†</sup> / Bandejas	La placa control principal 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.

<sup>†</sup> La placa control principal está ubicada en la parte inferior derecha del lavavajillas, desde la vista frontal.

- 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.
- Daño o elementos faltantes de cualquier producto de exposición, caja abierta, producto de descuento o restaurado.
- 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.

**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

## PROCEDIMIENTO PARA RESOLVER CONFLICTOS:

TODOS LOS CONFLICTOS ENTRE USTED Y LG QUE SURJAN FUERA DE O RELACIONADOS DE ALGUNA MANERA CON ESTA GARANTÍA LIMITADA O CON EL PRODUCTO, SE RESOLVERÁN EXCLUSIVAMENTE A TRAVÉS DE UN ARBITRAJE VINCULANTE Y NO EN UNA CORTE DE JURISDICCIÓN GENERAL. ARBITRAJE VINCULANTE SIGNIFICA QUE USTED Y LG RENUNCIAN AL DERECHO DE UN JUICIO CON JURADO Y A REALIZAR O PARTICIPAR EN UNA DEMANDA COLECTIVA.

**Definiciones.** Para el propósito de esta sección, las referencias a “LG” significan: LG Electronics U.S.A., Inc., sus empresas matrices, subsidiarias y filiales y cada uno de sus directivos, directores, empleados, agentes, beneficiarios, predecesores en interés, sucesores, cesionarios y proveedores; las referencias a “conflicto” o “reclamación” incluirán cualquier conflicto, reclamo o controversia de cualquier tipo, sin importar (ya sea basado en contrato, agravio, estatuto, regulación, ordenanza, fraude, falsa representación o cualquier teoría legal o equitativa) que surja de o esté relacionada con cualquier forma de venta, condición o desempeño del producto o de esta Garantía Limitada.

**Aviso de disputa.** En caso de que usted desee iniciar un procedimiento de arbitraje, primero debe notificar a LG por escrito al menos 30 días antes de iniciar el arbitraje enviando una carta a LG a LG Electronics, USA, Inc. Atención: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. Usted y LG aceptan participar en discusiones de buena fe en un intento de resolver su reclamo de manera amistosa. En la carta debe proporcionar su nombre, dirección y número de teléfono; identificar el producto que es objeto de la reclamación; y describir la naturaleza del reclamo y el remedio que busca. Si usted y LG no pueden resolver la disputa dentro de 30 días, cualquiera de las partes puede proceder a presentar una demanda de arbitraje.

**Acuerdo de arbitraje vinculante y renuncia de demanda colectiva.** En caso de no resolver la disputa durante el período de 30 días después de enviar una notificación por escrito a LG, Usted y LG se comprometen a resolver cualquier reclamo entre nosotros, solamente a través de arbitraje vinculante sobre una base individual, a menos que usted se excluya, conforme a lo dispuesto a continuación. Cualquier conflicto entre usted y LG no estarán combinados o consolidados con una controversia relacionada con cualquier otro producto o reclamo de otra persona o entidad. Más específicamente y sin perjuicio de lo anterior, no procederá bajo ninguna circunstancia cualquier disputa entre usted y LG como parte de una acción colectiva o representativa. En lugar del arbitraje, cualquiera de las partes podrá iniciar una acción individual en la corte de reclamos menores, pero tales acciones en la corte de reclamos menores no podrán ser realizadas en una acción colectiva o representativa.

**Normas y procedimientos de arbitraje.** Para comenzar con el arbitraje de un reclamo, usted o LG deben realizar una demanda escrita para arbitraje. El arbitraje será administrado por la Asociación Americana de Arbitraje (AAA) y se llevará a cabo ante un árbitro único bajo las Normas de Arbitraje del Consumidor de la AAA, que tienen efecto al momento de inicio del arbitraje (en adelante “Normas de la AAA”) y bajo los procedimientos establecidos en esta sección. Las Normas de la AAA están disponibles en línea en [www.adr.org/consumer](http://www.adr.org/consumer). Envíe una copia de su solicitud de arbitraje por escrito, así como una copia de esta disposición, a la AAA de la forma descrita en las Normas de la AAA. También debe enviar una copia de su solicitud por escrito a LG en LG Electronics, USA, Inc. Atención: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. Si hay un conflicto entre las Normas de la AAA y las reglas establecidas en esta sección, prevalecerán dichas reglas de esta sección. Esta disposición de arbitraje se rige por la Ley Federal de Arbitraje. El juicio se puede introducir en el laudo arbitral en cualquier tribunal de jurisdicción competente. Todos son temas para que el árbitro tome sus decisiones, excepto aquellos asuntos relativos al alcance y aplicabilidad de la cláusula de arbitraje y de la capacidad de arbitraje de la controversia para que el tribunal decida. El árbitro se regirá por los términos de esta disposición.

**Legislación vigente.** La legislación del estado de su residencia regirá esta Garantía Limitada, así como todas las disputas entre nosotros, salvo que sea invalidada o inconsistente con leyes federales aplicables.

**Tarifas / Costos.** Usted no debe pagar ninguna tarifa para comenzar un arbitraje. Al recibir su solicitud de arbitraje por escrito, LG pagará todos los gastos administrativos rápidamente a la AAA, a menos que usted solicite más de \$25,000.00 por daños, en cuyo caso el pago de estos gastos se regirá por las Normas de la AAA. Salvo disposición contraria prevista en el presente documento, LG pagará a la AAA todos los gastos documentales, administrativos y de arbitraje para cualquier arbitraje iniciado, de conformidad con las Normas de la AAA y esta disposición de arbitraje. Si usted prevalece en el arbitraje, LG pagará los honorarios y gastos de sus abogados, siempre y cuando sean razonables, considerando factores que incluyen, entre otros, el monto de la compra y el monto del reclamo. No obstante lo anterior, si la ley aplicable permite una adjudicación de honorarios y gastos razonables de abogados, un árbitro puede otorgarlos en la misma medida que lo haría un tribunal. Si el árbitro considera que la sustancia de su

reclamo o la reparación solicitada en la demanda es frívola o se utiliza para un propósito inadecuado (calificado según las normas establecidas en la Norma Federal de Procedimiento Civil 11 (b)), el pago de todos los honorarios de arbitraje se regirá por las Normas de la AAA. En tal situación usted se compromete a reembolsar a LG todos los fondos erogados previamente por ella, cuyo pago es, por otra parte, su obligación, según las Normas de la AAA. Salvo disposición contraria, LG renuncia a cualquier derecho que pudiera tener para solicitarle los honorarios y gastos de sus abogados, si LG prevalece en el arbitraje.

**Audiencias y ubicación.** Si su reclamo es por \$25,000 o menos, usted puede optar que el arbitraje sea realizado únicamente sobre la base de: (1) documentos presentados al árbitro, (2) a través de una audiencia telefónica o (3) por una audiencia en persona, según lo establecido por las Normas de la AAA. Si su reclamo excede \$25,000, el derecho a una audiencia estará determinado por las Normas de la AAA. Cualquier audiencia de arbitraje en persona se realizará en un lugar dentro del distrito judicial federal en el cual resida, a menos que ambos acuerden otra ubicación o estemos de acuerdo con el arbitraje telefónico.

**Exclusión.** Usted puede quedarse fuera de este procedimiento de resolución de la disputa. Si se excluye, ni usted ni LG pueden solicitar al otro que participe en un procedimiento de arbitraje. Para excluirse usted debe enviar una notificación a LG, en un lapso de hasta 30 días continuos, contados a partir de la fecha de la primera compra del consumidor del producto, ya sea por: (i) el envío de un correo electrónico a [optout@lge.com](mailto:optout@lge.com) con el siguiente Asunto: "Exclusión del arbitraje" o (ii) llamada al 1-800-980-2973. Debe incluir en el correo electrónico de exclusión o suministrar por teléfono: (a) su nombre y dirección; (b) la fecha en la cual el producto fue comprado; (c) el nombre o el número del modelo del producto; y (d) el número del serial (el número del serial puede ser hallado (i) en el producto, o (ii) en la dirección de <https://www.lg.com/us/support/repair-service/schedule-repair-continued> al hacer clic en "Find My Model & Serial Number").

Sólo puede excluirse del procedimiento de resolución de conflictos en la forma descrita anteriormente (es decir, por correo electrónico o por teléfono); ninguna otra forma de notificación será efectiva para hacerlo. Excluirse de este procedimiento de resolución de controversias no afectará de ninguna manera la cobertura de la Garantía Limitada, por lo que usted continuará disfrutando de todos sus beneficios. Si conserva este producto y no se excluye, usted acepta todos los términos y condiciones de la cláusula de arbitraje descrita anteriormente.











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**