



# MANUAL DE PROPIETARIO LAVADORA

Por favor lea atentamente este manual del usuario antes de operar la máquina y consérvelo en un lugar a mano en todo momento en caso de que necesite consultarlo.

WM3080C\*

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### MOTOR DIRECT-DRIVE INVERTER

El motor inverter, montado directamente en el tambor, produce muy poco ruido y vibraciones, y ofrece una gran duración y una larga vida útil.

### SMART DIAGNOSIS™

Si experimenta alguna dificultad técnica con su lavadora, éste tiene la capacidad de transmitir información por teléfono al Centro de Atención al Cliente. El agente de servicio al cliente guarda la información transmitida de su máquina y la utiliza para analizar el problema, facilitándole un diagnóstico rápido y efectivo. (Consulte la página 38)

### TUB CLEAN (Limpieza del tambor)

La limpieza regular del tambor, una vez al mes, utilizando Tub Clean ayudará a mantener el tambor limpio y fresco.

### RETENEDOR DE PUERTA (STOPER) MAGNÉTICO

Mantenga la puerta ligeramente abierta de manera segura y conveniente utilizando el retenedor magnético. Ésto ayudará con la circulación del aire y mantendrá fresco el interior de la máquina. Para utilizar esta función, después de remover la carga, no cierre la puerta completamente. Cuando el retenedor magnético entre en contacto con el metal del gabinete de la lavadora, se mantendrá la puerta ligeramente abierta permitiendo que se seque el interior de la unidad.

### TAMBOR DE ACERO INOXIDABLE DE GRAN CAPACIDAD

El tambor de acero inoxidable de gran capacidad ofrece máxima durabilidad y se inclina mejorando la eficiencia y permitiendo acceso más fácil para prendas grandes.

### CHILD LOCK (Bloqueo infantil)

Use esta opción para desactivar los controles durante un ciclo de lavado. Esta opción evita que los niños puedan cambiar los ciclos o el funcionamiento de la máquina.

### CAJÓN DISPENSADOR DE DETERGENTE

El cajón dispensador de cuatro compartimentos facilita la separación del detergente de prelavado, detergente de lavado principal, blanqueador líquido, y suavizante en compartimentos diferentes.

### CICLOS DE VAPOR DE ALTA TEMPERATURA

Durante los excepcionales ciclos de vapor de LG, la opción de vapor de alta temperatura ayuda a remover las manchas más difíciles.

### TAG ON (Etiqueta)

La función Tag On (Etiqueta) funciona en la mayoría de teléfonos inteligentes equipados con comunicación de campo cercano (NFC, por sus siglas en inglés) al comunicarse con su electrodoméstico LG equipado con Tag On. Al usar la aplicación "LG SmartThinO" (lavado inteligente de LG), la función Tag On le permitirá diagnosticar su electrodoméstico, descargar nuevas ciclos y ver el estado de su electrodoméstico, simplemente tocando con su teléfono inteligente el logotipo de Tag On del electrodoméstico.

# ÍNDICE

## 2 CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### 4 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- 4 PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD
- 5 INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA
- 6 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN
- 7 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA UTILIZACIÓN, CUIDADO Y LIMPIEZA, Y LA ELIMINACIÓN

### 8 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- 8 Partes
- 8 Accesorios
- 9 Características del Panel

### 11 INSTALACIÓN

- 11 Descripción de La Instalación
- 12 Selección de La ubicación Adecuada
- 13 Desembalaje y Retiro de Los Tornillos de Transporte
- 14 Conexión de Las Tuberías de Agua
- 15 Conexión del Tubo de Desagüe
- 16 Nivelación de La Lavadora
- 17 Conexión a La Fuente de Alimentación
- 17 Pruebas de La Lavadora

### 18 PREPARACIÓN

- 18 Clasificación de Las Cargas de Lavado
- 19 - Etiquetas de Cuidado de Las Telas
- 19 - Clasificación de La Carga de Ropa
- 20 Utilización del Detergente/Suavizante
- 20 - Detergente Recomendado
- 20 - Cargando el Dispensador

### 22 FUNCIONAMIENTO

- 22 Uso de la lavadora
- 23 Guía de Ciclos
- 24 Ciclos de Lavado
- 24 - **Bulky/Large** : Mantas o Ropa Voluminosa
- 24 - **Cotton/Normal** : Ropa Normal
- 24 - **Heavy Duty** : Muy Sucias de Algodón
- 24 - **Perm.Press** : Ropa Sin Arrugas
- 24 - **Delicates** : Prendas Delicadas
- 24 - **Towels**
- 24 - **Speed Wash** : Lavado Rápido
- 25 Botones de Ajuste de Ciclo
- 25 Opciones de Ajuste Antes del Ciclo
- 25 - **Wash Temp.** (Temperatura del Agua)

- 25 - **Spin Speed** (Velocidad de Centrifugado)
- 25 - **Soil Level** (Nivel de Suciedad)
- 26 - **Signal** (Señal)
- 26 - **Pre Wash** (Prelavado)
- 26 - **Rinse+Spin** (Aclarado + Centrifugado)
- 26 - **Extra Rinse** (Aclarado Extra)
- 26 - **Delay Wash** (Lavado Con Inicio Diferido)
- 27 - **Water Plus** (Agua Plus)
- 27 - **Cold Wash™** (Lavado en Frio)
- 27 - **Fresh Care**
- 28 Opciones de Ajuste Durante el Ciclo
- 28 - **Child Lock** (Bloqueo Infantil)
- 28 - **Add Garments** (Añadir Prendas)

### 29 MANTENIMIENTO

- 29 Limpieza Regular
- 29 - Cuidados Tras el Lavado
- 29 - Cuidados en Climas Fríos
- 30 Limpieza
- 30 - **Tub Clean** (Limpieza del tambor)
- 31 - Limpieza del Cajón Dispensador de Detergente
- 32 - Limpieza de Los Filtros de Entrada de Agua
- 33 - Limpieza del Filtro de La Bomba de Desagüe
- 34 - Limpieza de La Junta de La Puerta

### 35 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- 35 Comprobación de Los Mensajes de Error
- 36 Antes de Llamar al Servicio Técnico

### 37 ESPECIFICACIONES

### 38 FUNCIONES INTELIGENTES

- 38 Aplicación LG SmartThinQ
- 39 Función Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente)

### 40 GARANTÍA

# INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

### ▲ ADVERTENCIA

Por su seguridad, debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

#### Su seguridad y la de otros es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y cumpla siempre con todos los mensajes de seguridad.

▲ Éste es el símbolo de alerta de seguridad.

El mismo alerta sobre potenciales riesgos de muerte o heridas tanto para usted como para otras personas.

Todos los mensajes de seguridad estarán a continuación del símbolo de alerta de seguridad y con la palabra PELIGRO, ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN.

Estas palabras significan:

#### ▲ PELIGRO

Corre riesgo de muerte o de sufrir heridas serias si no sigue las instrucciones inmediatamente.

#### ▲ ADVERTENCIA

Corre riesgo de muerte o de sufrir heridas serias si no sigue las instrucciones.

#### ▲ PRECAUCIÓN

De no seguir las instrucciones podría sufrir daños leves o causar daños en el producto.

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuál es el riesgo potencial, cómo reducir las posibilidades de sufrir heridas y qué podría suceder si no se siguen las instrucciones.

## PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD

### ▲ ADVERTENCIA

Para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir lesiones personales cuando use electrodomésticos, se deben seguir precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

- Utilice este electrodoméstico solo para los fines para los que fue diseñado, según lo descrito en este manual del usuario. N'utilisez votre laveuse qu'aux fins prévues décrites dans ce manuel du propriétaire.
- Antes de usar, la lavadora debe estar correctamente instalada como se describe en este manual.
- No lave artículos que han sido limpiados, lavados, remojados o salpicados previamente con gasolina, disolventes de limpieza en seco, u otras sustancias inflamables o explosivas, ya que emanan vapores que podrían encenderse o explotar.
- No agregue gasolina, disolventes de limpieza en seco u otras sustancias explosivas al agua de lavado. Estas sustancias emanan vapores que podrían encenderse o explotar.
- Bajo ciertas condiciones, se puede producir gas hidrogeno en un sistema de agua caliente que no se haya usado por un plazo de 2 semanas o mas. EL GAS HIDROGENO ES EXPLOSIVO. Si no se ha usado el sistema de agua caliente durante tal periodo, antes de utilizar la lavadora, abra todas las llaves de agua caliente y deje que el agua fluya durante algunos minutos. Esto liberara cualquier gas hidrogeno acumulado. Ya que el gas es inflamable, no fume ni use ninguna llama abierta durante este periodo.
- No permita que niños o mascotas jueguen con el electrodoméstico, sobre o dentro de éste. Es necesaria la supervisión cuando el electrodoméstico es utilizado cerca de niños o mascotas.
- Antes de poner la lavadora fuera de servicio o de tirarla, quite la puerta para prevenir que los niños se metan dentro.
- No instale ni guarde la lavadora en lugares donde estará expuesta a la intemperie o a temperaturas de congelamiento.
- No toque los controles.
- Mantenga el área alrededor y bajo el dispositivo libre de materiales combustibles, como pelusa, papel, trapos, productos químicos, etc.
- No repare ni cambie ninguna pieza de la lavadora ni intente dar un mantenimiento diferente al descrito en este manual. Recomendamos enfáticamente que el mantenimiento lo brinde una persona calificada.
- Vea las intrucciones de instalación para los requisitos de toma a tierra.
- Siga SIEMPRE las instrucciones de cuidado de la tela suministradas por el fabricante de las prendas.
- No coloque artículos expuestos a aceite de cocina en su lavadora. Los artículos contaminados con aceites de cocina podrían causar una reacción química que cause que la carga de lavado se incendie.
- Use suavizadores de tela o productos para eliminar estática únicamente del modo recomendado por el fabricante.
- Esta lavadora no está diseñada para uso marino o instalaciones móviles tales como vehículos recreativos, aeronaves, etc.
- No utilice la lavadora para secar artículos que contengan caucho, foam, o materiales con texturas similares a caucho.
- Cierre las llaves de agua y desenchufe la lavadora si no utilizará la unidad por un periodo prolongado de tiempo, como durante las vacaciones.
- El material de empaque podría resultar peligroso para los niños. Existe el peligro de sofocación! Mantenga todos los materiales de empaque fuera del alcance de los niños.
- Antes de cargar la lavadora, siempre revise que no haya objetos extraños en su interior. Mantenga la puerta cerrada cuando no se use.
- No coloque las manos dentro del electrodoméstico si el tambor o el agitador están en movimiento.
- ADVERTENCIA: Este producto contiene químicos conocidos por el Estado de California de causar cáncer. *Lávese las manos después de manipular. (Solo USA)*

# INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

## **LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR**

### **⚠ ADVERTENCIA**

Por su seguridad, se debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales, o muerte.

### **INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA**

Este aparato debe ser conectado a tierra. En el caso de descompostura o mal funcionamiento, la conexión a tierra reduce el riesgo de recibir una descarga eléctrica al proveer una vía de menor resistencia a la corriente eléctrica. Este aparato está equipado con un cable que tiene un conductor de equipo a tierra y una clavija de tierra. La clavija debe ser conectada en una toma de corriente adecuada que esté apropiadamente instalada y conectada a tierra de acuerdo con los códigos y ordenanzas locales.

### **⚠ ADVERTENCIA**

Una conexión inapropiada del conductor de equipo a tierra puede resultar en riesgo de recibir una descarga eléctrica. Verifique con un electricista calificado si tiene dudas sobre si el aparato está correctamente conectado a tierra. No modifique la clavija provista con el aparato. Si no encaja con la toma de corriente, llame a un electricista calificado para que instale una toma de corriente adecuada. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.

# INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

### ▲ ADVERTENCIA

Por su seguridad, se debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN

### ▲ ADVERTENCIA

Para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir lesiones personales cuando use electrodomesticos, se deben seguir precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

- Consulte las INSTRUCCIONES DE INSTALACION para un procedimiento detallado de conexión a tierra. Las instrucciones de instalación son incluidas con su lavadora para ser utilizadas como referencia. Si mueve la lavadora a una nueva ubicación, contrate a una persona del servicio calificada para que la revise y reinstale. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Bajo ninguna circunstancia deberá cortar o eliminar la tercera punta (de toma a tierra) del cable de alimentación. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Para su seguridad personal, este electrodomestico debe estar adecuadamente conectado a tierra. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- El cable de corriente de este electrodomestico contiene un enchufe de 3 cables (conexión a tierra) que se conecta a un tomacorriente de pared estándar de 3 cables (conexión a tierra) para minimizar la posibilidad de riesgos de descargas eléctricas por parte del mismo.
- La lavadora deberá estar conectada a un tomacorriente con conexión a tierra de 120 V CA, 60 Hz. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Contrate a un electricista calificado para que revise el tomacorriente y el circuito eléctrico con el fin de asegurar que el enchufe este correctamente conectado a tierra. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- En caso de contar con un tomacorriente de pared de 2 cables, es su responsabilidad y obligación reemplazarlo por un tomacorriente de pared de 3 cables correctamente conectado a tierra. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- No instale la lavadora sobre una alfombra. Instale la lavadora sobre un piso sólido. El incumplimiento de esta advertencia puede causar daños provocados por fuga de agua.
- No elimine el cable de conexión a tierra. No use un adaptador o cable de extensión. Conecte la lavadora en un tomacorriente con conexión a tierra de 3 cables. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- La lavadora deberá estar siempre conectada a un enchufe individual con un índice de voltaje equivalente al que figura en su etiqueta de características técnicas. Esto garantiza el mejor funcionamiento y además previene la sobrecarga de los circuitos del hogar, lo cual podría ocasionar riesgos de incendio debido al recalentamiento de cables.
- Nunca desenchufe su lavadora tirando del cable de corriente. Siempre tome el enchufe firmemente y jale el mismo hacia fuera para retirarlo. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Repare o reemplace de inmediato todos los cables de corriente pelados o con cualquier tipo de daño. No use un cable con cortaduras o abrasión sobre su extensión o extremos. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Al instalar o cambiar de lugar la lavadora, evite todo tipo de cortes u otros daños en el cable de corriente. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- La lavadora debe ser instalada y conectada a tierra por una persona especializada del servicio técnico cumpliendo con los códigos locales para prevenir riesgos de descargas y asegurar la estabilidad durante el funcionamiento.
- La lavadora es pesada. Se necesitan dos o más personas para instalar y trasladar el electrodomestico. Si esto no se cumple se podrán producir diversas heridas.
- Almacene e instale la lavadora donde no esté expuesta a temperaturas bajo cero o a condiciones climáticas en áreas exteriores. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir daños por fugas de agua.
- Con el fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas no instale la lavadora en espacios húmedos. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- Para reducir el riesgo de lesiones personales, cumpla con todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, incluyendo el uso de guantes con mangas largas y gafas de seguridad. En caso de no cumplir con todas las advertencias de seguridad de este manual se podrán producir daños sobre la propiedad, lesiones personales o la muerte.

# INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

### ⚠ ADVERTENCIA

Por su seguridad, se debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA UTILIZACIÓN, CUIDADO Y LIMPIEZA, Y LA ELIMINACIÓN

### ⚠ ADVERTENCIA

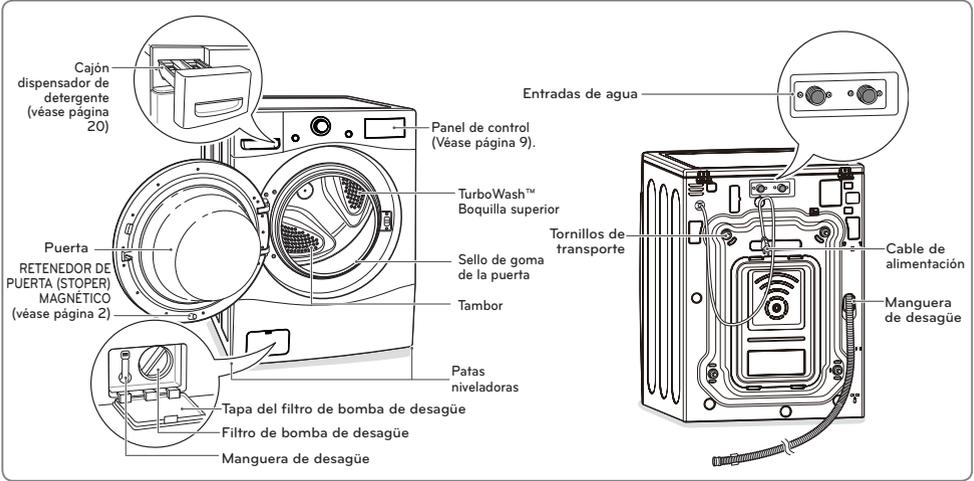
Para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir lesiones personales cuando use electrodomésticos, se deben seguir precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

- **Desenchufe la lavadora antes de limpiar la misma para evitar el riesgo de descargas eléctricas.**
- **Nunca utilice químicos fuertes, limpiadores abrasivos o solventes para limpiar su lavadora.** Los mismos dañaran el acabado de la unidad.
- **No coloque trapos con grasa o aceite encima de la lavadora.** Estas sustancias emiten vapores que podrían prender fuego a los materiales.
- **No lave prendas que estén sucias con aceite vegetal o de cocina.** Las mismas pueden quedar con algo de aceite luego del lavado. Debido al aceite que permanece, la tela puede despedir humo o prenderse fuego por sí sola.
- **Desconecte este electrodoméstico del tomacorriente antes de realizar cualquier tipo de mantenimiento.** Colocar los controles en la posición OFF (apagado) no desconecta el electrodoméstico de la toma de corriente. No cumplir con esta advertencia, podrá ocasionar heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- **No combine diferentes productos de lavandería en una misma carga a menos que esto se especifique en la etiqueta.**
- **No mezcle cloro con amoníaco o ácidos como el vinagre.** Siga las instrucciones del paquete cuando utilice productos de lavandería. El uso incorrecto puede producir gases tóxicos, lo que podría resultar en lesiones graves o la muerte.
- **No coloque las manos dentro de la lavadora cuando sus partes estén en movimiento.** Antes de cargar, descargar o agregar prendas, pulse el botón de INICIO/PAUSA y espere hasta que el tambor se detenga totalmente antes de colocar las manos dentro. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas, o muerte.
- **No permita que niños o mascotas jueguen con el electrodoméstico, sobre o dentro de éste.** Es necesaria la supervisión cuando el electrodoméstico es utilizado cerca de niños o mascotas. Si estas advertencias no se cumplen se podrían producir heridas graves.
- **Destruya la bolsa plástica y otros materiales de embalaje una vez retirada la lavadora.** Es posible que los niños deseen usarlas para jugar. Los cartones cubiertos con alfombra, colchas o láminas de plástico se pueden convertir en cámaras herméticas. Si estas advertencias no se cumplen se podrían producir heridas graves o muerte.
- **Mantenga los productos de lavandería fuera del alcance de los niños.** Para evitar heridas, cumpla con todas las advertencias que figuran en las etiquetas de los productos. Si estas advertencias no se cumplen se podrían producir heridas graves.
- **Antes de que su lavadora sea quitada de servicio o desechada, quite la puerta del compartimiento de la lavadora para evitar el peligro de que los niños o pequeños animales queden atrapados dentro.** El no hacerlo puede ocasionar lesiones personales graves o la muerte.
- **Asegúrese que el cajón dispensador esté cerrado en todo momento cuando no lo esté llenando con productos para lavar.** No mantener el cajón cerrado puede causar heridas personales o inundación.

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

# DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

## Partes

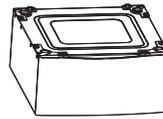


## Accesorios

### Accesorios incluidos



### Accesorios opcionales



Pedestal  
(Adquirido por separado)



Kit de apilado  
(Adquirido por separado)

### Accesorio necesario (se vende por separado)



Mangueras de agua caliente/fría

• El accesorio necesario se vende por separado. Se puede pedir a través del sitio Web de LG.  
EE.UU: [www.lg.com/us](http://www.lg.com/us)

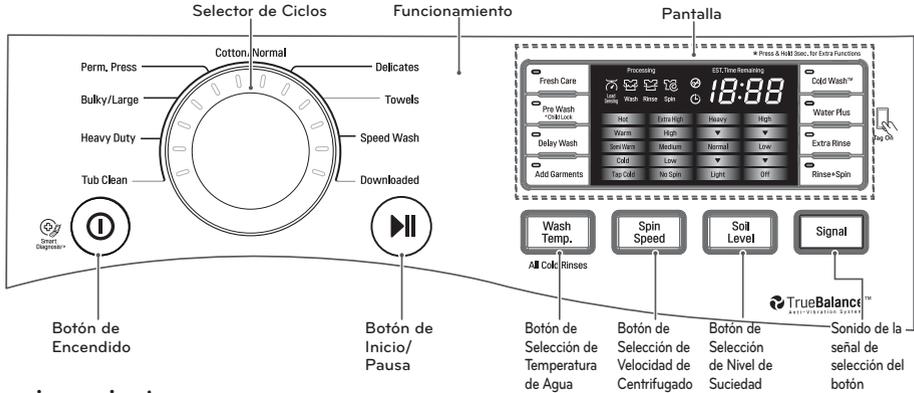
#### Número de pieza

- 5215FD3715U : Mangueras de agua caliente
- 5215FD3715V : Mangueras de agua fría

## NOTA

- Póngase en contacto con el Departamento de atención al cliente de LG, en el número 1-800-243-0000 (1-888-542-2623 en Canadá) si falta alguno de los accesorios.
- Para su seguridad, y con el fin de extender la vida útil de su lavadora, utilice sólo componentes autorizados. El fabricante no se hace responsable de los fallos del producto o accidentes causados por la utilización de piezas o componentes no autorizados.
- Las imágenes de esta guía pueden no coincidir con los componentes y accesorios reales, y están sujetas a cambios sin previo aviso para mejoras en el producto.

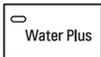
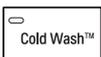
## Características del Panel



## Funcionamiento

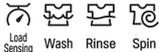
Botón	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enciende y apaga la lavadora.</li> <li>(Durante el ciclo de lavado) Detiene el funcionamiento, y cancela los ajustes.</li> </ul>
<p>Perm. Press Bulky/Large Heavy Duty Tub Clean Cotton/Normal Delicates Towels Speed Wash Downloaded</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Heavy Duty</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para prendas de algodón muy sucias</li> </ul> </li> <li><b>Bulky/Large</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para mantas o prendas voluminosas</li> </ul> </li> <li><b>Cotton/Normal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para el lavado general, como camisetas de algodón o toallas</li> </ul> </li> <li><b>Perm.press</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para tejidos sin arrugas)</li> </ul> </li> <li><b>Delicates</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para tejidos delicados</li> </ul> </li> <li><b>Towels</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para toallas</li> </ul> </li> <li><b>Speed Wash</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para pequeñas cantidades de ropa poco sucia</li> </ul> </li> <li><b>Downloaded</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Esta posición es para los ciclos descargables. El ciclo predeterminado de esta posición es Small Load (Carga Pequeña). (véase página 38)</li> </ul> </li> <li><b>Tub Clean</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para la limpieza de la cuba (véase página 30)</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inicia o pone en marcha el ciclo de la lavadora.</li> <li>- Si no pulsa el botón (II) en 60 minutos tras la selección de un ciclo, la lavadora se apagará automáticamente.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>(Pulse repetidamente) Selecciona la temperatura del agua para el ciclo de lavado (véase página 25).</li> <li>- Selecciona la temperatura del agua entre 5 niveles.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>(Pulse repetidamente) Selecciona el nivel deseado de velocidad de centrifugado (véase página 25).</li> <li>- Selecciona la velocidad de centrifugado entre 5 niveles.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>(Pulse repetidamente) Selecciona el nivel de suciedad (véase página 25).</li> <li>- Selecciona un nivel de suciedad entre 5 niveles.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>(Pulse repetidamente) Ajuste el volumen de la melodía y los tonos de los botones (véase página 26).</li> </ul>

Funcionamiento (continuación)

Botón	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prelavar prendas bien sucias (Véase página 26).</li> <li>• (Durante el ciclo de lavado, mantenga pulsado) Bloquear / Desbloquear el botón (Véase página 27).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use esta opción para agregar agua a los ciclos de lavado y de enjuague para mejorar el rendimiento del lavado y del enjuague (Tratamiento de manchas) con prendas grandes o voluminosas (Véase página 27).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Seleccione antes de iniciar el ciclo de lavado) Utilice esta opción para agregar vapor para mayor potencia en el lavado (Véase página 26).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Seleccione antes de iniciar el ciclo de lavado) Use esta opción para enjuagar el detergente de la carga (Véase página 26).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programa el tiempo de retraso en el cual iniciará el ciclo (véase página 27).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gira la ropa dentro del tambor después que se acabe el ciclo para prevenir arrugas (Véase página 28).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta opción para reducir su consumo de energía (Véase página 27).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice esta función para añadir ropa o retirar objetos extraños como monedas o llaves luego de que se haya iniciado el ciclo. (Véase página 28).</li> </ul>

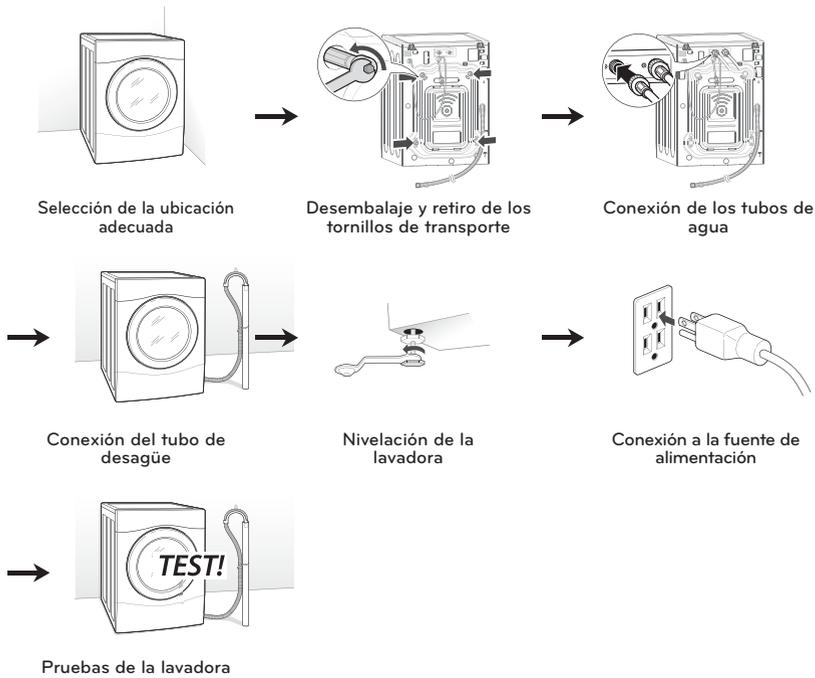
Pantalla



Icono desplegado	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta parte de la pantalla muestra qué etapa del ciclo de lavado se está realizando actualmente (Sensor de Carga, Lavado, Enjuague, o Centrifugado)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indica que la compuerta está asegurada. La compuerta de la lavadora se asegurará mientras la lavadora se encuentra funcionando. Se puede liberar la compuerta apretando el botón Inicio/Pausa ubicado en la parte superior de la lavadora.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este indicador muestra que la lavadora ha sido programada para un Delay Wash (lavado demora). La lavadora comenzará a funcionar automáticamente después de que se ha completado el tiempo de espera fijado.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se aprieta el botón Inicio/Pausa, la lavadora detecta automáticamente la carga de lavado (peso) y optimiza el tiempo de lavado, en base al ciclo y las opciones seleccionados. Luego la pantalla indicará el tiempo restante estimado para dicho ciclo.</li> </ul>

# INSTALACIÓN

## Descripción de La Instalación



### ⚠ ADVERTENCIA

- La lavadora es pesada. Se necesitan dos o más personas para instalar y trasladar el electrodoméstico. Si esto no se cumple se podrán sufrir heridas en la espalda u otras herida.
- Almacene e instale la lavadora en un lugar no expuesto a temperaturas inferiores a las de congelación ni a la intemperie. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte
- Para su seguridad personal, este electrodoméstico debe ser conectado a tierra adecuadamente.
- Conecte a tierra la lavadora siguiendo todos los códigos y ordenanzas legales. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.
- La apertura de la base no debe estar obstruida por una alfombra cuando la lavadora se instale en un piso alfombrado.
- No elimine el cable de conexión a tierra. No use un adaptador o prolongador. Enchufe en un tomacorriente con conexión a tierra de 3 cables. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.

## Selección de La ubicación Adecuada

Instale la lavadora sobre un suelo con la resistencia y rigidez suficiente para soportar el peso de la máquina, incluso con la carga completa, sin que se flexione o rebote. Si el suelo tiene una flexibilidad excesiva, quizás deba reforzarse para hacerla más rígida. Si el suelo no es resistente, puede causar vibraciones y ruidos intensos.

- 1 Limpie el suelo antes de la instalación.
  - Asegúrese de seleccionar un suelo resistente y liso.
- 2 Se necesitan dos o más personas para mover y desempacar la lavadora.
- 3 Deje espacio suficiente entre las paredes y la lavadora para su instalación.

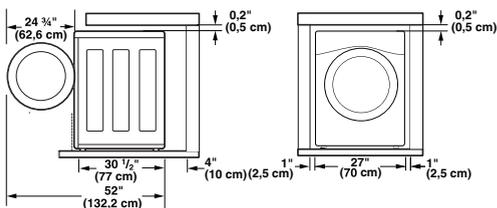
### Requisitos de Espacio

Deje espacio suficiente espacio para las tuberías de agua, el tubo de desagüe y el flujo de aire.

### NOTA

- Asegúrese de permitir molduras de paredes, puertas o suelo por si desea aumentar el espacio requerido.

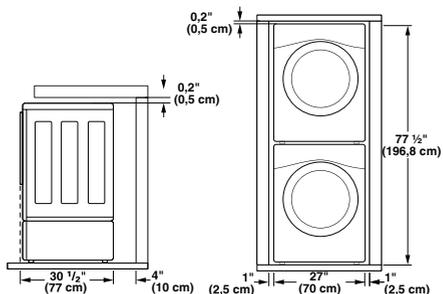
### Instalación sobre un suelo



### NOTA

- El suelo debe ser lo suficientemente fuerte y rígido como para soportar el peso de la lavadora cuando esté completamente cargada, sin que se combe o rebote. Si su suelo es demasiado flexible, necesitará reforzarlo para hacerlo más rígido. Un suelo adecuado para una lavadora de carga superior no tiene porque ser lo suficientemente rígido para una lavadora de carga frontal, debido a la diferencia de velocidad y dirección de la rotación. Si el suelo no es sólido, su lavadora vibrará y es posible que escuche y sienta la vibración en toda la casa.
- Antes de instalar la lavadora, asegurese de que el piso esté limpio, seco y libre de polvo, suciedad, agua y aceites para que las patas de la lavadora no puedan deslizarse fácilmente. Si las patas niveladoras se desplazan o deslizan sobre el piso, pueden producirse vibraciones y ruidos excesivos debido a un contacto deficiente con el suelo.
- Si debe utilizarse una bandeja colectora, tenga especial cuidado de seguir las instrucciones provistas con la bandeja colectora y verifique que las patas niveladoras estén ajustadas para lograr un contacto firme y nivelado con la bandeja. El uso de bandejas colectoras y no nivelar la maquina adecuadamente pueden generar vibraciones y ruidos excesivos durante el funcionamiento.

### Instalación Sobre un Pedestal o Kit de Torre



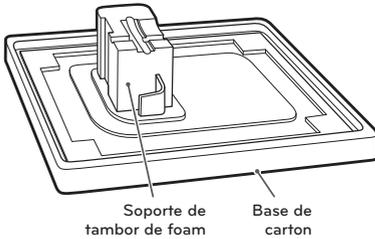
### NOTA

- Consulte las instrucciones que se suministran junto con el pedestal o kit de torre opcional antes de instalar el artefacto con un pedestal o kit de torre.

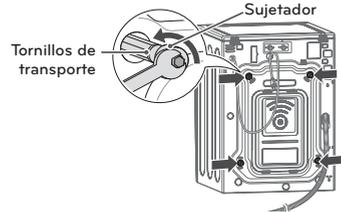
## Desembalaje y Retiro de Los Tornillos de Transporte

Al retirar la lavadora de la base de cartón, asegúrese de quitar el soporte del tambor de foam colocado en la mitad de la base de cartón.

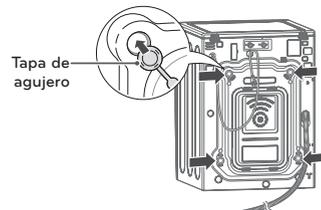
Si debe acostar la lavadora para quitar los materiales de empaque de la base, hágalo siempre cuidadosamente sobre su parte lateral. **NO** acueste la lavadora sobre la parte frontal o posterior.



- 1 Quite los dos pernos de transporte de la parte inferior con la llave inglesa (incluida) para soltar por completo los cuatro pernos de transporte, girándolos en el sentido opuesto al de las agujas del reloj y después tirando de ellos.



- 2 Empuje los tapones (incluidos) en los orificios de los tornillos de transporte.



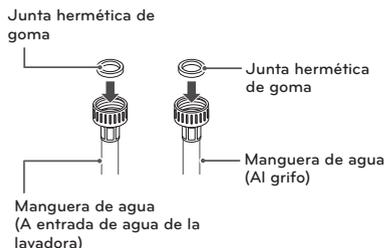
### NOTA

- Guarde los pernos para futuros usos. Para prevenir daños en los componentes internos, **NO** transporte la lavadora sin reinstalar los pernos de transporte.
- No remover los tornillos de transporte u otros materiales de empaque puede causar vibraciones y ruidos excesivos, lo cual puede resultar en daños permanentes a la lavadora. El cable está asegurado a la parte posterior de la lavadora con un tornillo de transporte para prevenir el uso de la lavadora con los tornillos colocados.

## Conexión de Las Tuberías de Agua

- 1 Revise las juntas herméticas de goma de ambos extremos de la manguera.

- Inserte una junta de goma en los acoples roscados de cada manguera para evitar fugas.



- 2 Conecte las tuberías de agua a las llaves de paso de agua caliente y fría y apriete las conexiones con la mano. A continuación, utilice unos alicates para apretarlas otro 2/3 de vuelta.

- Conecte la manguera azul a un grifo de agua fría y la manguera roja a un grifo de agua caliente.



### ⚠ ADVERTENCIA

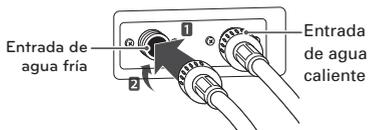
- No tense en exceso. El acoplamiento puede resultar dañado.

- 3 Tras conectar las mangueras al grifo de agua, abra las llaves de agua para eliminar sustancias extrañas (suciedad, arena o serrín) de las tuberías de agua. Drene el agua en un cubo y revise la temperatura del agua.



- 4 Conecte las mangueras a las entradas de agua con la mano a continuación, utilice unos alicates para apretarlas otro 2/3 de vuelta.

- Conecte la manguera azul a la entrada de agua fría y la manguera roja a la entrada de agua caliente.



### ⚠ ADVERTENCIA

- No ajuste las mangueras en exceso. Hacerlo puede dañar las válvulas, causando fugas y daños a la propiedad.

- 5 Compruebe que no haya fugas abriendo las llaves de agua.

- Si hay fugas de agua, verifique de nuevo los pasos 1 a 4.

### ! NOTA

- Para su seguridad y para una vida útil más prolongada del producto, utilice sólo componentes autorizados. El fabricante no es responsable del funcionamiento incorrecto del producto o accidentes causados por el uso de piezas no autorizadas.
- Utilice mangueras nuevas para la instalación de la lavadora. No vuelva a utilizar mangueras viejas. LG no recomienda el uso de otras mangueras adquiridas en los comercios.
- Revise periódicamente las mangueras por si hubiera grietas, fugas y desgaste, y sustitúyalas cada 5 años.
- No estire las mangueras de agua intencionalmente y asegúrese de que no queden aplastadas por otros objetos.
- La presión de las tuberías de agua debe ser entre 20 psi y 120 psi (138–827 kPa). Si la presión de la tubería de agua es superior a 120 psi (827 kPa), debe instalarse una válvula reductora de presión.
- Para el óptimo desempeño de su lavadora, la temperatura de su agua caliente debe ser entre 120-135°F (48-57°C) y el de su agua fría debe ser 60°F (15°C).

## Conexión del Tubo de Desagüe

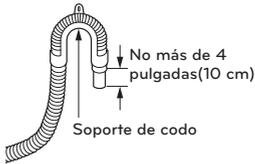
Fije el tubo de desagüe para evitar que se mueva y que se produzcan fugas.

### NOTA

- La manguera de desagüe debe fijarse correctamente. En caso contrario, podría resultar en inundación o funcionamiento incorrecto
- El extremo de la manguera de drenaje no debe encontrarse a menos de 29 pulgadas (73,7 cm) ni a más de 96 pulgadas (243,8 cm) de la parte inferior de la lavadora.
- El desagüe debe instalarse de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales aplicables.
- No estire las mangueras de agua intencionalmente y asegúrese de que no queden aplastadas por otros objetos.

### Uso de un Tubo de Subida

- 1 Fije el extremo de la manguera en el soporte de codo.
  - Conecte el codo a una distancia no superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe. Si el codo se coloca a una distancia superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe, podrían aparecer hongos o microorganismos en el interior de la lavadora.



- 2 Inserte el extremo de la manguera de desagüe en el tubo de subida



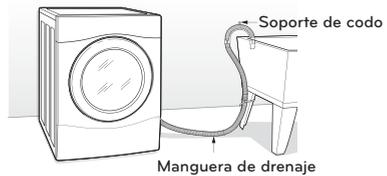
- 3 Utilice una brida para fijar la manguera de desagüe en su posición.

### Utilización de Una Tina de Lavado

- 1 Fije el extremo de la manguera en el soporte de codo.
  - Conecte el codo a una distancia no superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe. Si el codo se coloca a una distancia superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe, podrían aparecer hongos o microorganismos en el interior de la lavadora.



- 2 Cuelgue el extremo de la manguera de desagüe del lado de la tina.



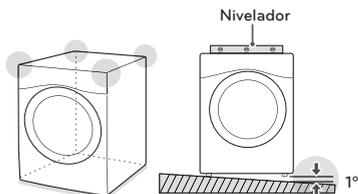
- 3 Utilice una brida para fijar la manguera de desagüe en su posición.

## Nivelación de La Lavadora

El tambor de su nueva lavadora gira a alta velocidad. Para reducir las vibraciones, el ruido y los movimientos no deseados, el suelo debe estar nivelado y debe ser una superficie sólida.

### 1 Compruebe que la lavadora esté nivelada.

- Compruebe la nivelación meciendo los extremos superiores de la lavadora o colocando un nivel sobre la máquina. La inclinación debajo de la lavadora no debe ser superior a  $1^\circ$ , y las cuatro patas deben estar firmemente apoyadas en el suelo.



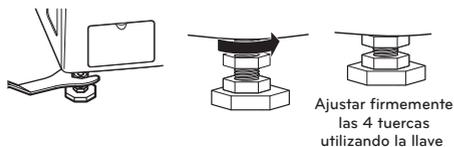
### 2 Gire las patas de nivelación de la lavadora en sentido de las manecillas del reloj para nivelarla.

- Gire las patas de nivelación de la lavadora en sentido de las manecillas del reloj para levantar la lavadora.



Para levantar

### 3 Gire las contratuercas en sentido contrario a las manecillas del reloj y apriételas cuando la lavadora esté nivelada.



Ajustar firmemente las 4 tuercas utilizando la llave

### 4 Compruebe de nuevo que la lavadora esté nivelada.

- Empuje o sacuda los extremos superiores de la lavadora suavemente para asegurarse que la máquina no esté meciéndose.
- En caso que la lavadora esté meciéndose, repita los pasos 1 a 3.

## ⚠ PRECAUCIÓN

- Si utiliza la lavadora sin nivelarla, pueden producirse fallos de funcionamiento causados por el exceso de vibraciones y ruido.
- Si está instalando la lavadora sobre el pedestal opcional, ajuste las patas de nivelación del pedestal para nivelar la máquina. Las patas de nivelación de la lavadora deben minimizarse y debe girar las contratuercas en sentido contrario a las manecillas del reloj para fijarlas.
- Utilice las patas de nivelación sólo para nivelar la lavadora. Si eleva las patas de nivelación de forma innecesaria, puede causar vibraciones anómalas de la lavadora.

## Utilización de Apoyos Antideslizantes (Opcionales)

Si instala la lavadora sobre una superficie resbaladiza, la misma podría moverse debido a las vibraciones excesivas. La nivelación incorrecta puede causar fallos de funcionamiento debido a los ruidos y vibraciones. En este caso, coloque los apoyos antideslizantes bajo las patas niveladoras y ajuste el nivel.

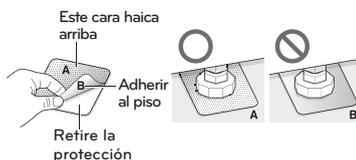
### 1 Limpie el suelo antes de colocar los apoyos antideslizantes.

- Utilice un trapo seco para eliminar y limpiar los objetos extraños o la humedad. Si queda humedad, podrían resbalar los apoyos antideslizantes.

### 2 Ajuste el nivel tras colocar la lavadora en el área de instalación.

### 3 Coloque el lado adhesivo del apoyo antideslizante sobre el suelo.

- La forma más efectiva de instalación de los apoyos antideslizantes es bajo las patas delanteras. Si es difícil colocar los apoyos bajo las patas delanteras, colóquelas bajo las patas traseras.



### 4 Compruebe de nuevo que la lavadora esté nivelada.

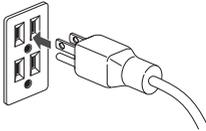
- Empuje o sacuda los extremos superiores de la lavadora suavemente para asegurarse que la máquina no esté meciéndose. Si la lavadora está meciéndose, nivele de nuevo la lavadora.

## Conexión a La Fuente de Alimentación

Conecte a tierra la lavadora para evitar un cortocircuito o descargas eléctricas durante la conexión.

### Utilización de Una Toma de 3 Clavijas

Conecte el enchufe en la toma sin conexión a tierra adicional.



## ⚠ PRECAUCIÓN

- El tomacorriente debe estar dentro de un área mínima de 1,5 m (60 pulgadas) a cualquiera de los lados de la lavadora.
- El electrodoméstico y el tomacorriente deben estar colocados de forma tal que se pueda acceder al enchufe fácilmente.
- No sobrecargar el tomacorriente con más de un electrodoméstico.
- El tomacorriente deberá estar puesto a tierra de acuerdo con los códigos y las regulaciones de cableado actuales.
- Se recomienda utilizar un fusible de demora de tiempo o disyuntor.
- Es responsabilidad y obligación personal del dueño del producto pedir a un electricista calificado que instale el tomacorriente adecuado.
- No utilice un cable o enchufe desgastado o dañado. Repárelos o sustitúyalos inmediatamente. En caso contrario, podría haber peligro de incendio, descargas eléctricas o fallos del aparato.
- No modifique el cable de alimentación y tenga cuidado de no dañarlo durante la instalación o cuando mueva la lavadora. En caso contrario podría haber peligro de incendio, descargas eléctricas o fallos del aparato.
- Asegúrese de que la lavadora esté conectada a tierra.
- Conecte esta lavadora a una toma eléctrica dedicada y adecuada a su capacidad. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas, incendio o fallos, del aparato.
- No utilice adaptadores o cables de extensión. La lavadora deberá ser conectada siempre en su propia toma de alimentación, compatible con lo indicado en la placa de características. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas, incendio o fallos del aparato.
- No dañe ni corte el conductor de tierra interno del enchufe. En caso contrario, podría haber peligro de muerte, incendio, descargas eléctricas o fallos del aparato.

## Pruebas de La Lavadora

Compruebe si la lavadora ha sido instalado correctamente y realice una prueba de funcionamiento.

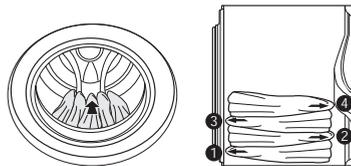
- 1 Cargue la lavadora con 6 libras (2,7 kg) de ropa.
- 2 Pulse y gire .
- 3 Pulse para Rinse + Spin.
- 4 Pulse .
  - Se inicia el ciclo de lavado.
- 5 Compruebe si se suministra agua, que la máquina no se esté meciendo ni vibre en exceso, y que desagüe correctamente durante el ciclo de centrifugado.
  - Si se producen fugas de agua durante el suministro de agua, consulte la página 14, **Conexión de Las Tuberías de Agua**.
  - Si la lavadora se mese y vibra excesivamente, consulte la página 16, **Nivelación de La Lavadora**, para nivelarla de nuevo.
  - Si el desagüe no funciona, consulte la página 15, **Conexión del Tubo de Desagüe**, para instalarlo correctamente.

# PREPARACIÓN

## Clasificación de Las Cargas de Lavado

Lea y cumpla con las siguientes instrucciones para evitar que la ropa se encoja o se dañe.

- ◆ Revise todos los bolsillos para asegurarse de que estén vacíos.
  - Artículos como clips, cerillos, plumas, monedas y llaves pueden dañar la lavadora o sus prendas.
- ◆ Cierre las cremalleras, ganchos y cordones para prevenir que estos artículos se enganchen o enreden en otras prendas.
- ◆ Realice un pretratamiento de las áreas más sucias antes del lavado.
  - De este modo, logrará mejores resultados.
- ◆ Combine prendas grandes y pequeñas en una carga. Cargue primero las prendas grandes.
- ◆ Las prendas grandes no deberán ser más de la mitad de la carga de lavado total.
- ◆ Se puede cargar la lavadora completamente, pero el tambor no puede quedar colmado de prendas.
  - La compuerta de la lavadora deberá cerrarse con facilidad.
- ◆ No lave prendas individuales, a menos que se trate de ropa voluminosa, como mantas o similares. Asegúrese de lavar la ropa en tipos similares de cargas.
  - Si lava una sola prenda, puede desequilibrarse el tambor y se producirán vibraciones y ruidos.
- ◆ No lave prendas impermeables.
  - Podría causar vibraciones anómalas o que la carga rebote y dañara el tambor.
- ◆ Compruebe que no haya ningún otro objeto extraño en la junta hermética de la puerta y tenga mucho cuidado de que no queden enganchadas las prendas.
  - Los objetos extraños en la puerta pueden manchar la ropa y podrían producirse fugas de agua si la ropa queda enganchada en la junta hermética de la puerta.
- ◆ Lave la ropa interior u objetos pequeños y ligeros en una malla de lavado.
  - Las prendas pequeñas y ligeras podrían engancharse en la junta de la puerta, y un gancho de un sostén podría dañar otras prendas.
- ◆ Cepille la suciedad, polvo o cabello de los tejidos antes del lavado.
  - La ropa no quedará limpia si hay suciedad o arena en los tejidos, o podría dañarse debido al frotamiento de las partículas contra los tejidos delicados.
- ◆ Lave las mantas individualmente.
  - Lavar más de una manta a la vez puede ocasionar que el resultado de su limpieza no sea satisfactorio si estas se enreden o si se desequilibra la carga.
- ◆ Separe las prendas por colores y lávelas por separado para evitar que se corran los colores.
  - Los tejidos pueden dañarse o quedar manchadas debido al teñido de los colores o por objetos extraños que se transfieren de un tejido a otro.
- ◆ Para un mejor rendimiento, cargue la ropa como se muestra.



- Cargue las prendas sueltas y no llene el tambor en exceso. Las prendas necesitan espacio para circular y así limpiarse.
- No apriete las prendas al introducirlas en el tambor.

## Etiquetas de Cuidado de Las Telas

La mayoría de las prendas de vestir tienen etiquetas de cuidado de las telas para lograr un cuidado adecuado.

Categoría	Etiqueta	Instrucciones
Lavado		Lavado a mano
		Lavado a máquina, ciclo normal
		Utilice el ajuste de planchado permanente/ resistente a las arrugas (la cual tiene un enfriado o rociado con agua fría antes del centrifugado más lento)
		Utilice el ajuste de prendas delicadas (agitación lenta y/o tiempo de lavado reducido).
		No lavar
		No escurrir
Temperatura del agua	...	Caliente
	..	Tibia
	.	Frio
Blanqueado		Cualquier blanqueador cuando sea necesario
		Sólo blanqueador sin lejía cuando sea necesario
		No utilizar blanqueador

## Clasificación de La Carga de Ropa

Se recomienda clasificar la ropa en cargas similares que puedan lavarse en el mismo ciclo.

Consulte el cuadro siguiente para clasificar la ropa.

Colores	Blancos / Claros / Oscuros
Suciedad	Muy sucio / Normal / Poco sucio
Tejido	Delicados / Normales / Algodones resistentes
Pelusa	Productores de pelusa / Recogen pelusa

## Utilización del Detergente/ Suavizante

### Detergente Recomendado

Asegúrese de utilizar detergentes de alta eficiencia (HE) para máquinas de carga frontal. Los detergentes de alta eficiencia se disuelven mejor y producen menos espuma para lograr un lavado y enjuague más eficiente. Utilice la cantidad correcta de detergente, siguiendo las instrucciones en la etiqueta del empaque del detergente.



Diseñada especialmente para utilizar sólo detergente de alta eficiencia (HE)

### NOTA

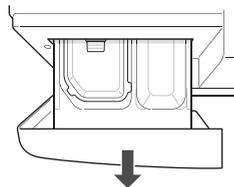
- Utilice sólo detergente de alta eficiencia, ya que el uso de un detergente regular puede producir exceso de espumas.
- Los detergentes de alta eficiencia producen menos espuma, se disuelven de forma más eficiente para mejorar el lavado y el enjuague, y ayudan a mantener limpio el interior de la lavadora.
- Utilice menos detergente para agua blanda.
- Limpie inmediatamente las salpicaduras de detergente, ya que podrían dañar el acabado y el panel de control de la lavadora.
- La utilización de demasiado detergente puede causar acumulación en el tambor y afectar el funcionamiento de la lavadora.
- Si utiliza un detergente que no se disuelve con facilidad o un detergente de alta viscosidad, éste dejará residuos en el tambor, los cuales podrán no enjuagarse correctamente.

## Cargando el Dispensador

El cajón dispensador de detergente de la lavadora tiene un compartimiento dispensador para cada tipo de detergente.

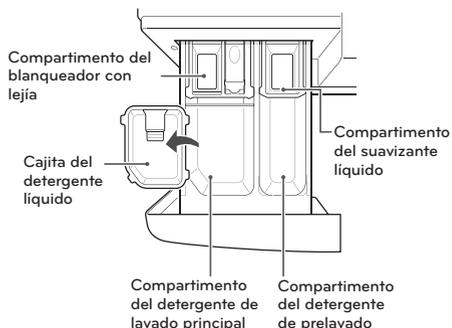
Añada los detergentes adecuados en sus compartimientos respectivos

- 1 Saque el cajón dispensador de detergente.



- 2 Añada el detergente apropiado en el compartimiento correspondiente.

- Si utiliza un detergente líquido asegúrese que esté colocada la cajita del detergente líquido.
- Si utiliza detergente en polvo, retire la cajita del detergente líquido y ponga el detergente en polvo en el compartimiento del detergente del lavado principal.



- 3 Cierre el cajón dispensador lentamente.

- Si cierra el cajón con fuerza puede desbordarse el detergente a otro compartimiento o dispensarse en el tambor antes de lo programado.

### NOTA

- Es normal que una cantidad pequeña de agua permanezca en los compartimientos de suministro al final del ciclo.

**Compartimiento de detergente para prelavado**

Agregue el detergente líquido o en polvo a este compartimiento cuando se usa la opción de Prewash (prelavado). Use siempre detergente tipo HE (Alta eficiencia) con la lavadora.

**! NOTA**

- Si usted va utilizar detergente líquido para el lavado principal y va agregar la opción de prelavado, la cajita de detergente líquido debe ser usado en el compartimiento del lavado principal para evitar que el detergente líquido de lavado principal se dispense inmediatamente.
- La cantidad de detergente agregado para la opción de prelavado debe ser la mitad de la cantidad para el ciclo de lavado principal. Por ejemplo, si el ciclo de lavado principal requiere una medida de detergente, anada media medida para la opción de prelavado.

**Compartimiento de detergente para el lavado principal**

Este compartimiento alberga el detergente para el ciclo de lavado principal, el cual se agrega a la carga al principio del ciclo. Use siempre detergente tipo HE (Alta eficiencia) con su lavadora. Cuando agregue detergente nunca sobrepase las recomendaciones del fabricante. Utilizar demasiado detergente puede resultar en la acumulación del mismo en las prendas y en la lavadora. Se puede utilizar tanto detergente líquido como en polvo.

**! NOTA**

- Se puede agregar blanqueador compatible con la ropa de color, líquido o en polvo al compartimiento de lavado principal junto con detergente del mismo tipo.
- Cuando utilice detergente líquido, asegúrese de que el recipiente para este se encuentre en su sitio. No exceda la línea de llenado máximo.
- Cuando utilice detergente en polvo, quite el recipiente para detergente líquido del compartimiento. El detergente en polvo no se dispensará si el recipiente para detergente líquido está colocado.

**Compartimiento de blanqueador líquido**

Este compartimiento alberga blanqueador líquido, que se dispensará automáticamente en el momento adecuado del ciclo de lavado.

**! NOTA**

- No agregue blanqueador compatible con la ropa de color líquido o en polvo a este compartimiento.
- Siga siempre las recomendaciones del fabricante cuando agregue blanqueador. No exceda la línea de llenado máximo. Usar demasiado blanqueador puede dañar las telas.
- Nunca agregue blanqueador líquido no diluido directamente en la carga o en el tambor. Puede dañar las telas.

**Compartimiento del suavizante**

Este compartimiento alberga el suavizante líquido de telas, que se dispensará automáticamente durante el ciclo de enjuague final.

**! NOTA**

- Siga siempre las recomendaciones del fabricante cuando agregue suavizante. No exceda la línea de llenado máximo. Usar demasiado suavizante puede causar que las telas se manchen.
- Diluya con agua caliente los suavizantes de tela concentrados. No exceda la línea de llenado máximo.
- Nunca agregue suavizante de tela directamente en la carga o en el tambor.

# FUNCIONAMIENTO

## Uso de la lavadora

- 1  Cargue la ropa en la lavadora y cierre la puerta.
- 2  Pulse .  
- Las luces alrededor del dial selector de ciclos se iluminarán y sonará una señal acústica.
- 3  Gire  al ciclo deseado.  
- Se selecciona automáticamente la opción por defecto según el ciclo de lavado. Consulte la página 23, **Guía de Ciclos**, para más información sobre las opciones por defecto de cada ciclo de lavado.  
- Consulte la página 24, **Ciclos de Lavado**, para más información sobre los ciclos de lavado.  
- Para cambiar las opciones, pulse el botón de opción y seleccione la opción deseada. Consulte la página 25, **Opciones de Ajuste Antes del Ciclo**, para más información sobre las opciones.  
- Salte al paso 4 para utilizar los ajustes por defecto sin cambiar las opciones.
- 4  Añada la cantidad adecuada de detergente y aditivos (blanqueador, suavizante) en el cajón dispensador de detergente.  
- Consulte la página 20, **Utilización del Detergente/ Suavizante**, para más información sobre la utilización del detergente.
- 5  Pulse .  
- La lavadora se pondrá en funcionamiento.
- 6  Cuando suene la melodía, habrá terminado el ciclo de lavado.  
- Cuando haya terminado el ciclo de lavado, se desbloqueará la puerta. Abra la puerta y retire la colada inmediatamente.  
- Asegúrese de revisar alrededor de la junta hermética de la puerta cuando retire la ropa. Pueden quedar atrapados objetos pequeños.

### ⚠ ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de fuego, descargas eléctricas o daños personales, lea las **INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD** antes de utilizar el dispositivo.

### ❗ NOTA

- La máquina lavadora de carga frontal gira la ropa para mojarla lo suficiente y lavar con menos agua. En particular, el nivel de agua es bajo cuando la lavadora está girando la ropa mojada. Es normal no ver el agua durante un ciclo de lavado.
- Si la temperatura o el nivel del agua dentro de la máquina es demasiado alto, la puerta se bloquea y no puede abrirse. Para abrir la puerta durante el lavado, utilice la función Desagüe+Centrifugado.

## Guía de Ciclos

La guía de ciclos indicada más abajo muestra las opciones y tipos de telas recomendadas para cada ciclo.

● = Opción disponible

Ciclo	Tipo de tejido	Opción básica (*=Defecto)			Opcion Adicional						
		Temperatura de Lavado	Velocidad de Centrifugado	Nivel de Suciedad	Lavado Con Inicio Diferido	Prelavado	Aclarado Extra	Lavado en Frio	Agua Plus	Fresh Care	Añadir Prendas
Tub Clean (Limpieza del Tambor)	El uso periódico de este ciclo ayuda a prevenir olores rancios o a moho.				●						
Bulky/ Large (Voluminoso/ Grande)	Prendas grandes tales como mantas y edredones	Caliente Tibio* Semitibio Frio Tap Frio	Medio* Bajo Ninguno	Muy Sucio ▼ Normal* ▼ Poco Sucio	●	●	●	●	●	●	●
Cotton/ Normal (Algodón/ Normal)	Algodón, lino, toallas, camisas, sábanas, jeans, cargas mixtas	Caliente Tibio* Semitibio Frio Tap Frio	Extra Alto Alto* Medio Bajo Ninguno	Muy Sucio ▼ Normal* ▼ Poco Sucio	●	●	●	●	●	●	●
Heavy Duty (Muy Potente)	Telas de algodón muy sucias	Caliente Tibio* Semitibio Frio Tap Frio	Extra Alto* Alto Medio Bajo Ninguno	Muy Sucio* ▼ Normal ▼ Poco Sucio	●	●	●	●	●	●	●
Perm.Press (Planchado Permanente)	Camisas/pantalones de vestir, ropa antiarrugas, ropa mezcla de algodón y poliéster, manteles	Caliente Tibio* Semitibio Frio Tap Frio	Alto Medio* Bajo Ninguno	Muy Sucio ▼ Normal* ▼ Poco Sucio	●	●	●	●	●	●	●
Delicates (Delicado)	Camisas/ blusas de vestir, nylon, prendas con encaje	Tibio Semitibio Frio* Tap Frio	Medio* Bajo Ninguno	Muy Sucio ▼ Normal* ▼ Poco Sucio	●	●	●	●	●	●	●
Towels (Toallas)	Toallas	Caliente Tibio* Semitibio Frio Tap Frio	Extra Alto* Alto Medio Bajo Ninguno	Muy Sucio ▼ Normal* ▼ Poco Sucio	●	●	●	●	●	●	●
Speed Wash (Lavado Rápido)	Ropa no muy sucia y cargas pequeñas (menos de 3 libras (1,36 kg))	Caliente* Tibio Semitibio Frio Tap Frio	Extra Alto* Alto Medio Bajo Ninguno	Muy Sucio ▼ Normal ▼ Poco Sucio*	●		●	●		●	●

- Para proteger sus prendas de vestir, no todas las temperaturas de lavado/enjuague, velocidades de centrifugado, niveles de suciedad u opciones están disponibles en cada ciclo.

## Ciclos de Lavado

Puede lavar la ropa de forma más intensiva seleccionando el ciclo de lavado más adecuado para el tipo de prendas que se van a lavar. Gire el  al ciclo deseado. Cuando seleccione un ciclo de lavado, se iluminará la luz para el ciclo de lavado correspondiente. Consulte la página 22, **Funcionamiento básico**, para más información sobre los métodos de funcionamiento.

### Bulky/Large : Mantas o Ropa Voluminosa

Este ciclo se utiliza para el lavado de mantas o ropas voluminosas.

### Cotton/Normal : Ropa Normal

Utilice este ciclo para lavar prendas normales, excepto tejidos delicados, como lana o seda.

#### ! NOTA

- Si pulsa  y, luego,  sin seleccionar otro ciclo, la lavadora cambiará a Cotton/Normal.

### Heavy Duty : Muy Sucias de Algodón

Este ciclo es para lavado de ropa muy sucia, a través de rotación más potente del tambor.

### Perm.Press : Ropa Sin Arrugas

Este ciclo se utiliza para lavar ropa sin arrugas o manteles, para reducir la aparición de arrugas.

### Delicates : Prendas Delicadas

Este ciclo se utiliza para lavar lencería o ropa con encajes que se pueda dañar fácilmente.

### Towels

Este ciclo se utiliza para el lavado de toallas.

### Speed Wash : Lavado Rápido

Use el ciclo de lavado de velocidad para lavado rápido de ropa levemente sucia y carga pequeña. Para el lavado y enjuague de alta eficiencia se recomiendan cargas pequeñas de 2-3 prendas levemente sucias.

#### ! NOTA

- Use poco detergente en este ciclo. Si usted desea más enjuague, puede agregar suavizante adicional utilizando el botón opcional para esta función.

## Botones de Ajuste de Ciclo

Cada ciclo tiene ajustes preprogramables que se seleccionan automáticamente. También puede personalizar los ajustes utilizando los botones de programación de ciclos. Apriete el botón para ver esa opción y seleccionar otros ajustes. La lavadora ajusta automáticamente el nivel de agua según el tipo y tamaño de la carga de lavado para proporcionar los mejores resultados y eficiencia máxima. Puede parecer que no hay agua dentro del tambor en algunos ciclos, pero esto es normal.

### ! NOTA

- Para proteger sus prendas de vestir, no todas las temperaturas de lavado/enjuague, velocidades de centrifugado, niveles de suciedad u opciones están disponibles en cada ciclo. Vea la Guía de ciclos para obtener más detalles.

## Opciones de Ajuste Antes del Ciclo

Usted puede seleccionar y agregar las opciones deseadas antes de iniciar la lavadora.

### Wash Temp. (Temperatura del Agua)

Ajuste la temperatura del agua para el ciclo de lavado. Seleccione la temperatura adecuada, según lo especificado en la etiqueta de lavado de la ropa.

- 1 Pulse y gire al ciclo deseado.
- 2 Pulse repetidamente para seleccionar la temperatura de agua deseada.
  - Cuando se seleccione una opción, se iluminará la luz de la opción correspondiente.
- 3 Modifique otros ajustes del ciclo y agregue las opciones deseadas o proceda al paso 4 para iniciar el ciclo.
- 4 Pulse .

### ! NOTA

- Los enjuagues fríos utilizan menos energía.
- Su lavadora cuenta con un elemento de calentamiento que propulsa la temperatura del agua caliente para ajustes extra calientes (Extra Hot). Esto brinda un mejor desempeño de lavado con configuración normal del calentador de agua.
- Seleccione la temperatura de agua adecuada para el tipo de carga que se encuentra lavando. Siga las instrucciones de la etiqueta de mantenimiento de la tela para obtener los mejores resultados.

## Spin Speed (Velocidad de Centrifugado)

La velocidad de centrifugado de cada ciclo se ha configurado automáticamente. La velocidad de centrifugado de cada ciclo se ha configurado automáticamente.

- Para cambiar la velocidad de centrifugado para un ciclo, siga las instrucciones que se encuentran a continuación.

- 1 Pulse y gire al ciclo deseado.
- 2 Pulse repetidamente para seleccionar la velocidad de centrifugado deseada.
  - Cuando se seleccione una opción, se encenderá la luz de la opción correspondiente.
- 3 Modifique otros ajustes del ciclo y agregue las opciones deseadas o proceda al paso 4 para iniciar el ciclo.
- 4 Pulse .

### ! NOTA

- El botón de Spin Speed (velocidad de centrifugado) también activa el ciclo Drain and Spin (desague y centrifugado) a fin de vaciar el tambor y centrifugar las prendas; por ejemplo, si desea quitar la ropa antes de que el ciclo haya finalizado.

## Soil Level (Nivel de Suciedad)

Puede hacer un lavado más intensivo de la ropa ajustando el nivel de suciedad en la lavadora.

- 1 Pulse y gire al ciclo deseado.
- 2 Pulse repetidamente para seleccionar un nivel de suciedad.
  - La luz indicadora de la selección correspondiente se enciende.
- 3 Modifique otros ajustes del ciclo y agregue las opciones deseadas o proceda al paso 4 para iniciar el ciclo.
- 4 Pulse .

### ! NOTA

- La configuración de un mayor nivel de suciedad puede aumentar la duración del ciclo. La configuración de un menor nivel de suciedad puede disminuir la duración del ciclo.

## Signal (Señal)

La lavadora reproduce una melodía cuando ha terminado el ciclo de lavado. Los botones emiten un sonido cuando se pulsan. Utilice esta opción para ajustar el volumen de la melodía y los tonos de los botones.

- 1 Pulse .
- 2 Gire  al ciclo deseado.
- 3 Pulse . Ajuste la melodía y los tonos de los botones según lo desee.
- 4 Modifique otros ajustes del ciclo y agregue las opciones deseadas o proceda al paso 5 para iniciar el ciclo.
- 5 Pulse .

## Pre Wash (Prelavado)

Haga el prelavado por 15 minutos cuando la ropa tiene suciedad o polvo. Esta función es adecuada para ropa muy sucia.

- 1 Pulse  y gire  al ciclo deseado.
- 2 Pulse  para seleccionar el Prelavado.  
- Se iluminará la luz .
- 3 Modifique otros ajustes del ciclo y agregue las opciones deseadas o proceda al paso 4 para iniciar el ciclo.
- 4 Pulse .

## Rinse+Spin (Aclarado+Centrifugado)

Use este ciclo para lavar detergente de la carga.

- 1 Pulse .
- 2 Modifique otros ajustes del ciclo y agregue las opciones deseadas o proceda al paso 3 para iniciar el ciclo.
- 3 Pulse .

## Extra Rinse (Aclarado Extra)

Puede añadir un ciclo de enjuague extra al ciclo de enjuague por defecto.

- 1 Pulse  y gire  al ciclo deseado.
- 2 Pulse .  
- Se iluminará la luz .
- 3 Modifique otros ajustes del ciclo y agregue las opciones deseadas o proceda al paso 4 para iniciar el ciclo.
- 4 Pulse .

## Delay Wash (Lavado Con Inicio Diferido)

Fije la hora de inicio deseada para el ciclo.

- 1 Pulse  y gire  al ciclo deseado.
- 2 Modifique los ajustes del ciclo y agregue las opciones deseadas o proceda al paso 3 para configurar la hora de inicio del ciclo.
- 3 Pulse  repetidamente para seleccionar el tiempo de inicio deseado.  
- Se iluminará la luz .  
- Cada vez que se aprieta este botón se aumenta el tiempo de demora en lapsos de 1 hora, hasta 19 horas.
- 4 Pulse .

### Water Plus (Agua Plus)

Use esta opción para agregar agua a los ciclos de lavado y de enjuague para mejorar el rendimiento del lavado y del enjuague (Tratamiento de manchas) con prendas grandes o voluminosas.

- 1 Pulse  y gire  al ciclo deseado.
- 2 Pulse .
  - Se iluminará la luz .
- 3 Modifique otros ajustes del ciclo y agregue las opciones deseadas o proceda al paso 4 para iniciar el ciclo.
- 4 Pulse .

### Cold Wash™ (Lavado en Frío)

Agregar la opción Cold Wash™ a estos ciclos brinda una reducción de energía y el mismo desempeño de lavado que un lavado con agua tibia. Al utilizar seis movimientos diferentes de lavado (volteo, giro, en pasos, fregado, oscilación y filtración), se limpian las prendas mientras se reduce el uso de energía.

- 1 Pulse  y gire  al ciclo deseado.
- 2 Pulse . La lavadora ajustará automáticamente las configuraciones del ciclo.
- 3 Programe cualquiera de las demás opciones deseadas.
- 4 Pulse .

#### ! NOTA

- Cuando seleccione la opción Cold Wash™, el tiempo de lavado se elevará hasta en 10 minutos.
- Para una eficiencia de lavado elevada, se recomienda utilizar menos de 8 libras.

### Fresh Care

Utilice esta función cuando no pueda retirar la ropa de la lavadora apenas se termina el ciclo de lavado. Esta función hace girar el tambor de forma periódica durante un máximo de 19 horas para evitar las arrugas. Presione el botón Inicio/Pausa o de encendido para descargar la ropa en cualquier momento.

- 1 Pulse  y gire  al ciclo deseado.
- 2 Pulse .
  - La luz  se encenderá.
- 3 Seleccione las opciones deseadas.
  - Salte al paso 4 para utilizar los ajustes por defecto sin cambiar o agregar opciones.
- 4 Pulse .

## Opciones de Ajuste Durante el Ciclo

Puede añadir las opciones deseadas durante el ciclo de lavado.

### Child Lock (Bloqueo Infantil)

Esta función bloquea los controles para evitar que los niños u otras personas cambien los ajustes del ciclo pulsando los botones durante el ciclo. Esta función no bloquea la puerta.

#### Para Activar el Bloqueo Infantil

Mantenga pulsado  tres segundos durante el ciclo de lavado.

- Con el Bloqueo Infantil activado, se mostrará un mensaje (LL) y el tiempo restante de lavado, a su vez, en la pantalla del panel de la lavadora.

#### Para Desactivar el Bloqueo Infantil

Mantenga pulsado  tres segundos durante el ciclo de lavado.

### ! NOTA

- Cuando se haya apagado la lavadora, el botón de encendido permitirá encender la máquina, pero los controles seguirán bloqueados. Mantenga presionado el botón Pre Wash durante 3 segundos para desactivar el bloqueo infantil.

## Add Garments (Añadir Prendas)

Use esta función para añadir prendas o retirar objetos extraños como monedas o llaves después de haberse iniciado el ciclo.

- 1 Pulse . El ciclo se pausa y se libera la puerta.
- 2 Abra la puerta, añada prendas o retire los objetos extraños y cierre la puerta.
- 3 Pulse  para reiniciar el ciclo. El ciclo continúa automáticamente.

### ! NOTA

- Después de verificar las condiciones del nivel o temperatura del agua por seguridad, la puerta únicamente se libera cuando se ha detenido el movimiento. (El indicador LED "Door Lock" (Bloqueo de la puerta) se apaga).
  - Esto podría llevar varios segundos dependiendo del nivel del agua. Cuando hay mucha agua en la tina, la puerta solo se libera después de haberse drenado el agua a un nivel seguro.
  - Si la temperatura en la tina es superior a 113°F (45°C), suena un aviso acústico y la función Add Garments (Añadir prendas) NO está disponible por seguridad.
- Add Garments (Añadir prendas) está desactivado durante el ciclo Tub Clean (Limpieza de la tina) por seguridad.
- Para preservar el rendimiento de lavado, el tiempo de lavado podría extenderse dependiendo de cuándo se añadieron las prendas al ciclo.

### ! ADVERTENCIA

- Tenga cuidado al abrir la puerta ya que la ropa mojada podría gotear o caerse al abrir la puerta.
- No intente abrir la puerta por la fuerza cuando esté bloqueada. Hacerlo podría dañar el aparato, ocasionar mal funcionamiento o lesiones personales.
- Asegúrese de que el área alrededor de la junta de la puerta esté libre antes de cerrar la puerta. Si la ropa queda atrapada entre la puerta y la junta, esto podría dañar la junta de goma y ello podría producir fugas.

# MANTENIMIENTO

## Limpieza Regular

### Cuidados Tras el Lavado

Una vez finalizado el ciclo, limpie la puerta y el interior de la junta hermética de la puerta para eliminar la humedad. Deje la puerta abierta para secar el interior del tambor. Limpie el cuerpo de la lavadora con un trapo seco para eliminar la humedad.

### ⚠ ADVERTENCIA

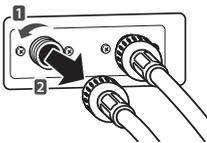
- Desenchufe la lavadora antes de limpiar la misma para evitar el riesgo de descargas eléctricas. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.
- Al limpiar la lavadora nunca utilice químicos de corte, limpiadores abrasivos o solventes. Los mismos dañaran su aspecto.
- No utilice sustancias volátiles (benceno, disolvente, alcohol, acetona, etc.) o detergentes con componentes químicos fuertes durante la limpieza de la lavadora. Podría decolorar o dañar la lavadora, o causar un incendio.

### Cuidados en Climas Fríos

#### Almacenamiento a Largo Plazo

Siga estas instrucciones cuando guarde la lavadora durante periodos de tiempo prolongados en lugares en los que pueda estar expuesta a temperaturas de congelación.

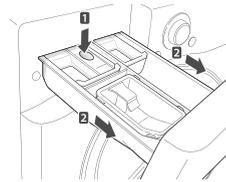
- 1 Cierre las llaves de paso conectadas a las tuberías de agua.



- 2 Suelte las tuberías de agua de las llaves de agua.
- 3 Vacíe el agua de las tuberías.
- 4 Pulse
- 5 Abra la puerta y añada 1 galón (3.8 litros) de anticongelante para vehículos recreativos (RV) no tóxicos en el tambor vacío de la lavadora. NO use anticongelante para vehículos. Cierre la puerta.
- 6 Pulse para el drenaje y spinning.
- 7 Pulse

- Vacíe el agua de la lavadora durante un minuto.  
- No se expulsará todo el anticongelante RV.

- 8 Pulse para apagar la lavadora y desconecte el enchufe.
- 9 Seque el interior del tambor con un trapo suave y cierre la puerta.



- 10 Presione con fuerza el botón para desenganchar el cajón dispensador de detergente y extráigalo.
- 11 Vacíe el agua del cajón y seque los compartimentos.
- 12 Guarde la lavadora en posición vertical.

### ⚠ NOTA

- Para eliminar el anticongelante tras guardar la lavadora, añada detergente al dispensador y ejecute un ciclo. No introduzca ropa en la lavadora.

#### Descongelación de Las Tuberías de Agua

- 1 Cierre las llaves de paso conectadas a las tuberías de agua.
  - 2 Vierta agua caliente en las llaves congeladas para descongelar las tuberías y suéltelas.
  - 3 Sumerja las tuberías de agua en agua caliente para descongelarlas.
  - 4 Conecte las tuberías de agua a las entradas de la lavadora y las llaves de agua.  
- Consulte en la página 14, **Conexión de las tuberías de agua**, para información acerca de la conexión de las tuberías de agua.
  - 5 Abra las llaves de paso.
  - 6 Pulse .
  - 7 Pulse la perilla .
  - 8 Pulse .
- Verifique que el agua se llene correctamente.

**Descongelación de Los Tubos de Desagüe**

- 1 Vierta agua caliente en el tambor de la lavadora y cierre la puerta.
  - Deje el agua adentro durante 10 minutos.
- 2 Pulse  después de 10 minutos.
- 3 Pulse  para el drenaje y spinning.
- 4 Pulse .
  - Verifique si se vacía el agua.

**Limpeza**

Periódicamente limpie su lavadora para ayudar a mantener su rendimiento y para minimizar las posibilidades de funcionamiento defectuoso.

**Tub Clean (Limpeza del tambor)**

Instalación incorrecta o uso de la lavadora en un espacio húmedo por períodos prolongados podría resultar en la acumulación de residuo de detergente en la lavadora y ésto podría causar moho u olores a humedad. Si usted limpia su lavadora regularmente una vez al mes utilizando Tub Clean minimizar á la posibilidad de que se acumule residuo de detergente y que aparezcan olores a moho o humedad.

- 1 Añada un limpiador para tambor o removedor de cal en el cajón dispensador de detergente.
  - Cuando lo añada, no exceda la línea del nivel máximo para detergente. Puede quedar detergente en el tambor tras la limpieza.
  - Cuando utilice blanqueador con lejía, cárguelo en el compartimento de la lejía.
  - Cuando utilice un limpiador en polvo, saque la cajita del detergente líquido y añádale en el compartimento del detergente de lavado principal.
  - Cuando utilice tabletas, colóquelas directamente dentro del tambor.
- 2 Pulse .
- 3 Gire la perilla  para Tub Clean.
  - Se muestra el mensaje (T C) en la pantalla.
  - Se iluminará la luz Tub Clean.
- 4 Pulse .

**NOTA**

- Nunca meta prendas dentro de la lavadora cuando utilice Tub Clean. Las prendas pueden dañarse. Asegúrese de limpiar su tambor cuando el mismo esté vacío.
- Se recomienda dejar la puerta abierta despues de finalizado el lavado para mantener limpia la cubeta.
- Se recomienda usar el programa de Limpieza De La Cubeta una vez al mes.
- Si nota un olor a moho o a viejo, ejecute la Tub Clean por 3 semanas consecutivas.
- Fije de forma correcta la puerta dejándola ligeramente abierta con un cierre magnético. De este modo, circulará el aire y permitirá que se seque el interior del aparato.

**Alerta Automática**

Cuando se enciende la lavadora y se parpadea el mensaje tCL, significa que el tambor de la lavadora necesita ser limpiado. Utilice la Limpieza Del Tambor. La alerta de indicación automática para la limpieza del tambor depende en la frecuencia de uso, pero el mensaje generalmente parpadeará cada 1-2 meses.

**Eliminación de La Cal**

Si vive en un área con agua dura, puede acumularse la cal en los componentes internos de la lavadora. Debe tener cuidado de limpiar periódicamente las acumulaciones de cal en los componentes internos para prolongar la vida útil de la lavadora. Compruebe si el descalcificador es adecuado para el tambor antes de utilizarlo y realizar el ciclo de Limpieza Del Tambor. Consulte la página 30, Limpieza del Tambor, para más detalles sobre su limpieza.

**NOTA**

- En áreas con agua dura, se recomienda la utilización de un suavizador de agua.
- Asegúrese de retirar toda la ropa del tambor antes de limpiar el tambor. Si limpia el tambor con ropa en su interior, ésta podría contaminarse o dañarse.
- Si utiliza un limpiador de cuba para limpiar la cuba de lavado, presione "Rinse+Spin" para enjuagar la cuba antes de cargar las prendas.

**Eliminación de La Cal Acumulada en Acero Inoxidable**

Limpie la acumulación de cal u otras manchas sobre el acero inoxidable con un trapo suave empapado en limpiador para acero inoxidable.

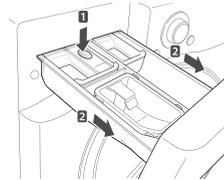
**NOTA**

- No utilice lana metálica o limpiadores abrasivos, ya que podría dañar la lavadora.

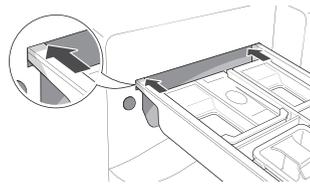
**Limpieza del Cajón Dispensador de Detergente**

Si deja detergente en el cajón dispensador durante un período prolongado de tiempo o utiliza la lavadora durante mucho tiempo, puede acumularse cal en el cajón. Retire y limpie el cajón una vez por semana.

- 1 Extraiga el cajón dispensador de detergente.
- 2 Presione con fuerza el botón para desenganchar el cajón dispensador de detergente y extráigalo.



- 3 Retire las inserciones del cajón.
- 4 Límpielas con agua tibia.
  - Utilice un trapo o un cepillo suave para limpiar y eliminar cualquier residuo.
- 5 Limpie la humedad con una toalla o trapo seco.
- 6 Vuelva a colocar el cajón dispensador de detergente.

**ADVERTENCIA**

- No rocíe agua en el interior de la lavadora. Podría causar un incendio o descargas eléctricas.

**NOTA**

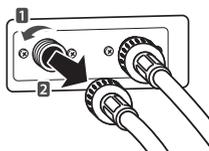
- Utilice solamente agua para limpiar el cajón dispensador de detergente.

## Limpeza de Los Filtros de Entrada de Agua

Limpie periódicamente los filtros de agua para evitar que se obstruyan.

Ponga especial cuidado en la limpieza de los filtros si vive en áreas con agua dura. El agua podría no suministrarse correctamente si hay objetos extraños, como óxido, arena o piedras en los filtros de entrada de agua.

- 1 Pulse  para apagar la lavadora y desconecte el enchufe.
- 2 Cierre las llaves de paso conectadas a las mangueras de agua.
- 3 Retire las mangueras de agua.



- 4 Extraiga el filtro de entrada de agua.

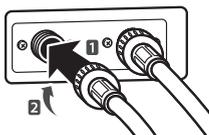


- 5 Elimine objetos extraños de los filtros de entrada de agua.

- Deje a remojo los filtros de entrada de agua en vinagre blanco o antical o utilice un cepillo dental para eliminar los objetos extraños y aclárelas.

- 6 Vuelva a colocar los filtros de entrada de agua en su posición

- 7 Vuelva a conectar las tuberías de agua a la lavadora.



## ⚠ ADVERTENCIA

- Desconecte el enchufe y cierre las llaves de paso antes de la limpieza. En caso contrario, pueden producirse descargas eléctricas.
- No utilice la lavadora sin los filtros de entrada. En caso contrario, podrían producirse fugas y fallos de funcionamiento.
- Si utiliza la lavadora en un área con agua dura, el filtro podría obstruirse debido a la acumulación de cal. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de LG si no se puede limpiar correctamente el filtro o se ha perdido.

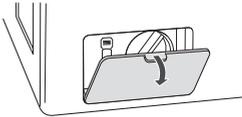
## ⓘ NOTA

- Parpadeará en la pantalla el mensaje (i E) cuando la presión de agua en el cajón del detergente sea baja o si el filtro de entrada está atascado con suciedad. Limpie el filtro de entrada del agua.

## Limpieza del Filtro de La Bomba de Desagüe

La lavadora no se vaciará correctamente si el filtro de la bomba de desagüe está obstruido. Limpie periódicamente el filtro para evitar obstrucciones por objetos extraños.

- 1 Pulse  para apagar la lavadora y desconecte el enchufe.
- 2 Abra la tapa del filtro de la bomba de desagüe.



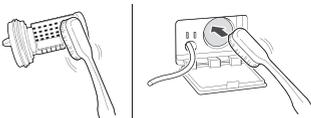
- 3 Tire de la manguera de desagüe para extraerla y quite el tapón de la manguera para vaciar el agua restante.



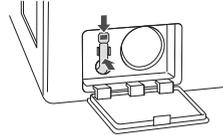
- 4 Gire el filtro en la dirección opuesta a las manecillas del reloj para quitarlo.



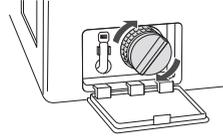
- 5 Limpie el filtro de la bomba y la abertura.



- 6 Vuelva a colocar el tapón de la manguera e introdúzcala en el alojamiento.



- 7 Introduzca el filtro de la bomba de desagüe.



- 8 Cierre la tapa del filtro de la bomba de desagüe.

### ⚠ ADVERTENCIA

- Asegúrese de desconectar el enchufe antes de la limpieza. En caso contrario, pueden producirse descargas eléctricas.
- Al abrir el filtro de desagüe se desbordará el agua si queda agua en el tambor. Compruebe que se haya vaciado el agua completamente antes de abrir el filtro de desagüe.
- Si utiliza la lavadora con el filtro de desagüe colocado incorrectamente tras su limpieza, o si utiliza la lavadora sin el filtro, pueden producirse fugas de agua o fallos de funcionamiento de la lavadora.

### ⓘ NOTA

- Parpadeará el mensaje (DE) cuando la bomba de desagüe esté obstruida con suciedad. Limpie el filtro de la bomba de desagüe.

## Limpieza de La Junta de La Puerta

Limpie la junta hermética de la puerta una vez al mes para evitar la acumulación de suciedad.

- 1 Utilice guantes de goma y gafas de protección.
- 2 Diluya 3/4 de taza (177 ml) de blanqueador líquido con lejía en 1 galón (3,8 litros) de agua.
- 3 Remoje una esponja o un trapo suave en esta solución diluida y limpie toda la zona alrededor de la junta de la puerta.
- 4 Seque la humedad con una toalla o trapo seco.
- 5 Deje la puerta abierta para que la junta se seque completamente.

### PRECAUCIÓN

- Si se limpia el sello de la puerta con blanqueador líquido sin diluir, se puede producir un mal funcionamiento del sello de la puerta y de la lavadora.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

## Comprobación de Los Mensajes de Error

Si aparece el siguiente mensaje en la pantalla, compruebe lo siguiente y tome la acción correctiva apropiada.

Mensaje	Causas posibles	Solución
	No hay suficiente ropa en la lavadora. <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se ha acumulado la ropa en una zona o la carga es demasiado pequeña?</li> <li>• ¿Estaba lavando un peluche, una alfombra o ropa de punto?</li> <li>• ¿Estaba lavando dos mantas juntas?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reorganice la ropa para equilibrar la carga.</li> <li>• Los peluches o alfombrillas pueden desequilibrarse durante el centrifugado y la lavadora podría no vaciar el agua. Reorganice la ropa de punto para equilibrar la carga y vacíe el agua de nuevo.</li> <li>• Lave sólo una manta.</li> </ul>
	No se suministra agua o la presión del agua es baja. <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Está cerrada la llave de paso?</li> <li>• ¿No hay suministro de agua o la llave de paso está congelada?</li> <li>• ¿Es baja la presión del agua o hay un filtro de entrada obstruido?</li> <li>• ¿Se ha conectado correctamente la tubería de agua en la entrada de agua fría?</li> <li>• ¿Las tuberías de agua están aplastadas o retorcidas?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abra las llaves de paso.</li> <li>• Si la llave de paso está congelada, descongélela con agua caliente.</li> <li>• Si el filtro de entrada está obstruido, límpielo. (véase página 32).</li> <li>• Conecte correctamente la tubería de agua en la entrada de agua fría. (véase página 14).</li> <li>• Compruebe que las tuberías de agua no estén aplastadas o retorcidas. Tenga mucho cuidado de que las tuberías de agua no estén retorcidas o aplastadas por otros objetos.</li> </ul>
	Fuga en la conexión de la tubería de agua <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Están correctamente conectadas las tuberías de agua en las llaves de agua?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conecte correctamente las tuberías de agua en las llaves de agua. (véase página 14).</li> </ul>
 	El tambor no gira. <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se ha cerrado la puerta?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cierre la puerta firmemente. Si sigue apareciendo el mensaje, desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico de LG más cercano.</li> </ul>
	La lavadora vacía el agua con lentitud o no lo hace <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se ha instalado la manguera de desagüe a más de 1 metro del soporte de codo?</li> <li>• ¿Está aplastada o atascada la manguera en el interior?</li> <li>• ¿Está congelada la manguera de desagüe?</li> <li>• ¿Está obstruida la manguera de desagüe con objetos extraños?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baje la manguera de desagüe hasta 3 pies por debajo del extremo del soporte de codo.</li> <li>• Coloque la manguera de desagüe sobre una superficie suave para evitar que se doble.</li> <li>• Si las mangueras de desagüe están congeladas, descongélelas en agua caliente.</li> <li>• Abra el tapón de la manguera de desagüe y elimine la suciedad.</li> </ul>
	La alimentación eléctrica se ha interrumpido durante el funcionamiento.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulse  para apagar la lavadora y púlselo de nuevo para encenderla.</li> </ul>
	Error de control.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico de LG más cercano.</li> </ul>
	No se para el suministro de agua <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se repiten en secuencia el suministro de agua y el vaciado?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico de LG más cercano.</li> </ul>
	El nivel de agua no está controlado <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Es el nivel de agua demasiado bajo o alto comparado con el tamaño de la carga?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El sensor del nivel de agua no funciona correctamente.</li> <li>• Desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico de LG más cercano.</li> </ul>
	El tambor no gira. <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Está sobrecargada la lavadora?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reorganice el tamaño de la carga y vuelva a poner en funcionamiento la lavadora.</li> <li>• Si la carga es demasiado grande, la el tambor podría no girar debido a una sobrecarga del motor. Deje reposar la máquina unos minutos y póngala en funcionamiento de nuevo. Si aparece de nuevo el mensaje, desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico de LG más cercano.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para limpiar el tambor, seleccione el ciclo de limpieza del tambor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacíe el tambor e introduzca lejía en el cajón dispensador y seleccione el ciclo Tub Clean (limpieza de tambor).</li> <li>• Si no desea hacer la limpieza del tambor, gire el selector de ciclos o pulse los botones opcionales para seleccionar el ciclo deseado. En este caso, verá el mensaje nuevamente durante los siguientes lavados y desaparecerá hasta que sea tiempo de limpiar el tambor nuevamente.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Su lavadora intenta reducir el exceso de espuma cuando la detecta durante la sesión de lavado. (Agrega alrededor de 2 horas) Si detecta espuma durante el centrifugado, la lavadora se detiene.</li> <li>• ¿Añadió más detergente del indicado?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Añada la cantidad correcta de detergente.</li> </ul>

## Antes de Llamar Al Servicio Técnico

Haga las siguientes comprobaciones antes de llamar al servicio técnico.

Problema	Causas posibles	Solución
Sonido de clic	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Oye un sonido cuando cierra y bloquea o desbloquea la puerta?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este sonido es normal cuando se cierra, se bloquea o desbloquea la puerta.</li> </ul>
Sonido de silbido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se está rociando agua en el tambor?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este sonido es normal cuando el agua se está rociando o circulando durante el ciclo.</li> </ul>
Zumbido o sonido de borbotones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Está vaciando agua la lavadora?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este sonido es normal cuando la bomba de desagüe vacía el agua de la lavadora tras el ciclo.</li> </ul>
Sonido de salpicaduras	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Esta lavando una carga la lavadora?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este sonido es normal cuando la carga se mueve arriba y abajo durante los ciclos de lavado y enjuague.</li> </ul>
Sonido de traqueteo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Hay algún objeto, como llaves, monedas, o alfileres en el tambor o el filtro de desagüe?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si hay objetos extraños en el tambor y el filtro de desagüe tras detener el ciclo.</li> <li>• Desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico de LG más cercano.</li> </ul>
Sonido de golpes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Está sobrecargada la lavadora?</li> <li>• ¿Está equilibrada la carga?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este sonido es normal y se produce cuando se ha desequilibrado la carga. Detenga el ciclo y reorganice la carga para equilibrarla.</li> </ul>
Ruido de vibración	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se han quitado los tornillos de transporte?</li> <li>• ¿Está la carga distribuida uniformemente en el tambor?</li> <li>• ¿Está bien nivelada la lavadora?</li> <li>• ¿Se ha instalado la lavadora sobre una superficie resistente y lisa?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulte la página 13, <b>Desembalaje y retiro de los pernos de embalaje</b>, para más información sobre la retirada de los tornillos de transporte.</li> <li>• Detenga el ciclo y reorganice la carga para equilibrarla.</li> <li>• Consulte la página 16, <b>Nivelación de la lavadora</b>, para nivelar la lavadora.</li> <li>• Compruebe si el suelo es resistente y está nivelado.</li> </ul>
Fugas de agua alrededor de la lavadora	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Hay fugas de agua de una llave de paso o una tubería?</li> <li>• ¿Hay una manguera o tubo de desagüe obstruido?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise las llaves de paso o las tuberías de agua.</li> <li>- Si las tuberías de agua se han dejado sueltas, consulte la página 14, <b>Conexión de las tuberías de agua</b>, para conectarlas correctamente.</li> <li>• Desatasque el tubo de desagüe o la manguera de desagüe. Si es necesario, póngase en contacto con un fontanero.</li> </ul>
Espuma excesiva o falta de enjuague	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Ha utilizado una cantidad de detergente superior a la recomendada?</li> <li>• ¿Es el nivel de suciedad superior al tamaño de la carga?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice la cantidad de detergente recomendada para la carga.</li> <li>• Si el nivel de contaminación es bajo, reduzca la cantidad de detergente y utilice menos detergente del recomendado.</li> </ul> <p> Utilice sólo detergente con el logotipo HE (Alta Eficacia).</p>
Manchas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Ha añadido el detergente directamente al tambor?</li> <li>• ¿Ha retirado la carga inmediatamente después que se acabó el ciclo?</li> <li>• ¿Ha separado la ropa por colores o suciedad?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de cargar el detergente en el cajón dispensador.</li> <li>• Retire la ropa inmediatamente cuando haya acabado el ciclo.</li> <li>• Separe los colores oscuros de los claros y prendas blancas, y la ropa muy sucia de las prendas poco sucias. Consulte la página 19, <b>Clasificación de la carga de ropa</b>, para más información.</li> </ul>

Problema	Causas posibles	Solución
Ropa arrugada	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Ha retirado la carga inmediatamente después que se acabó el ciclo?</li> <li>• ¿Ha sobrecargado el tambor?</li> <li>• ¿Ha invertido las entradas de agua caliente y agua fría?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retire la ropa inmediatamente cuando haya acabado el ciclo.</li> <li>• No sobrecargue el tambor.</li> <li>• El agua caliente hace que se arrugue la ropa. Revise las conexiones de las mangueras de entrada de agua.</li> </ul>
La lavadora no se enciende	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se ha conectado correctamente el enchufe?</li> <li>• ¿Tiene un fusible fundido, se ha disparado el interruptor de circuito, o se ha producido un corte de suministro eléctrico?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que el enchufe esté conectado en una toma de 3 clavijas con conexión a tierra de 120 V (60 Hz).</li> <li>• Restablezca el interruptor de circuito o cambie el fusible. No coloque un fusible de mayor capacidad. Si el problema es una sobrecarga del circuito, solicite la reparación a un electricista cualificado.</li> </ul>
La puerta no se abre cuando se hace una pausa en el ciclo o cuando finaliza	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Es demasiado alta la temperatura en el tambor?</li> <li>• ¿Está lleno de agua el tambor?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La lavadora tiene un bloqueo de seguridad integrado en la puerta para evitar quemaduras. Deje la puerta cerrada y espere hasta que desaparezca el icono de bloqueo de la puerta de la pantalla.</li> <li>• Deje que la lavadora finalice el ciclo programado o pulse el botón SPIN.</li> </ul>
El tiempo de lavado es más largo de lo normal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Está sobrecargada la lavadora?</li> <li>• ¿Se han añadido opciones al ciclo de lavado?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es normal. La lavadora ajusta automáticamente el tiempo de lavado para la cantidad de ropa, la presión del agua, la temperatura del agua y cualquier otra condición de funcionamiento.</li> </ul>
Hay moho o humedad en el tambor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se ha utilizado una cantidad incorrecta de detergente?</li> <li>• ¿Se limpia el tambor periódicamente?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice sólo detergente HE (alta eficacia) recomendado para lavadoras de carga frontal.</li> <li>• Consulte la página 30, limpie el interior y el exterior de la lavadora periódicamente.</li> </ul>
Ruido estrepitoso cuando la lavadora se llena de agua (golpe de ariete)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La fontanería del hogar se mueve o flexiona cuando las válvulas de agua de la lavadora se apagan.</li> <li>• La presión del suministro de agua del hogar es muy alto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El golpe de ariete no es causado por un defecto en la lavadora. Instale supresores de golpe de ariete entre la manguera de llenado y la lavadora para obtener los mejores resultados (se compran por separado en ferreterías o tiendas de artículos del hogar).</li> <li>• Ajuste el regulador de suministro de agua a una presión inferior o comuníquese con un plomero para instalar un regulador.</li> </ul>
Olor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este olor es causado por la goma adjunta a la lavadora.</li> <li>• Si la junta de goma de la puerta y la del área del sello de esta no se limpian regularmente, pueden producirse olores causados por moho o sustancias extrañas.</li> <li>• Pueden producirse olores si se dejan sustancias extrañas en el filtro de la bomba de drenaje.</li> <li>• Pueden producirse olores si la manguera de drenaje no está correctamente instalada, causando sifoneado (agua desviándose hacia el interior de la lavadora).</li> <li>• Al usar la función de secado, puede que se produzcan olores por la pelusa u otra materia de lavado que resulte adherida al calentador. (Únicamente modelos de secado)</li> <li>• Un olor particular puede resultar al secar prendas húmedas con aire caliente. (Únicamente modelos de secado)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es el olor normal de la goma nueva y este desaparecerá luego de haber utilizado la lavadora algunas veces.</li> <li>• Asegúrese de limpiar la junta y el sello de la puerta regularmente, así como de revisar si hay artículos pequeños debajo del sello al descargar la lavadora.</li> <li>• Asegúrese de limpiar el filtro de la bomba de drenaje regularmente.</li> <li>• Al instalar la manguera de drenaje, asegúrese de que esta no se retuerza o bloquee.</li> <li>• Esto no es un problema de funcionamiento.</li> <li>• El olor desaparecerá luego de un corto tiempo.</li> </ul>

## ESPECIFICACIONES

Modelo WM3080C*	
Descripción	Lavadora de carga frontal
Requisitos eléctricos	120 V CA @ 60 Hz.
Presión máx. de agua	20–120 psi (138–827 kPa)
Medidas	70 cm (An) X 77 cm (F) X 99 cm (Al), 132,2 cm (F con puerta abierta) 27" (An) X 30 1/2" (F) X 39" (Al), 52" (F con puerta abierta)
Peso neto	196,2 lbs (89 kg)
Velocidad máx. de centrifugado	1300 RPM

## FUNCIONES INTELIGENTES

### Aplicación LG SmartThinQ

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

### Cómo instalar la aplicación LG SmartThinQ

Busque la aplicación LG SmartThinQ desde la tienda Google Play en un teléfono inteligente. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.

### Funciones de la aplicación LG SmartThinQ

- Para electrodomésticos con el  logo
- La función "Tag On" puede utilizarse con la mayoría de los teléfonos inteligentes que cuentan con la función NFC (por las siglas en inglés de Near Field Communication, comunicación de campo cercano) y con sistema operativo Android.

### Descarga ciclo

Descargue ciclos nuevos y especiales que no se encuentran incluidos en los ciclos básicos del artefacto. Los artefactos que se encuentran correctamente registrados tienen la posibilidad de descargar una variedad de ciclos especiales específicos para el artefacto. Solamente puede guardarse un ciclo por vez en el artefacto. Una vez que se completa la descarga de un ciclo en el artefacto, el producto mantiene el ciclo descargado hasta que se descarga un nuevo ciclo.

### Asistente de limpieza de tina

Revise el período apropiado de Limpieza del tambor por frecuencia de lavado.

### Smart Diagnosis™

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

### Configuración

Configure el apodo del producto y borre el producto.

### NOTA

- Presione  en la aplicación LG SmartThinQ para obtener una guía más detallada de cómo usar la función Tag On.
- La ubicación del módulo NFC del teléfono inteligente puede variar dependiendo del modelo, y el uso de NFC puede estar restringido en algunos teléfonos debido a diferencias en los métodos de transmisión. Debido a las características de la NFC, si la distancia de transmisión es excesiva o si hay un adhesivo metálico o una funda protectora en el teléfono, no habrá una buena transmisión. En algunos casos, es posible que los teléfonos equipados con tecnología NFC no logren transmitir correctamente.
- El contenido de este manual puede diferir de la versión actual de la aplicación LG SmartThinQ y el software puede modificarse sin que se informe a los clientes.
- La función NFC varía según el teléfono inteligente.

## Función Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente)

En caso de experimentar algún problema con el aparato, el mismo tiene la capacidad de transmitir datos a través de su teléfono al Centro de información del cliente de LG. Los modelos equipados con NFC o Wi-Fi pueden también transmitir datos a un teléfono inteligente usando la aplicación LG SmartThinQ.

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

- Para electrodomésticos con el  o  logo. Esto le da la oportunidad de hablar directamente con nuestros especialistas capacitados. El especialista registra los datos transmitidos desde el aparato y los usa para analizar el problema, así le brinda un diagnóstico efectivo y rápido.

- 1 Comuníquese con el Centro de información al cliente de LG Electronics llamando al:  
(LG EE. UU.) 1-800-243-0000  
(LG Canadá) 1-888-542-2623
- 2 Cuando del centro de información le soliciten que lo haga, coloque el micrófono del teléfono cerca del ícono de Smart Diagnosis™. No presione ningún otro botón.
- 3 Mantenga presionado el botón  durante 3 segundos.
- 4 Mantenga el teléfono allí hasta que la transmisión de tonos haya terminado.
- 5 Una vez que la cuenta regresiva haya terminado y se hayan detenido los tonos, reanude su conversación con el agente del centro de atención, que podrá, entonces, ayudarlo a usar la información transmitida para un análisis.

### ! NOTA

- Smart Diagnosis™ no puede activarse a menos que el electrodoméstico se encienda usando el botón . Si no es posible encender el electrodoméstico, entonces la resolución de problemas debe llevarse a cabo sin usar Smart Diagnosis™.
- Para obtener resultados óptimos, no mueva el teléfono mientras se transmitan los tonos.
- Si el agente del centro de atención no puede obtener una grabación precisa de los datos, es posible que le pida que lo intente nuevamente.
- La calidad de la función Smart Diagnosis™ depende de la calidad de la llamada local.
- Una llamada de mala calidad puede resultar en la mala transmisión de los datos desde su teléfono al centro de llamadas, lo que podría hacer que Smart Diagnosis™ tenga un mal funcionamiento.

### LG SmartThinQ Smart Diagnosis™

- Para electrodomésticos con el  o  logo. Use la función de diagnóstico inteligente en la aplicación LG SmartThinQ para ayudar a diagnosticar problemas sin la ayuda del Centro de información del cliente de LG. Siga las instrucciones en la aplicación LG SmartThinQ para realizar un diagnóstico inteligente usando su teléfono inteligente.

### ! NOTA

- Smart Diagnosis™ no puede activarse a menos que el electrodoméstico se encienda usando el botón . Si no es posible encender el electrodoméstico, entonces la resolución de problemas debe llevarse a cabo sin usar Smart Diagnosis™.

# GARANTÍA LIMITADA PARA LAVADORA LG (EE.UU.)

## COBERTURA DE LA GARANTÍA:

LG Electronics U.S.A., Inc. ("LG") garantiza su lavadora LG ("producto") contra cualquier defecto en materiales o mano de obra bajo un uso doméstico normal, durante el periodo de garantía indicado más adelante, y LG podrá reparar o sustituir el producto, bajo su exclusivo criterio. Esta garantía limitada tiene validez sólo para el comprador minorista original del producto, no puede cederse o transferirse a cualquier comprador o usuario posterior, y se aplica sólo cuando el producto se haya adquirido a través de un distribuidor LG autorizado y se haya utilizado en Estado Unidos ("EE. UU."), incluidos los Territorios de EE.UU.

Nota: Los productos de sustitución o piezas de reparación pueden ser nuevos o remanufacturados en fábrica y tendrán garantía para el tiempo restante del periodo original de garantía o noventa (90) días, el que sea más largo. Guarde la factura o el justificante de compra como prueba de la fecha de compra para la garantía (se le podría pedir que envíe una copia a LG o un representante autorizado).

## PERIODO DE GARANTÍA:

Periodo	Un (1) año a partir de la fecha de compra original:	Diez (10) años a partir de la fecha de compra original:	Toda la vida útil desde la fecha de compra original:
Alcance de la garantía	Cualquier pieza interna/funcional	Motor del tambor (estator, rotor y sensor Hall)	Tambor de acero inoxidable
Observación	LG suministrará las piezas y la mano de obra para la reparación o sustituirá las piezas defectuosas.	Sólo piezas. El cliente será responsable de la mano de obra o la reparación a domicilio para la sustitución de las piezas defectuosas.	

## CÓMO SE PRESTA EL SERVICIO: Servicio a domicilio

El servicio a domicilio se prestará, según esté disponible, durante el periodo de garantía según la disponibilidad del personal de servicio técnico en EE.UU. Para recibir servicio a domicilio el producto deberá estar accesible y sin obstrucciones para el personal de servicio. Si no se puede prestar el servicio de reparación a domicilio, puede ser necesario retirar, reparar y devolver el producto. Si no está disponible el servicio a domicilio, LG podrá decidir si facilitará transporte para el producto a y desde cualquier servicio técnico de LG, según su elección.

## ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

- Desplazamientos de servicio para el envío, recogida o instalación del producto o para dar instrucciones sobre la utilización del producto.
- Sustitución de los fusibles de la vivienda o puesta en funcionamiento de los disyuntores, corrección de la instalación eléctrica de la casa o fontanería, o corrección de la instalación del producto.
- Daños o fallos causados por tubos de agua con fugas o roturas, valdes de agua congelados, tubos de desagüe atascados, suministro de agua inadecuado o con interrupciones o suministro de aire inadecuado.
- Daños al producto causados por accidentes, plagas e insectos, rayos, viento, fuego, inundaciones o causas de fuerza mayor.
- Daños o fallos resultantes de un uso inadecuado, abusos, instalación, reparaciones o mantenimiento incorrectos. Las reparaciones incorrectas incluyen la utilización de piezas no aprobadas o especificadas por LG.
- Daños o fallos causados por la modificación u alteración no autorizada del producto.

- Daños o fallos causados por la corriente eléctrica, tensión o códigos de fontanería incorrectos.
- Daños cosméticos, incluidos arañazos, abolladuras u otros daños en el acabado del producto, a menos que los daños sean resultado de defectos de materiales o mano de obra y se informe a LG en un plazo de siete (7) días calendario a partir de la fecha de entrega.
- Daños o falta de elementos en cualquier producto de exposición, caja abierta, de descuento o reacondicionado.
- Productos en los que se haya borrado, desdibujado o cambiado el número de serie original de fábrica.
- Reparaciones cuando se esté dando al producto una utilización diferente del uso doméstico normal (por ejemplo, alquiler, uso comercial, oficinas e instalaciones recreativas) o contraria a las instrucciones del manual del propietario del producto.
- La retirada y nueva instalación del producto si se ha instalado en una ubicación inaccesible.

ESTA GARANTÍA EXCLUYE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO Y SIN LIMITACIÓN A CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O ADECUACIÓN A UN FIN PARTICULAR. EN EL GRADO EN QUE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA SEA REQUERIDA POR LEY, ESTA GARANTÍA SE LIMITARÁ EN SU DURACIÓN AL PERIODO INDICADO ANTERIORMENTE. LA REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN

BAJO ESTA GARANTÍA ES LA ÚNICA SOLUCIÓN PARA EL CLIENTE. NI EL FABRICANTE, NI SUS DISTRIBUIDORES EN EE.UU. SERÁN RESPONSABLES DE CUALQUIER DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL, INDIRECTO, ESPECIAL O PUNITIVO DE CUALQUIER TIPO, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN, PÉRDIDAS DE INGRESOS O BENEFICIOS, O CUALQUIER OTRO DAÑO BASADOS EN CONTRATOS, RESPONSABILIDADES EXTRACONTRACTUALES O DE OTRO TIPO.

INCLUYENDO Y SIN LIMITACIÓN A, PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES O LAS LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA. POR LO QUE PUEDEN NO SER APLICABLES A SU CASO LAS CITADAS EXCLUSIONES. ESTA GARANTÍA LE CONFIERE DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y TAMBIÉN PUEDE TENER OTROS DERECHOS QUE VARIAN DE UNOS ESTADOS A OTROS.

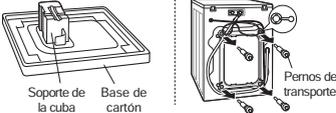
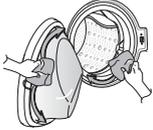
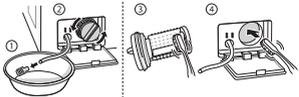
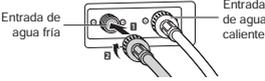
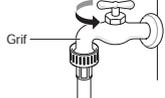
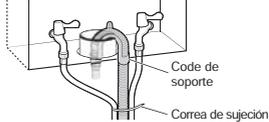
## CÓMO OBTENER SERVICIO DE GARANTÍA E INFORMACIÓN ADICIONAL:

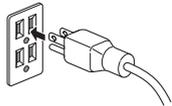
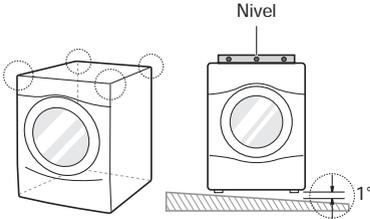
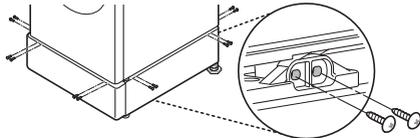
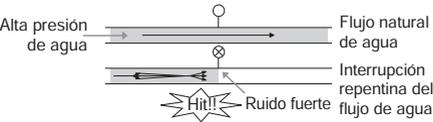
Llame al número 1-800-243-0000 o visite nuestro sitio web en [www.lg.com](http://www.lg.com).

Si desea ponerse en contacto por correo: Centro de información al cliente LG (ATT: CIC)  
201 James Record Road, Huntsville, AL 35824

# ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE LOS SIGUIENTES CASOS

Con respecto a los daños o fallas ocasionados por un uso indebido, una instalación inadecuada, mantenimiento, un desastre natural o una reparación (realizados por un técnico no autorizado o con partes no autorizadas, tal como lo especifica LG), al Cliente se le cobrará la reparación.

<p>Vibración o ruidos extraños ocasionados por no haber extraído los pernos de transporte o el soporte de la cuba.</p>			<p>Extraiga los pernos de transporte y el soporte de la cuba.</p>
<p>Filtración ocasionada por suciedad (cabellos, pelusa) en la junta y en el vidrio de la puerta.</p>			<p>Limpie la junta y el vidrio de la puerta.</p>
<p>Falta de drenaje debido a que el filtro de la bomba está obstruido.</p>			<p>Limpie el filtro de la bomba.</p>
<p>No ingresa el agua porque los filtros de la válvula de entrada están atascados o las mangueras de entrada de agua están retorcidas.</p>		 <p>Filtro de entrada</p>	<p>Limpie el filtro de la válvula de entrada o vuelva a instalar las mangueras de entrada de agua.</p>
<p>No ingresa el agua porque se usó demasiado detergente.</p>		 <p>Dispensador</p>	<p>Limpie el cajón dispersador de detergente.</p>
<p>La ropa está caliente o tibia después del lavado porque las mangueras de entrada se instalaron al revés.</p>		 <p>Entrada de agua fría      Entrada de agua caliente</p>	<p>Vuelva a instalar las mangueras de entrada.</p>
<p>No se suministra agua porque el grifo no se abrió.</p>		 <p>Grif</p>	<p>Abra e grifo.</p>
<p>Filtración ocasionada por una instalación inadecuada o un atascamiento de la manguera de drenaje.</p>		 <p>Codo de soporte Correa de sujeción</p>	<p>Vuelva a instalar la manguera de drenaje.</p>
<p>Filtración ocasionada por la instalación inadecuada de la manguera de entrada de agua o por el uso de mangueras que no son de marca LG.</p>			<p>Vuelva a instalar la manguera de entrada.</p>

<p>Problema de falta de electricidad que se debe a que la conexión del cable de alimentación está floja o a un problema con el tomacorriente.</p>			<p>Vuelva a enchufar el cable de alimentación o cambie el tomacorriente.</p>
<p>Traslado del servicio para entregar, ir a buscar, instalar el producto o recibir instrucciones sobre el uso del producto. Remoción y reinstalación del producto.</p>			<p>La garantía cubre defectos de fabricación solamente. El servicio que resulta de una instalación inadecuada no está cubierto por la garantía.</p>
<p>Si no se instalan correctamente todos los tornillos, puede generarse una vibración excesiva (solo en el modelo con pedestal).</p>			<p>Instale 4 tornillos en cada esquina (16 en total).</p>
<p>Ruido de golpes de agua (traqueteo) cuando la lavadora se está llenando de agua.</p>			<p>Ajuste la presión de agua reduciendo la intensidad de la válvula de agua o del grifo de la casa.</p>







This product qualifies for ENERGY STAR in the "factory default (Home Use)" setting.

Changing the factory default settings or enabling other features may increase power consumption that could exceed the limits necessary to qualify for ENERGY STAR.

LG Customer Information Center

1-800-243-0000 USA  
1-888-542-2623 CANADA

Register your product Online!

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