



MANUAL DEL PROPIETARIO

# LAVADORA



Antes de comenzar la instalación, lea atentamente estas instrucciones. Esto simplificará la instalación y garantizará que el producto se instale de manera correcta y segura. Una vez instalado, guarde estas instrucciones cerca del producto para consultarlas en el futuro.

**LS SPANISH**

WD12VCS6



MFL69962056  
Rev.00\_112817


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

Copyright © 2017 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados.

# ÍNDICE


Es posible que este manual incluya imágenes o contenido diferente del modelo que usted adquirió.

Este manual está sujeto a revisión por parte del fabricante.

|  |           |
|--|-----------|
| <b>INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD .....</b>  | <b>4</b>  |
| Instrucciones de seguridad importantes .....   | 4         |
| <b>INSTALACIÓN .....</b>   | <b>10</b> |
| Partes .....   | 10        |
| Accesorios .....   | 10        |
| Especificaciones .....   | 11        |
| Requisitos del lugar de instalación .....  | 12        |
| Desembalaje y remoción de los pernos de transporte .....                                       | 13        |
| Uso de hojas antideslizantes (Opcional) .....  | 14        |
| Pisos de madera (pisos flotantes) .....  | 14        |
| Nivelado del artefacto .....   | 15        |
| Conexión de la manguera de suministro de agua .....  | 15        |
| Instalación de la manguera de drenaje .....  | 18        |
| <b>FUNCIONAMIENTO .....</b>  | <b>19</b> |
| Uso de la lavadora .....   | 19        |
| Clasificación de las prendas .....   | 20        |
| Agregado de productos de limpieza .....  | 21        |
| Panel de control .....   | 23        |
| Tabla de programas .....   | 24        |
| Opciones de programa .....   | 29        |
| Secado  ..... | 33        |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>FUNCIONES INTELIGENTES</b> .....                     | <b>35</b> |
| Cómo usar la aplicación Smart ThinQ.....                | 35        |
| Usando Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) ..... | 37        |
| <b>MANTENIMIENTO</b> .....                              | <b>38</b> |
| Limpieza de la lavadora.....                            | 38        |
| Limpieza del filtro de entrada de agua .....            | 38        |
| Limpieza del filtro de la bomba de desagüe.....         | 39        |
| Limpieza de la gaveta dispensadora .....                | 40        |
| Limpieza de tina (opcional).....                        | 40        |
| Precaución de congelamiento en el invierno.....         | 41        |
| <b>SOLUCIÓN DE PROBLEMAS</b> .....                      | <b>43</b> |
| Diagnóstico de problemas .....                          | 43        |
| Mensajes de error.....                                  | 47        |
| <b>GARANTÍA</b> .....                                   | <b>49</b> |

Las siguientes instrucciones de seguridad tienen por objetivo evitar riesgos imprevistos o daños derivados de un funcionamiento poco seguro o incorrecto del aparato. Las instrucciones se dividen en "ADVERTENCIAS" y "PRECAUCIONES", como se describe a continuación.

 Este símbolo se muestra para indicar cuestiones y acciones que pueden suponer un riesgo. Lea con atención la parte señalada con este símbolo y siga las instrucciones a fin de evitar riesgos.

 **ADVERTENCIA**

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones graves o la muerte.

 **PRECAUCIÓN**

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones menos graves o daños en el aparato.

## Instrucciones de seguridad importantes

 **ADVERTENCIA**

Para reducir el riesgo de explosión, incendio, muerte, descarga eléctrica, lesiones o quemaduras a personas al utilizar este producto, siga instrucciones básicas de seguridad, entre las que se encuentran las siguientes:

### Niños

Este aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o falta de experiencia y conocimientos, si no es bajo supervisión y siguiendo las instrucciones de seguridad de una persona responsable. Debe vigilarse a los niños de corta edad para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

### **Para uso en Europa:**

Este aparato puede ser usado por niños mayores de 8 años y personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales o falta de experiencia y conocimientos, si están bajo supervisión o han recibido instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que entraña su uso. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento no debe ser realizada por niños sin supervisión.

Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados, a menos que sean supervisados continuamente.

### **INSTALACIÓN**

- Nunca intente hacer funcionar este electrodoméstico si está estropeado, funciona mal, parcialmente desmontado o tiene piezas perdidas o rotas, incluidos el cable o enchufe dañado.
- Este electrodoméstico solo debe ser transportado por dos o más personas que lo sujeten con firmeza.
- No instale el electrodoméstico en un lugar húmedo y polvoriento. No instale ni almacene el electrodoméstico al aire libre ni en un área que esté sujeta a condiciones climáticas, tales como luz directa del sol, viento o lluvia, ni a temperaturas bajo cero.
- Ajuste la manguera de drenaje para evitar que se desprenda.
- Si el cordón de alimentación es dañado, éste debe sustituirse por el fabricante o por su agente de servicio autorizado con el fin de evitar un peligro.
- No conecte este electrodoméstico a múltiples enchufes, a una extensión ni a un adaptador.

- Este electrodoméstico no debe instalarse detrás de una puerta con cerradura, una puerta corrediza ni una puerta con una bisagra en el lateral opuesto del electrodoméstico, de manera tal que se limite la abertura total de la puerta del electrodoméstico.
- Este electrodoméstico debe estar conectado a tierra. En caso de mal funcionamiento o avería, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descarga eléctrica ya que proporciona una vía de menor resistencia para la corriente eléctrica.
- Este electrodoméstico está equipado con un cable que cuenta con un conductor y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse en una toma de corriente adecuada, correctamente instalada y que tenga la conexión a tierra debida, de conformidad con todos los códigos y las ordenanzas locales.
- Una conexión incorrecta del conductor de conexión a tierra del equipo puede ocasionar riesgo de descarga eléctrica. Si tiene dudas respecto de la conexión a tierra adecuada del electrodoméstico, consulte a un electricista calificado o personal de servicio.
- No modifique el enchufe proporcionado con el electrodoméstico. Si no cabe en la toma de corriente, pida a un electricista calificado que instale una salida adecuada.
- No recueste por completo el electrodoméstico al moverlo o instalarlo. Esto podría generar ruido o causarle daños al aparato.

## **FUNCIONAMIENTO**

- No intente separar los paneles ni desmontar el electrodoméstico. No aplique objetos filosos en el panel de control a fin de hacer funcionar el electrodoméstico.
- No repare ni reemplace ninguna parte del electrodoméstico. Todas las reparaciones y servicios deben ser realizados por personal de servicio cualificado, a menos que se recomiende lo contrario en este manual del propietario. Utilice sólo repuestos autorizados.

- No coloque animales vivos, como mascotas, dentro del producto.
- Mantenga el área debajo del electrodoméstico y alrededor de este sin materiales inflamables, como pelusas, papel, paños, productos químicos, etc.
- No deje la puerta del electrodoméstico abierta. Los niños pueden colgarse de la puerta o meterse dentro del electrodoméstico y provocar daños o sufrir lesiones.
- Utilice una manguera nueva o el conjunto de manguera suministrado con el electrodoméstico. Volver a utilizar mangueras usadas puede provocar una pérdida de agua y el posterior daño de la propiedad.
- No introduzca, lave ni seque prendas que se hayan limpiado, lavado, empapado o salpicado con combustible o sustancias explosivas (por ejemplo, ceras, removedores de ceras, aceite, pintura, gasolina, desengrasantes, solventes para limpieza en seco, queroseno, combustible, quitamanchas, aguarrás, aceite vegetal, aceite de cocina, acetona, alcohol, etc.). El uso inadecuado puede provocar incendios o explosiones.
- Nunca introduzca la mano dentro del electrodoméstico mientras está en funcionamiento. Espere hasta que el tambor se haya detenido por completo.
- En caso de inundación, desconecte el enchufe y comuníquese con el centro de información al cliente de LG Electrónicos.
- No aplique peso excesivo en la puerta cuando está abierta.
- No toque la puerta durante un programa de altas temperaturas.
- No use gas inflamable ni sustancias combustibles (benceno, gasolina, diluyente, petróleo, alcohol, etc.) cerca del producto.
- Si la manguera de drenaje o de entrada se congeló durante el invierno, úsela después de que se haya descongelado.
- Mantenga todos los detergentes de lavado, suavizantes y cloros fuera del alcance de los niños.

- No toque el enchufe ni los controles del aparato con las manos mojadas.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque un objeto pesado sobre él.
- No lave tapetes, alfombras, calzado, mantas para mascotas ni otros elementos aparte de ropa o sábanas, en esta lavadora.
- Este electrodoméstico solo debe utilizarse para fines domésticos y no debe usarse en aplicaciones móviles.
- Si hay una fuga de gas (isobutano, propano, gas natural, etc.), no toque el electrodoméstico ni el enchufe y ventile el área inmediatamente.

### **Seguridad técnica para el uso de la Secadora**

- No seque prendas no lavadas en el electrodoméstico.
- Las prendas que se hayan ensuciado con sustancias como aceite de cocina, aceite vegetal, acetona, alcohol, petróleo, queroseno, quitamanchas, aguarrás, ceras y removedores de ceras deben lavarse en agua Caliente con una cantidad extra de detergente antes de secarse en la lavadora.
- Nunca detenga este electrodoméstico antes de que termine el ciclo de secado, a menos que se quiten todas las prendas rápidamente y se separen para disipar el calor.
- Artículos como la gomaespuma (espuma de látex), las gorras de baño, las telas impermeables, los artículos con partes de goma y las prendas o almohadas que contienen parches de gomaespuma no deben secarse en este electrodoméstico.
- Los suavizantes u otros productos similares deben usarse de acuerdo con sus instrucciones.
- Quite todos los objetos de los bolsillos, como los mecheros o las cerillas.
- No debe usarse este electrodoméstico si se emplearon químicos industriales para limpiar.



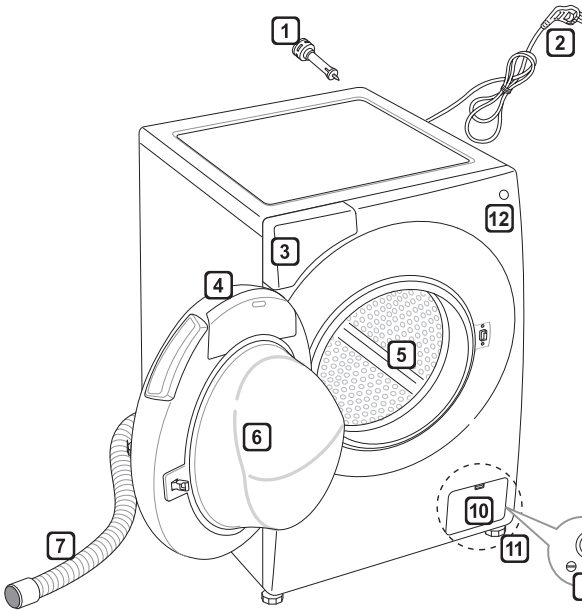
## **Mantenimiento**

- Conecte con firmeza el enchufe en la toma de corriente tras eliminar por completo toda humedad y polvo.
- Desconecte el electrodoméstico del suministro de energía antes de limpiarlo. Ajustar los controles en APAGADO o en posición de Espera no desconecta este electrodoméstico del suministro de energía.
- No rocíe agua dentro o fuera del producto para limpiarlo.
- No tire del cable para desenchufar el aparato. Sujete el enchufe con fuerza y desconéctelo de la toma de corriente.

## **Eliminación**

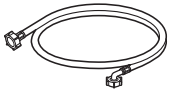
- Antes de descartar un electrodoméstico antiguo, desenchúfelo. Corte el cable directamente detrás del electrodoméstico para evitar que se use.
- Aleje todos los materiales de embalaje, como bolsas plásticas y poliestireno, de los niños. Los materiales de embalaje pueden provocar asfixia.
- Retire la puerta antes de descartar o desechar este electrodoméstico para evitar el peligro de que niños o pequeños animales queden atrapados en su interior.

## Partes



- 1 Pernos de transporte
- 2 Enchufe
- 3 Gaveta
- 4 Panel de control
- 5 Tambor
- 6 Puerta
- 7 Manguera de drenaje
- 8 Tapón de drenaje
- 9 Filtro de la bomba de desagüe
- 10 Tapa (la ubicación puede variar en función del producto)
- 11 Pies ajustables
- 12 Botón de encendido/apagado

## Accesorios



Manguera de suministro de agua fría (1 EA)  
(Opción: Caliente [1 EA])



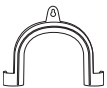
Llave de tuercas



Tapas para cubrir agujeros de los pernos de transporte (Opcional)



Hojas antideslizantes (2 EA) (Opcional)



Codo de soporte para asegurar la manguera de drenaje (Opcional)



Precinto (Opcional)

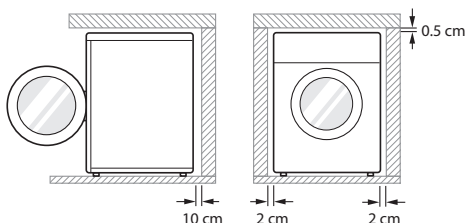
## Especificaciones

| Modelo                    | WD12VCS6  |
|---------------------------|---|
| Capacidad de lavado       | 12 kg (Lavado) / 8 kg (Secado)                  |
| Alimentación eléctrica    | 220-240 V~, 50 Hz                               |
| Potencia de Salida (Max)  | 1900-2200 W (Lavado) / 1500-1700 W (Secado)     |
| Tamaño                    | 600 mm (An) x 610 mm (P) x 850 mm (Al)          |
| Peso del producto         | 76 kg   |
| Presión de agua permitida | 0,1 a 1,0 MPa (1,0 a 10,0 kgf/cm <sup>2</sup> ) |

- El aspecto y las especificaciones pueden cambiar sin aviso previo para mejorar la calidad del producto.
- No se requiere protección adicional contra reflujo para la conexión al suministro de agua.

## Requisitos del lugar de instalación

### Ubicación



**Suelo nivelado** : La pendiente permitida debajo de todo el electrodoméstico es de 1°.

**Toma de corriente** : Debe ubicarse a 1 metro de cada lado de la ubicación del electrodoméstico.

- No sobrecargue la toma de corriente con más de un electrodoméstico.

**Espacio adicional** : Para la pared, 10 cm: posterior / 2 cm: lados derecho e izquierdo

- Nunca coloque ni guarde productos de lavado sobre el electrodoméstico. Estos productos pueden dañar la terminación o los controles.

### ⚠ ADVERTENCIA

- El enchufe debe conectarse en una toma de corriente adecuada, correctamente instalada y que tenga la conexión a tierra debida, de conformidad con todos los códigos y las ordenanzas locales.

### Posicionamiento

- Instale el electrodoméstico sobre una superficie plana y resistente.
- Asegúrese de que la circulación de aire alrededor del electrodoméstico no quede obstruida por alfombras, tapetes, etc.
- Nunca intente corregir el desnivel del suelo con trozos de madera, cartón o materiales similares debajo del electrodoméstico.

- Si es imposible evitar instalar el electrodoméstico junto a una cocina de gas o estufa de brasas, se debe colocar un aislamiento (85 x 60 cm) cubierto con papel aluminio del lado que enfrenta la cocina o estufa entre los dos electrodomésticos.
- No instale el electrodoméstico en habitaciones donde puede haber temperaturas bajo cero. Las mangueras congeladas pueden explotar bajo presión. La confiabilidad de la unidad de control electrónico puede verse perjudicada a temperaturas bajo cero.
- Asegúrese de que cuando el electrodoméstico se instale, se coloque en un lugar que sea accesible para un ingeniero en caso de avería.
- Con el electrodoméstico instalado, ajuste los cuatro pies con la llave de pernos de transporte proporcionada para asegurarse de que el electrodoméstico esté estable y que quede una separación de aproximadamente 5 mm entre la parte superior de este y la parte inferior de la cobertura.
- Si el electrodoméstico se entrega en invierno y las temperaturas no superan los 0 °C, colóquelo a temperatura ambiente por algunas horas antes de ponerlo en funcionamiento.

### ⚠ ADVERTENCIA

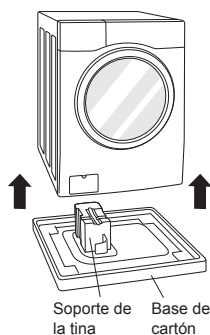
- Este equipo no está diseñado para el uso marítimo ni para usar en instalaciones móviles como remolques, aeronaves, etc.

### Conexión eléctrica

- No use un cable de extensión ni un adaptador doble.
- Siempre desenchufe el electrodoméstico y corte el suministro de agua después de usarlo.
- Conecte el electrodoméstico a una toma de corriente con conexión a tierra, de conformidad con las regulaciones de cableado actuales.
- El electrodoméstico debe posicionarse de modo que pueda accederse fácilmente al enchufe.
- Únicamente personal calificado puede realizar reparaciones en el electrodoméstico. Las reparaciones realizadas por personas sin experiencia pueden ocasionar lesiones o averías graves. Contáctese con el Centro de servicios local.

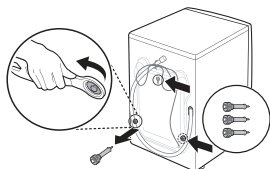
## Desembalaje y remoción de los pernos de transporte

- 1 Levante el electrodoméstico de la base de espuma.
  - Luego de quitar el cartón y el material de transporte, levante el electrodoméstico de la base de espuma. Asegúrese de que el soporte de la tina salga con la base y no quede atascado en la parte inferior del electrodoméstico.
  - Si debe tumbar el electrodoméstico para quitar la base de cartón, proteja siempre el costado del electrodoméstico y apóyelo cuidadosamente de lado. No apoye el electrodoméstico sobre su parte frontal o posterior.



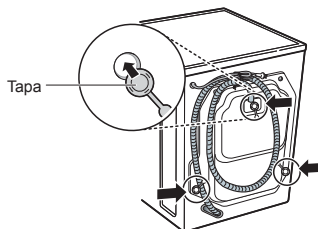
- 2 Retire las uniones de pernos.

- Comenzando por los dos pernos para transporte inferiores, use la llave de tuercas (incluida) para aflojar completamente todos los pernos de transporte girándolos hacia la izquierda. Retire los ensambles de pernos moviéndolos suavemente a medida que tira de ellos.



- 3 Instale las tapas.

- Busque las tapas incluidas en el paquete de accesorios e instálelas en la parte posterior.



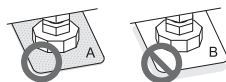
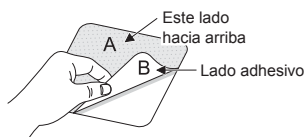
### NOTA

- Guarde los ensambles de pernos para uso futuro. Para evitar daños en los componentes internos, no transporte la lavadora sin antes volver a instalar los pernos de transporte.
- Si no quita los pernos de transporte y los aros de tope, puede producirse mucho ruido y vibración, lo que puede ocasionar daños permanentes en la lavadora. El cable se fija en la parte posterior de la lavadora con un perno de transporte para evitar el funcionamiento con los pernos de transporte colocados.

## Uso de hojas antideslizantes (Opcional)

Si instala el electrodoméstico sobre una superficie resbaladiza, puede que esta se mueva a causa de la vibración excesiva. Una nivelación inadecuada puede causar un funcionamiento incorrecto debido al ruido y la vibración. Si esto sucede, instale hojas antideslizantes debajo de las patas de nivelación y ajuste el nivel.

- 1 Limpie el suelo para colocar las hojas antideslizantes.
  - Use un paño seco para quitar la humedad y limpiar objetos extraños. Si la humedad persiste, las hojas antideslizantes pueden deslizarse.
- 2 Ajuste el nivel después de posicionar el electrodoméstico en el área de instalación.
- 3 Coloque el lado adhesivo de las hojas antideslizante en el suelo.
  - Es más efectivo instalar las hojas antideslizantes bajo las patas frontales. Si es difícil colocar las almohadillas debajo de las patas delanteras, colóquelas debajo de las patas traseras.



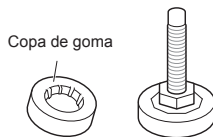
- 4 Asegúrese de que el electrodoméstico esté nivelado.
  - Empuje o sacuda los bordes superiores del electrodoméstico con cuidado para asegurarse de que no se balancee. Si el electrodoméstico se sacude, nivélelo nuevamente.

### NOTA

- Puede obtener hojas antideslizantes en el Centro de servicios LG.

## Pisos de madera (pisos flotantes)

- Los pisos de madera son especialmente susceptibles a la vibración.
- Para evitar la vibración, recomendamos que coloque copas de goma de al menos 15 mm de espesor en cada pie del electrodoméstico, fijadas al menos a dos vigas del piso con tornillos.



- Si es posible, instale el electrodoméstico en una de las esquinas de la habitación, donde el piso es más estable.
- Coloque las copas de goma para reducir la vibración.

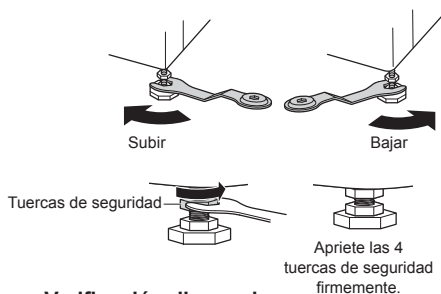
### NOTA

- La colocación y nivelación adecuadas de la lavadora garantizarán un funcionamiento prolongado, regular y confiable.
- La lavadora debe estar 100 % en posición horizontal y firme.
- No debe oscilar en los ángulos cuando está cargada.
- La superficie de instalación debe estar limpia, libre de cera y demás revestimientos lubricantes.
- No permita que los pies de la lavadora se mojen. De lo contrario, podría producirse ruido o vibración.
- Puede obtener copas de goma (núm. pieza 4620ER4002B) en el Centro de servicios LG.

## Nivelado del artefacto

Si el suelo no está nivelado, gire el pie ajustable según sea necesario (no inserte trozos de madera, etc. debajo del pie). Asegúrese de que los cuatro pies estén estables y que queden apoyados sobre el suelo, y luego controle que el electrodoméstico esté perfectamente nivelado (con un nivel de aire).

- Una vez que el electrodoméstico esté nivelado, ajuste las tuercas de seguridad hacia la base del electrodoméstico. Todas las tuercas deben estar ajustadas.



### Verificación diagonal

- Al presionar los bordes de la placa superior en forma diagonal, el electrodoméstico no debería subir ni bajar (verifique ambas direcciones). Si el electrodoméstico se balancea cuando se presionan los bordes de la placa superior en forma diagonal, vuelva a ajustar los pies.

### NOTA

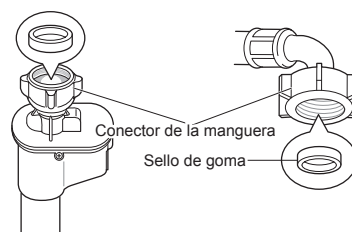
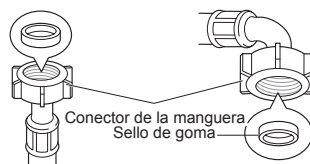
- El piso de madera o flotante puede contribuir a una falta de nivelación y vibración excesivas.
- Si la lavadora se instala sobre una plataforma elevada, debe fijarse firmemente para evitar el riesgo de caída.

## Conexión de la manguera de suministro de agua

- La presión de agua debe estar entre 0,1 MPa y 1,0 MPa (1,0 a 10,0 kgf/cm<sup>2</sup>).
- No arranque ni fuerce la rosca cuando conecte la manguera de suministro a la válvula.
- Si la presión de agua es superior a 1,0 MPa, debe instalarse un dispositivo de descompresión.
- Revise el estado de la manguera de manera periódica y reemplácela si fuera necesario.

## Verificación del sello de goma en la manguera de suministro de agua

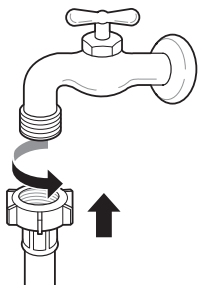
Se proporcionan dos sellos de goma con las mangueras de entrada de agua. Se utilizan para evitar las pérdidas de agua. Asegúrese de que la conexión con los grifos sea lo suficientemente fuerte.



## Conexión de la manguera con el grifo

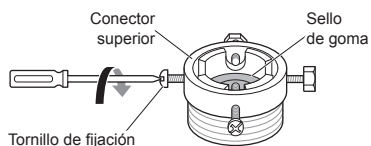
### Conexión de la manguera tipo rosca con el grifo roscado

Enrosque el conector de la manguera en el grifo de suministro de agua.

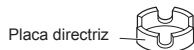


### Conexión de la manguera tipo rosca con el grifo sin rosca

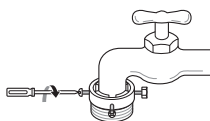
1 Afloje los cuatro tornillos de fijación.



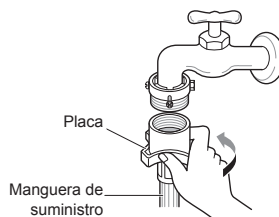
2 Quite la placa directriz si el grifo es muy grande para el adaptador.



3 Presione el adaptador contra el extremo del grifo de modo que el sello de goma forme una conexión hermética. Ajuste los cuatro tornillos de fijación.

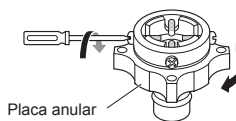


4 Presione la manguera de suministro verticalmente hacia arriba de modo que el sello de goma de la manguera pueda adherirse completamente al grifo y luego ajústela girando la rosca hacia la derecha.



### Conexión de la manguera a presión con el grifo sin rosca

1 Desenrosque la placa anular del adaptador y afloje los cuatro tornillos de fijación.

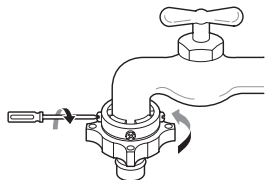


2 Quite la placa directriz si el grifo es muy grande para el adaptador.

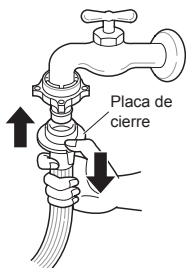




- 3** Presione el adaptador contra el extremo del grifo de modo que el sello de goma forme una conexión hermética. Ajuste los cuatro tornillos de fijación y la placa anular del adaptador.



- 4** Tire la placa de cierre del conector hacia abajo, presione la manguera de suministro contra el adaptador y suelte la placa de cierre del conector. Asegúrese de que el adaptador se trabe.

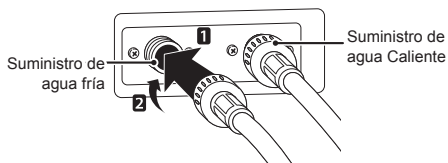


#### NOTA

- Antes de conectar la manguera de suministro al grifo de agua, ábralo para drenar sustancias externas (suciedad, arena, aserrín, etc.) de las tuberías de agua. Drene el agua en una cubeta y controle la temperatura.

## Conexión de la manguera al electrodoméstico

Fije la manguera de suministro de agua caliente al suministro de agua caliente en la parte posterior de la lavadora. Fije la manguera de suministro de agua fría al suministro de agua fría en la parte posterior de la lavadora.



#### NOTA

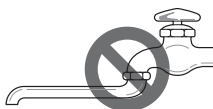
- Una vez finalizada la conexión, si la manguera tiene pérdidas de agua, vuelva a repetir los pasos. Use el tipo de grifo más convencional para el suministro de agua. Si el grifo es cuadrado o demasiado grande, quite la placa directriz antes de insertar el grifo en el adaptador.

## Uso del grifo horizontal

### Grifo horizontal



### Grifo de extensión

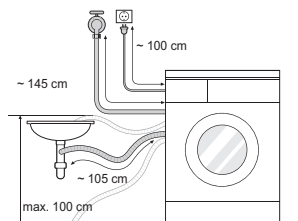


### Grifo cuadrado

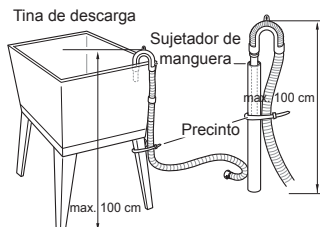
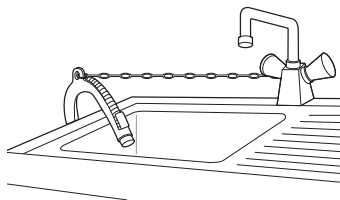


## Instalación de la manguera de drenaje

- La manguera de drenaje no debe colocarse a una altura superior a 100 cm sobre el suelo. Es posible que el agua del electrodoméstico no drene o que drene lentamente.
- Al ajustar la manguera de drenaje correctamente se protege el suelo de daños ocasionados por pérdidas de agua.
- Si la manguera de drenaje es demasiado larga, no la fuerce contra el electrodoméstico. Esto ocasionará un ruido anormal.



- Cuando instale la manguera de drenaje en un sumidero, ajústela fuertemente con una cadena.
- Al ajustar la manguera de drenaje correctamente se protege el suelo de daños ocasionados por pérdidas de agua.

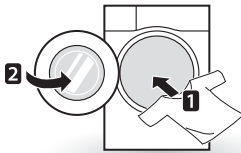


## Uso de la lavadora

Antes del primer lavado, seleccione un programa de lavado y permita que la lavadora lave sin ropa. De esta manera se eliminarán los residuos y el agua del tambor que puedan haber quedado durante la fabricación.

### 1 Clasificar las prendas para lavar y cargarlas.

- Clasifique las prendas para lavar por tipo de tela, nivel de suciedad, color y tamaño de carga según sea necesario. Abra la puerta y coloque las prendas en la lavadora.



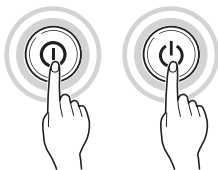
### 2 Agregue productos de limpieza o detergente y suavizante.

- Agregue la cantidad adecuada de detergente en la gaveta dispensadora. Si lo desea, añada cloro o suavizante en las zonas correspondientes del dispensador.



### 3 Encender la lavadora.

- Presione el botón de **Encendido/Apagado** para encender la lavadora.



### 4 Elegir el ciclo de lavado deseado.

- Presione el botón de ciclo repetidamente o gire la perilla de selección de ciclo hasta llegar al ciclo deseado.



### 5 Comenzar el ciclo.

- Presione el botón de **Inicio/Pausa** para comenzar el ciclo. La lavadora se agitará brevemente sin agua para medir el peso de la carga. Si no se presiona el botón de **Inicio/Pausa** antes de los 5 minutos, la lavadora se apagará y se perderán todas las configuraciones.

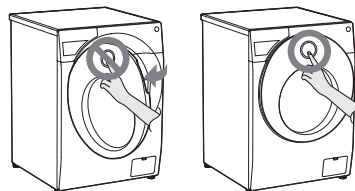


### 6 Fin del ciclo.

- Cuando el ciclo haya terminado, sonará una melodía. Retire inmediatamente las prendas de la lavadora para evitar que se arruguen excesivamente. Verifique alrededor del sello de la puerta cuando retire la carga para controlar que no hayan quedado objetos pequeños atrapados en el sello.

## NOTA

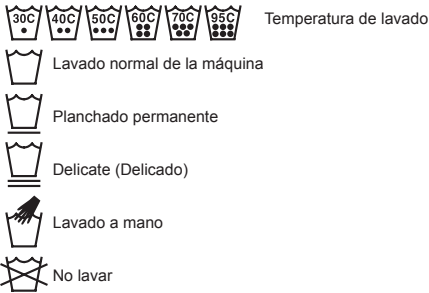
- El botón no puede ser reconocido cuando la puerta está abierta. Pulse de nuevo después de cerrar la puerta.



## Clasificación de las prendas

### 1 Buscar las etiquetas de mantenimiento de las prendas.

- Estas informan acerca del contenido de las telas y cómo deben lavarse.
- Símbolos de las etiquetas de mantenimiento.



### 2 Clasificar las prendas para lavar.

- Para obtener el mejor resultado, clasifique las prendas por cargas que puedan tener el mismo ciclo de lavado.
- Diferentes telas requieren distintas temperaturas de lavado y velocidades de centrifugado.
- Siempre separe los colores oscuros de los colores claros y del blanco. Lávelos por separado ya que puede producirse una transferencia de tinturas y pelusas que descolore las prendas blancas y claras. De ser posible, no lave prendas muy sucias con prendas más limpias.
  - Suciedad (mucho, normal, poca): separe las prendas según la cantidad de suciedad.
  - Color (blanco, claro, oscuro): separe las telas blancas de las de color.
  - Pelusas (productores, colectores de pelusa): lave las telas que producen y las que atraen las pelusas por separado.

### 3 Cuidados previos al lavado.

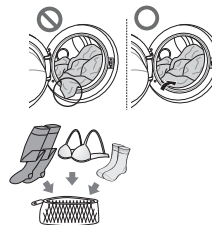
- Combine prendas grandes y pequeñas en una carga. Primero cargue la ropa más grande.
- Las prendas grandes no deben ocupar más de la mitad de la carga de lavado total. No lave artículos individuales. Esto podría ocasionar una carga desequilibrada. Agregue dos o más prendas similares.
- Revise todos los bolsillos para asegurarse de que estén vacíos. Objetos como clavos, sujetadores de cabello, cerillas, bolígrafos, monedas y llaves podrían dañar la lavadora y sus prendas.



- Cierre las cremalleras, los ganchos y las tiras para asegurarse de que no se enganchen en otras prendas.
- Realice un tratamiento previo en la suciedad y en las manchas con un cepillo y poca cantidad de detergente disuelto en agua para que se desprendan.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Revise dentro del tambor en busca de objetos pequeños que hayan quedado de un lavado anterior.



## Agregado de productos de limpieza

### Dosis de detergente




- El detergente debe usarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante, y debe seleccionarse de acuerdo con el tipo, el color y la suciedad de la tela, y la temperatura del lavado.
- Si se utiliza demasiado detergente, puede generarse mucha espuma. De esta manera, no obtendrá un buen resultado de lavado y se sobrecargará el motor.
- Si desea utilizar detergente líquido, siga las pautas proporcionadas por el fabricante del detergente.
- Puede verter detergente líquido directamente en la gaveta principal si inicia el ciclo inmediatamente.
- No utilice detergente líquido si va a emplear el Tiempo Diferido o si seleccionó Pre-Lavado ya que el líquido puede endurecerse.
- Si se produce demasiada espuma, reduzca la cantidad de detergente.
- Es posible que deba regularse el uso de detergente según la temperatura y la dureza del agua, y el nivel de suciedad de la carga. Para obtener mejores resultados, evite la formación excesiva de espuma.
- Consulte las etiquetas de las prendas antes de elegir el detergente y la temperatura del agua.
- Al utilizar la lavadora, aplique el detergente designado exclusivamente para cada tipo de prenda:
  - Detergentes en polvo generales para todo tipo de telas
  - Detergentes en polvo para telas delicadas
  - Detergentes líquidos para todo tipo de telas o detergentes líquidos designados exclusivamente para lana
- Para un mejor blanqueo y desempeño del lavado, utilice detergente con cloro en polvo general.
- El detergente se suministra desde el dispensador al comienzo del ciclo.

### NOTA

- No deje que el detergente se endurezca. De lo contrario, pueden producirse obstrucciones, malos resultados de enjuague u olores.
- Carga completa: Según la recomendación del fabricante.
- Carga parcial: 3/4 de la cantidad normal
- Carga mínima: 1/2 de la carga completa

## Incorporación de detergente y suavizante

### Agregado de detergente

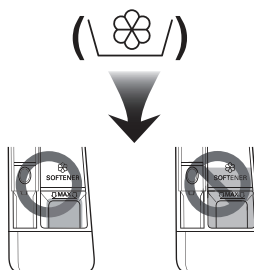
- Lavado principal únicamente → 
- Pre-Lavado + Lavado principal →  • 

### NOTA

- Demasiado detergente, cloro o suavizante puede producir un rebose.
- Asegúrese de usar una cantidad de detergente adecuada.

### Agregado de suavizante

- No sobrepase la línea de llenado máximo. De lo contrario, el suavizante podría suministrarse con anticipación y manchar las prendas. Cierre la gaveta dispensadora lentamente.



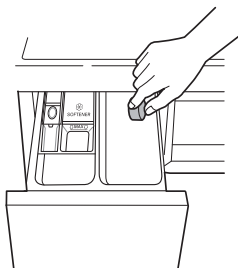
- No deje el suavizante en la gaveta por más de 2 días (puede endurecerse).
- El suavizante se incorporará automáticamente durante el último ciclo de enjuague.
- No abra la gaveta mientras se está suministrando el agua.
- No se deben utilizar solventes (benceno, etc.).

### NOTA

- No vierta el suavizante directamente sobre las prendas.

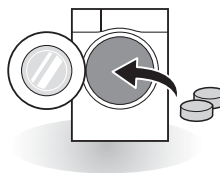
### Agregado de ablandador de agua

- En zonas donde el agua es extremadamente dura, puede usarse un ablandador de agua, como un descalcificador (p. ej., Calgon), para reducir el uso de detergente. Suministre de acuerdo a la cantidad especificada en el paquete. Primero agregue detergente y luego el ablandador de agua.
- Use la cantidad de detergente requerida para el agua blanda.

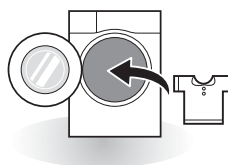


### Uso de tabletas

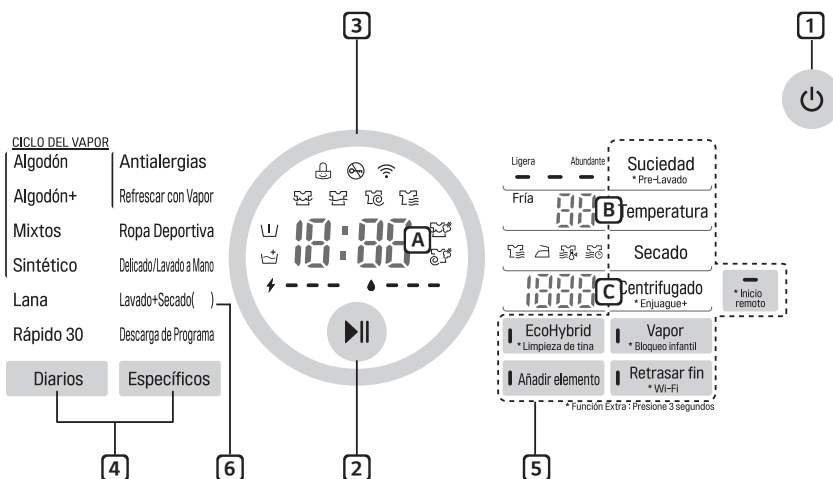
- 1 Abra la puerta y coloque las tabletas en el tambor.



- 2 Coloque las prendas para lavar en el tambor y cierre la puerta.



## Panel de control



### 1 Botón de Encendido/Apagado

- Presione el botón de **Encendido/Apagado** para activar la lavadora.

### 2 Botón de Inicio/Pausa

- Este botón de **Inicio/Pausa** se usa para iniciar o pausar un ciclo de lavado.
- Si es necesario detener el ciclo de lavado temporalmente, presione el botón de **Inicio/Pausa**.

### 3 Pantalla

- La pantalla muestra las configuraciones, el tiempo restante estimado, las opciones y los mensajes de estado. Cuando se enciende el producto, se iluminará la configuración predeterminada en la pantalla.
- El consumo estimado de energía (⚡) y de agua (💧) se muestra previo al lavado, y el consumo actual, después de éste.

- **A** : La pantalla muestra el tiempo restante estimado. Mientras se está calculando automáticamente el tamaño de la carga, aparece 🔄 o "Detectando" parpadeando.
- **B** : La temperatura del agua se muestra al presionar el botón **Temperatura**
- **C** : El nivel de velocidad del centrifugado se muestra al presionar el botón **Centrifugado**.

### 4 Botón de Selección de Programa

- Hay programas disponibles para distintos tipos de prendas para lavar.
- Se enciende una luz que indica el programa seleccionado.

### 5 Opciones

- Esto le permite elegir otro programa y se encenderá cuando se seleccione.
- Utilice estos botones para seleccionar las opciones de programa deseadas para el ciclo seleccionado.

### 6 Lavado+Secado( )

- ( ) Indica la capacidad de secado, la cual varía en cada modelo.

## Tabla de programas

### Programa de lavado

| Programa                   | Descripción  | Tipo de tela   | Temperatura adecuada    | Carga máxima |
|----------------------------|--|--|-------------------------|--------------|
| <b>Algodón</b>             | Proporciona un mejor desempeño combinando diferentes movimientos del tambor.   | Prendas rápidas de color (camisas, camisones, pijamas, etc.) y prendas de algodón con suciedad normal (ropa interior).               | 40 °C<br>(Fría a 95 °C) | Normal       |
| <b>Algodón+</b>            | Proporciona un desempeño de lavado optimizado para una gran cantidad de prendas para lavar con menos consumo de energía.                           |  | 60 °C<br>(Fría a 60 °C) |              |
| <b>Sintético</b>           | Adecuado para camisas informales que no necesitan planchado después de lavar.  | Poliamida, acrílico, poliéster.  | 40 °C<br>(Fría a 60 °C) | 5 kg         |
| <b>Mixtos</b>              | Permite lavar tejidos diversos simultáneamente.  | Diversos tipos de telas, excepto prendas especiales (seda/ delicadas, ropa deportiva, prendas oscuras, lana, ropa de cama/cortinas). | 40 °C<br>(Fría a 40 °C) | 4,5 kg       |
| <b>Antialergias</b>        | Ayuda a eliminar los alérgenos como los ácaros, el polen y el pelo de gatos.   | Algodón, ropa interior, fundas de almohadas, sábanas, ropa de bebé   | 60 °C<br>(60 °C a 95°C) |              |
| <b>Lana</b>                | Permite lavar prendas de lana. (Use detergente para prendas de lana lavables a máquina).   | Solo prendas de lana pura nueva que se pueden lavar en lavadora.   | 30 °C<br>(Fría a 40 °C) | 3 kg         |
| <b>Refrescar con Vapor</b> | Ayuda a quitar las arrugas en 20 min. con vapor (las prendas pueden estar mojadas. Luego, las puede colgar para que se sequen durante 10–30 min.). | Camisas de vestir y blusas de mezcla de algodón, mezcla de poliéster   | Sin opción              | 3 prendas    |
| <b>Ropa Deportiva</b>      | Adecuado para la ropa deportiva como las prendas para trotar y correr.   | Coolmax, gore-tex, polar y sympatex  | 30 °C<br>(Fría a 40 °C) | 3 kg         |









| Programa                        | Descripción  | Tipo de tela  | Temperatura adecuada    | Carga máxima |
|---------------------------------|--|---|-------------------------|--------------|
| <b>Rápido 30</b>                | Proporciona un tiempo de lavado rápido para cargas livianas y prendas con poca suciedad.   | Ropa de color para lavar con poca suciedad.   | 20 °C<br>(Fría a 40 °C) | 3 kg         |
| <b>Delicado / Lavado a Mano</b> | Para prendas delicadas lavables a mano o en lavadora, como lana, lencería, vestidos, etc. (Utilice detergente para lana lavable a máquina) | Lana, prendas que pueden lavarse a mano, prendas delicadas o que se dañan fácilmente. | 20 °C<br>(Frío a 30 °C) | 1,5 kg       |
| <b>Lavado+Secado</b>            | Proporciona un proceso sin interrupción de lavado y secado en el mismo ciclo.  | Una pequeña cantidad de prendas que pueden secarse.                                   | 40 °C<br>(Fría a 95 °C) | 8 kg         |
| <b>Descarga de Programa</b>     | Para programas descargables. Si no descargó ningún programa, el predeterminado es Enjuague+Centrifugado.                                   |   |                         |              |

- Temperatura del agua: seleccione la temperatura del agua adecuada al programa de lavado elegido. Respete siempre la etiqueta de cuidado o las instrucciones del fabricante de la prenda al lavarla.

#### NOTA

- Se recomienda utilizar detergente neutro.

## Programa de Secado

| Programa  | Descripción  | Tipo de tela   | Carga máxima |
|---|--|--|--------------|
| <b>Normal</b> (  )             | Para algodón. Seleccione este ciclo para disminuir la duración del ciclo y el uso de energía durante el ciclo de Secado. | telas de algodón o de lino, como las toallas de algodón, las camisetas y las prendas de lino                                   | Normal       |
| <b>Plancha</b> (  )            | Para planchar fácilmente, complete el Secado con la prenda húmeda.   | Telas de algodón o lino, listas para planchar al final del programa.   | Normal       |
| <b>Baja Temperatura</b> (  )   | Para generar un daño menor a las prendas, seca a baja temperatura.   | Telas de cuidado sencillo, telas sintéticas aptas para el programa Delicados, prendas que pueden lavarse en el programa Mixtos | 4 kg         |
| <b>Tiempo 30 min.</b><br>(  )  | Puede cambiar el Tiempo de Secado según la carga máxima.   | Algodón, toalla  | 0,5 kg       |
| <b>Tiempo 60 min.</b><br>(  )  |  |  | 1 kg         |
| <b>Tiempo 120 min.</b><br>(  ) |  |  | 3 kg         |

### NOTA

- Seleccione una velocidad de Centrifugado máxima del programa de lavado para garantizar buenos resultados de Secado.
- Si la cantidad de prendas para lavar y secar en un programa no excede el peso máximo permitido para el programa de Secado, se recomienda lavar y secar en una sola secuencia continua.

## Opciones adicionales

| Programme (Programa)     | Pre-Lavado | Lavado a vapor | Suavizante con Vapor | Retrasar fin | Enjuague+ | EcoHybrid | Secado |
|--------------------------|------------|----------------|----------------------|--------------|-----------|-----------|--------|
| Algodón                  | •          | •              | •                    | •            | •         |           | •      |
| Algodón+                 | •          | •              | •                    | •            | •         |           | •      |
| Sintético                | •          | •              | •                    | •            | •         |           | •      |
| Mixtos                   | •          | •              | •                    | •            | •         |           | •      |
| Antialergias             |            | •*             |                      | •            | •         |           | •      |
| Lana                     |            |                |                      | •            | •         |           |        |
| Refrescar con Vapor      |            | •*             |                      |              |           |           |        |
| Ropa Deportiva           |            |                |                      | •            | •         |           | •      |
| Rápido 30                |            |                |                      | •            | •         |           | •      |
| Delicado / Lavado a Mano |            |                |                      | •            | •         |           |        |
| Lavado+Secado            | •          | •              |                      | •            | •         | •         | •*     |

\* : Esta opción se incluye automáticamente en el ciclo y no puede eliminarse.

## Datos de funcionamiento

| Programa                 | RPM máx. |
|--------------------------|----------|
|                          | 1600     |
| Algodón                  | 1600     |
| Algodón+                 | 1600     |
| Sintético                | 1200     |
| Mixtos                   | 1600     |
| Antialergias             | 1600     |
| Lana                     | 800      |
| Refrescar con Vapor      | -        |
| Ropa Deportiva           | 800      |
| Rápido 30                | 1600     |
| Delicado / Lavado a Mano | 800      |
| Lavado+Secado            | 1600     |

## Opciones de programa

### Retrasar fin

Puede configurar un tiempo diferido para que la lavadora comience automáticamente y termine después de un intervalo de tiempo especificado.

- 1 Presione el botón de **Encendido/Apagado**.
- 2 Seleccione un programa de lavado.
- 3 Presione el botón **Retrasar fin** y establezca el tiempo de finalización estimado requerido.
- 4 Presione el botón de **Inicio/Pausa**.

### NOTA

- El tiempo diferido es el transcurso de Tiempo hasta el final del programa, no el inicio. El tiempo de ejecución real puede variar por la temperatura del agua, la carga del lavado u otros factores.
- Para cancelar la función de Tiempo Diferido, se debe presionar el botón de Encendido/Apagado.
- Evite usar detergente líquido para esta opción.

### EcoHybrid

Utilícelo para secado por condensado de aire sin consumo de agua usada para la condensación.

- 1 Presione el botón de **Encendido/Apagado**.
- 2 Seleccione un programa de secado.
- 3 Presione el botón **EcoHybrid**.
- 4 Presione el botón de **Inicio/Pausa**.

### NOTA

- Disponible con los programas **Normal** ó **Plancha**.

## Vapor (Opcional)

Lavado a Vapor (Lavado a vapor) ofrece una función de lavado mejorada con poco consumo de energía. Suavizante a Vapor (Suavizante con Vapor) rocía vapor luego del ciclo de centrifugado para reducir arrugas y suavizar las prendas.

- 1 Presione el botón de **Encendido/Apagado**.
- 2 Para la opción Lavado a Vapor, seleccione programas de vapor. Para la opción Suavizante con Vapor, seleccione Algodón o Algodón+, Mixtos, Sintéticos.
- 3 El siguiente programa es seleccionado dependiendo del número de veces que presione el botón **Vapor**.
  - Una vez: Lavado a Vapor.
  - Dos veces: Suavizante con Vapor
  - Tres veces: Lavado a Vapor y Suavizante con Vapor.
- 4 Presione el botón de **Inicio/Pausa**.

### Lavado a Vapor

- Para prendas muy sucias, ropa interior o ropa de bebé.
- Disponible con los programas Algodón, Algodón+, Mixtos, Sintéticos, Antialergias, Refrescar con Vapor y Lavado+Secado.
- No utilice Lavado a Vapor para prendas que puedan decolorarse fácilmente ni para prendas delicadas como de lana o seda.

### Suavizante con Vapor

- Bueno para suavizar y esponjar tejidos luego del secado al aire.
- Disponible con los programas Algodón, Algodón+, Mixtos y Sintéticos.
- No utilice Suavizante con Vapor para prendas que puedan decolorarse fácilmente ni para prendas delicadas como de lana o seda.
- Dependiendo del tipo de tejido, el rendimiento del suavizado puede ser diferente.

## Añadir elemento

Las prendas pueden añadirse o quitarse después de que el programa haya comenzado.

- 1 Presione el botón **Añadir elemento** cuando el LED esté encendido.
- 2 Abra la puerta después de que se libere el bloqueo de la puerta.
- 3 Añada o quite prendas.
- 4 Presione el botón **Inicio/Pausa** para continuar el ciclo. El ciclo continúa de forma automática.

### NOTA

- Por motivos de seguridad, la puerta permanece cerrada cuando el nivel del agua o la temperatura son altos. No es posible añadir prendas durante este periodo de tiempo.
- Si la temperatura del agua en el tambor es alta, espere hasta que se enfríe.

### PRECAUCIÓN

- Cuando añada prendas, asegúrese de empujarlas completamente hasta el fondo del tambor. Si una prenda se queda atrapada en el agujero del pestillo, el sellado de goma podría dañarse, provocando una fuga de agua y un funcionamiento incorrecto.
- Forzar la apertura de la puerta podría causar daños o destrucción de piezas, o problemas de seguridad.
- Si abre la puerta mientras que hay bastante espuma y agua en el tambor, la espuma o el agua podrían salirse, causando lesiones por quemaduras o un piso mojado.

## Inicio remoto

Use un teléfono inteligente para controlar su electrodoméstico remotamente. También puede monitorear el funcionamiento de su ciclo para que pueda saber cuánto tiempo le queda al mismo.

### NOTA

- Primero deberá conectarse a una entrada y registrar su electrodoméstico para poder usar la función de Inicio remoto. (Refiérase a 'FUNCIONES INTELIGENTES')

### Para usar Inicio remoto:

- 1 Presione el botón de **Encendido/Apagado**.
- 2 Ponga la ropa sucia en el tambor.
- 3 Presione y mantenga presionado el botón **Inicio remoto** por 3 segundos para habilitar la función Inicio remoto.
- 4 Inicie un ciclo con la aplicación LG SmartThinQ de su teléfono inteligente.

### NOTA

- Si no inicia su electrodoméstico, éste esperará el inicio de un ciclo hasta que usted no lo apague desde la aplicación o desactive la función de Inicio remoto.
- Cuando Inicio remoto está activado, la puerta se bloquea automáticamente.

### Para desactivar Inicio remoto:

Cuando el Inicio remoto haya sido activado, presione y mantenga presionado el botón **Inicio remoto** por 3 segundos.

### NOTA

- Si la puerta está abierta, Inicio remoto se desactiva.

## Pre-Lavado (⏮)

Si las prendas tienen mucha suciedad, se recomienda el programa de Pre-Lavado.

- 1 Presione el botón de **Encendido/Apagado**.
- 2 Seleccione un programa de lavado.
- 3 Mantenga presionado el botón **Pre-Lavado** por 3 segundos.
- 4 Presione el botón de **Inicio/Pausa**.

## Suciedad

- 1 Presione el botón de **Encendido/Apagado**.
- 2 Seleccione un programa de lavado.
- 3 Presione el botón **Suciedad**.
- 4 Presione el botón de **Inicio/Pausa**.

## Temperatura

El botón Temperatura selecciona la combinación de temperatura del lavado y enjuague para el programa seleccionado. Presione este botón hasta que la configuración deseada se encienda. Todos los enjuagues utilizan agua fría del grifo.

- Seleccione la temperatura del agua adecuada para el tipo de ropa que lavará. Para obtener los mejores resultados, respete las etiquetas de cuidado de la tela de las prendas.

## Enjuague+ (⏮+)

Agregue enjuague una sola vez.

- 1 Presione el botón de **Encendido/Apagado**.
- 2 Seleccione un programa de lavado.
- 3 Mantenga presionado el botón **Enjuague+** por 3 segundos.
- 4 Presione el botón de **Inicio/Pausa**.

## Centrifugado

- El nivel de velocidad del Centrifugado se puede seleccionar presionando repetidamente el botón de **Centrifugado**.

- Solo Centrifugado

- 1 Presione el botón de **Encendido/Apagado**.
- 2 Presione el botón de **Centrifugado** para seleccionar RPM.
- 3 Presione el botón de **Inicio/Pausa**.

## NOTA


- Cuando seleccione **No Spin (0)**, este aún rotará por un corto período de tiempo para drenar rápidamente.

## Bloqueo infantil (🔒)

Use esta opción para deshabilitar los controles. Esta función puede evitar que los niños cambien ciclos o manejen el electrodoméstico.

### Bloqueo del panel de control

**1** Mantenga presionado el botón **Bloqueo infantil** durante tres segundos.

**2** Sonará una alerta y aparecerá  en la pantalla.

Cuando se ajusta el bloqueo infantil, todos los botones se bloquean, salvo el botón de **Encendido/Apagado**.

### NOTA

- La desconexión de la corriente no restablece la función de bloqueo infantil. Debe desactivar el bloqueo infantil para poder acceder a otras funciones.

### Desbloqueo del panel de control

Mantenga presionado el botón **Bloqueo infantil** durante tres segundos.

- Sonará una alerta y volverá a aparecer en la pantalla el tiempo restante para que finalice el programa actual.

## Alerta activada/desactivada

**1** Presione el botón de **Encendido/Apagado**.

**2** Presione el botón de **Inicio/Pausa**.

**3** Mantenga presionados los botones **Suciedad y Temperatura** simultáneamente por 3 segundos para ajustar la función de Tono encendido/apagado.

### NOTA

- Una vez establecida la función Alerta activada/desactivada, la configuración se memoriza aún tras desconectar la corriente.
- Si desea desactivar la Alerta, simplemente repita este proceso.





## Wi-Fi (📶)

Establezca la conexión Wi-Fi. Cuando esté conectado, el ícono Wi-Fi se iluminará en el panel de control.







## Secado

Use los programas Automáticos para secar la mayoría de las cargas. Los sensores electrónicos miden la temperatura del escape para aumentar o disminuir las temperaturas de Secado y lograr un Tiempo de reacción más rápido y un control más preciso de la temperatura.

- El grifo de agua fría debe mantenerse abierto durante los ciclos de secado.
- Este proceso automático de la lavadora de lavado a Secado se puede seleccionar fácilmente.
- Para obtener un Secado más parejo, asegúrese de que todas las prendas de la carga tengan un espesor y material similares.
- No sobrecargue la lavadora con demasiadas prendas en el tambor. Las prendas deben poder girar libremente.
- Si abre la puerta y retira la carga antes de que la lavadora haya terminado el ciclo, recuerde presionar el botón de **Inicio/Pausa**.
- Al presionar el botón **Secado**, usted puede elegir: Normal-Planchado-Baja Temperatura.-Tiempo (30-60-120)
- Una vez finalizado el Secado, aparece “ ”. “ ” significa disminución de arrugas. El ciclo de Secado ya está completado. Presione cualquier botón y retire las prendas. Si no presiona el botón de **Inicio/Pausa**, el programa finaliza luego de aproximadamente 4 horas.

### NOTA

- Cuando apague la lavadora durante el ciclo de secado, el motor del ventilador de secado puede operarse para resguardarse durante 60 segundos. Luego, la lavadora mostrará “ ” en el panel. “ ” significa ventilador.
- Tenga cuidado al retirar las prendas de la lavadora ya que estas o la lavadora pueden estar Calientes.

### Artículos de lana

- No haga girar las prendas de lana secas. Estírelas en su forma original y déjelas secar extendidas.

### Materiales tejidos y con puntos

- Algunos materiales tejidos y con puntos pueden encogerse, más o menos, según su calidad.
- Siempre estire estos materiales inmediatamente después del Secado.

### Planchado permanente y sintéticos

- No sobrecargue la lavadora.
- Retire las prendas con planchado permanente apenas se detenga la lavadora para disminuir las arrugas.

### Ropa de bebé y camisones

- Controle siempre las instrucciones del fabricante.

### Goma y plásticos

- No seque las prendas que contengan goma o plástico como:
  - delantales, baberos, cobertores de sillas
  - cortinas y manteles
  - alfombrillas de baño

### Fibra de vidrio

- No seque las prendas de fibra de vidrio en la lavadora. Las partículas de vidrio que quedan en la lavadora pueden adherirse a otras prendas en el siguiente lavado y ocasionar irritación en la piel.

## Guía de Tiempo de Secado

- El programa de Secado puede durar hasta 7 horas.
- Estos Tiempos de Secado se proporcionan como guía para ayudarle a configurar la lavadora para el Secado manual.
- Si la temperatura del sistema de secado no es suficiente para secar completamente, el tiempo de secado se modifica automáticamente, y se informa por la ventana emergente.

### NOTA



- El Tiempo de Secado estimado varía con respecto al Tiempo de Secado real durante el programa Automático. El tipo de tela, el tamaño de la carga y el tipo de Secado seleccionado inciden en la duración.
- Cuando selecciona solo Secado, el Centrifugado se ejecuta automáticamente para ahorrar energía.

## Cómo usar la aplicación Smart ThinQ

### Cómo instalar Smart ThinQ

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

### Función Wi-Fi

• Para electrodomésticos con el logo  o  Comuníquese con el electrodoméstico desde un teléfono inteligente usando las características inteligentes más convenientes.

### Ciclo de Lavado (Inicio remoto, Descarga de Programa)

Configure o descargue el ciclo que prefiera y manéjelo por control remoto.

### Ayuda de Limpieza de la Tina

Compruebe el período apropiado de Limpieza de la Tina por frecuencia de lavado.

### Monitoreo de la energía

Compruebe el consumo de energía de los ciclos usados recientemente y el promedio mensual.

### Diagnóstico inteligente

Esta función le proporciona información útil para el diagnóstico y resolución de problemas del electrodoméstico con base en el patrón de uso.


### Configuración

Hay varias funciones disponibles.

### Alerta 'push'

Active las Alertas 'push' para recibir notificaciones sobre el estado del electrodoméstico. Las notificaciones se envían incluso si la aplicación LG SmartThinQ no está activa.

### NOTA

- Para verificar la conexión Wi-Fi, revise que el ícono **Wi-Fi**  en el panel de control esté encendido.
- LG SmartThinQ no es responsable de ningún problema de conexión de red ni de errores, fallos o anomalías causadas por la misma.
- La máquina soporta únicamente redes Wi-Fi de 2,4 GHz.
- Puede que no logre configurar la red si el protocolo de seguridad del router está en **WEP**. Por favor cambie este protocolo por otro (es recomendado el **WPA2**) y registre el producto de nuevo.
- Para el SSID del enrutador (El nombre del enrutador inalámbrico que aparece cuando busca Wi-Fi), por favor utilice únicamente el alfabeto en inglés y números. Otros caracteres pueden no ser compatibles.
- Si el electrodoméstico está teniendo problemas para conectarse a la red Wi-Fi, puede que éste se encuentre muy lejos del enrutador. Compre un amplificador Wi-Fi (extensión de rango) para mejorar la fuerza de la señal Wi-Fi.
- La conexión Wi-Fi puede no llevarse a cabo o puede ser interrumpida debido al entorno de la red de casa.
- La conexión de red puede no funcionar apropiadamente dependiendo del servicio del proveedor de internet.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica se ejecute lentamente.
- La aplicación está sujeta a cambios con propósito de mejoras en el electrodoméstico sin previo aviso a los usuarios.
- Algunas características pueden variar dependiendo del modelo.

## Información de Software de Código

### Abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que contiene este producto, visite <http://opensource.lge.com>.

Además del código fuente, se pueden descargar los términos de la licencia, las anulaciones de la garantía y los avisos de derechos de autor.

LG Electronics también le proporcionará el código fuente abierto en un CD-ROM con un cargo que cubra el costo de realizar tal distribución (como el costo de los medios, el envío y el manejo) con una previa solicitud por correo electrónico a [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Esta oferta es válida durante tres (3) años a partir de la fecha de adquisición del producto.

## Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) Usando un Teléfono Inteligente

- Para electrodomésticos con el logo  o



Utilice esta función si necesita un diagnóstico preciso de un centro de información al cliente de LG Electrónicos cuando el producto falle o no funcione correctamente.

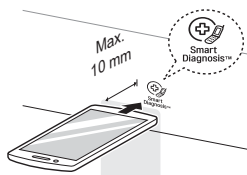
Smart Diagnosis™ no puede activarse a menos que el electrodoméstico esté conectado. Si el electrodoméstico no enciende, el problema debe resolverse sin usar Smart Diagnosis™.

## Usando Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente)

### Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) a Través del Centro de Información al Cliente.

Utilice esta función si necesita un diagnóstico efectivo por parte del centro de información al cliente de LG Electrónicos cuando el electrodoméstico falle. Utilice esta función sólo para contactar al representante de servicio, no durante la operación normal.

- 1 Presione el botón **Encendido/Apagado** para encender la lavadora. No presione ningún otro botón ni gire la perilla de programas.
- 2 Cuando el centro de llamadas se lo solicite, coloque la boquilla de su teléfono cerca del botón Encendido.



- 3 Mantenga presionado el botón **Temperatura** por 3 segundos, mientras sujeta la boquilla del teléfono contra el ícono o el botón de Encendido.
- 4 Mantenga el teléfono allí hasta que la transmisión del tono haya finalizado. Se muestra el Tiempo restante para la transferencia de datos.
  - Para obtener mejores resultados, no mueva el teléfono mientras se transmiten los tonos.
  - Si el agente del centro de atención no puede obtener un registro preciso de los datos, le pedirá que lo intente nuevamente.
- 5 Una vez que la cuenta regresiva haya terminado y los tonos se hayan detenido, retome la conversación con el agente del centro de atención para que pueda asistirlo en el uso de la información transmitida para análisis.

### NOTA

- La función Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) depende de la calidad de la llamada local.
- El desempeño de la comunicación mejorará y usted podrá recibir un mejor servicio si usa el teléfono de su casa.
- Si la transferencia de información del Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) es pobre debido a la mala calidad de la llamada, puede que no reciba el mejor servicio de Smart Diagnosis™.

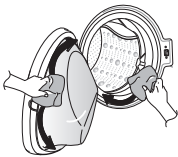
## ADVERTENCIA

- Desenchufe la lavadora antes de limpiarla para evitar el riesgo de descarga eléctrica. Si no se cumple con esta advertencia, se pueden producir lesiones graves, incendios, descargas eléctricas o la muerte.
- Nunca utilice químicos fuertes, limpiadores abrasivos ni solventes para limpiar la lavadora. Pueden dañar la terminación.

## Limpieza de la lavadora

### Cuidado después del lavado

- Luego de que finaliza un ciclo, limpie la puerta y el lado interno del sello de la puerta con un paño seco para eliminar la humedad.
- Deje la puerta abierta para que se seque el interior del tambor.
- Limpie el cuerpo de la lavadora con un paño seco para quitar la humedad.



### Limpieza del exterior

El cuidado adecuado de la lavadora puede prolongar su vida útil.

#### Puerta:

- Lávela del lado externo e interno con un paño húmedo y luego séquela con un paño suave.


#### Exterior:

- Seque inmediatamente cualquier derrame.
- Límpielo con un paño húmedo.
- No presione la superficie ni la pantalla con objetos cortantes.

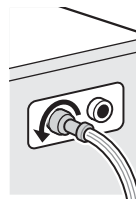
## Limpieza del interior

- Use una toalla o un paño suave para limpiar alrededor de la abertura y el vidrio de la puerta de la lavadora.
- Siempre retire las prendas de la lavadora apenas se complete el ciclo. Si deja las prendas húmedas en la lavadora, estas pueden arrugarse, decolorarse o tomar olor.
- Ejecute el programa Limpieza de tina una vez al mes (o con mayor frecuencia de ser necesario) para eliminar la acumulación de detergente y otros residuos.

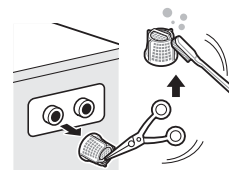
## Limpieza del filtro de entrada de agua

- Cierre los grifos de suministro a la lavadora si no va a utilizarse la lavadora por un tiempo (p. ej., vacaciones), especialmente si no hay drenaje en el suelo (sumidero) cerca.
- El icono  aparecerá en el panel de control cuando el agua no ingrese a la gaveta de detergente.
- Si el agua es muy dura o contiene rastros de depósitos de cal, el filtro de la entrada de agua puede obstruirse. Por lo tanto, se recomienda limpiarlo periódicamente.

- 1 Cierre el grifo de agua y desenrosque la manguera de suministro de agua.



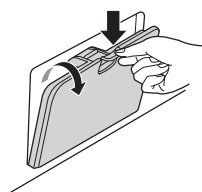
- 2 Limpie el filtro con un cepillo de cerdas duras.



## Limpeza del filtro de la bomba de desagüe

- El filtro de drenaje acumula hilos y pequeños objetos que quedan de las prendas. Controle regularmente que el filtro esté limpio para garantizar el buen funcionamiento de la lavadora.
- Deje enfriar el agua antes de limpiar la bomba de drenaje si tiene que hacer un vaciado o abrir la puerta en una emergencia.

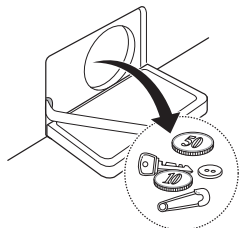
- 1 Abra la tapa de la cubierta y tire la manguera hacia afuera.



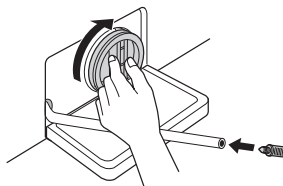
- 2 Quite el tapón de drenaje y abra el filtro girándolo hacia la izquierda.



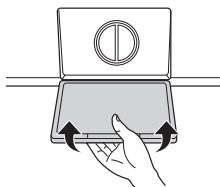
- 3 Quite los residuos del filtro de la bomba.



- 4 Después de la limpieza, gire el filtro de la bomba e inserte la manguera de drenaje.



- 5 Cierre la tapa de la cubierta.



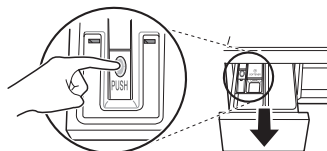
### ⚠ PRECAUCIÓN

- Primero drene el agua usando la manguera de drenaje y luego abra el filtro de la bomba para quitar los residuos acumulados.
- Tenga cuidado al drenar el agua ya que puede estar caliente.

## Limpeza de la gaveta dispensadora

El detergente y el suavizante pueden acumularse en la gaveta dispensadora. Quite la gaveta y los separadores y controle que no haya material acumulado una o dos veces al mes.

- 1 Quite la gaveta dispensadora de detergente tirando hacia afuera hasta que haga tope.
  - Presione con fuerza el botón de desenganche y quite la gaveta.



- 2 Quite los separadores de la gaveta.
  - Enjuague los separadores y la gaveta con agua tibia para quitar los residuos de los productos de lavado. Use únicamente agua para limpiar la gaveta dispensadora. Seque los separadores y la gaveta con un paño o una toalla suave.
- 3 Para limpiar la abertura de la gaveta, use un paño o un pequeño cepillo que no sea de metal.
  - Quite todos los residuos de la parte superior e inferior de la abertura.
- 4 Limpie la humedad de la abertura con un paño suave o una toalla.
- 5 Vuelva a colocar los separadores en los compartimentos adecuados y reemplace la gaveta.

## Limpeza de tina (opcional)

Limpeza de tina es un programa especial para limpiar la parte interna de la lavadora.

En este programa se utiliza un nivel de agua más alto con una velocidad de Centrifugado mayor. Ejecute este programe regularmente.

- 1 Quite las prendas de la lavadora y cierre la puerta.
- 2 Abra la gaveta dispensadora y agregue un descalcificador (p. ej., Calgon) en el compartimento de lavado principal.
  - Las tabletas deben colocarse en el tambor.
- 3 Cierre la gaveta dispensadora lentamente.
- 4 Encienda la lavadora y mantenga presionado el botón **Limpeza de tina** durante 3 segundos. Luego, aparecerá *tc* en la pantalla.
- 5 Presione el botón de **Inicio/Pausa** para comenzar.
- 6 Luego de que el programa se haya completado, deje la puerta abierta para permitir que la apertura de la misma, la junta flexible y el vidrio se sequen.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Si hay un niño, tenga cuidado de no dejar la puerta abierta por mucho tiempo.

### NOTA

- No agregue detergente en los compartimentos. Puede generarse espuma excesiva y salir de la lavadora.

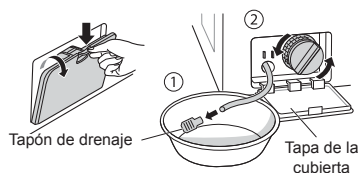


## Precaución de congelamiento en el invierno

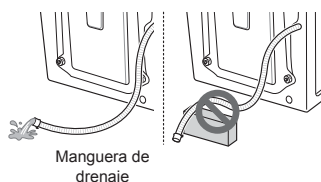
- Cuando se congela, el producto no funciona normalmente. Asegúrese de instalar el producto en un lugar donde no se congele durante el invierno.
- En caso de que el producto deba instalarse en un porche o a la intemperie, asegúrese de comprobar lo siguiente.

## Cómo evitar que el producto se congele

- Después de lavar, quite completamente el agua que permanece dentro de la bomba abriendo el tapón de la manguera que se utiliza para quitar el agua residual. Una vez drenada completamente el agua, cierre el tapón de la manguera y cubra la tapa.



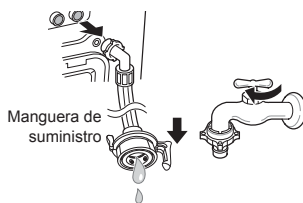
- Sostenga la manguera verticalmente para extraer completamente el agua.



### ⚠ PRECAUCIÓN

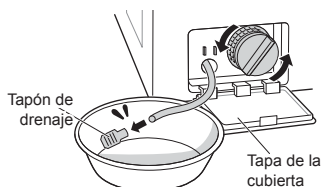
- Cuando la manguera se instala con una curvatura, la manguera interna puede congelarse.

- Una vez cerrado el grifo, desconecte la manguera de suministro de agua fría y extraiga el agua sosteniendo la manguera hacia abajo.

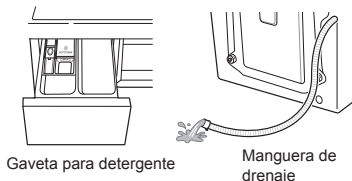


## Comprobar congelamiento

- Si no hay drenaje de agua cuando abre el tapón de la manguera que se utiliza para quitar el agua residual, revise la unidad de drenaje.



- Encienda la lavadora, elija un programa de lavado y presione el botón de **Inicio/Pausa**.



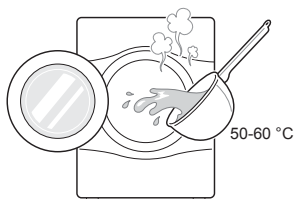
- Cuando aparezca "FF" en la ventana de visualización mientras el producto está en funcionamiento, controle la unidad de suministro de agua y la unidad de drenaje (Algunos modelos no tiene una función de alarma que indica congelamiento).

## NOTA

- Compruebe que el agua esté entrando en la gaveta para detergente durante el enjuague y que el agua drene por la manguera de drenaje durante el centrifugado.

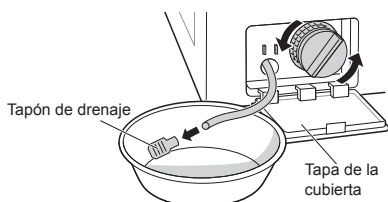
## Qué hacer en caso de congelamiento

- Asegúrese de vaciar el tambor, vierta agua caliente a 50 - 60 °C hasta la parte de goma dentro del tambor, cierre la puerta y espere entre 1 y 2 horas.



### ⚠ PRECAUCIÓN

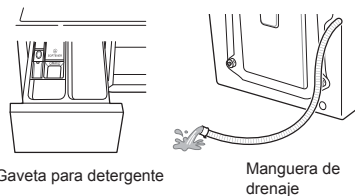
- Cuando la manguera se instala con una curvatura, la manguera interna puede congelarse.
- Abra la tapa de la cubierta y el tapón de la manguera para sacar el agua completamente.



### NOTA

- Si el agua no drena, significa que el hielo no está completamente derretido. Espere más tiempo.

- Una vez drenada completamente el agua del tambor, cierre el tapón de la manguera utilizado para quitar el agua residual, seleccione un programa de lavado y presione el botón de **Inicio/Pausa**.



### NOTA

- Compruebe que el agua esté entrando en la gaveta para detergente durante el enjuague y que el agua drene por la manguera de drenaje durante el centrifugado.
- Si se producen problemas de suministro de agua, tome las medidas siguientes.
  - Cierre el grifo y descongele el grifo y ambas áreas de conexión de la manguera de entrada del producto con un paño con agua caliente.
  - Extraiga la manguera de entrada y sumérgala en agua caliente entre 50 y 60 °C.



- La lavadora está equipada con un sistema de monitoreo de errores automático que detecta y diagnostica problemas anticipadamente. Si la lavadora no funciona correctamente, o no funciona en absoluto, compruebe lo siguiente antes de llamar al servicio:

## Diagnóstico de problemas






| Síntomas                      | Motivo  | Solución  |
|-------------------------------|---|---|
| Ruido metálico y de traqueteo | Puede haber objetos extraños como monedas o alfileres en el tambor o en la bomba.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise todos los bolsillos para asegurarse de que estén vacíos. Los artículos como clips, fósforos, bolígrafos, monedas y llaves pueden dañar su lavadora y su ropa.</li> <li>• Cierre las cremalleras, los ganchos y los cordones para evitar que estos artículos se enganchen o enreden en otras prendas.</li> </ul> |
| Golpeteo                      | Las cargas de lavado pesadas pueden producir un golpeteo. Esto suele ser normal.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el ruido continúa, probablemente la lavadora esté desequilibrada. Detenga la lavadora y distribuya nuevamente la carga de lavado.</li> </ul>  |
| Ruido de vibración            | ¿Se quitaron todos los pernos de transporte y soportes de la tina?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no se quitaron durante la instalación, consulte la guía de instalación para quitar los pernos de transporte.</li> </ul>   |
|                               | ¿Están todos los pies apoyados firmemente sobre el suelo?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que el lavarropas esté nivelado y ajuste las tuercas hacia la base del electrodoméstico.</li> </ul>   |
|                               | ¿Ha recostado el electrodoméstico al moverlo o instalarlo?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Por favor contáctese al centro de información al cliente.</li> </ul>   |
| Pérdidas de agua              | Las mangueras de suministro o la manguera de drenaje están flojas en el grifo o en la lavadora.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe y ajuste las conexiones de las mangueras.</li> </ul>   |
|                               | La tubería de drenaje del hogar está obstruida.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Destape la tubería de drenaje. Contáctese con un plomero de ser necesario.</li> </ul>  |
| Exceso de espuma              | Una cantidad excesiva de detergente o un detergente no adecuado puede ocasionar una cantidad excesiva de espuma que puede tener como consecuencia pérdidas de agua. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de utilizar la cantidad de detergente sugerida según las recomendaciones del fabricante.</li> </ul>  |























| Síntomas   | Motivo  | Solución   |
|--|---|--|
| El agua no ingresa en la lavadora o ingresa lentamente | El suministro de agua no es adecuado en esa ubicación.                              | • Revise otro grifo del hogar.   |
|  | El grifo de suministro de agua no está completamente abierto.                       | • Abra el grifo completamente.   |
|  | Las mangueras de suministro de agua están dobladas.                                 | • Estírelas.   |
|  | El filtro de la manguera de suministro está obstruido.                              | • Revise el filtro de la manguera de suministro.   |
| El agua de la lavadora no drena, o drena lentamente    | La manguera de drenaje está doblada u obstruida.                                    | • Limpie y enderece la manguera de drenaje.  |
|  | El filtro de drenaje está obstruido.  | • Limpie el filtro de drenaje.   |
| La lavadora no arranca                                 | El cable de alimentación puede no estar conectado o la conexión puede estar suelta. | • Asegúrese de que el enchufe quede firme en la toma de corriente.   |
|  | Fusible del hogar quemado, disyuntor desconectado o corte de energía.               | • Restablezca el disyuntor o reemplace el fusible. No incremente la capacidad del fusible. Si el problema es una sobrecarga del circuito, llame a un electricista calificado para que lo corrija.  |
|  | El grifo de suministro de agua no está abierto.                                     | • Ábralo.  |
| La lavadora no centrifuga                              | Compruebe que la puerta esté firmemente cerrada.                                    | • Cierre la puerta y presione el botón <b>Inicio/Pausa</b> . Luego de presionar el botón de <b>Inicio/Pausa</b> , pueden transcurrir algunos segundos hasta que la lavadora comience a centrifugar. La puerta debe estar trabada para que empiece el centrifugado. Agregue 1 o 2 prendas similares para ayudar a equilibrar la carga. Reacomode la carga para que centrifugue correctamente. |

| Síntomas  | Motivo  | Solución  |
|---|---|---|
| La puerta no se abre                            | Una vez que la lavadora arranca, la puerta no puede abrirse por cuestiones de seguridad.                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique si el icono "Bloqueo de puerta" está iluminado. Puede abrir la puerta de manera segura luego de que se apague el icono "Bloqueo de puerta".</li> </ul>   |
| Demora en el tiempo del ciclo de lavado         | Si se detecta un desequilibrio, o si está el programa de remoción de espuma activado, el tiempo de lavado será mayor. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es normal. El tiempo restante que aparece en la pantalla es solo una estimación. El tiempo real puede variar.</li> </ul>  |
| Rebose de suavizante                            | Demasiado suavizante puede producir un rebose.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siga las instrucciones del suavizante para asegurarse de usar la cantidad adecuada. No sobrepase la línea de llenado máximo.</li> </ul>  |
| Los suavizantes se dispensan antes              | Demasiado suavizante puede generar un suministro prematuro.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siga las pautas proporcionadas por el fabricante del detergente.</li> <li>• Cierre la gaveta dispensadora lentamente. No abra la gaveta durante el ciclo de lavado.</li> </ul>   |
| Los botones podrían no funcionar correctamente. | El botón no puede ser reconocido cuando la puerta está abierta.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulse de nuevo después de cerrar la puerta.</li> </ul>   |
| Problema de Secado                              | Controle el grifo de suministro de agua.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• No sobrecargue. Compruebe que la lavadora esté drenando correctamente para extraer la cantidad necesaria de agua de la carga. La carga es demasiado pequeña para que gire correctamente. Agregue algunas toallas.</li> <li>• Cierre el grifo de suministro de agua.</li> </ul> |

| Síntomas | Motivo  | Solución  |
|----------|---|---|
| Olor     | <b>Este olor es causado por el hule adjunto a la lavadora.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Es el olor normal de hule nuevo y desaparecerá luego de que la máquina se haya utilizado algunas veces.</li> </ul>   |
|          | <b>Si la junta de la puerta de goma y el área del sello de la puerta no se limpian regularmente, los olores pueden ocurrir de molde o de sustancias extrañas.</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de limpiar la junta de hule y el sello de la puerta regularmente, así como de revisar que no hayan objetos pequeños debajo del sello de la puerta al retirar las prendas de lavado.</li> </ul> |
|          | <b>Pueden surgir olores si se han dejado sustancias extrañas en el filtro de la bomba de drenaje.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de limpiar el filtro de la bomba de drenaje regularmente.</li> </ul>   |
|          | <b>Pueden surgir olores si la manguera de drenaje no está correctamente instalada, causando un efecto de sifón (agua fluyendo de regreso al interior de la lavadora).</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Al instalar la manguera de drenaje, asegúrese de que ésta no se tuerza o bloquee.</li> </ul>   |
|          | <b>Al usar la función de secado, puede que surjan olores debido a pelusa y otros materiales de prendas que se hayan adherido al calentador. (Únicamente modelo de secado)</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto no es un problema de funcionamiento.</li> </ul>   |
|          | <b>Un olor particular podría surgir del secado de prendas húmedas con aire caliente. (Únicamente modelo de secado)</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• El olor desaparecerá después de un corto tiempo.</li> </ul>  |

## Mensajes de error

| Síntomas  | Motivo   | Solución  |
|---|--|---|
| <br>  | El suministro de agua no es adecuado en el área.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise otro grifo del hogar.</li> </ul>  |
|   | Los grifos de suministro de agua no están completamente abiertos.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abra el grifo completamente.</li> </ul>  |
|   | Las mangueras de suministro de agua están dobladas.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estírelas.</li> </ul>  |
|   | El filtro de las mangueras de suministro está obstruido.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise el filtro de la manguera de suministro.</li> </ul>                          |
|   | <p>Si la pérdida de agua se produjo en la manguera de suministro con sistema de detección de pérdidas, el indicador <b>A</b> se pondrá de color rojo.</p>  <p>Puede variar según el modelo.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice la manguera de suministro con sistema de detección de pérdidas.</li> </ul> |
| <br> | La carga es demasiado pequeña.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agregue 1 o 2 prendas similares para ayudar a equilibrar la carga.</li> </ul>      |
|   | La carga no está equilibrada.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agregue 1 o 2 prendas similares para ayudar a equilibrar la carga.</li> </ul>      |
|   | El electrodoméstico tiene un sistema de detección y corrección de desequilibrio. Si carga artículos individuales pesados (p. ej., tapete de baño, bata de baño, etc.), este sistema puede dejar de centrifugar o incluso interrumpir completamente el ciclo de centrifugado.     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reacomode la carga para que centrifugue correctamente.</li> </ul>                  |
|   | Si las prendas están aún muy mojadas al final del ciclo, agregue prendas pequeñas para equilibrar la carga y repita el ciclo de Centrifugado.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reacomode la carga para que centrifugue correctamente.</li> </ul>                  |

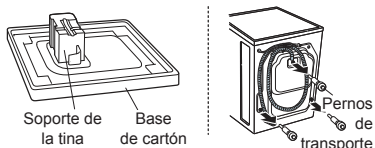
| Sintomas   | Motivo  | Solución  |
|--|---|---|
|   | <b>La manguera de drenaje está doblada u obstruida.</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie y enderece la manguera de drenaje.</li> </ul>   |
|   | <b>El filtro de drenaje está obstruido.</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el filtro de drenaje.</li> </ul>  |
| <br><br><br> | <b>Asegúrese de que la puerta no esté abierta.</b>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cierre la puerta completamente. Si <i>dE</i>, <i>dE1</i>, <i>dE2</i>, <i>dE4</i> no se libera, llame al servicio técnico.</li> </ul>   |
| <br>   | <b>El sensor de la puerta no funciona correctamente.</b>                        |   |
| <br>   | <b>Error de control.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desenchufe el cable de alimentación y llame al servicio técnico.</li> </ul>  |
| <br>   | <b>La lavadora se llena demasiado de agua porque falla la válvula.</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cierre el grifo de agua.</li> <li>• Desenchufe el cable de alimentación.</li> <li>• Llame al servicio técnico.</li> </ul>  |
| <br>   | <b>Funcionamiento incorrecto del sensor de nivel de agua.</b>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cierre el grifo de agua.</li> <li>• Desenchufe el cable de alimentación.</li> <li>• Llame al servicio técnico.</li> </ul>  |
| <br>  | <b>Sobrecarga en el motor.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deje enfriar el motor de la lavadora durante 30 minutos y luego reinicie el ciclo.</li> </ul>  |
| <br>   | <b>Pérdidas de agua.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Llame al servicio técnico.</li> </ul>  |
| <br>   | <b>¿Está congelada la manguera de suministro/drenaje o la bomba de desagüe?</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Suministre agua caliente al tambor y descongele la manguera de drenaje y la bomba de desagüe. Humedezca una toalla con agua tibia y aplíquela a la manguera de entrada.</li> </ul> |
| <br>   | <b>La lavadora no seca.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Llame al servicio técnico.</li> </ul>  |



## **ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE LO SIGUIENTE:**

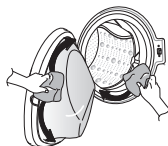
- Traslados del servicio técnico para entregar, buscar, o instalar o reparar el producto; instrucciones al cliente sobre la operación del producto; reparación o reemplazo de fusibles o corrección de cableado o fontanería, o corrección de reparaciones/instalaciones no autorizadas.
- Avería del producto durante fallos de energía e interrupciones o servicio eléctrico no adecuado.
- Daños ocasionados por tuberías de agua congeladas, rotas o con pérdidas, líneas de drenaje restringidas, suministro de agua interrumpido o inadecuado, o suministro de aire inadecuado.
- Daños como resultado del funcionamiento del producto en un ambiente corrosivo o contrario a las instrucciones detalladas en el Manual del propietario del producto.
- Daños al producto causados por accidentes, pestes y alimañas, rayos, viento, incendio, inundaciones o hechos de fuerza mayor.
- Daños o averías ocasionados por modificaciones o alteraciones no autorizadas, o si se utiliza con un fin distinto al previsto, o si se producen pérdidas de agua por una instalación incorrecta del producto.
- Daños o averías ocasionados por una corriente eléctrica, tensión o códigos de plomería incorrectos; uso comercial o industrial, o uso de accesorios, componentes incorrectos; o uso de productos de limpieza de consumo no aprobados por LG.
- Daños ocasionados por el transporte y la manipulación, incluidos los rasguños, las melladuras, las quebraduras u otros daños en la terminación del producto, a menos que sean el resultado de defectos en los materiales o la mano de obra.
- Elementos dañados o faltantes en productos en exhibición, con caja abierta, con descuento o restaurados.
- Productos con número de serie original que hayan sido extraídos, modificados, o que no puedan determinarse fácilmente. Para la validación de la garantía, es necesario contar con el número de serie y modelo junto con el recibo de venta minorista original.
- Aumentos en los costos de servicios públicos y gastos de servicios públicos adicionales.
- Reparaciones cuando el producto no tiene un uso doméstico normal y usual, o cuando el uso es contrario a las instrucciones detalladas en el Manual del propietario del producto.
- Costos asociados con el retiro del producto de su casa para realizar reparaciones.
- El retiro y la reinstalación del producto si este está instalado en un lugar inaccesible o no está instalado de acuerdo con las instrucciones de instalación publicadas, lo que incluye los manuales de instalación y del propietario de LG.
- Los daños generados por el uso indebido, abuso e instalación, reparación o mantenimiento incorrectos. Una reparación inapropiada incluye el uso de piezas no aprobadas o especificadas por LG.

Vibraciones o ruidos extraños ocasionados por no haber extraído los pernos de transporte o el soporte de la tina.



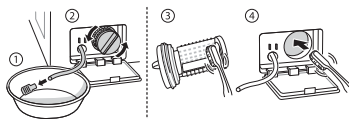
Extraiga los pernos de transporte y el soporte de la tina.

Pérdidas ocasionadas por suciedad (pelos, pelusas) en la junta y el vidrio de la puerta.



Limpie la junta y el vidrio de la puerta.

Falta de drenaje ocasionado por obstrucciones en el filtro de la bomba.



Limpie el filtro de la bomba.

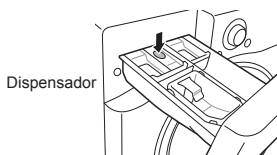
No entra agua porque los filtros de la válvula de entrada de agua están obstruidos o las mangueras de suministro de agua están dobladas.



Filtro de entrada

Limpie el filtro de la válvula de entrada o vuelva a instalar las mangueras de suministro de agua.

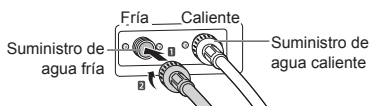
No ingresa el agua porque se usó demasiado detergente.



Dispensador

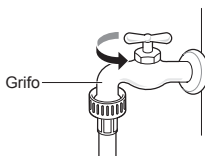
Limpie la gaveta dispensadora de detergente.

La ropa está Caliente o tibia luego de que el lavado finaliza porque las mangueras de suministro se instalaron al revés.



Vuelva a instalar las mangueras de suministro.

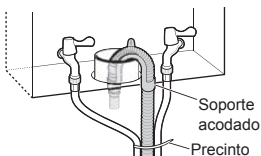
No se suministra agua porque el grifo no se abrió.



Grifo

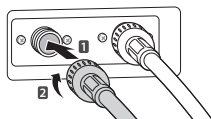
Abra el grifo.

Pérdida ocasionada por la instalación incorrecta de la manguera de drenaje o por su obstrucción.



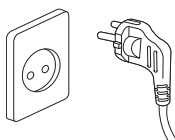
Vuelva a instalar la manguera de drenaje.

Pérdida ocasionada por la instalación incorrecta de la manguera de suministro de agua o por usar mangueras de suministro de otra marca.



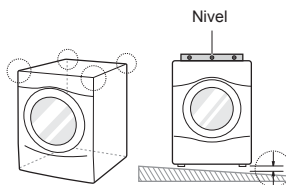
Vuelva a instalar la manguera de suministro.

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.



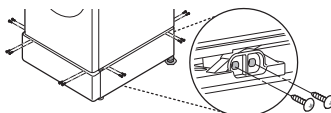
Vuelva a conectar el cable de alimentación o cambie la toma de corriente.

Traslados del servicio para entregar, retirar, instalar el producto o brindar instrucciones sobre el uso del producto. Retiro y reinstalación del producto.



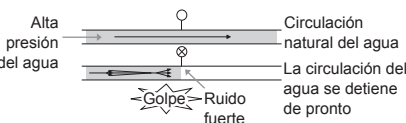
La garantía cubre solo los defectos de fabricación. El servicio como resultado de una instalación inadecuada no está cubierto.

Si no se instalan correctamente todos los tornillos, puede generarse una vibración excesiva (solo en el modelo con pedestal).



Instale 4 tornillos en cada esquina (16EA en total).

Ruido de golpes de agua (traqueteo) cuando la lavadora se está llenando de agua.



Ajuste la presión del agua cerrando la válvula de agua o el grifo del hogar.

# Memorándum

# Memorándum

# Memorándum

# Memorándum

