

Escanee el código QR
para ver el manual.



LG SIGNATURE

MANUAL DEL PROPIETARIO

LAVADORA-SECADORA



Antes de empezar la instalación, lea con atención estas instrucciones. Con ello, la instalación le resultará más sencilla y se asegurará de que el aparato quede instalado de forma correcta y segura. Guarde estas instrucciones cerca del aparato después de la instalación para poder consultarlas en el futuro.

ESPAÑOL

LSWD100E



MFL71814903
Rev.06_062625

www.LGSIGNATURE.com

Copyright © 2021-2025 LG Electronics. Todos los derechos reservados

ÍNDICE

Este manual puede contener imágenes o contenido diferente del modelo que haya adquirido.

Este manual está sujeto a revisión por parte del fabricante.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR	4
ADVERTENCIA	4
CUIDADO DEL MEDIOAMBIENTE	11

INSTALACIÓN

Piezas y especificaciones.....	16
Requisitos del lugar de instalación	19
Desembalaje del electrodoméstico	20
Nivelado del electrodoméstico.....	21
Conexión del tubo de suministro de agua.....	23
Instalación del tubo de desagüe.....	24

FUNCIONAMIENTO

Vista general de funcionamiento.....	26
Panel de control	28
Preparación de la carga de lavado	29
Adición de detergentes y suavizantes.....	30
Tabla de programas.....	34
Programa de secado.....	40
Opciones y funciones extra	44
Ajustes	47

FUNCIONES SMART

Aplicación LG ThinQ.....	51
Smart Diagnosis	54

MANTENIMIENTO

Limpieza después de cada lavado	56
Limpieza periódica del electrodoméstico	56

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de llamar para recibir servicio técnico	60
---	----

APÉNDICE

Información de recordatorio70

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

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.

Mensajes de seguridad



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.

ADVERTENCIA



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:

Seguridad técnica

- Este electrodoméstico solo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años de edad y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o sin experiencia o conocimientos si están

sometidos a supervisión o si reciben instrucciones sobre el uso del electrodoméstico de forma segura y entienden los peligros que entraña. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no pueden llevar a cabo operaciones de limpieza ni de mantenimiento sin supervisión.

- Los niños de menos de 3 años de edad deben mantenerse alejados del electrodoméstico, a menos que estén sometidos a supervisión continua.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su técnico o personas con cualificación similar para evitar peligros.
- Las aperturas de ventilación no deben ser obstruidas por una alfombra.
- Este electrodoméstico tiene como propósito ser utilizado en un hogar.
- 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 a la propiedad.
- La presión del agua debe estar comprendida entre 50 kPa y 800 kPa.

Capacidad máxima

La capacidad máxima en algunos programas es **Lavado (12 kg)/Secado (7 kg)**.

La capacidad máxima recomendada para cada programa de lavado puede diferir. Para obtener buenos resultados de lavado, consulte la **Tabla de programas** en el capítulo **FUNCIONAMIENTO** con el fin de obtener más información.

Seguridad técnica para usar la secadora

- No seque prendas sin lavar en el electrodoméstico.
- Las prendas que se hayan manchado con sustancias tales como aceite para cocinar, aceite vegetal, acetona, alcohol, petróleo, queroseno, quitamanchas, aguarrás, ceras y productos para quitar

ceras deben lavarse en agua caliente con una cantidad extra de detergente antes de secarse en el electrodoméstico.

- No detenga nunca el electrodoméstico antes de que termine el ciclo de secado, a menos que saque y sacuda rápidamente todas las prendas para que se disipe el calor.
- Las prendas tales como caucho poroso (espuma de látex), gorros de ducha, textiles impermeables, prendas con refuerzo de goma y prendas o cojines con almohadillas de caucho poroso no deben secarse en este electrodoméstico.
- Los suavizantes, o productos similares, deberían usarse según se especifique en las instrucciones del suavizante.
- Saque de los bolsillos todos los objetos que puedan contener, como encendedores o cerillas.
- Este electrodoméstico no debe utilizarse si se han empleado productos químicos industriales para la limpieza.

Instalación

- Este aparato solo debe ser transportado por dos o más personas que sostengan el aparato de forma segura.
- No instale el aparato en un lugar húmedo y polvoriento. No instale ni guarde el aparato en cualquier área al aire libre, o cualquier área que esté sujeta a condiciones climatológicas tales como la luz directa del sol, el viento o la lluvia o temperaturas bajo cero.
- Asegúrese de que el enchufe de alimentación esté completamente insertado en la toma de corriente.
- No enchufe el electrodoméstico a múltiples tomas de corriente, bases de enchufe o un cable de extensión de alimentación.
- No modifique el enchufe de alimentación provisto con el electrodoméstico. Si no se ajusta a la toma de corriente, haga que un electricista cualificado instale una toma adecuada.
- Este electrodoméstico está equipado con un cable que tiene un conductor de conexión a tierra/aislamiento (toma a tierra) y un enchufe de corriente a tierra. El enchufe de corriente debe estar conectado a una toma de corriente apropiada que esté instalada y

conectada a tierra/aislada de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

- Una conexión incorrecta del conductor a tierra del equipo puede causar riesgos de descarga eléctrica. Consulte a un electricista o técnico de servicio cualificados si tiene dudas acerca de si el aparato está correctamente conectado a tierra.
- La lavadora mini LG debe ser instalada debajo de una lavadora de carga frontal LG compatible fabricada con posterioridad al 2009.

Funcionamiento

- No trate nunca de hacer funcionar el electrodoméstico si está dañado, averiado o parcialmente desmontado, si le faltan piezas o si tiene piezas rotas, lo que incluye daños en el cable o el enchufe.
- No utilice ningún objeto afilado con el panel de control para hacer funcionar el electrodoméstico.
- No intente separar ningún panel o desmontar el electrodoméstico.
- No intente reparar o reemplazar ninguna parte del electrodoméstico. Todas las reparaciones deben ser realizadas por personal de servicio cualificado a menos que se recomiende específicamente lo contrario en este manual de instrucciones. Utilice solo piezas de fábrica autorizadas.
- No ejerza una fuerza excesiva en la puerta del electrodoméstico cuando esté abierta.
- No introduzca animales, como mascotas, en el electrodoméstico.
- No lave ningún prenda que el fabricante indique que no sea lavable en la etiqueta de cuidados.
- Mantenga la zona de debajo y alrededor del electrodoméstico libre de materiales combustibles, como pelusas, papel, trapos, productos químicos, etc.
- No deje abierta la puerta de este electrodoméstico. Los niños pueden colgarse de la puerta o meterse dentro del electrodoméstico, lo que puede provocar daños o lesiones.
- No introduzca, lave ni seque prendas que se hayan limpiado, lavado, empapado o salpicado con sustancias combustibles o explosivas

(como ceras, quitaceras, aceite, pintura, gasolina, desengrasantes, disolventes para limpieza en seco, queroseno, gasolina, quitamanchas, aguarrás, aceite vegetal, aceite para cocinar, acetona, alcohol, etc.). Un uso inadecuado puede provocar un incendio o una explosión.

- No use lejía líquida.
- No utilice el electrodoméstico sin la Caja de dispensación automática de líquidos en su lugar.
- No use ni almacene sustancias inflamables o combustibles (éter, benceno, alcohol, químicos, GLP, aerosoles combustibles, gasolina, diluyentes, petróleo, insecticidas, ambientadores, cosméticos, etc.) cerca del electrodoméstico.
- No introduzca las manos en el electrodoméstico mientras esté funcionando. Espere a que el tambor se haya detenido por completo.
- No toque la puerta durante un programa de alta temperatura.
- En caso de una fuga de agua del electrodoméstico o de una inundación, desconecte el enchufe de alimentación y contacte con el centro de información del cliente de LG Electronics.
- Cierre los grifos de agua para aliviar la presión en los tubos y válvulas y para minimizar las fugas en caso de que se produzca un corte o ruptura. Verifique el estado de los tubos de llenado; deben ser reemplazados después de 5 años.
- Si hay una fuga de gas (isobutano, propano, gas natural, etc.) dentro del hogar, no toque el electrodoméstico ni el enchufe de alimentación y ventile el área de inmediato.
- Si el tubo de desagüe o el de entrada se congelan durante el invierno, utilícelos únicamente después de descongelarlos.
- Guarde el detergente, el suavizante y la lejía fuera del alcance de los niños.
- No toque el enchufe de alimentación o los controles del aparato con las manos mojadas.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque un objeto pesado sobre él.

- Evite tocar el agua que se drena del electrodoméstico durante el lavado.
- Asegúrese de que el drenaje funcione correctamente. Si el agua no se drena adecuadamente, su suelo podría inundarse.
- Cuando la temperatura del aire es alta y la temperatura del agua es baja, puede producirse condensación y, por lo tanto, mojar el suelo.
- Limpie la suciedad o el polvo de los contactos del enchufe de alimentación.

Mantenimiento

- Desconecte el aparato de la fuente de alimentación antes de limpiar el aparato. Ajustar los controles en la posición OFF o posición de espera no desconecta al aparato de la fuente de alimentación.
- Enchufe de manera segura el cable de alimentación en la toma de corriente después de eliminar por completo cualquier humedad y polvo.
- No pulverice agua en el interior o en el exterior del aparato para limpiarlo.
- Nunca desenchufe el aparato tirando del cable de alimentación. Agarre siempre el enchufe firmemente y tire en línea recta desde la toma de corriente.
- Solo el personal de servicio cualificado del centro de servicio de LG Electronics puede desarmar, reparar o modificar el electrodoméstico. Póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics si mueve e instala el electrodoméstico en una ubicación diferente.

Eliminación

- Antes de eliminar un electrodoméstico viejo, desenchúfelo. Corte el cable directamente por detrás del electrodoméstico para evitar un uso inadecuado.
- Elimine el material de embalaje (como bolsas de plástico y poliestireno extruido) de forma que los niños no tengan acceso a él. Los materiales de embalaje pueden causar asfixia.

- Corte el cable de alimentación y quite la puerta antes de deshacerse del electrodoméstico para evitar el peligro de que niños o animales pequeños se queden atrapados en el interior.

CUIDADO DEL MEDIOAMBIENTE

Trucos medioambientales y económicos

Consumo de agua y energía

- El consumo de agua y el uso de energía puede estar afectado por el peso de la carga. Para hacer el mejor uso de su electrodoméstico, cargue la máxima cantidad de ropa seca para el programa particular.
- Los programas más eficientes en términos de consumo de energía son generalmente aquellos que funcionan a temperaturas más bajas y con una duración más larga.
- El ruido y el contenido de humedad residual se ven influidos por la velocidad de centrifugado: cuanto más alta sea la velocidad de centrifugado en la fase de centrifugado, mayor será el ruido y menor el contenido de humedad residual.
- La carga equilibrada de la colada hasta la capacidad indicada por el fabricante para los respectivos programas genera ahorros de energía y agua.
- Para cantidades de ropa más pequeñas, el sistema de reconocimiento de cargas automático le ayudará a reducir la cantidad de agua y el uso de energía.
- Use el programa Rápido para cantidades pequeñas de suciedad ligera.
- Los detergentes para coladas con agua fría pueden ser efectivos a temperaturas bajas (unos 20 °C). Utilizando los ajustes de 20 °C se usará menos energía que con temperaturas de 30 °C o superiores.

Detergente

- El detergente debería ser escogido en función al tipo, color, manchas del tejido y la temperatura de lavado. Y debería usarse de acuerdo a la instrucción del fabricante del detergente. Use solo detergentes que sean adecuados para lavadoras de carga frontal.
- Use menos detergente en cargas pequeñas.
 - Carga parcial: 1/2 de la cantidad normal.
 - Carga mínima: 1/3 de la cantidad total.

Selección de opciones y funciones extra

- Seleccione la temperatura del agua adecuada para el tipo de colada que vaya a lavar. Siga las etiquetas de cuidado del tejido de la prenda para obtener unos resultados óptimos.
- Esta opción de Prelavado se recomienda cuando se lava una carga con suciedad profunda.

Cuando utilice un programa de secado

- Para ahorrar energía, elija la velocidad de centrifugado más alta posible en el lavado.
- Para lograr un secado máximo, asegúrese de que toda la ropa sea de material y grosor similares.
- Cuando seleccione un ciclo de solo secado, tiene lugar automáticamente un centrifugado para optimizar el consumo energético.

Símbolo para marcar AEE



- El símbolo del contenedor de basura tachado con un aspa indica que la recogida separada de aparatos eléctricos y electrónicos (AEE) debe realizarse de manera separada.
- Los productos eléctricos antiguos pueden contener sustancias peligrosas de modo que la correcta eliminación del antiguo aparato ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y para la salud humana. El antiguo aparato puede contener piezas reutilizables que podrían utilizarse para reparar otros productos y otros materiales valiosos que pueden reciclarse para conservar los recursos limitados. Este producto contiene pilas y/o acumuladores. Siempre que no sea necesaria la intervención de un profesional cualificado para ello, y antes del depósito final del producto en las instalaciones de recogida selectiva, usted debe extraer las pilas y acumuladores de forma segura y separadamente para su adecuada gestión.
- Puede llevar el aparato a cualquiera de los centros autorizados para su recogida. Para obtener la información más actualizada para su país por favor visite www.lg.com/global/recycling

Eliminación de residuos de baterías/acumuladores



- Este símbolo podría combinarse con símbolos químicos para mercurio (Hg), cadmio (Cd) o plomo (Pb) si la batería contiene más de 0,0005 % de mercurio, 0,002 % de cadmio o 0,004 % de plomo.
- Todas las baterías/acumuladores debe ser eliminadas del flujo de residuos municipales a través de instalaciones de recogida designadas por el gobierno o las autoridades locales.
- La eliminación correcta de sus viejas baterías/acumuladores ayudarán a prevenir consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente, los animales y la salud humana.
- Para obtener información más detallada sobre la eliminación de sus viejas baterías/acumuladores, póngase en contacto con su gobierno local, con el servicio de eliminación de residuos o con la tienda donde adquirió el producto. (<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe>)

Retirada de baterías/acumuladores usados

(Producto con batería integrada SOLAMENTE)

- En caso de que este producto contenga una batería incorporada dentro del producto que no se puede retirar fácilmente por los usuarios finales, LG recomienda que solo profesionales cualificados retiren la batería, tanto para su sustitución o para reciclaje al finalizar el ciclo de vida útil del producto. Para prevenir daños al producto, y por su propia seguridad, los usuarios no deben intentar retirar la batería y deben ponerse en contacto con el Servicio de asistencia telefónica de LG, u otros proveedores de servicios independientes para recibir información.
- La retirada de la batería implicará el desmontaje de la carcasa del producto, la desconexión de cables/contactos eléctricos y la cuidadosa extracción de la célula de la batería. Si necesita las instrucciones de profesionales cualificados sobre cómo retirar la

batería con seguridad, por favor, visite <http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.

Esta lavadora contiene gases fluorados de efecto invernadero

R134a (GWP: 1430): 0,300 kg / 0,429 t CO₂-eq. Herméticamente sellado.

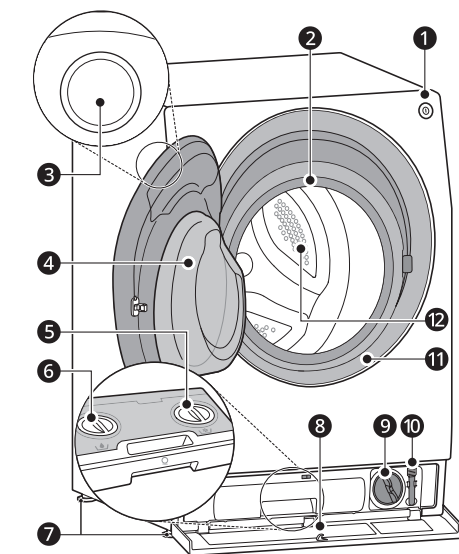
INSTALACIÓN

Piezas y especificaciones

NOTA

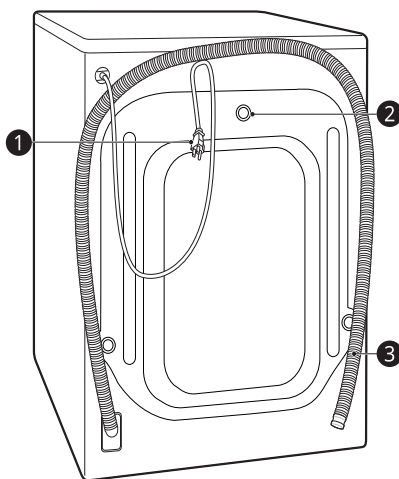
- La apariencia y las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso para mejorar la calidad del electrodoméstico.

Vista frontal



- ① Botón **Energía**
- ② Luz del tambor
- ③ Panel de control
- ④ Puerta
- ⑤ Tapa del dispensador de suavizante líquido
- ⑥ Tapa del dispensador de detergente líquido
- ⑦ Patas niveladoras
- ⑧ Cubierta inferior
- ⑨ Filtro de la bomba de desagüe
- ⑩ Tubo de desagüe
- ⑪ Junta de la puerta
- ⑫ Tambor

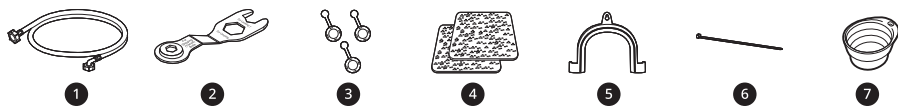
Vista trasera



- ① Enchufe de alimentación
- ② Tornillos para el transporte
- ③ Tubo de desagüe

Accesorios

*1 Los accesorios incluidos varían dependiendo del modelo que usted haya adquirido.

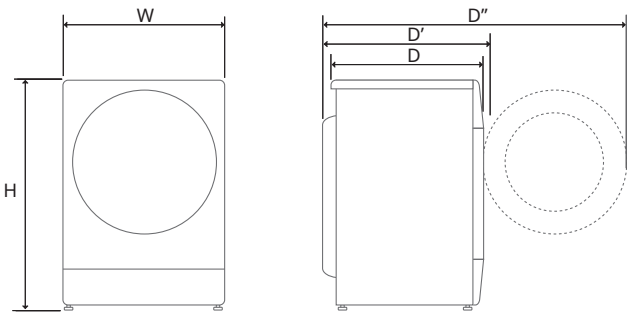


❶	Tubo de suministro de agua fría	❺	Abrazadera de codo para fijar el tubo de drenaje
❷	Llave de ajuste	❻	Abrazadera*1
❸	Tapas para cubrir los orificios de los tornillos para el transporte	❼	Taza medidora
❹	Láminas antideslizantes*1		

Especificaciones

Modelo	LSWD100E
Alimentación de corriente	220–240 V~, 50 Hz
Peso del aparato	94,5 kg

Dimensiones(mm)



W	600	D	640	H	850
D'	675	D''	1220		

Información sobre la luz LED

Este producto contiene la fuente de luz de

eficiencia energética clase G.

18 INSTALACIÓN

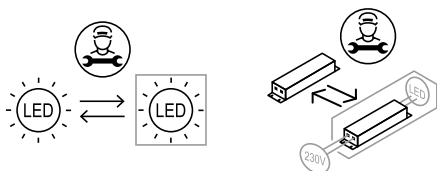
- La luz LED se enciende y apaga automáticamente en cualquiera de los siguientes casos:
 - al abrir y cerrar la puerta,
 - al pulsar el botón **Energía y Inicio/Pausa**.
- La luz LED no es atenuable.
- La luz LED no contiene mercurio.
- Por favor, consulte www.lg.com/global/recycling.

NOTA

- Esta característica varía dependiendo del modelo adquirido.
-

Si la luz LED no funciona

Cierre la puerta y vuelva a abrirla, o pulse el botón **Energía**. Si la luz LED no se enciende, por favor, póngase en contacto con el centro de información al cliente de LG Electronics. No trate de retirar la luz LED.



Requisitos del lugar de instalación

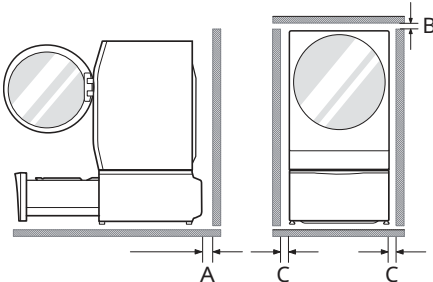
Antes de instalar el electrodoméstico, compruebe la siguiente información para asegurarse de que el electrodoméstico se instala en un lugar correcto.

Ubicación de instalación

- Este electrodoméstico debe instalarse en suelos firmes para minimizar las vibraciones durante el ciclo de centrifugado. Los suelos de cemento son los mejores, ya que son mucho menos propensos a las vibraciones durante el ciclo de centrifugado que los suelos de madera o una superficie alfombrada.
- No coloque la lavadora sobre una plataforma pequeña o sobre una caja de madera.
- Si resulta imposible evitar colocar el electrodoméstico junto a una cocina de gas o carbón, deberá insertarse entre los dos aparatos un aislamiento (850 X 600 mm) cubierto con aluminio en la parte que da a la cocina.
- Asegúrese de que, cuando el electrodoméstico esté instalado, resulte de fácil acceso para el técnico en caso de avería.
- Al instalar el electrodoméstico, ajuste las cuatro patas con la llave para los tornillos para el transporte provista para garantizar que el electrodoméstico esté estable.

Instalación sobre el suelo

Para garantizar un espacio libre suficiente para los tubos de entrada de agua, el tubo de drenaje y el flujo de aire, deje espacios libres mínimos de al menos 50 mm a los lados y 100 mm detrás del electrodoméstico. Asegúrese de tener en cuenta las molduras de pared, puerta o suelo que puedan aumentar los espacios libres requeridos.



A	100 mm
B	5 mm
C	50 mm

⚠ ADVERTENCIA

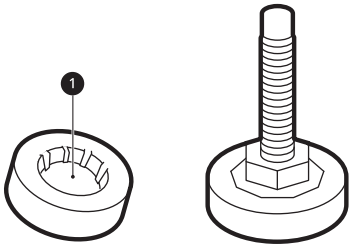
- Este aparato solo debe ser usado para fines domésticos y no debe utilizarse para su uso en caravanas.

NOTA

- Nunca intente nivelar un desnivel del suelo colocando trozos de madera, cartón o materiales similares debajo del electrodoméstico.

Suelos de madera (tarima flotante)

Cuando instale el electrodoméstico en suelos de madera, use topes de goma para reducir vibraciones excesivas y desequilibrios. Los suelos de madera o de tipo suspendido pueden contribuir a la generación de vibraciones excesivas y desequilibrios, así como a errores y un mal funcionamiento.



- Para reducir las vibraciones, recomendamos colocar topes de goma de al menos 15 mm de grosor **1** bajo cada pata ajustable del electrodoméstico, sujetas con tornillos a, por lo menos, dos listones del suelo.
- Si es posible, instale el electrodoméstico en una de las esquinas de la estancia, donde el suelo es más estable.

- Coloque los topes de goma para reducir las vibraciones.

⚠ PRECAUCIÓN

- Si el electrodoméstico se instala sobre un suelo inestable (p.ej. Suelo de madera), la garantía no cubre ningún daño ni costes que se produzcan debido a la instalación sobre el suelo inestable.

NOTA

- Puede adquirir topes de goma (N.º pieza **4620ER4002B**) en el centro de servicios de LG.

Ventilación

- Asegúrese de que la circulación de aire alrededor del electrodoméstico no se vea obstaculizada por alfombras, esteras, etc.

Temperatura ambiente

- No instale el electrodoméstico en estancias en las que puedan producirse temperaturas de congelación. Los tubos congelados pueden estallar al ser sometidos a presión. La fiabilidad de la unidad de control electrónico puede reducirse a temperaturas por debajo del punto de congelación.
- Si el electrodoméstico se entrega en invierno y las temperaturas están por debajo del punto de congelación, déjelo a temperatura ambiente durante varias horas antes de hacerlo funcionar.

Conexión eléctrica

- No utilice cables alargadores ni ladrones.
- Desenchufe siempre el electrodoméstico y corte la entrada de agua después del uso.
- Conecte el electrodoméstico a un enchufe con conexión a tierra de acuerdo con las regulaciones sobre cableado eléctrico.
- El electrodoméstico debe colocarse de forma que resulte fácil acceder al enchufe.

- La toma de corriente debe encontrarse a 1 metro como máximo de cada lado del electrodoméstico.

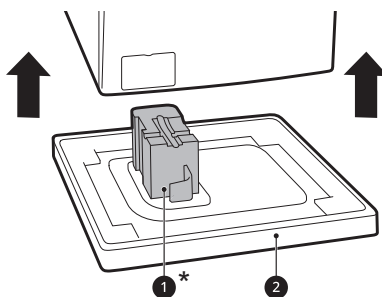
⚠ ADVERTENCIA

- Solo el personal cualificado puede realizar reparaciones en el electrodoméstico. Las reparaciones efectuadas por personas sin experiencia pueden provocar lesiones o averías graves. Póngase en contacto con técnico local autorizado de LG.
- El enchufe debe estar conectado a una toma de corriente apropiada que esté instalada y con una toma a tierra/aislada hecha según los códigos y las ordenanzas locales.

Desembalaje del electrodoméstico

Levante el electrodoméstico de la base de espuma

Después de quitar el cartón y material de transporte, levante el electrodoméstico de la base de espuma.



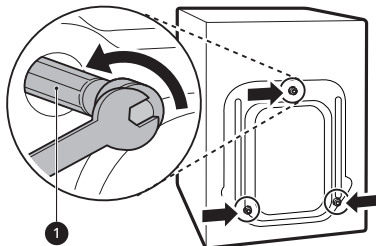
- Asegúrese de que el soporte de la cuba **1** * salga con la base y no quede atascado en la parte inferior del electrodoméstico.
- Si debe apoyar el electrodoméstico en el suelo para retirar la base de cartón **2**, proteja un lateral y apóyelo sobre ese lado. No apoye jamás el electrodoméstico sobre la parte frontal o posterior.

* Esta característica podría variar dependiendo del modelo adquirido.

Retirada de los conjuntos de tornillos para el transporte

Para prevenir que el electrodoméstico sufra vibraciones graves y roturas, retire los tornillos para el transporte y los retenedores.

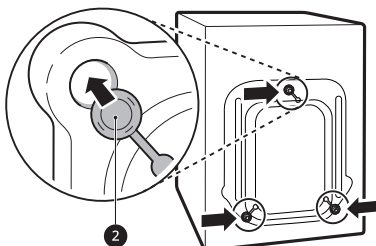
- 1 Empezando por los dos tornillos para el transporte ❶, use la llave (incluida) para aflojar completamente todos los tornillos para el transporte girándolos hacia la izquierda.



- 2 Retire los conjuntos de tornillos aplicando un ligero movimiento de derecha a izquierda mientras tira de ellos.

- 3 Coloque los tapones de los orificios.

- Los tapones para agujeros ❷ se encuentran en el paquete de accesorios o adjuntos a la parte trasera.



NOTA

- Guarde los tornillos para el transporte y los retenedores para un uso futuro.
- Transporte este electrodoméstico para la prevención de daños según se describe a continuación:

- Los tornillos para el transporte se encuentran reinstalados.
- El cable de alimentación está fijado a la parte trasera del electrodoméstico.

Nivelado del electrodoméstico

Comprobación del nivel

Al empujar hacia abajo los bordes de la parte superior del aparato en diagonal, el aparato no debe moverse nada hacia arriba ni hacia abajo (compruebe las dos direcciones).

- Si el electrodoméstico se balancea al presionar la placa superior del electrodoméstico diagonalmente, ajuste los pies otra vez.
- Compruebe si el electrodoméstico está completamente nivelado después de la instalación.

NOTA

- Los suelos de madera o de tipo suspendido pueden contribuir a generar vibraciones excesivas y desequilibrios. Es posible que deba considerar la colocación de un refuerzo o apoyo para el suelo de madera con el fin de eliminar o reducir los ruidos y vibraciones excesivos.
- Nunca intente nivelar un desnivel del suelo colocando trozos de madera, cartón o materiales similares debajo del electrodoméstico.

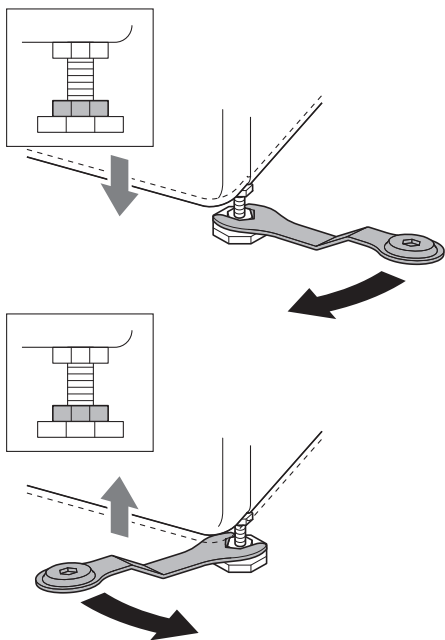
Ajuste y nivelación de los pies

Cuando instale el electrodoméstico, el electrodoméstico debería estar alineado y totalmente nivelado. Si el electrodoméstico no está alineado y apropiadamente nivelado, el electrodoméstico podría resultar dañado o no funcionar apropiadamente.

- 1 Gire las patas nivelables según sea necesario si el suelo está desnivelado.

22 INSTALACIÓN

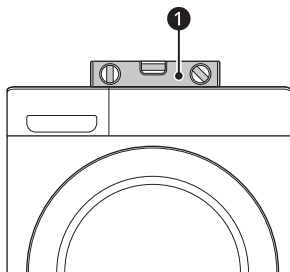
- No inserte piezas de madera, etc., debajo de las patas.
- Asegúrese de que las cuatro patas quedan estables y descansen sobre el suelo.



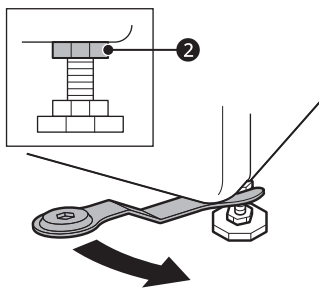
NOTA

- No instale la lavadora sobre un zócalo, soporte o superficie elevada a menos que esté fabricado por LG Electronics para su uso con este modelo.

- 2** Compruebe que el electrodoméstico esté completamente nivelado usando un nivel **1**.



- 3** Fije las patas nivelables con las contratuercas **2** girando hacia la izquierda contra la parte inferior del electrodoméstico.



- 4** Compruebe si todas las contratuercas de la base del electrodoméstico están fijadas adecuadamente.

NOTA

- La colocación y nivelación adecuadas del electrodoméstico garantizarán un funcionamiento prolongado, regular y confiable.
- El electrodoméstico debe estar horizontal al 100% y bien asentado en su posición sobre un suelo plano y firme.
- No debe balancearse de una esquina a otra cuando esté cargada.
- No deje que las patas del aparato se mojen. Si se mojan, pueden producirse vibraciones o ruidos.

Uso de almohadillas antideslizantes

Esta característica podría variar dependiendo del modelo adquirido.

Si instala el electrodoméstico sobre una superficie resbaladiza, este puede moverse debido al exceso de vibraciones. Una nivelación incorrecta puede provocar averías debido al ruido y las vibraciones. Si esto ocurriera, coloque las almohadillas antideslizantes bajo las patas niveladoras y ajuste el nivel.

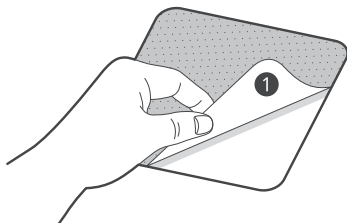
- 1** Limpie el suelo para fijar las almohadillas antideslizantes.

- Utilice un trapo seco para retirar y limpiar objetos extraños y humedad. Si queda humedad, las almohadillas antideslizantes podrían deslizarse.

2 Ajuste el nivel después de colocar el electrodoméstico en el lugar de instalación.

3 Coloque la parte adhesiva **1** de las almohadillas antideslizantes sobre el suelo.

- Lo más eficaz es instalar las almohadillas antideslizantes bajo las patas delanteras. Si resulta complicado colocar las almohadillas bajo las patas delanteras del electrodoméstico, colóquelas bajo las patas traseras.



4 Ponga el electrodoméstico sobre las almohadillas antideslizantes.

- No adjunte la parte adhesiva **1** de las almohadillas antideslizantes en las patas del electrodoméstico.

NOTA

- En el centro de servicio de LG Electronics dispone de almohadillas antideslizantes adicionales.

Conexión del tubo de suministro de agua

Nota para conexión

- La presión del agua debe estar entre **50 kPa** y **800 kPa** (0,5 - 8,0 kgf/cm²). Si la presión del agua es superior a **800 kPa**, se debería instalar un dispositivo descompresor.

- Compruebe periódicamente el estado del tubo de suministro de agua y sustituya el tubo de suministro de agua si es preciso.

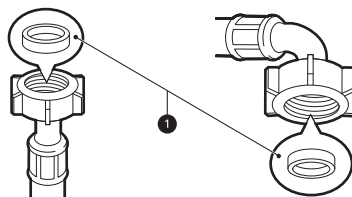
NOTA

- No apriete en exceso el tubo de suministro de agua ni use dispositivos mecánicos para apretarlo en las válvulas de entrada.
- No se requiere protección adicional contra reflujo para la conexión a la entrada de agua.

Comprobación de la junta de goma

Se suministran dos juntas de gomas **1** con el tubo de suministro de agua. Estas se usan para evitar fugas de agua. La conexión con los grifos ha de estar suficientemente apretada.

- No utilice dispositivos mecánicos como sujeciones múltiples para apretar el tubo de suministro de agua. Asegúrese de que el extremo curvo del tubo de suministro de agua esté conectado al electrodoméstico.

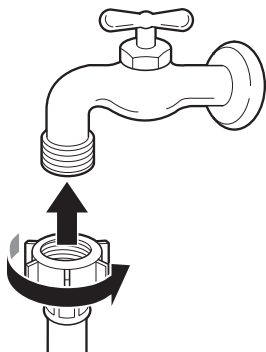


Conexión del tubo al grifo de agua

Conexión de la manguera roscante al grifo con tuerca

Enrosque el conector del tubo de suministro en el grifo de suministro de agua. Apriete a mano solo con la ayuda de un paño suave. No apriete

demasiado el tubo de suministro con ningún dispositivo mecánico.

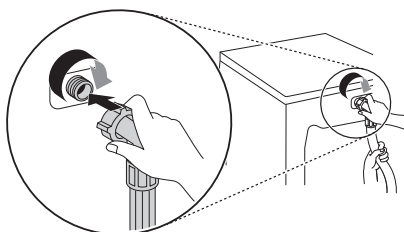


NOTA

- Tras conectar el tubo de entrada de agua al grifo de agua, abra este para dejar salir los cuerpos extraños (suciedad, arena, serrín, y etc.) de las tuberías. Deje el agua caer en un cubo y compruebe su temperatura.

Conexión del tubo al electrodoméstico

Enrosque el tubo de suministro a la válvula de entrada de agua en la parte posterior del electrodoméstico.



- No conecte el tubo al suministro de agua caliente para los modelos con una entrada de agua. Conecte solo al suministro de agua fría.

NOTA

- Después de completar la conexión, si el agua gotea del tubo, repita los mismos pasos. Utilice el tipo de grifo más convencional para el

suministro de agua. En caso de que el grifo sea cuadrado o demasiado grande, retire la placa guía antes de insertar el grifo en el adaptador.

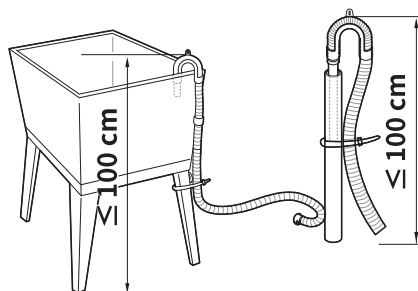
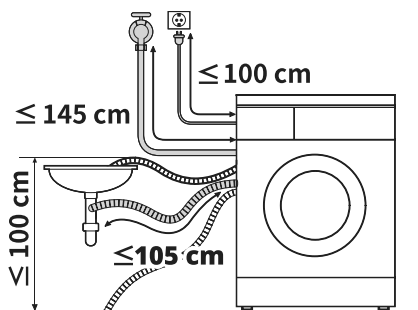
- Asegúrese de que el tubo no esté doblado o aprisionado.

Instalación del tubo de desagüe

Instalación del tubo de desagüe con la abrazadera de codo

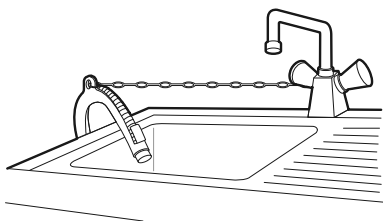
El tubo de desagüe no debe colocarse a más de **100 cm** por encima del suelo. Puede que el agua de la lavadora no desagüe o lo haga lentamente.

- Al fijar correctamente el tubo de desagüe, estará protegiendo el suelo de daños debidos a fugas de agua.



- Si el tubo de desagüe es demasiado largo, no lo fuerce para meterlo detrás del electrodoméstico. Ello causará ruidos anómalos.

- Cuando instale el tubo de desagüe a un fregadero, átelo con cuerda para fijarlo firmemente.



FUNCIONAMIENTO

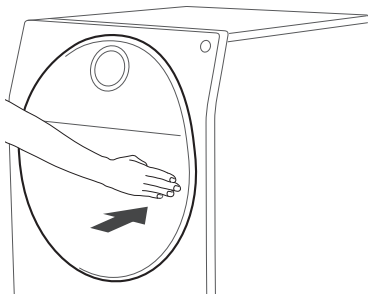
Vista general de funcionamiento

Uso del electrodoméstico

Antes del primer lavado, seleccione el programa de lavado **Algodón** y añada la mitad de cantidad del detergente. Inicie el electrodoméstico sin prendas. Ello eliminará del tambor posibles residuos y el agua que puedan haber quedado durante la fabricación.

- 1 Clasifique la colada por tipo de tejido, nivel de suciedad, color y tamaño de la carga según sea necesario.

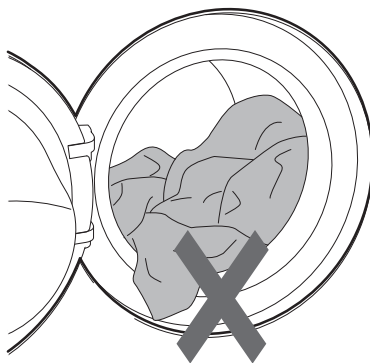
- 2 Abra la puerta y cargue los artículos en el electrodoméstico.



⚠ PRECAUCIÓN

- Antes de cerrar la puerta, asegúrese de que toda la colada y las prendas están dentro del tambor y no sobresalen por encima del sellado de goma de la puerta, lugar donde podrían quedarse atrapadas cuando se cierre la puerta. De lo

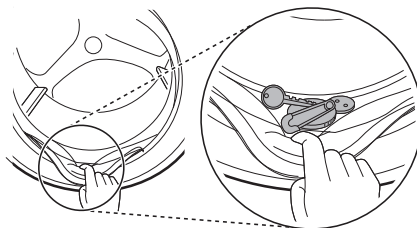
contrario, podrían provocarse daños al sellado de la puerta y a las prendas.



- 3 Cierre la puerta.

⚠ PRECAUCIÓN

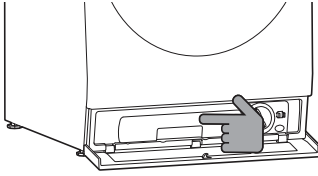
- Retire los objetos que pueda haber en la junta flexible del sellado de la puerta para evitar daños en la ropa y el sellado de la puerta.



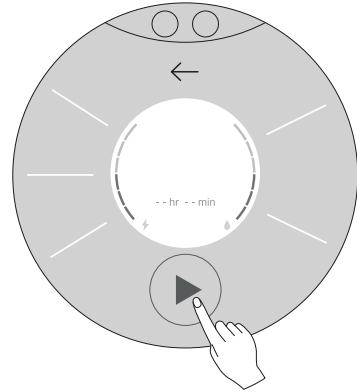
- 4 Adición de productos de limpieza o detergente y suavizante.

- Añada la cantidad adecuada de detergente al dispensador de detergente. Si lo desea,

añada suavizante en las áreas adecuadas del dispensador.



tiempo, el electrodoméstico se apagará y los ajustes se perderán.

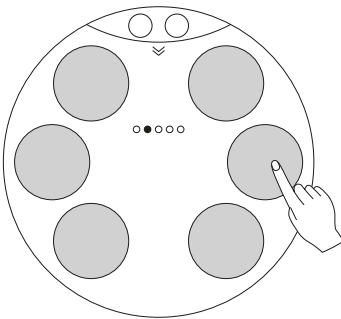


- 5** Pulse el botón **Energía** para encender el electrodoméstico.



- 6** Seleccione el ciclo deseado.

- Pulse el botón de ciclo repetidamente hasta que se seleccione el ciclo deseado.
- Ahora seleccione una temperatura de lavado y velocidad de centrifugado. Siempre preste atención a la etiqueta de cuidado de tejidos de su ropa.



- 7** Inicie el ciclo.

- Pulse el botón **Inicio/Pausa** para que comience el ciclo. El electrodoméstico se agitará brevemente sin agua para medir el peso de la carga. Si no se pulsa el botón **Inicio/Pausa** en el transcurso de cierto

NOTA

- En el siguiente caso, la puerta no se abrirá incluso si usted pausa el programa de lavado o apaga la lavadora.
 - Cuando la lavadora inicia un programa de lavado y contiene agua en el interior del tambor, la puerta no se abrirá para evitar una inundación hasta que la lavadora desagüe el agua completamente.

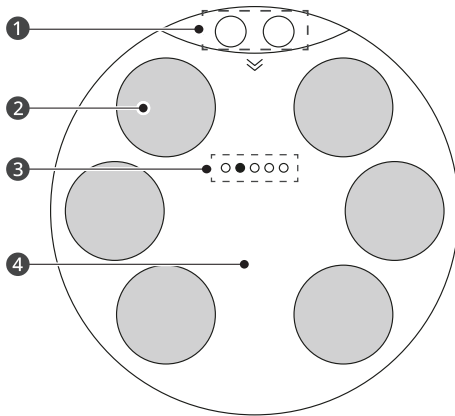
- 8** Finalice el ciclo.

- Cuando el ciclo haya terminado, sonará una melodía. Retire inmediatamente la ropa del electrodoméstico para reducir las arrugas.
- Compruebe la junta de la puerta cuando retire la carga por si hay pequeños objetos que se hayan podido quedar atrapados en la junta.

Panel de control

El panel de control real podría diferir de modelo a modelo.

Funciones del panel de control



1 Ajuste rápido

- Se muestran **Bloqueo infantil, Inicio remoto, Iluminación interna, Detergente automático, Suavizante automático**, una selección de **Lavadora principal y Minilavadora**, y **Más ajustes**. Toque una función para activarla o desactivarla.

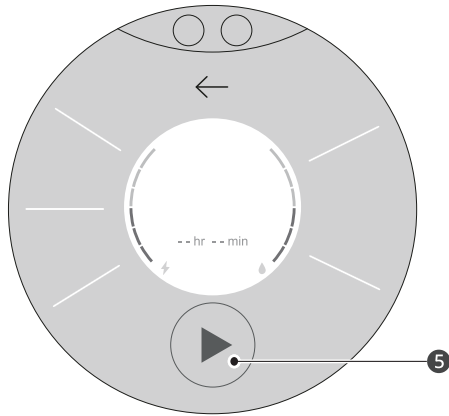
2 Programas

- Puede seleccionar el programa que desee. Para más información, consulte la sección **Programas de lavado**.
- Descargue programas nuevos y especializados no incluidos en los programas estándar del electrodoméstico dentro de la categoría **Descarga de programa**.

3 Categoría de programa

- Los puntos indican la pantalla de la categoría actual. Deslice la pantalla hacia la izquierda o la derecha para mostrar **Programas de lavado, Programas de secado, Descarga de programa, y Programas sugeridos por IA**.
- Si ejecuta el mismo programa más de tres veces, quedará registrado bajo **Programas sugeridos por IA**.
- Las categorías de programa podrían ser diferente en algunos modelos.

4 Pantalla de tiempo y estado



- En la pantalla se muestran los ajustes, el tiempo restante estimado, las opciones y los mensajes de estado para su lavadora. Al encenderse la lavadora, aparecerán en la pantalla los ajustes predeterminados.

5 Botón Inicio/Pausa

- Presione este botón para iniciar el programa seleccionado.
- Si la lavadora está en funcionamiento, utilice este botón para pausar el programa sin perder los ajustes actuales.

NOTA

- Si el botón **Inicio/Pausa** no es presionado para iniciar el programa seleccionado, después de un tiempo la lavadora se apaga automáticamente y todos los ajustes de programa se pierden.

Preparación de la carga de lavado

Clasifique la carga de lavado para obtener los mejores resultados posibles, y luego prepare la ropa siguiendo los símbolos de sus etiquetas de mantenimiento.





Clasificación de las prendas


- Nivel de suciedad (**Abundante, Media, Ligera**): separe las prendas según el nivel de suciedad. De ser posible, no lave prendas muy sucias con prendas más limpias.
- Color (Blanco, Claro, Oscuro): lave las prendas oscuras o tintadas y las de colores blancos o claros de forma separada. La mezcla de prendas con tinturas y prendas claras pueden provocar una transferencia de tintes o decoloración de las prendas más claras.
- Pelusa (Generadores de pelusa, Receptores de pelusa): lave por separado los tejidos que producen pelusas y los tejidos recolectores de pelusa. Los tejidos productores de pelusa pueden provocar bolitas y pelusas en los tejidos recolectores.

Comprobación de la etiqueta de cuidado de la ropa

Los símbolos le indican el contenido de tejido de la prenda y cómo debe lavarse.

Símbolos en las etiquetas de cuidado

Símbolo	Lavado/tipo tejido
	<ul style="list-style-type: none">Lavado normalAlgodón, tejidos mixtos
	<ul style="list-style-type: none">Lavado delicadoSintético, tejidos mixtos
	<ul style="list-style-type: none">Lavado delicado especialDelicados
	<ul style="list-style-type: none">Solo lavado manoLana, seda

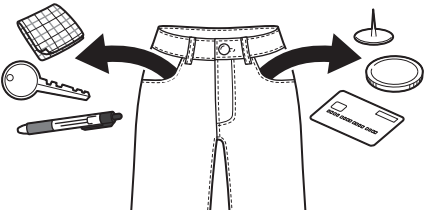
Símbolo	Lavado/tipo tejido
	<ul style="list-style-type: none">No lavar

NOTA

- Las rayas situadas debajo del símbolo le ofrecen información sobre el tipo de tejido y el máximo permitido de estrés mecánico.

Comprobación de la ropa antes de la carga

- Para poder distribuir la carga equilibradamente durante el centrifugado, combine prendas grandes y pequeñas en una carga.
- No lave individualmente artículos pequeños. Agregue 1-2 artículos similares a la carga para prevenir una carga desequilibrada.
- Compruebe todos los bolsillos para asegurarse de que están vacíos. Los objetos tales como clavos, horquillas del pelo, cerillas, bolígrafos, monedas y llaves pueden dañar tanto el electrodoméstico como las prendas.



- Cuando lave ropa con tirantes largos, átelos o utilice una red para la colada.
- Utilice una red de lavado para prendas pequeñas como mangas, medias, leotardos, ropa interior y calcetines para evitar que se atasquen entre el tambor y la junta de la puerta.
- Llene la red de lavado con menos de la mitad de su capacidad y lávela con el resto de la ropa. Evite llenarla en exceso o lavarla por separado, ya que podría causar un desequilibrio en el tambor, provocando un ciclo de centrifugado inadecuado.

- Cierre las cremalleras y ganchos y ate los lazos para asegurarse de que estos objetos no se enganchan en otras prendas.
- Trate previamente la suciedad y manchas cepillando la prenda con una pequeña cantidad de detergente disuelto en agua sobre las manchas para ayudar a quitar la suciedad.

Adición de detergentes y suavizantes

Dosificación del detergente

- El detergente debe usarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante y seleccionarse en función del tipo, color, grado de suciedad del tejido y la temperatura de lavado. Use solo detergentes que sean adecuados para lavadoras de carga frontal.
- Si se produce demasiada espuma, reduzca la cantidad de detergente.
- Si utiliza demasiado detergente, puede generarse mucha espuma, lo que causará un resultado insatisfactorio del lavado o una carga excesiva en el motor.
- Si desea usar detergente líquido, siga las instrucciones del fabricante.
- Puede verter el detergente líquido directamente en el cajón principal del detergente si va a iniciar el ciclo de lavado de inmediato.
- Si selecciona la opción **Prelavado** después de añadir el detergente directamente en el tambor, el detergente podría desperdiciarse, reduciendo el rendimiento de lavado. Para obtener los mejores resultados posibles, use la opción **Prelavado** con la función **Detergente automático**. El taza medidora no puede ser usada para dispensar el detergente de prelavado.
- Puede ser necesario ajustar el uso de detergente según la temperatura y dureza del agua y el tamaño y grado de suciedad de la carga. Para obtener unos resultados óptimos, evite la dosificación excesiva del detergente. De lo contrario, podrían generarse excesos de espuma.


- Consulte la etiqueta de las prendas, antes de añadir el detergente y elegir la temperatura del agua.
- Utilice detergentes apropiados para el tipo respectivo de ropa:
 - El detergente líquido a menudo está diseñado para aplicaciones especiales, p. ej., para tejidos de colores, lana, delicados o prendas oscuras.
 - El detergente en polvo es adecuado para todo tipo de tejidos.
 - Para obtener resultados de lavado mejores con prendas blancas o claras, utilice detergente en polvo con lejía.
 - El detergente se aporta desde el dispensador al principio del ciclo de lavado.

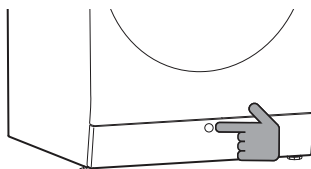
NOTA

- No deje que el detergente se solidifique. Si lo hace, puede causar obstrucciones, malos olores o un enjuague inadecuado.
- Carga completa: de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.
- Carga parcial: 1/2 de la cantidad normal.
- Carga mínima: 1/3 de la cantidad total.

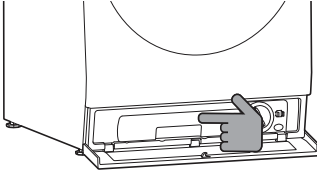
Uso del dispensador automático

Cuando las funciones de **Detergente automático** y **Suavizante automático** están activadas, el detergente y el suavizante se dispensan automáticamente en función del tamaño de la carga durante el programa.

- 1 Pulse la marca  para abrir la cubierta inferior como se muestra a continuación.



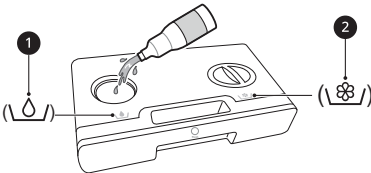
- 2** Presione **Pulse** en la bandeja del dispensador automático como se muestra a continuación. Utilice el asa para sacar la bandeja.



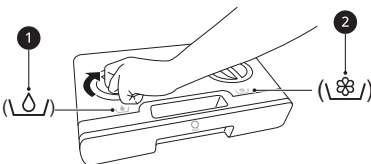
- 3** Gire las tapas de la bandeja del dispensador automático hacia la izquierda para abrir los dos depósitos.

- 4** Vierta el detergente y el suavizante en sus respectivos depósitos.

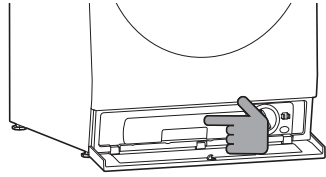
- La bandeja del dispensador automático tiene dos depósitos. Ponga el detergente líquido **1** en el depósito izquierdo y el suavizante **2** en el depósito derecho.
- Llene hasta la línea **Max**.



- 5** Tras el llenado, introduzca y gire las tapas hacia la derecha hasta que queden bien cerrados.

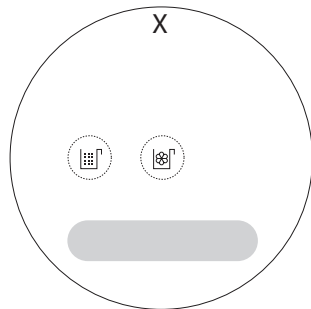
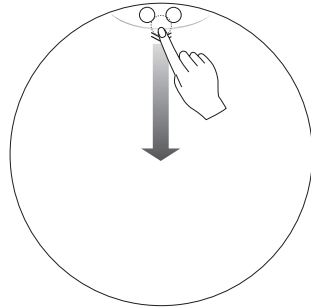


- 6** Introduzca la bandeja del dispensador automático hasta que haga clic.



- 7** Cierre la cubierta inferior.

- 8** Toque el icono de la parte superior de la pantalla para abrir la pantalla Ajustes y seleccione las funciones **Detergente automático** y **Suavizante automático**.

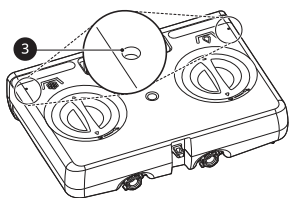


⚠ ADVERTENCIA

- No mezcle la lejía con amoníaco o ácidos como el vinagre o el eliminadores de óxido/cal. La mezcla de este tipo de productos químicos puede producir un gas letal que puede provocar lesiones graves o la muerte.

⚠ PRECAUCIÓN

- No coloque ni almacene productos de limpieza, como detergente, lejía o suavizante líquido sobre su lavadora. Estos productos pueden dañar el acabado y los controles de la lavadora.
- Retire la bandeja del dispensador automático sólo cuando rellene o sustituya el detergente o el suavizante.
- Utilice sólo detergentes líquidos HE en la bandeja del dispensador automático.
- No vierta ningún producto de limpieza en polvo en los depósitos del dispensador automático.
- No ponga lejía líquida en la bandeja del dispensador automático ni en el dispensador manual.
- La función del dispensador automático podría no funcionar correctamente con algunos detergentes en gel concentrados. Utilice el dispensador manual para dispensar detergentes en gel.
- No mezcle el detergente con el suavizante.
- Tenga cuidado al retirar e introducir la bandeja del dispensador automático, ya que el detergente o el suavizante podrían derramarse. Limpie cualquier derrame antes de continuar.
- Para utilizar la función del dispensador automático, **Detergente automático** y/o **Suavizante automático** deben estar activados en la pantalla Ajustes.
- El detergente o el suavizante que se queda en los depósitos del dispensador automático durante un periodo prolongado podría endurecerse y no dispensarse adecuadamente.
- Los orificios de ventilación ❸ ayudan a dispensar el detergente y el suavizante. No sostenga la bandeja del dispensador automático al revés, ya que los productos de limpieza podrían gotear.



- No obstruya los orificios de ventilación de la bandeja del dispensador automático.

NOTA

- Antes de utilizar el electrodoméstico, asegúrese de que hay detergente en el depósito del dispensador automático.
- Un depósito lleno de detergente durará unos 18 programas estándar, con media carga de ropa en el tambor.
- Los ajustes predeterminados están configurados para dispensar automáticamente 70 ml de detergente y 30 ml de suavizante para 4-6 kg de ropa con suciedad normal. Para más detalles, consulte la sección **Ajustes** de este manual.
- Para configurar las cantidades del dispensador automático para 4-6 kg, consulte las recomendaciones del fabricante del detergente o del suavizante.
- Cuando se selecciona **Lavado IA, Detergente automático** se activa automáticamente.
- Cuando aparezca la Alarma de recarga, rellene el detergente o el suavizante.
- Retire cualesquiera restos de detergente en la parte exterior de la bandeja del dispensador automático antes de insertarlo.
- Para cambiar los detergentes, siga los pasos anterior o desactive la función **Detergente automático** y utilice el dispensador manual incluido.
- No use una fuerza excesiva al sacar la bandeja del dispensador automático.
- Para utilizar la función **Detergente automático** con el programa **Lana** u otros programas para los que se recomienda un detergente neutro, toque **Cancelar** cuando se indique.

Dispensación manual del detergente

Para dispensar manualmente detergente en polvo o un detergente neutro, deshabilite la función **Detergente automático** y utilice la taza medidora que se proporciona. Para dispensar una lejía con

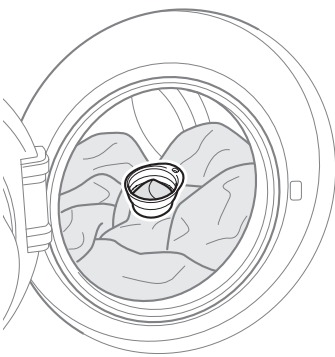
oxígeno activo, deje activada la función **Detergente automático**. No coloque la taza medidora en el tambor con la lejía líquida.

1 Desactive la función **Detergente automático**, si es necesario.

2 Mida la cantidad adecuada de detergente y viértala en la taza medidora.



3 Coloque el dispensador manual sobre la ropa en el tambor.



NOTA

- Mida el detergente leyendo las marcas de medición del interior de la taza medidora.
- Lave la taza medidora después de cada lavado.
- Para añadir suavizante, active la función **Suavizante automático**.
- No coloque la taza medidora en el tambor con la función **Detergente automático** activada.
 - Si utiliza demasiado detergente, puede generarse mucha espuma, lo que causará un resultado insatisfactorio del lavado o una carga excesiva en el motor.

- Cuando utilice la función **Retrasar fin**, se recomienda la función de dispensación automática.

Adición de tabletas de detergente

Las tabletas de detergente también se pueden usar cuando se lava.

1 Abra la puerta y ponga las tabletas en el tambor antes de cargar las prendas.

2 Cargue las prendas en el tambor y cierre la puerta.

NOTA

- No ponga las tabletas en el dispensador.

Adición de descalcificadores de agua

Se puede usar un descalcificador de agua, como un producto antical, para reducir el uso de detergente en áreas con un alto nivel de dureza del agua.

- Primero añada el detergente, y luego el suavizante. Dispense según la cantidad especificada en el envase.

Tabla de programas

Programa de lavado

Ciclos de lavado

Algodón		40 °C (Agua fría a 95 °C)	Carga máx.: Capacidad nominal
Descripción	Lava ropa con suciedad normal al combinar distintos movimientos del tambor.		
Rápido 14		20 °C (20 °C a 40 °C)	Carga máx.: 2 kg
Descripción	Lava rápidamente pequeñas cantidades de ropa con suciedad ligera durante aproximadamente 14 minutos.		
Mixtos		40 °C (Agua fría a 40 °C)	Carga máx.: 6 kg
Descripción	Lava tejidos mixtos simultáneamente. <ul style="list-style-type: none">• Usar para distintos tipos de tejido, excepto prendas especiales (seda/delicado, ropa deportiva, ropa oscura, lana, edredones/cortinas).		
Lavado IA		40 °C	Carga máx.: Capacidad nominal
Descripción	Ajusta los patrones de lavado y aclarado automáticamente después de detectar la cantidad de ropa y el nivel de suciedad.		
Sintético		40 °C (Agua fría a 60 °C)	Carga máx.: 5 kg
Descripción	Lava ropa que no necesite ser planchada después del lavado. <ul style="list-style-type: none">• Usar para poliamida, acrílico o poliéster.		
Lavado+Secado (7kg)		40 °C (Agua fría a 95 °C)	Carga máx.: 7 kg
Descripción	Lava y seca la ropa en el mismo programa.		
Anti-alergias		60 °C (60 °C a 95 °C)	Carga máx.: 6 kg
Descripción	Ayuda a minimizar las sustancias que provocan reacciones alérgicas. <ul style="list-style-type: none">• Usar para algodón, ropa interior, fundas de almohada, sábanas, ropa de bebé.		
Aire libre		30 °C (Agua fría a 40 °C)	Carga máx.: 2 kg
Descripción	Lava prendas especiales como ropa deportiva o ropa para actividades de exterior. <ul style="list-style-type: none">• Usar para tejido resistente al agua utilizando en la industria textil.		

Lana		30 °C (Agua fría a 40 °C)	Carga máx.: 3 kg
Descripción	Lava prendas delicadas lavables a mano y a máquina, como lana lavable, lencería, vestidos, etc. <ul style="list-style-type: none">• Usar detergente para lanas lavables a máquina.		

Manchas Difíciles		40 °C o 60 °C (30 °C a 60 °C)	Carga máx.: 3 kg
Descripción	Lava ropa con suciedad abundante al combinar movimientos especiales del tambor.		

Delicados		30 °C (Agua fría a 40 °C)	Carga máx.: 3 kg
Descripción	Lava lencería, ropa transparente y de encaje lavable a máquina.		

Lavado +Secado (1 kg)		20 °C (20 °C a 40 °C)	Carga máx.: 1 kg
Descripción	Lava y seca 1-3 camisas, ligeramente sucias, en 80 minutos.		

Ciclos de descarga

Limpieza de la cuba		-	-
Descripción	Esta función ayuda a limpiar el interior de la cuba de su electrodoméstico.		

Aclarado+Centrifugado		-	Carga máx.: Capacidad nominal
Descripción	Enjuaga y centrifuga las prendas. Usar suavizante si fuera necesario.		

Eco 40-60		40 °C (40 °C a 60 °C)	Carga máx.: Capacidad nominal
Descripción	Lava ropa de algodón con suciedad normal indicada como lavable a 40 °C o 60 °C.		

TurboWash 49		40 °C (Agua fría a 40 °C)	Carga máx.: 6 kg
Descripción	Lava en poco tiempo pequeñas cantidades de ropa con suciedad ligera.		

NOTA

- Los resultados de la prueba dependen de la presión del agua, la dureza del agua, la temperatura de entrada del agua, la temperatura ambiente, el tipo y la cantidad de carga, el grado de suciedad, del detergente utilizado, fluctuaciones en el suministro eléctrico principal y las opciones adicionales elegidas.
- Seleccione la temperatura adecuada del agua para el programa de lavado elegido. Siga siempre la etiqueta de cuidado o las instrucciones del fabricante textil cuando haga lavados para evitar daños a la ropa.

NOTA

- Seleccione la temperatura de lavado y la velocidad de centrifugado adecuadas para los programas deseados.
- La temperatura real del agua podría ser diferente de la temperatura indicada del ciclo.
- Se recomienda detergente neutro.

Opciones adicionales

NOTA

- La opción **Retrasar fin** puede ser seleccionada para cada programa de esta tabla excepto para el programa **Limpieza de la cuba**.
- **Antiarrugas** puede ser seleccionado para cada programa de lavado de esta tabla excepto para los programas **Lavado+Secado (7kg)**, **Lavado +Secado** y **Limpieza de la cuba**.

Programa	Turbo Wash	Prelavado	Aclarado caliente
Algodón	●	●	●
Rápido 14			
Mixtos	●	●	●
Lavado IA			
Sintético	●	●	●
Lavado+Secado (7kg)	●	●	●
Anti-alergias			●
Aire libre ^{*2}	●		
Lana ^{*2}			
Manchas Difíciles	●	●	●
Delicados ^{*2}	●		
Lavado +Secado (1 kg)	● ^{*1}		
Limpieza de la cuba			
Aclarado+Centrifugado			●

Programa	Turbo Wash	Prelavado	Aclarado caliente
Eco 40-60	●	●	●
TurboWash 49	●*1		

*1 Esta opción se incluye automáticamente en el programa y no puede ser deseleccionada.

*2 Este programa recomienda utilizar un detergente neutro o un detergente exclusivo.

Velocidad de centrifugado seleccionable

Programa	Velocidad centrifugado (rpm)	
	Predeterminado	Disponibile
Algodón	1600	Todo
Rápido 14	400	
Mixtos	1000	Todo
Lavado IA	1200	Todo
Sintético	1200	
Lavado+Secado (7kg)	1200	
Anti-alergias	1600	Todo
Aire libre	800	
Lana	800	
Manchas Difíciles	1000	Todo
Delicados	800	
Lavado +Secado (1 kg)	1200	
Limpieza de la cuba	-	-
Aclarado+Centrifugado	1600	Todo
Eco 40-60	1600	Todo
TurboWash 49	1000	Todo

NOTA

- La velocidad de centrifugado máxima real podría variar dependiendo de las condiciones de carga. Los valores superiores se redondearán a la siguiente centésima.

Datos de consumo

Descripción de la unidad

- kg:** Carga de lavado

kWh: Consumo de energía

Litros: Consumo de agua

%: Humedad remanente al final de la fase de centrifugado. Cuanto mayor sea la velocidad de centrifugado, mayor será el ruido y menor será la humedad remanente.
- h:mm:** Duración del programa

°C: Temperatura máxima dentro de la ropa tratada

rpm: Velocidad centrifugado máxima

Programas comunes

Programa	kg	h:mm	kWh	°C	Litros	rpm	%
Algodón 20 °C	12	2:10	0,221	28	142,0	1550	49,50
Algodón 60 °C	12	2:15	1,652	50	157,0	1550	50,70
Eco 40-60 (Plena)*1	12	4:00	1,070	34	95,0	1550	45,10
Eco 40-60 (Mitad)*1	6	3:00	0,545	28	50,0	1550	44,00
Eco 40-60 (Cuarta parte)*1	3	2:59	0,330	25	43,0	1550	45,20
Mixtos	6	1:26	0,710	38	83,0	1150	56,80
Rápido 14	2	0:14	0,015	24	34,0	380	114,10
Algodón 40 °C + Suciedad intensa	12	2:47	0,994	36	181,0	1550	50,20
Eco 40-60 + Armario+(seco) (Completo)*2	7	10:10	2,365	30	80,0	1200	-
Eco 40-60 + Armario+(seco) (Mitad)*2	3,5	6:50	1,185	26	50,0	1200	-

- *1 Puede limpiar colada con suciedad normal declarada como lavable a 40 °C o 60 °C, mezclada en el mismo ciclo, y que este programa se use para evaluar el cumplimiento de la legislación de la UE sobre ecodiseño (UE 2019/2023).
- *2 Puede limpiar colada con suciedad normal declarada como lavable a 40 °C o 60 °C, mezclada en el mismo ciclo, y secarla de tal manera que pueda guardarse inmediatamente en un armario, y que este programa se use para evaluar el cumplimiento de la legislación de la UE sobre ecodiseño (UE 2019/2023).

NOTA

- Los resultados de la prueba dependen de la presión del agua, la dureza del agua, la temperatura de entrada del agua, la temperatura ambiente, el tipo y la cantidad de carga, el grado de suciedad, del detergente utilizado, fluctuaciones en el suministro eléctrico principal y las opciones adicionales elegidas.
- Los valores de los programas comunes, con la excepción de los ciclos **Eco 40-60** y **Eco 40-60 + Armario+**(secado), son solo indicativos.
- La Regulación UE 2019/2023, válida desde el 1 de marzo de 2021, está relacionada con las clases de Eficiencia energética recogidas en la Regulación UE 2019/2014.
- Escanee el código QR de la etiqueta de energía suministrada con el electrodoméstico, la cual proporciona un enlace web a la información relacionada con el rendimiento del electrodoméstico de la base de datos EU EPREL. Conserve la etiqueta de energía para futuras consultas junto con el manual del propietario y todos los demás documentos suministrados con el electrodoméstico.
- El nombre del modelo puede encontrarse en la etiqueta de calificación del electrodoméstico, abra la puerta que está justo alrededor de la abertura del tambor.
- Para encontrar la misma información en EPREL, visite <https://eprel.ec.europa.eu> y busque usando el nombre del modelo. (Válido desde el 1 de marzo 2021)

Programa de secado

Consejos generales para el secado

Utilice los ciclos automáticos para secar la mayoría de cargas. Los sensores electrónicos miden la temperatura del aire de salida para aumentar o disminuir las temperaturas de secado a fin de obtener un tiempo de reacción más rápido y un mayor control de la temperatura.

- Durante los ciclos de secado debe dejarse abierta el agua fría del grifo.
- El proceso automático de este electrodoméstico del lavado al secado puede seleccionarse fácilmente.
- Para lograr un secado máximo, asegúrese de que toda la ropa sea de material y grosor similares.
- No sobrecargue el electrodoméstico apretando demasiadas prendas en el tambor. Las prendas deben poder dar vueltas libremente.
- Si abre la puerta y saca la carga antes de que el electrodoméstico haya terminado el programa, no olvide pulsar el botón **Inicio/Pausa**.
- Cuando el secado haya finalizado, **Fin de ciclo** aparecerá en la pantalla. Si la ropa no se saca del tambor durante un periodo de tiempo, **Enfriamiento** aparecerá en la pantalla y el electrodoméstico hará girar la ropa periódicamente durante unas 4 horas para reducir las arrugas. Para detener esta función, presione cualquier botón y saque la ropa del tambor.

Prendas de lana

No seque prendas de lana en la secadora. Devuélvalas su forma original y séquelas en plano.

Materiales tejidos

Algunos materiales tejidos pueden encoger, en un grado variable, según su calidad.

Estire siempre estos materiales inmediatamente después del secado.

Tejidos con tratamiento antiarrugas y sintéticos

No sobrecargue su electrodoméstico. Saque las prendas con tratamiento antiarrugas en cuanto el electrodoméstico se detenga para reducir las arrugas.

Ropa de bebé y camisones

Consulte siempre las instrucciones del fabricante.

Mantas y edredones

Compruebe las etiquetas de cuidado del tejido de mantas y edredones antes de usar el programa de secado. Algunas mantas y edredones podrían encogerse por el aire caliente.

Goma y plásticos

No seque ninguna prenda que contenga goma o plásticos, tales como:

- Delantales, baberos, protectores de silla
- Cortinas y manteles
- Alfombrillas de baño

Fibra de vidrio

No seque prendas de fibra de vidrio en el electrodoméstico. Las partículas de vidrio que queden en el electrodoméstico pueden quedar atrapadas en sus prendas y provocar irritación en la piel.


NOTA

- Cuando apague el ciclo de secado del electrodoméstico, el motor del ventilador de secado puede ser operado para que se apague durante 60 segundos.
- Tenga cuidado al sacar la ropa del electrodoméstico, ya que tanto la ropa como el electrodoméstico pueden estar calientes.
- El tiempo de secado estimado varía del tiempo de secado real durante el ciclo Automático. El tipo de tejido, tamaño de la carga y grado de sequedad seleccionado afectan al tiempo de secado.

- Cuando seleccione un ciclo de solo secado, tiene lugar automáticamente un centrifugado para optimizar el consumo energético.

Uso de programas de secado

Lavar y secar en una única secuencia continua

- 1 Prepare las prendas y cargue el tambor.
 - Para una carga de secado consistente, todos los artículos de la carga deberían ser similares en cuanto a materiales y espesor.
 - No sobrecargue el tambor. La ropa debe tener espacio para girar libremente.
- 2 Pulse el botón **Energía**.
- 3 Seleccione un programa **Lavado+Secado (7kg)**.
- 4 Seleccione una opción extra excepto para la opción **Antiarrugas**.
- 5 Añada detergente.
- 6 Toque el botón **Secado**  para abrir la pantalla del modificador y cambiar el ajuste de secado predeterminado.
- 7 Pulse el botón **Inicio/Pausa**.

Programa	Opciones de secado	Temp. de lavado	Velocidad centrifugado	Carga máxima
Lavado+Secado (7kg)	Predeterminado: Armario Disponible: Todos	Predeterminado: 40 °C Disponible: Todos	Predeterminado: 1200 Disponible: 1000 a 1600	7 kg

Secado independiente

- 1 Prepare la colada y cargue el tambor.
 - Para una carga de secado consistente, todos los artículos de la carga deberían ser similares en cuanto a materiales y espesor.

42 FUNCIONAMIENTO

- No sobrecargue el tambor. La ropa debe tener espacio para girar libremente.
- 2** Pulse el botón **Energía**.
- No seleccione el programa de lavado.
- 3** Seleccione un programa de secado.
- 4** Toque el botón **Secado 1** para abrir la pantalla del modificador y cambiar el ajuste de secado predeterminado.
- 5** Pulse el botón **Inicio/Pausa**.

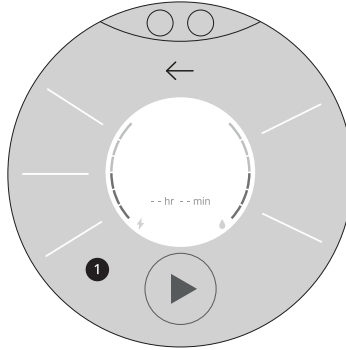
Programa	Opciones de secado		Carga máxima
	Predeterminado	Disponible	
Algodón	Armario	Todo	7 kg
Aire libre	Armario	Enfriamiento, Armario, Secado Plancha	2 kg
Secado con temporizador	Secado con temporizador (30 minutos)	Enfriamiento, Secado con temporizador (30/60/90/120 minutos)	3 kg
Sintético	Armario	Enfriamiento, Armario, Secado Plancha	3,5 kg
Delicados	Armario	Enfriamiento, Armario	1,5 kg
Refresco con vapor	Sin secado	-	3 kg

NOTA

- **Retrasar fin** puede ser seleccionada para cada programa de lavado en esta tabla excepto para los programas **Refresco con vapor**.

Añadir opciones de secado

Toque el botón **Secado** ❶ para abrir la pantalla del modificador y cambiar el ajuste de secado predeterminado.



Enfriamiento

Utilice este ajuste para la ropa que sea sensible a la temperatura caliente o para refrescar la ropa después del secado, si está demasiado caliente para tocarla.

Armario

Utilice el ajuste Seco **Armario** para secar tejidos normales.

Secado Plancha

Utilice el **Secado Plancha** para dejar la ropa ligeramente húmeda y facilitar el planchado.

Armario+

Utilice este ajuste especial para optimizar el consumo de energía durante el secado.

Rápido

Utilice Secado **Rápido** para secar la ropa más rápidamente.

Secado con temporizador (30/60/90/120 minutos)

Seleccione el tiempo de secado de acuerdo con el tamaño de la carga.

NOTA

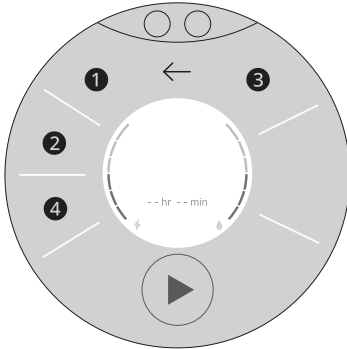
- Para un rendimiento de secado efectivo, retire la mitad de la ropa antes de iniciar el programa de secado.
- Todos los programas de secado comienzan con un programa de centrifugado para eliminar el agua de la ropa durante varios minutos.

Opciones y funciones extra

Puede usar las opciones y funciones extra para personalizar los programas.

Personalizar un programa de lavado

Cada programa tiene ajustes predeterminados que se seleccionan automáticamente. También puede personalizar estos ajustes con estos botones.



1 Suciedad

Pulse el botón **Suciedad** repetidamente hasta que se seleccione el nivel de suciedad deseado.

- **Abundante:** para ropa con suciedad normal y abundante
- **Media:** para ropa con suciedad normal
- **Ligera:** para ropa con suciedad ligera

2 Aclarado

El número de aclarados puede ser seleccionado pulsando el botón **Aclarado**. Esta función se recomienda para las personas con alergias a los detergentes.

- **Aclarado+:** Añade un aclarado.
- **Aclarado++:** Añade dos aclarados.
- **Aclarado en espera:** Se pausa el ciclo de aclarado hasta que se presiona el botón **Inicio/Pausa** otra vez cuando el aclarado finaliza.
- **Aclarado+ en espera:** Añade el aclarado una vez después del ciclo de aclarado, y luego el ciclo de aclarado se pausa hasta que el botón **Inicio/Pausa** se presiona otra vez.

3 Temp.

Este botón selecciona la temperatura de lavado para el programa seleccionado.

Pulse el botón **Temp.** repetidamente hasta que se encienda el ajuste deseado.

- Seleccione la temperatura del agua adecuada para el tipo de colada que vaya a lavar. Siga las etiquetas de cuidado del tejido de la prenda para obtener unos resultados óptimos.

4 Centrifugado

Puede seleccionar el nivel de intensidad de centrifugado pulsando repetidas veces este botón.

Pulse el botón **Centrifugado** para seleccionar las RPM.

NOTA

- Las opciones seleccionables varían según el programa seleccionado.

Siga los siguientes pasos para personalizar un programa de lavado:

- 1 Prepare las prendas y cargue el tambor.
- 2 Pulse el botón **Energía**.
- 3 Añada detergente.
- 4 Seleccione un programa de lavado.
- 5 Personalice el programa de lavado (**Suciedad**, **Aclarado**, **Temp.**, y **Centrifugado**) según sea necesario.
- 6 Cambie las opciones y presione el botón **Aceptar**.
- 7 Pulse el botón **Inicio/Pausa**.

Uso de las opciones especiales

Puede personalizar los programas utilizando las siguientes opciones especiales:

Turbo Wash

La adición de esta opción reduce el tiempo del programa, pero se proporcionarán resultados de lavado similares.

Prelavado

Esta opción se recomienda cuando se lava una carga con suciedad profunda.

NOTA

- Si selecciona esta opción después de poner el detergente directamente en el tambor, el detergente podría diluirse, provocando un rendimiento de lavado inferior. Cuando seleccione esta opción, asegúrese de ajustar **Detergente automático**.

Aclarado caliente

La adición de esta opción permite que el aclarado final se caliente a 40 °C.

Antiarrugas

La adición de esta opción reduce las arrugas al usar vapor después del centrifugado.

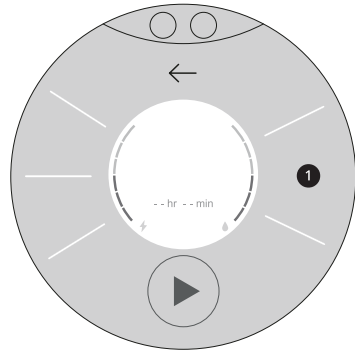
NOTA

- Seleccione esta opción para que la ropa dé vueltas brevemente cada pocos minutos hasta 30 minutos después de que el programa seleccionado finalice. Mientras esta opción está en funcionamiento, End aparece en la pantalla.

Siga los siguientes pasos para usar una opción especial:

- 1 Pulse el botón **Energía**.
- 2 Seleccione un programa de lavado.

- 3 Pulse el botón **Añadir opción 1** en la pantalla según sea necesario.



- 4 Seleccione las opciones (**Turbo Wash**, **Prelavado**, **Aclarado caliente** o **Antiarrugas**) y presione el botón **Aceptar**.

- 5 Pulse el botón **Inicio/Pausa**.

Selección de tiempo de finalización del programa

Puede ajustar esta función para que la lavadora empiece automáticamente y termine después de un intervalo de tiempo específico.

- 1 Pulse el botón **Energía**.
- 2 Seleccione un programa de lavado.
- 3 Pulse el botón **Retrasar fin**.
- 4 Seleccione un tiempo para que el programa finalice el lavado de la ropa.
- 5 Pulse el botón **Aceptar**.

6 Pulse el botón ►.

NOTA

- A excepción del botón **Energía** LED, la pantalla LCD se apagará en 20 minutos. Cuando la pantalla LCD se apague, el LED del botón **Energía** comenzará a parpadear. Esta función podría variar dependiendo del modelo adquirido.
 - 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, ropa u otros factores.
 - Se debe pulsar el botón **Energía** para cancelar la función.
 - Evite el uso de detergente líquido para esta función.
-

NOTA

- Por razones de seguridad, la puerta permanece bloqueada cuando el nivel de agua o la temperatura en el interior del tambor son altos. No es posible añadir ropa en ese momento.
-

Añadir o retirar ropa después del inicio del programa

Puede usar esta opción para añadir o sacar ropa después de que se haya iniciado el programa de lavado.

1 Pulse el botón **Energía**.

2 Seleccione un programa de lavado.

3 Pulse el botón ► para empezar.

4 Pulse el botón ► para añadir o retirar ropa.

5 Pulse el botón **Añadir elemento**.

6 Abra la puerta después de que se desbloquee y añada o saque la ropa que sea necesario.

7 Cierre la puerta y presione el botón ►.

Ajustes

Bloqueo/desbloqueo del panel de control

Utilice esta opción para desactivar los controles. Esta función puede evitar que los niños cambien los ciclos o hagan funcionar el electrodoméstico.

NOTA

- Una vez que se establece esta función, todos los botones quedan bloqueados, excepto el botón **Energía**, el botón del desplegable Ajustes, y el botón para cambiar entre la **Lavadora principal** y la **Minilavadora**.
- Al apagar el aparato no se anula esta función. Debe desactivar esta función antes de poder acceder a cualquier otra función.

Bloqueo/desbloqueo del panel de control

- 1 Conectar la alimentación.
- 2 Toque **Bloqueo infantil** en la pantalla Ajustes para activar/desactivar esta función.

Inicio remoto

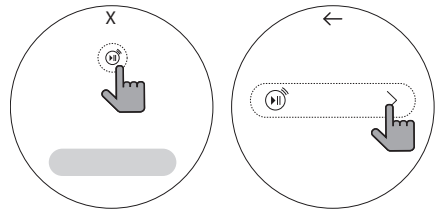
Puede controlar el aparato de manera remota con un smartphone. También puede monitorizar el funcionamiento de su ciclo para saber cuánto tiempo le queda al ciclo.

NOTA

- Debe conectarse primero a un portal y registrar su electrodoméstico para utilizar la función **Inicio remoto**. (Consulte Funciones Inteligentes)

Para usar Inicio remoto

- 1 Conectar la alimentación.
- 2 Ponga la ropa en el tambor.
- 3 Presione el icono **Inicio remoto** o el botón **Más ajustes** de la ventana de ajustes, active la opción **Inicio remoto**.



- 4 Inicie un ciclo desde la aplicación **LG ThinQ** de su smartphone.

NOTA

- Si no inicia su electrodoméstico, esperará para iniciar un ciclo hasta que usted desactive su electrodoméstico en la aplicación o deshabilite la función **Inicio remoto**.
- Cuando **Inicio remoto** está activada, la puerta se bloquea automáticamente.

Para deshabilitar Inicio remoto

Cuando **Inicio remoto** no está activo, apague la opción **Inicio remoto**.

NOTA

- **Inicio remoto** se deshabilita si se abre la puerta.

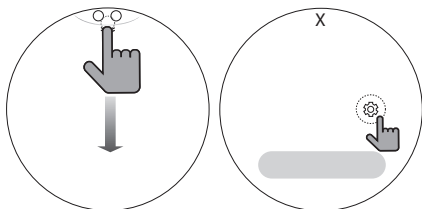
Activación/desactivación de la función del dispensador automático

- 1 Pulse el botón **Energía** para encender la lavadora.
- 2 Deslice la pantalla hacia abajo para ver la pantalla **Ajustes**.
- 3 Toque **Detergente automático** o **Suavizante automático** en la pantalla de **Ajustes** para

activar/desactivar la función del dispensador automático.

Ajustes varios

Deslice la pantalla hacia abajo para abrir la pantalla Ajustes. Toque **Más ajustes** para mostrar el menú Ajustes completo.



Configuración red Wi-Fi

Configure la conexión Wi-Fi. Cuando se activa el **Wi-Fi**, el icono **Wi-Fi** aparece en la pantalla.

Inicio remoto

Utilice un teléfono inteligente para controlar su lavadora remotamente.

- Para más información, consulte **FUNCIONES INTELIGENTES** en este manual.

Dispensación automática

Para más información, consulte **Cambio de las cantidades de dispensación predeterminadas** en este manual.

Iluminación interna

Utilice esta opción para activar/desactivar el botón **Iluminación interna**.

Emparejado de la lavadora

Para más información, consulte **Emparejado de la lavadora** en este manual.

Sonido

Utilice esta opción para activar/desactivar el botón **Sonido**.

Pantalla

Utilice esta opción para seleccionar la función **Bloqueo infantil** para cada lavadora y para ajustar el brillo.

- Ajustar el brillo entre 20 % y 100 %.

Hora

Cambiar la hora actual.

Horario de verano

Ajustar la hora al horario de verano.

Idioma

Cambiar el idioma de pantalla.

Otros

Toque **Otros** para mostrar el menú Ajustes completo.

Smart Diagnosis

Use esto para recibir ayuda y resolver errores o fallos de funcionamiento.

- Consulte la sección **Smart Diagnosis** para obtener más detalles.

Guía inicial

Selecione este ítem para visualizar las instrucciones de funcionamiento en la ventana de la pantalla.

Actualización de programa

Verifique si hay una versión nueva disponible del software.

Restablecimiento de datos de fábrica

Para más información, consulte **Restablecimiento de los datos de fábrica** en este manual.

Licencias de código abierto

Para obtener el código fuente correspondiente GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que contiene este producto, por favor, toque **Licencias de código abierto**.

Cambio de las cantidades de dispensación predeterminadas

Use este botón para ajustar y controlar la función del dispensador automático.

- Cuando se muestra **Alarma de recarga**, recargue el detergente o el suavizante.
- Los ajustes predeterminados están configurados para dispensar **70 ml** de detergente y **30 ml** de suavizante para **4 - 6 kg** de una colada con suciedad normal.

- Las cantidades predeterminadas pueden aumentarse o reducirse en incrementos de **3 ml**, dentro de un rango de **9 ml** a **180 ml**. La cantidad dispensada podría variar ligeramente dependiendo del modelo.

- 1 Pulse el botón **Energía** para encender la lavadora.
- 2 Deslice la pantalla hacia abajo para ver la pantalla **Ajustes** y seleccione **Más ajustes**. Seleccione **Dispensación automática** del menú Ajustes.
- 3 Active **Detergente automático**.
- 4 Cambie la cantidad de dispensación predeterminada según desee y presione **Aceptar**.

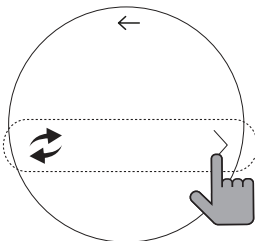
Emparejamiento de la lavadora

* Esta característica podría variar dependiendo del modelo adquirido.

Seleccione esto para (des)emparejar la **Lavadora principal** y la **Minilavadora**.

- Esta opción está disponible cuando se utiliza la **Lavadora principal** con la **Minilavadora**.

- 1 Pulse el botón **Energía**.
- 2 Deslice la pantalla hacia abajo para ver la pantalla Ajustes y seleccione **Más ajustes**. Seleccione **Emparejado de la lavadora** del menú Ajustes.



- 3 Pulse el botón **Emparejar**.

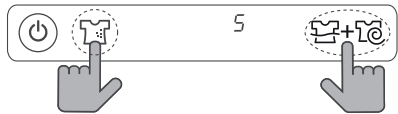
- Cuando se completa el emparejamiento, una ventana emergente aparecerá en la pantalla.

Si el emparejamiento falla, siga estos pasos:

- 1 Asegúrese de que la **Minilavadora** está enchufada.

- 2 Resetee la **Minilavadora**:

Presione el botón **Energía** de la **Minilavadora**. Presione y mantenga pulsado **Ligeramente sucio** y **Aclarado+Centrifugado** al mismo tiempo durante **7 segundos**.



- 3 Si el emparejamiento falla varias veces, resetee tanto la **Lavadora principal** como la **Minilavadora**.

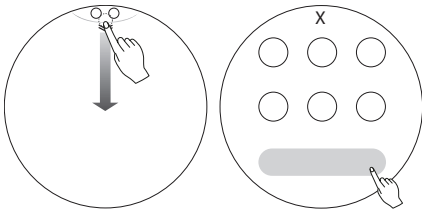
Consulte la sección **Restablecimiento de datos de fábrica** para tener instrucciones sobre el restablecimiento de la **Lavadora principal**.

- Cuando aparezca **0** en la pantalla, repita el paso 2.
- Cuando finalice el reseteo, se mostrará un número igual a **1** o superior. Intente emparejar de nuevo consultando **Emparejado de la lavadora**.

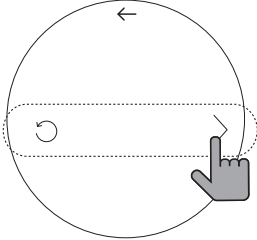
Intercambiar entre la lavadora principal y la mini

Cuando se emparejan la **Lavadora principal** y la **Minilavadora**, esta función le permite intercambiar los controles entre las dos lavadoras. Deslice la pantalla hacia abajo para abrir la pantalla

Ajustes para seleccionar **Lavadora principal** o **Minilavadora**.

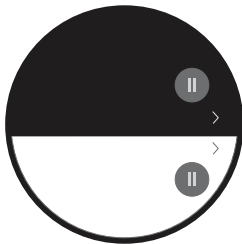


Seleccione **Restablecimiento de datos de fábrica** del menú Ajustes.



NOTA

- Esta función está disponible solo cuando la **Minilavadora** está conectada.
- Los ciclos de la **Lavadora principal** y la **Minilavadora** están disponibles al mismo tiempo. Cuando ambas lavadoras están en funcionamiento, la siguiente pantalla aparece.



3 Presione **Restablecer**.

4 Pulse el botón **Sí**.

NOTA

- Cuando se realiza un restablecimiento de datos de fábrica en la **Lavadora principal**, todos los datos se elimina, incluyendo los ajustes **Wi-Fi**.
- El emparejamiento puede retrasarse o fallar debido a problemas de comunicación entre la **Lavadora principal** y la **Minilavadora** o un problema con el **Wi-Fi**.

Restablecimiento de datos de fábrica

Seleccione esto para eliminar todos los datos almacenados y restablecer los ajustes predeterminados.

1 Pulse el botón **Energía**.

2 Deslice hacia abajo la pantalla para abrir la pantalla Ajustes y seleccione **Más ajustes**.

FUNCIONES SMART

Aplicación LG ThinQ

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

Características de la aplicación LG ThinQ

Comuníquese con el aparato desde un teléfono inteligente utilizando las cómodas funciones inteligentes.

Inicio remoto

Le permite controlar el aparato remotamente con la aplicación **LG ThinQ**.

Descarga de programa

Puede descargar ciclos nuevos y especiales no incluidos en los ciclos básicos del electrodoméstico.

Varios ciclos de especialidad específicos para este electrodoméstico pueden ser descargados en los electrodomésticos registrados con éxito.

Una vez que haya finalizado la descarga del ciclo en el electrodoméstico, el producto conserva el ciclo descargado hasta que se descarga uno nuevo.

NOTA

- Los ciclos descargados solo pueden guardarse en el electrodoméstico de uno en uno.

Limpieza de la cuba Gestor de ciclos

Esta función muestra el número de ciclos que quedan hasta que sea necesario activar la función **Limpieza de la cuba**.

Monitorizado de energía

Esta función comprueba el consumo de energía de los ciclos usados recientemente y el promedio mensual.

Smart Diagnosis

Esta función proporciona información útil para el diagnóstico y solución de problemas con el aparato con base en el patrón de uso.

Ajustes

Le permite ajustar diversas opciones en el aparato y en la aplicación.

Alerta push

Cuando el ciclo ha finalizado o el electrodoméstico tiene problemas, usted tiene la opción de recibir notificaciones push en un teléfono inteligente. Las notificaciones se lanzan incluso si la aplicación **LG ThinQ** está apagada.

NOTA

- En los siguientes casos, debe actualizar la información de red de cada electrodoméstico en la aplicación **LG ThinQ** dentro de **Tarjetas dispositivo** → **Configuraciones** → **Cambie la red**.
 - el router inalámbrico ha cambiado
 - la contraseña del router inalámbrico ha cambiado
 - el proveedor de servicio de internet ha cambiado
- El aparato podría verse modificado para realizar mejoras en él sin previo aviso a los usuarios.
- Las funciones pueden variar según el modelo.

Instalación de la aplicación LG ThinQ

Busque la aplicación **LG ThinQ** en Google Play Store & Apple App Store en un smartphone. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.

Activación de la conexión a redes

- 1 Ejecute la aplicación **LG ThinQ**.

2 Seleccione y toque **Lavadora de carga frontal** en la aplicación.

3 Pulse el botón **Energía**.

4 Deslice hacia abajo la pantalla para abrir la pantalla Ajustes y seleccione **Más ajustes**. Seleccione **Configuración red Wi-Fi** del menú Ajustes.

5 Active el Wi-Fi en la configuración de red Wi-Fi.

- Puede ver el icono Wi-Fi en la pantalla cuando se conecte el Wi-Fi.

Uso remoto del electrodoméstico

Inicio del programa de lavado remotamente

Para iniciar el programa de lavado remotamente en la aplicación **LG ThinQ**, configure la función **Inicio remoto**. También puede monitorizar el funcionamiento de su ciclo para saber cuánto tiempo le queda al ciclo.

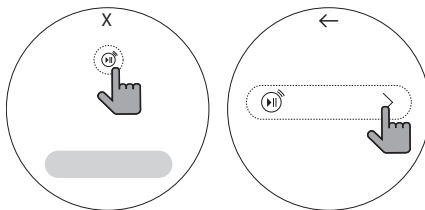
Usar Inicio remoto

1 Ponga las prendas en el tambor.

2 Pulse el botón **Energía**.

3 Deslice la pantalla hacia abajo desde la parte superior para abrir la pantalla Ajustes y toque **Más ajustes**. Toque **Inicio remoto** en el menú Ajustes.

- La pantalla LCD se apagará y el botón de alimentación parpadeará.



4 Inicie un ciclo desde la aplicación **LG ThinQ** de su smartphone.

NOTA

- Una vez activada esta función, solo podrá iniciar un ciclo desde la aplicación para teléfonos inteligentes **LG ThinQ**. Si el ciclo no se inicia, la máquina esperará a que se apague de forma remota desde la aplicación o se desactive esta función para iniciar el ciclo.
- Si la puerta se ha abierto, no podrá iniciar un ciclo remotamente.

Desactivar manualmente Inicio remoto

Para desactivar **Inicio remoto**, apáguelo en la pantalla Ajustes.

Descarga de Programa

Puede descargar ciclos nuevos y especializados que no están incluidos en los ciclos estándar del electrodoméstico.


Aquellos electrodomésticos que se hayan conectado correctamente podrán descargar diversos ciclos especializados específicos del electrodoméstico.

Una vez que haya finalizado la descarga del ciclo en el electrodoméstico, el producto conserva el ciclo descargado hasta que se descarga uno nuevo.

Descarga de ciclos utilizando una aplicación

1 Pulse el botón **Energía**.


2 Al utilizar la app **LG ThinQ**, compruebe qué ciclos se han descargado actualmente.

- Presione  en la aplicación para comprobar qué ciclo se ha descargado en la lavadora.

3 Seleccione el botón **Descargados**.


Ciclos descargados directamente

- 1 Pulse el botón **Energía**.
- 2 Deslice a la izquierda en la pantalla para llegar a la pantalla **Descarga de programa** y presione **Editar**.
- Podría tener que eliminar uno de los ciclos existentes para hacer espacio para un nuevo ciclo descargado.

3 Presione el icono de añadir  para seleccionar un ciclo a descargar.

Eliminar un ciclo descargado

- 1 Pulse el botón **Energía**.
- 2 Deslice a la izquierda en la pantalla para llegar a la pantalla **Descarga de programa** y presione **Editar**.
- Podría tener que eliminar uno de los ciclos existentes para hacer espacio para un nuevo ciclo descargado.

3 Presione el botón  en el ciclo que desee eliminar.

4 Pulse el botón **Aceptar**.

Desactivación de la conexión a redes

Desconecte su teléfono inteligente de la red Wi-Fi doméstica.

- 1 Ejecute la aplicación **LG ThinQ**.
- 2 Seleccione y toque **Lavadora de carga frontal** en la aplicación.
- 3 Seleccione y toque **Eliminar producto** en el menú de ajustes para desconectarlo.

Desactivación de la conexión a redes

- 1 Pulse el botón **Energía**.
- 2 Deslice hacia abajo la pantalla para abrir la pantalla **Ajustes** y seleccione **Más ajustes**. Seleccione **Configuración red Wi-Fi** del menú **Ajustes**.
- 3 Active el Wi-Fi en la configuración de red Wi-Fi para desactivar la conexión a redes.

Especificaciones del equipo de radio

Tipo	Rango de frecuencia de funcionamiento	Potencia de salida (Máx.)
LAN inalámbrica	2400 MHz - 2483,5 MHz	< 100 mW
Bluetooth*1		
ZigBee	2405 a 2480 MHz	8,04 dBm

*1 Esta característica está disponible solo en algunos modelos.

Versión del software de la función inalámbrica: V 1.0

Para que el usuario lo tenga en cuenta, este dispositivo debe ser instalado y operado con una

distancia mínima de 20 cm entre el dispositivo y el armazón.

Declaración de conformidad



Por la presente, LG Electronics declara que el tipo de equipamiento de radio de la lavadora se ajusta a la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de UE está disponible en la siguiente dirección de internet:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Información del aviso de software de código abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de fuentes abiertas que tengan las obligaciones de revelar un código fuente, que esté contenido en este producto, y para acceder a todos los términos sobre licencia referidos, así como a los avisos sobre copyright y otros documentos relevantes, por favor, visite <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics también le proporcionará código abierto en CD-ROM por un importe que cubre los gastos de su distribución (como el soporte, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com.

Esta oferta es válida para cualquier persona en posesión de esta información durante un periodo de tres años después del último envío de este producto.

Smart Diagnosis

Use esta función para ayudarle a diagnosticar y solucionar problemas de su aparato.

NOTA

- Por motivos no atribuibles a negligencias de LGE, el servicio podría no funcionar debido a factores externos como, entre otros, no disponibilidad de red Wi-Fi, desconexión de la

red Wi-Fi, política local de la tienda de apps, o no disponibilidad de la app.

- La función podría estar sujeta a cambios sin previo aviso y podría presentar una forma diferente dependiendo de dónde se encuentre usted situado.

Uso de LG ThinQ para diagnosticar problemas

Si sufre algún problema con su aparato equipado con Wi-Fi, puede transmitir datos de resolución de problemas a un smartphone usando la aplicación **LG ThinQ**.

- Ejecute la aplicación **LG ThinQ** y seleccione la función **Smart Diagnosis** en el menú. Siga las instrucciones que se proporcionan en la aplicación **LG ThinQ**.

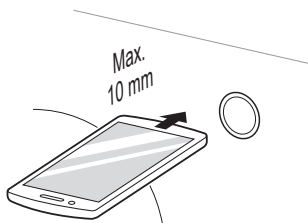
Uso de diagnóstico audible para diagnosticar problemas

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

- Ejecute la aplicación **LG ThinQ** y seleccione la función **Smart Diagnosis™** en el menú. Siga las instrucciones para diagnóstico audible que se proporcionan en la aplicación **LG ThinQ**.

- 1 Pulse el botón **Energía** para encender el electrodoméstico.
- 2 Deslice la pantalla hacia abajo para ver la pantalla Ajustes y seleccione **Más ajustes**. Seleccione **Smart Diagnosis** del menú Ajustes y presione el botón **Inicio/Pausa**.
- 3 Sostenga el micrófono de su teléfono por encima del botón **Energía**. Sostenga el teléfono a no más de una pulgada de la lavadora (pero sin tocarla).
 - Mantenga el teléfono inteligente en esta posición hasta que la transmisión de datos

haya finalizado. Se mostrará el tiempo restante para la transferencia de datos.



NOTA

- No toque ningún otro botón o icono en la pantalla de visualización.

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

NOTA

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

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA

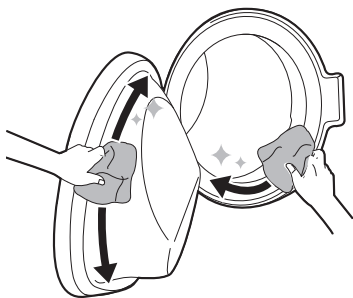
- Desenchufe el electrodoméstico antes de limpiarlo para evitar el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica. De no seguir esta advertencia, pueden producirse lesiones graves, incendios, descargas eléctricas o la muerte.
- No use nunca productos químicos fuertes, limpiadores abrasivos ni disolventes para limpiar el electrodoméstico. Podrían dañar el acabado.

Limpieza después de cada lavado

Qué limpiar

Extraiga siempre las prendas de la lavadora en cuanto el ciclo haya terminado. Si deja prendas húmedas en el interior de la lavadora, pueden producirse arrugas, transferencias de color y malos olores.

- Una vez finalizado el ciclo de lavado, limpie la puerta y la junta de la puerta para eliminar posibles humedades.
- Deje la puerta ligeramente abierta para que se seque el tambor.
- Limpie el electrodoméstico con un trapo seco para eliminar posibles humedades.



⚠ ADVERTENCIA

- Deje la puerta abierta para que se seque el interior del electrodoméstico solo si los niños están siendo supervisados en su hogar.

Limpieza del exterior

Un cuidado apropiado de su electrodoméstico puede ampliar su vida útil.

Exterior

- Limpie de inmediato cualquier salpicadura.
- Frote con un paño húmedo y luego otra vez con un paño seco asegurándose de que no queda humedad en uniones y grietas del armario.
- No presione la superficie o la pantalla con objetos afilados.

Puerta

- Limpie con un trapo húmedo el exterior y el interior y, a continuación, seque con un trapo suave.

⚠ ADVERTENCIA

- No intente separar ningún panel ni desmontar el aparato. No aplique ningún objeto afilado al panel de control con el fin de hacer funcionar el aparato.

Limpieza periódica del electrodoméstico

Limpieza del tambor

Esta es una función especial que ayuda a limpiar el interior del electrodoméstico al remojar, lavar, enjuagar y centrifugar.

Ponga en marcha esta función **una vez al mes** (o con más frecuencia, si es necesario), para reducir la acumulación de detergente y suavizante y otros residuos.

- Si existen malos olores o moho en el interior del electrodoméstico, ponga en marcha esta función **una vez a la semana durante 3 semanas** además de los intervalos sugeridos habitualmente.

NOTA

- El mensaje **Limpieza de la cuba** se mostrará para alertarle sobre la recomendación de realizar esta función.

- 1 Retire las prendas u otros objetos del electrodoméstico y cierre la puerta.
- 2 Abra la puerta y coloque el polvo antical directamente en el tambor.
- 3 Cierre la puerta y presione el botón **Energía**.
- 4 Toque **Limpieza de la cuba** de **Descarga de programa** y presiones el botón **Inicio/Pausa** para comenzar el programa.
- 5 Pulse el botón **Inicio/Pausa** para empezar.
- 6 Deje la puerta abierta para que se seque completamente el interior del electrodoméstico.
 - Cuando el interior del electrodoméstico no se haya secado completamente, podría provocar malos olores o moho.

⚠ ADVERTENCIA

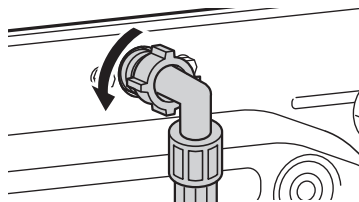
- Deje la puerta abierta para que se seque el interior del electrodoméstico solo si los niños están siendo supervisados en su hogar.

Limpieza del filtro de entrada de agua

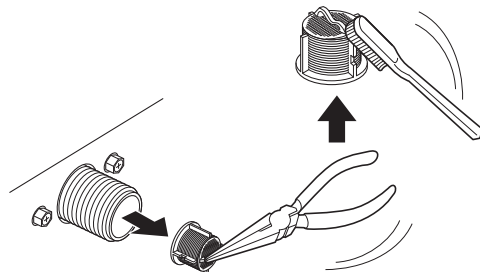
El filtro de entrada de agua recoge la cal o cualquier sedimento que pudiera estar en el agua que se suministra al electrodoméstico. Limpie el filtro de entrada cada seis meses o más a menudo si el agua es dura o contiene trazas de cal.

- Cierre la llave de paso de agua si no va a usar el electrodoméstico durante cierto periodo de tiempo (por ejemplo, en vacaciones), sobre todo si no hay desagüe en el suelo (sumidero) justo al lado.
- El mensaje de error **IE** se mostrará en el panel de control cuando el agua no esté entrando en el cajón del detergente.

- 1 Apague el electrodoméstico y cierre la llave de paso del agua y desenrosque el tubo de entrada de agua.



- 2 Retire el filtro de entrada de agua con unos alicates y luego limpie el filtro utilizando un cepillo de dientes con cerdas de dureza media.



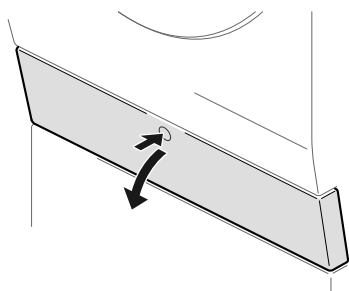
Limpieza de la bomba de desagüe y realización de una evacuación de agua por emergencia

El filtro de desagüe recoge hilos y pequeños objetos que hayan podido quedarse accidentalmente en la ropa. Compruebe que el filtro está limpio cada seis meses para asegurar un funcionamiento adecuado del electrodoméstico.

Deje que el agua se enfríe antes de limpiar el filtro de la bomba de desagüe. Abra la puerta en caso de una emergencia o realice una evacuación de agua por emergencia.

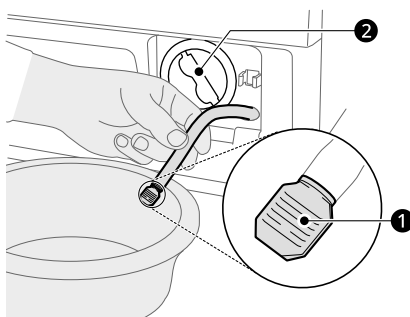
1 Desenchufe el electrodoméstico.

2 Presione la marca **O** para abrir la cubierta inferior.



3 Retire el tapón de desagüe del tubo de desagüe en primer lugar **1**, y luego desagüe el agua. Posteriormente desenrosque lentamente el filtro de la bomba de desagüe **2** para drenar el agua remanente y luego

proceda a retirar cualesquiera restos u objetos del filtro.



4 Limpie el filtro de la bomba y la abertura con un cepillo.

5 Después de limpiar el filtro de la bomba de desagüe, vuelva a insertar el filtro con cuidado y enrosque de nuevo el tapón de desagüe en el sentido de las agujas del reloj con cuidado para evitar roscas cruzadas y fugas.

6 Vuelva a insertar el tapón en el tubo de desagüe y coloque el tubo en su soporte. Los soportes de tubo vertical y horizontal se proporcionan para el almacenamiento adecuado o el tubo de desagüe.

7 Cierre la cubierta inferior.

⚠ PRECAUCIÓN

- Tenga cuidado al desaguar, ya que el agua puede estar caliente.
- No presione el tubo de desagüe de nuevo en el armario. Esto provocará daños al tubo.
- Ponga en marcha el programa de limpieza del tambor una vez al mes (o con más frecuencia, según sea necesario), para eliminar el exceso de detergente y otros restos.

Limpieza de la bandeja del dispensador automático

Retire y limpie la bandeja del dispensador automático **cada vez** que recargue el detergente/ suavizante o se pase a un nuevo tipo de detergente/suavizante.

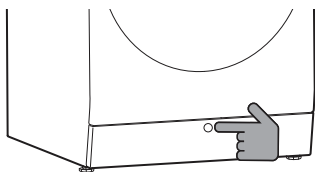
Elimine y limpie el cajón dispensador del detergente **una o dos veces al mes**. Si deja detergente en el cajón dispensador del detergente por un periodo prolongado de tiempo o usa la lavadora por un largo tiempo, podría provocar la acumulación de residuos en el cajón dispensador del detergente.

⚠ ADVERTENCIA

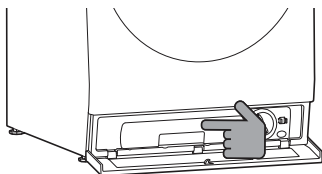
- No rocíe agua dentro de la lavadora. De lo contrario, podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

1 Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.

2 Presione el círculo para abrir la cubierta inferior.

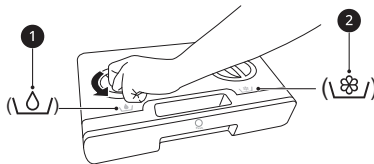


3 Empuje la parte superior de la bandeja del dispensador automático para deslizarla hacia fuera y utilice el asa para retirar la bandeja.

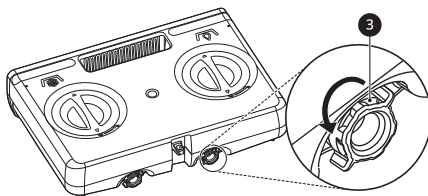


4 Gire la tapa del dispensador de detergente líquido **1** y la tapa del dispensador de

suavizante líquido **2** en sentido contrario a las agujas del reloj para retirarlas.



5 Gire las válvulas de retención **3** de la parte posterior de la bandeja en sentido contrario a las agujas del reloj para retirarlas.



6 Limpie la bandeja del dispensador automático y las válvulas de retención con agua caliente.

7 Frote hasta eliminar cualquier resto de humedad con una toalla o un paño seco después de limpiar.

8 Monte la tapa del dispensador de detergente líquido, la tapa del dispensador de suavizante líquido y las válvulas de retención en la bandeja del dispensador automático y gírelas en el sentido de las agujas del reloj hasta que queden apretadas.

9 Introduzca la bandeja del dispensador automático hasta que haga clic y cierre la cubierta inferior.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El funcionamiento de su electrodoméstico puede generar errores y un mal funcionamiento. Las siguientes tablas contienen posibles causas y notas para resolver un mensaje de error o mal funcionamiento. Se recomienda la lectura de las siguientes tablas detenidamente para ahorrar el tiempo y el dinero que le costaría llamar al centro de servicio de LG Electronics.

Antes de llamar para recibir servicio técnico

Su electrodoméstico cuenta con un sistema automático de supervisión de errores para detectar y diagnosticar problemas en una fase temprana. Si el electrodoméstico no funciona correctamente o no funciona en absoluto, compruebe lo siguiente antes de llamar al centro de servicio de LG Electronics.

Mensajes de error

Síntomas	Causa posible y solución
[IE] ERROR ENTRADA	Los grifos de suministro de agua no están abiertos totalmente. <ul style="list-style-type: none">Asegúrese de que los grifo de agua estén totalmente abiertos.
	Los tubos de entrada de agua están torcidos, atrapados o aplastados. <ul style="list-style-type: none">Asegúrese de que los tubos no estén torcidos, atrapados ni aplastados. Tenga cuidado al mover la lavadora durante la limpieza y el mantenimiento.
	Los filtros de entrada de agua están atascados. <ul style="list-style-type: none">Limpie los filtros de entrada. Consulte MANTENIMIENTO.
	La presión del agua de suministro del grifo o del hogar es demasiado baja. <ul style="list-style-type: none">Compruebe otro grifo de la casa para asegurarse de que la presión y el flujo del agua de la vivienda no están restringidos.Desconecte los tubos de entrada de agua de la lavadora y haga correr unos cuantos galones de agua a través de los tubos para eliminar la suciedad.Si el flujo es demasiado bajo, póngase en contacto con un fontanero para que repare las líneas de suministro de agua.
	Suministro de agua conectado con mangueras limitadoras de fugas. <ul style="list-style-type: none">No se recomienda el uso de tubos diseñados para limitar las fugas. Los tubos limitadores de fugas pueden dispararse en falso e impedir que la lavadora se llene.
[UE] ERROR POR DESEQUILIBRIO	El intento automático de reequilibrar la carga no ha tenido éxito. <ul style="list-style-type: none">El programa se ha detenido para permitir el ajuste manual de la carga. Redistribuya manualmente la carga.

Síntomas	Causa posible y solución
[UE] ERROR POR DESEQUILIBRIO	La carga es demasiado pequeña. <ul style="list-style-type: none"> Añada artículos adicionales para permitir que la lavadora equilibre la carga.
	Los artículos pesados se mezclan con artículos más ligeros. <ul style="list-style-type: none"> Siempre intente lavar artículos con un peso más o menos similar para permitir que la lavadora distribuya por igual el peso de la carga para el centrifugado.
	La carga está desequilibrada. <ul style="list-style-type: none"> Redistribuya manualmente la carga si los artículos se han enredado, y están evitando que el reequilibrio automático funcione apropiadamente.
[dE], [dE1], [dE2], [dE4] ERROR DE APERTURA DE PUERTA	La puerta no está asegurada. <ul style="list-style-type: none"> Cierre y asegure la puerta. Si el mensaje sigue apareciendo, desenchufe el cable de alimentación y llame al servicio técnico.
[OE] ERROR DE SALIDA DE AGUA	El tubo de desagüe está torcido, atrapado o atascado. <ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de que el tubo de desagüe no tenga atascos ni retorceduras y de que no esté atrapado detrás o debajo de la lavadora.
	El extremo del tubo de desagüe debe estar por encima de 2,4 m del nivel del suelo donde descansa la lavadora. <ul style="list-style-type: none"> Desplace el extremo del tubo de desagüe para esté a menos de 2,4 m.
[tE] ERROR DEL SENSOR DE TEMPERATURA	Error de control. <ul style="list-style-type: none"> Desenchufe la lavadora y espere 60 minutos. Reconecte la alimentación e inténtelo de nuevo. Si se sigue mostrando el código de error, llame al servicio técnico.
[FE] ERROR POR DESBORDE	El nivel de agua es demasiado alto debido a que hay una válvula de agua defectuosa. <ul style="list-style-type: none"> Cierre los grifos de agua, desenchufe la lavadora y llame al servicio técnico.
[PE] ERROR DEL SENSOR DE PRESIÓN	El sensor de nivel de agua no funciona correctamente. <ul style="list-style-type: none"> Cierre los grifos de agua, desenchufe la lavadora y llame al servicio técnico.
[LE], [LE1] ERROR MOTOR BLOQUEADO	Se ha producido un error en el motor. <ul style="list-style-type: none"> Deje que la lavadora quieta durante 30 minutos y luego reinicie el programa. Si el código de error se sigue mostrando, llame al servicio técnico.
[LE2] ERROR DEL COMPRESOR	Sobrecarga en el compresor. <ul style="list-style-type: none"> Deje que la lavadora quieta durante 30 minutos y luego reinicie el programa. Si el código de error se sigue mostrando, llame al servicio técnico.

Síntomas	Causa posible y solución
[FF] ERROR DE CONGELACIÓN	El tubo de entrada, el tubo de desagüe o la bomba de desagüe están congelados. <ul style="list-style-type: none">Consulte Cuidado en climas fríos.
El bloqueo infantil está activado. FUNCIÓN BLOQUEO INFANTIL	La función Bloqueo infantil está activada para prevenir que alguien cambie los programas o maneje la lavadora. <ul style="list-style-type: none">Desactive la función Bloqueo infantil en el panel de control. Consulte Bloqueo/desbloqueo del panel de control bajo Ajustes.
Limpieza de la cuba ALARMA DE LIMPIEZA DE CUBA	Debe ejecutar el programa Limpieza de la cuba. <ul style="list-style-type: none">Esto no es un código de error. Indica que el programa Limpieza de la cuba está en funcionamiento o que necesita ser ejecutado para limpiar el tambor de la lavadora.
[VS] ERROR DEL SENSOR DE VIBRACIÓN	El sensor de vibración no funciona. <ul style="list-style-type: none">Llame al servicio técnico.
[dHE] ERROR DE SECADO	La función de secadora no funciona (en modelos combinados de lavadora/secadora). <ul style="list-style-type: none">Llame al servicio técnico.


Ruidos que podría oír

Síntomas	Causa posible y solución
Traqueteo y sonido metálico	Puede haber objetos extraños, como llaves, monedas o imperdibles, en el tambor. <ul style="list-style-type: none">Detenga el electrodoméstico, compruebe la cuba ante la presencia de objetos extraños. Si el ruido continúa después de reiniciar el electrodoméstico, llame al servicio técnico.
Sonido de golpes sordos	Las prendas pesadas pueden producir un golpeteo. Esto suele ser normal. <ul style="list-style-type: none">Si el sonido continúa, probablemente el electrodoméstico esté desequilibrado. Deténgalo y distribuya nuevamente las prendas.
	Las prendas podrían estar desequilibradas. <ul style="list-style-type: none">Pause el programa y redistribuya las prendas después de que la puerta se haya desbloqueado.
Sonido de vibración	Los materiales de embalaje no se han retirado. <ul style="list-style-type: none">Retire los materiales de embalaje.
	Las prendas podrían estar distribuidas desigualmente en el tambor. <ul style="list-style-type: none">Pause el programa y redistribuya las prendas después de que la puerta se haya desbloqueado.

Síntomas	Causa posible y solución
Sonido de vibración	No todas las patas están descansando firmemente y por igual sobre el suelo. <ul style="list-style-type: none">Consulte las instrucciones sobre Nivelación del electrodoméstico para ajustar la nivelación del electrodoméstico.
	El suelo no es suficientemente rígido. <ul style="list-style-type: none">Compruebe si el suelo es sólido y no se flexiona. Consulte Requisitos del lugar de instalación para seleccionar la ubicación adecuada.

Funcionamiento

Síntomas	Causa posible y solución
Se está produciendo una fuga de agua.	Las tuberías de desagüe de la casa están atoradas. <ul style="list-style-type: none">Desatore las tuberías de desagüe. Póngase en contacto con un fontanero si es necesario.
	La fuga está causada por una instalación incorrecta del tubo de desagüe o tubo de desagüe atascado. <ul style="list-style-type: none">Limpie y enderece el tubo de desagüe. Compruebe y limpie el filtro de desagüe regularmente.
	La tapa del filtro de la bomba de desagüe no está ajustada correctamente. <ul style="list-style-type: none">Reajuste el filtro de la bomba de desagüe.
Una alarma de escasez aparece incluso después de que usted haya rellenado los dispensadores para el detergente y el suavizante.	¿Todas las patas están bien apoyadas sobre el suelo? <ul style="list-style-type: none">Asegúrese de que las cuatro patas están estables.
	¿Añadió el detergente y el suavizante antes de que recibiera la notificación de escasez? <ul style="list-style-type: none">Cuando un programa de lavado finaliza, la lavadora detecta si es necesario rellenar el detergente. Por tanto, ninguna alarma aparece hasta que la próxima alarma de recarga lo haga.
El electrodoméstico no funciona.	El panel de control se ha apagado debido a la inactividad. <ul style="list-style-type: none">Esto es normal. Pulse el botón Energía para encender el electrodoméstico.
	El electrodoméstico está desenchufado. <ul style="list-style-type: none">Asegúrese de que el cable está enchufado con seguridad a una toma de corriente que funcione.
	El suministro de agua está desactivado. <ul style="list-style-type: none">Abra el grifo de suministro de agua completamente.

Síntomas	Causa posible y solución
El electrodoméstico no funciona.	Los controles no están ajustados apropiadamente. <ul style="list-style-type: none">Asegúrese de que el programa está ajustado correctamente. Cierre la puerta y pulse el botón Inicio/Pausa.
	La puerta está abierta. <ul style="list-style-type: none">Cierre la puerta y asegúrese de que nada está atrapado debajo de la puerta evitando que esta se cierre completamente.
	El disyuntor/fusible está disparado/quemado. <ul style="list-style-type: none">Compruebe los disyuntores/fusibles de su hogar. Reemplace los fusibles o reactive el disyuntor. El electrodoméstico debería estar en un circuito derivado dedicado. El electrodoméstico reanudará el programa donde se haya detenido cuando la alimentación se restablezca.
	El control debe restablecerse. <ul style="list-style-type: none">Pulse el botón Energía, luego reseleccione el programa deseado y presione el botón Inicio/Pausa.
	El botón Inicio/Pausa no fue presionado después de que un programa quedara ajustado. <ul style="list-style-type: none">Presione el botón Energía, luego reseleccione el programa deseado y presione el botón Inicio/Pausa. El electrodoméstico se apagará si el botón Inicio/Pausa no se presiona dentro de cierto tiempo.
	Presión del agua extremadamente baja. <ul style="list-style-type: none">Compruebe otro grifo de la casa para asegurarse de que la presión del agua de la vivienda es la adecuada.
	El electrodoméstico está calentando el agua o creando vapor. <ul style="list-style-type: none">El tambor podría dejar de funcionar temporalmente durante ciertos ciclos, mientras el agua se caliente de manera segura hasta alcanzar la temperatura ajustada.
El electrodoméstico se detiene durante unos minutos y luego se reinicia.	Se ha activado un dispositivo de protección del motor para prevenir el sobrecalentamiento del motor. <ul style="list-style-type: none">Esto es normal. Si el dispositivo de protección del motor es activado, el electrodoméstico se detendrá durante unos minutos y luego se iniciará otra vez.
Los botones pueden no funcionar correctamente.	La opción Bloqueo infantil está activada. <ul style="list-style-type: none">Desactive la opción Bloqueo infantil si es necesario.
La puerta no se abre.	La puerta no puede abrirse por motivos de seguridad una vez que el electrodoméstico comienza a funcionar. <ul style="list-style-type: none">Esto es normal. Podrá abrir la puerta con seguridad cuando el icono  se haya apagado.
El electrodoméstico no se está llenando apropiadamente.	El filtro de entrada está obstruido. <ul style="list-style-type: none">Asegúrese de que los filtros de entrada de las válvulas de llenado no están obstruidos.

Síntomas	Causa posible y solución
El electrodoméstico no se está llenando apropiadamente.	Los tubos de entrada podrían estar doblados. <ul style="list-style-type: none">• Compruebe que los tubos de entrada no están doblados u obstruidos.
	Suministro de agua insuficiente. <ul style="list-style-type: none">• Asegúrese de que tanto los grifos de agua caliente como los de agua fría están abiertos por completo.
	Los tubos de suministro caliente y frío están invertidos. <ul style="list-style-type: none">• Compruebe las conexiones de los tubos de suministro.
El electrodoméstico no drena el agua.	Tubo de desagüe doblado. <ul style="list-style-type: none">• Asegúrese de que el tubo de desagüe no está doblado.
	El desagüe está localizado más de 1 m por encima del nivel del suelo. <ul style="list-style-type: none">• Asegúrese de que el tubo de desagüe no está por encima de 1 m del nivel del suelo donde descansa el electrodoméstico.
El detergente no se dispensa completamente o no se dispensa en absoluto.	Está usando demasiado detergente. <ul style="list-style-type: none">• Siga las instrucciones proporcionadas por el fabricante del detergente.
	El filtro de la bomba de desagüe podría estar bloqueado. <ul style="list-style-type: none">• Limpie el filtro de desagüe.
El tiempo del ciclo es mayor de lo normal.	La carga es demasiado pequeña. <ul style="list-style-type: none">• Añada más artículos para permitir que el electrodoméstico equilibre las cargas.
	Los artículos pesados se mezclan con artículos más ligeros. <ul style="list-style-type: none">• Siempre intente lavar artículos con un peso similar para permitir que el electrodoméstico distribuya por igual el peso de la carga para el centrifugado.
	La carga está desequilibrada. <ul style="list-style-type: none">• Redistribuya manualmente la carga si los artículos se han enredado.
El final del ciclo se ha retrasado.	Se ha detectado un desequilibrio o el programa de eliminación de espuma está activado. <ul style="list-style-type: none">• Esto es normal. El tiempo restante que se muestra en la pantalla es solo una duración estimada. El tiempo real puede variar.

Rendimiento

Síntomas	Causa posible y solución
Eliminación pobre de manchas	<p>Manchas persistentes.</p> <ul style="list-style-type: none">Los artículos que hayan sido lavados previamente podrían tener manchas que se hayan fijado. Estas manchas podrían ser difíciles de eliminar y podrían requerir que se laven a mano o traten previamente para favorecer la eliminación de la mancha.
Manchas	<p>La lejía o el suavizante se dispensan demasiado pronto.</p> <ul style="list-style-type: none">El compartimento del dispensador está demasiado lleno. Esto hace que la lejía o el suavizante se dispensen rápidamente. Mida siempre la lejía o el suavizante para prevenir que se llene demasiado.Cierre lentamente el dispensador de detergente.
	<p>Se añadió lejía o suavizante directamente a las prendas en el tambor.</p> <ul style="list-style-type: none">Use siempre el dispensador de detergente para garantizar que la lejía o el suavizante sean siempre dispensados apropiadamente en el momento adecuado del programa.
	<p>Las prendas no han sido clasificadas adecuadamente.</p> <ul style="list-style-type: none">Lave siempre los colores oscuros separadamente de los colores claros y blancos para prevenir descoloración.Nunca lave los artículos muy sucios con los ligeramente sucios.
Arrugas	<p>La carga del electrodoméstico no fue retirada inmediatamente.</p> <ul style="list-style-type: none">Saque siempre los artículos del electrodoméstico en cuanto el programa haya finalizado.
	<p>El electrodoméstico está sobrecargado.</p> <ul style="list-style-type: none">El electrodoméstico puede llenarse por completo, pero sin que los artículos queden apretados en el tambor. La puerta del electrodoméstico debería poder cerrarse con facilidad.
	<p>Los tubos de suministro de agua caliente y agua fría están invertidos.</p> <ul style="list-style-type: none">Un enjuague con agua caliente puede crear arrugas en las prendas. Compruebe las conexiones con el tubo de suministro.
	<p>La velocidad de centrifugado podría ser demasiado alta.</p> <ul style="list-style-type: none">Ajuste la velocidad de centrifugado para adecuarla al tipo de prenda.

Auto Dispensación

Síntomas	Causa posible y solución
La alarma de recarga sigue mostrándose cuando el detergente/ suavizante se añade.	Se ha acumulado detergente/suavizante sobre el sensor de nivel de fluidos. <ul style="list-style-type: none"> Abra las cubiertas de los compartimentos y limpie los interiores de los compartimentos Auto Dispensación con agua caliente. Use a cepillo suave para eliminar cualquier residuo. Si la Alarma de recarga se muestra continuamente, llame al servicio técnico.
	La cantidad de detergente/suavizante no es suficiente para que el sensor la detecte. <ul style="list-style-type: none"> Llene de detergente/suavizante el compartimento hasta llegar a la línea MAX.
Se dispensa demasiado o poco detergente o suavizante.	Las cantidades predeterminadas de dispensación podrían tener que ser cambiadas. <ul style="list-style-type: none"> Compruebe y cambie el ajuste de las cantidades de dispensación por defecto.
La función Auto Dispensación no dispensa detergente/ suavizante.	La función Auto Dispensación está desactivada. <ul style="list-style-type: none"> Active la función Auto Dispensación.
	Los orificios de ventilación están bloqueados. <ul style="list-style-type: none"> Limpie los orificios de ventilación de las tapas de los compartimentos con agua caliente.
	El detergente o suavizante de los compartimentos Auto Dispensación se ha endurecido. <ul style="list-style-type: none"> Limpie los compartimentos Auto Dispensación y cambie el detergente o el suavizante.
Hay espuma en el programa de aclarado, y se ha quedado detergente en la ropa después del lavado.	Se ha usado detergente al aclarar. <ul style="list-style-type: none"> Por favor, asegúrese de que el detergente/suavizante se ha ubicado correctamente. (derecha: detergente / izquierda: suavizante)
Hay fugas de detergente o suavizante por la tapa de los compartimentos Auto Dispensación.	Debe asegurar el mantenimiento horizontal del compartimento Auto Dispensación. <ul style="list-style-type: none"> Se producen fugas cuando el compartimento Auto Dispensación se inclina. Deslice el compartimento Auto Dispensación hacia afuera o dentro y use ambas manos por su seguridad.
	La tapa no está completamente cerrada. <ul style="list-style-type: none"> Cierre las tapas de los compartimentos Auto Dispensación con firmeza. Tenga cuidado de no perder las tapas.

Olores

Síntomas	Causa posible y solución
Olor a humedad o moho en el aparato	El interior del tambor no está limpiado apropiadamente. <ul style="list-style-type: none">Ejecute la función Limpieza de la cuba regularmente.
	Es posible que se produzcan olores si el tubo de desagüe no está correctamente instalado, lo que producirá sifonado (el agua fluirá de nuevo hacia el interior del electrodoméstico). <ul style="list-style-type: none">Cuando instale el tubo de desagüe, asegúrese de que no esté enroscado ni bloqueado.
	Si el dispensador de detergente no se limpia con frecuencia, podrían producirse olores debido al moho o a sustancias extrañas. <ul style="list-style-type: none">Retire y limpie el dispensador de detergente, especialmente la parte superior e inferior de la apertura del dispensador.

Secado

Síntomas	Causa posible y solución
Problema de secado	Compruebe el suministro de agua del grifo. <ul style="list-style-type: none">No sobrecargue la lavadora. Compruebe que la lavadora desagua correctamente para extraer el agua adecuada de la carga. Cuando la carga de colada es demasiado pequeña para dar vueltas correctamente. Añada unas cuantas toallas.Cierre la llave de suministro de agua.
El tiempo de secado es demasiado largo.	La temperatura ambiente es baja. <ul style="list-style-type: none">Asegúrese de que la temperatura esté dentro del rango permitido.
El rendimiento de secado es demasiado bajo o inadecuado.	El agua no se suministra apropiadamente. El agua se usa para la limpieza automática del filtro de pelusas del tambor durante el secado. <ul style="list-style-type: none">Asegúrese de que el grifo de suministro de agua está abierto.
	El agua no se drena apropiadamente. <ul style="list-style-type: none">Asegúrese de que el filtro de drenaje no esté atascado.
	El electrodoméstico está sobrecargado. <ul style="list-style-type: none">Compruebe la capacidad de carga para el programa seleccionado. Si fuera necesario, añada un programa de secado temporal.
	La velocidad de centrifugado es demasiado baja. <ul style="list-style-type: none">Seleccione la velocidad máxima de centrifugado permitida para el programa de lavado.
Un aire caliente sale del lado trasero del electrodoméstico.	Este electrodoméstico genera aire caliente para secar la ropa. <ul style="list-style-type: none">Este aire caliente seca la ropa y sale del lado trasero del electrodoméstico.

Wi-Fi

Síntomas	Causa posible y solución
El electrodoméstico y el smartphone no están conectados a la red Wi-Fi.	La contraseña de la red Wi-Fi a la que está intentando conectarse no es correcta. <ul style="list-style-type: none">Busque la red Wi-Fi conectada a su smartphone, elimínela y, a continuación, registre su electrodoméstico en LG ThinQ.
	Los datos móviles de su teléfono inteligente están activados. <ul style="list-style-type: none">Desactive los Datos móviles de su smartphone y registre el electrodoméstico utilizando la red Wi-Fi.
	El nombre de la red inalámbrica (SSID) se ha configurado de forma incorrecta. <ul style="list-style-type: none">El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras del alfabeto inglés y números (no utilice caracteres especiales).
	La frecuencia del router no es de 2,4 GHz. <ul style="list-style-type: none">Solo se admiten frecuencias de router de 2,4 GHz. Configure el router inalámbrico en 2,4 GHz y conecte el electrodoméstico al router inalámbrico. Para comprobar la frecuencia del router, póngase en contacto con su proveedor de servicios de internet o con el fabricante del router.
	Hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router. <ul style="list-style-type: none">Si hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router, la señal podría debilitarse y la conexión podría no configurarse correctamente. Mueva el router de lugar para que esté más cerca del electrodoméstico.

Atención al cliente y servicio técnico

Contacte a un Centro de información al cliente de LG Electronics.

- Para encontrar personal de servicio técnico autorizado de LG Electronics, visite nuestro sitio web en **www.LGSIGNATURE.com** y siga las instrucciones que se encuentran allí.
- No se recomiendan hacer reparaciones domésticas ya que podrían dañar aun más al dispositivo y anular la garantía.
- Las piezas de repuesto referidas en la Regulación 2019/2023 están disponibles por una duración mínima de 10 años.

APÉNDICE

Información de recordatorio

Declaración de conformidad



Esta batería cumple con el Reglamento (UE) 2023/
1542

Notas

LG SIGNATURE