



Escanee el código QR para ver el manual.



MANUAL DEL PROPIETARIO

LAVADORA



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

WT13WPBP / WT13DPBP



MFL68862018
Rev.01_032524

www.lg.com

Copyright © 2020-2024 LG Electronics Inc. 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	3
ADVERTENCIA	3
CUIDADO DEL MEDIOAMBIENTE	9

INSTALACIÓN

Partes y especificaciones	10
Requisitos del lugar de instalación	12
Conexión de las mangueras de entrada de agua	14
Instalación de la manguera de drenaje	15
Nivelado del electrodoméstico	15

FUNCIONAMIENTO

Descripción general del funcionamiento	17
Preparación de la carga de lavado	17
Agregado de detergente, suavizantes y blanqueadores	20
Panel de control	23
Tabla de programas	25
Opciones y funciones extra	28

FUNCIONES INTELIGENTES

Aplicación LG ThinQ	32
Smart Diagnosis	32

MANTENIMIENTO

Limpieza después de cada lavado	33
Limpieza periódica del aparato	33

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de solicitar asistencia técnica	37
---	----

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.

ESPAÑOL

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 leves o daños en el producto.

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 aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o falta de experiencia y conocimientos, si no es bajo supervisión y siguiendo las instrucciones de seguridad de una persona responsable.

4 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Debe vigilarse a los niños de corta edad para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- La limpieza y mantenimiento no debe ser realizada por niños sin supervisión.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio 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 de la propiedad.
- La presión de entrada del agua debe estar comprendida entre 50 y 800 kPa.

Carga Máxima

La capacidad máxima en algunos ciclos para el lavado de ropa seca es de:

WT13WPBP	WT13DPBP
13 kg	13 kg

INSTALACIÓN

- Nunca intente hacer funcionar este electrodoméstico si está estropeado, funciona mal, parcialmente desmontado o tiene piezas perdidas o rotas, incluidos el cable o enchufe dañado.
- Este electrodoméstico solo debe ser transportado por dos o más personas que lo sujeten con firmeza.
- No instale el electrodoméstico en un lugar húmedo y polvoriento. No instale ni almacene el electrodoméstico al aire libre ni en un área que

esté sujeta a condiciones climáticas, tales como luz directa del sol, viento o lluvia, ni a temperaturas bajo cero.

- Asegúrese de que el enchufe está insertado completamente en el tomacorriente.
- No conecte el aparato a tomacorrientes de múltiples conectores o a una extensión del cable de alimentación.
- No modifique el enchufe de alimentación provisto con el aparato. Si no se ajusta a la tomacorriente, haga que un electricista calificado instale una toma adecuada.
- Este electrodoméstico debe estar conectado a tierra. En caso de mal funcionamiento o avería, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descarga eléctrica ya que proporciona una vía de menor resistencia para la corriente eléctrica.
- Este electrodoméstico está equipado con un cable que cuenta con un conductor y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse en un tomacorriente adecuado, correctamente instalada y que tenga la conexión a tierra debida, de conformidad con todos los códigos y las ordenanzas locales.
- Una conexión incorrecta del conductor de conexión a tierra del equipo puede ocasionar riesgo de descarga eléctrica. Si tiene dudas respecto de la conexión a tierra adecuada del electrodoméstico, consulte a un electricista calificado o personal de servicio.
- Apriete y asegure la manguera de drenaje en los extremos de conexión para evitar la separación.
- Para modelos con una sola válvula de suministro de agua de entrada, no conecte al agua caliente. Conecte solo al agua fría.

Funcionamiento

- No use objetos afilados con el panel de control para manejar el electrodoméstico.
- No intente separar los paneles ni desmontar el electrodoméstico.
- No repare ni reemplace ninguna parte del electrodoméstico. Todas las reparaciones y servicios deben ser realizados por personal de

6 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

servicio cualificado, a menos que se recomiende lo contrario en este manual del propietario. Utilice sólo repuestos autorizados.

- No coloque animales vivos, como mascotas, dentro del producto.
- Mantenga el área debajo del electrodoméstico y alrededor de este sin materiales inflamables, como pelusas, papel, paños, productos químicos, etc.
- No deje la puerta del electrodoméstico abierta. Los niños pueden colgarse de la puerta o meterse dentro del electrodoméstico y provocar daños o sufrir lesiones.
- No introduzca, lave ni seque prendas que se hayan limpiado, lavado, empapado o salpicado con combustible o sustancias explosivas (por ejemplo, ceras, removedores de ceras, aceite, pintura, gasolina, desengrasantes, solventes para limpieza en seco, queroseno, combustible, quitamanchas, aguarrás, aceite vegetal, aceite de cocina, acetona, alcohol, etc.). El uso inadecuado puede provocar incendios o explosiones.
- No utilice ni almacene sustancias inflamables o combustibles (éter, benceno, alcohol, químicos, LPG, aerosol combustible, insecticida, ambientador, cosméticos, etc.) cerca del electrodoméstico.
- Nunca introduzca la mano dentro del electrodoméstico mientras está en funcionamiento. Espere hasta que el tambor se haya detenido por completo.
- En caso de una fuga de agua del aparato, desconecte el enchufe de alimentación y comuníquese con el centro de información del cliente de LG Electronics.
- Cierre los grifos de agua para aliviar la presión en las mangueras y válvulas y minimizar la fuga si en caso ocurriera una ruptura. Revise la condición de las mangueras de llenado; estas podrían requerir ser reemplazadas luego de 5 años.
- Si hay una fuga de gas (isobutano, propano, gas natural, etc.) dentro de la casa, no toque el aparato ni el enchufe de alimentación y ventile el área de inmediato.
- Si la manguera de drenaje o de entrada se congeló durante el invierno, úsela después de que se haya descongelado.

- Mantenga todos los detergentes, suavizantes y blanqueadores lejos de los niños.
- No sujete el cable de alimentación ni toque los controles del aparato con las manos húmedas.
- No doble el cable de alimentación excesivamente ni coloque un objeto pesado sobre él.
- No coloque su mano, pie o algo más debajo del electrodoméstico mientras éste está en operación.
- Evite tocar el agua que se drena del aparato durante el lavado.
- Asegúrese de que el drenaje está funcionando apropiadamente. Si el agua no se drena apropiadamente, su piso podría inundarse.
- Si, al centrifugar, abre la puerta y no se detiene el tambor en aproximadamente 10 segundos, interrumpa inmediatamente el funcionamiento del aparato y comuníquese con su distribuidor o con el centro de servicio de LG Electronics.
- No use un tomacorriente, equipo de cableado o cable de extensión de una capacidad eléctrica inferior a la capacidad establecida del electrodoméstico.
- Cuando la temperatura del aire es alta y la del agua es baja, puede ocurrir condensación y por lo tanto humedecer el piso.
- Limpie la suciedad o el polvo de los contactos del enchufe de alimentación.

Mantenimiento

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

8 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Únicamente personal de servicio autorizado de un centro de servicio LG ELECTRONICS debe desarmar, reparar o modificar el electrodoméstico. Contacte a un centro de información al cliente de LG ELECTRONICS si mueve e instala el electrodoméstico en una ubicación diferente.

Eliminación

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

CUIDADO DEL MEDIOAMBIENTE

Eliminación de su viejo electrodoméstico



- 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.
- Puedes llevar tu aparato a cualquiera de los centros autorizados de recolección de residuos eléctricos y electrónicos. Si deseas conocer una lista actualizada de los países que cuentan con este servicio, visite la página <https://www.lg.com/global/take-back-recycling-global-network-south-america>.

10 INSTALACIÓN

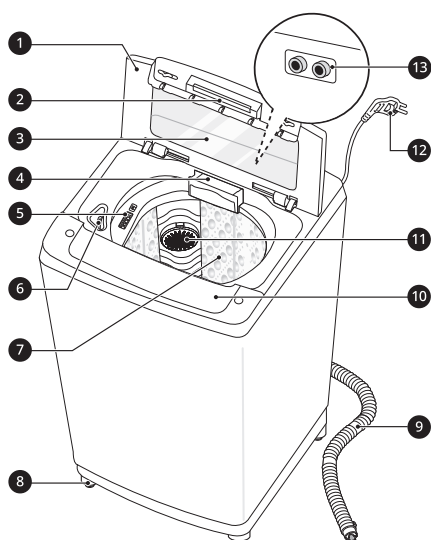
INSTALACIÓN

Partes y especificaciones

NOTA

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

Vista frontal



- 1 Puerta
- 2 Manija
- 3 Vidrio templado
- 4 Compartimiento del dispensador de detergente
- 5 Dispensador de suavizante para tejidos
- 6 Dispensador de blanqueador
- 7 Tambor
- 8 Pata niveladora
- 9 Manguera de Drenaje^{*1}
- 10 Panel de control
- 11 Filtro de pelusas^{*1}
- 12 Cable de alimentación

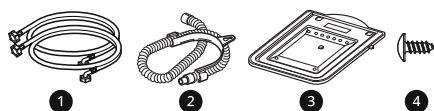
13 Entradas de agua caliente y fría

- *1 Esta característica está disponible en algunos modelos.

Accesorios

- *1 Los accesorios incluidos podrían variar dependiendo del modelo que usted adquirió.

- *2 Este accesorio no está incluido en el producto, pero puede comprarlo a través del centro de servicio de LG.



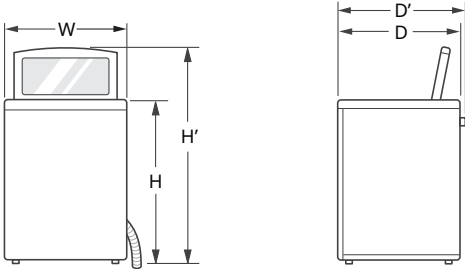
- 1 Mangueras de entrada de agua fría y caliente^{*1}
- 2 Manguera de Drenaje^{*1}
- 3 Cubierta anti-ratas^{*2}
- 4 Tornillo para la cubierta anti-ratas^{*2}

Especificaciones

Modelo	WT13WPBP / WT13DPBP
Alimentación eléctrica	120 V~ 60 Hz
Peso del producto	Aprox. 43 kg

ESPAÑOL

Dimensiones(mm)



W	590	D	606	H	960
D'	620	H'	1 310		

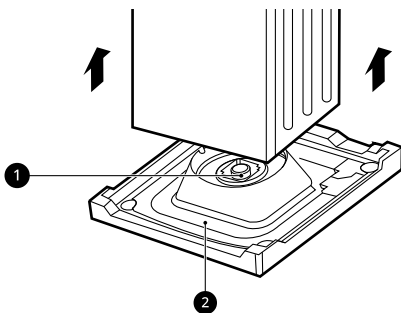
12 INSTALACIÓN

Requisitos del lugar de instalación

Antes de instalar el electrodoméstico, verifique la siguiente información para instalar el electrodoméstico en un lugar correcto.

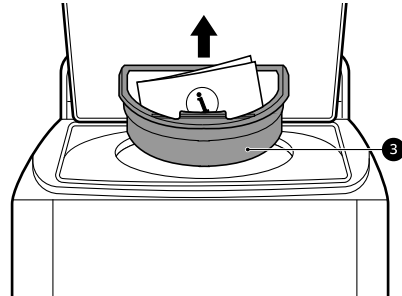
Desempaquete del material de envío

- 1 Levante el electrodoméstico de la base de espuma.
 - Luego de quitar el cartón y material de transporte, levante el electrodoméstico de la base del embalaje.
 - Asegúrese de que el soporte de plástico de la tina ① salga con la base y no quede atascado en la parte inferior del electrodoméstico.
 - Si debe acostar el electrodoméstico para quitar la base de cartón ②, proteja siempre el costado del electrodoméstico y apóyelo cuidadosamente de lado. No apoye el electrodoméstico sobre su parte frontal o posterior.



- 2 Retire el inserto de espuma de la tina.

- Para prevenir daños, no retire el inserto de espuma ③ de la tina hasta que el electrodoméstico esté en su ubicación final.

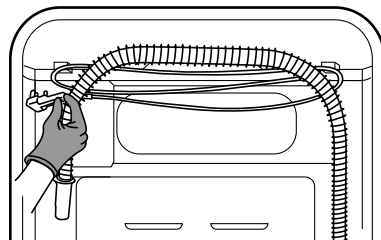


NOTA

- Una vez retirado, guarde el inserto de espuma para un uso futuro. Si el electrodoméstico necesita ser trasladado, el inserto de espuma lo ayudará a prevenir daños durante el transporte.

- 3 Desenganche el cable de alimentación.

- Desenganche el cable de alimentación de la parte trasera del electrodoméstico.

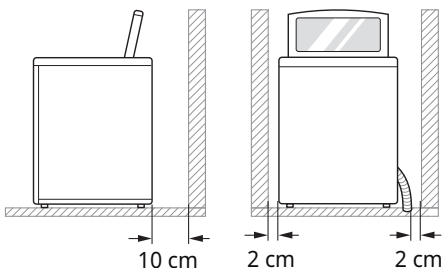


Ubicación de la instalación

- Instale el electrodoméstico sobre un piso plano de material rígido que sea lo suficientemente fuerte para soportar un electrodoméstico completamente lleno. (El ángulo máximo admisible debajo del electrodoméstico es de: 1°)
- Nunca intente nivelar un desnivel del piso colocando trozos de madera, cartón o

materiales similares debajo del electrodoméstico.

- Si es imposible evitar posicionar el electrodoméstico junto a una cocina de gas o estufa de brasas, se debe colocar un aislamiento (85 x 60 cm) cubierto con papel aluminio del lado que enfrenta la cocina o estufa entre los dos electrodomésticos.
- Asegúrese de que cuando el electrodoméstico se instale, se coloque en un lugar que sea accesible para un técnico de servicio en caso de avería.
- El hueco adicional para la pared debe tener **10 cm** para el lado trasero y **2 cm** para los lados derecho e izquierdo.



⚠ ADVERTENCIA

- Este electrodoméstico solo debe utilizarse para fines domésticos y no debe usarse en casas u hogares rodantes.

NOTA

- No instale este electrodoméstico sobre una superficie o plataforma alzada, plinto o soporte. Podría provocar lesiones o un mal funcionamiento grave.

Ventilación

- Asegúrese de que la circulación de aire alrededor del electrodoméstico no quede obstruida por alfombras, tapetes, etc.

Temperatura Ambiente

- No instale el electrodoméstico en habitaciones donde puede haber temperaturas bajo cero. Las mangueras congeladas pueden explotar bajo presión. La confiabilidad de la unidad de control electrónico puede verse perjudicada a temperaturas bajo cero.
- Si el electrodoméstico se entrega en invierno y las temperaturas están bajo cero, colóquelo a temperatura ambiente durante unas horas antes de ponerlo en funcionamiento.

Conexión eléctrica

- No use un cable de extensión ni un adaptador doble.
- Siempre desenchufe el electrodoméstico y corte el suministro de agua después de usarlo.
- Conecte el electrodoméstico a una toma de corriente con conexión a tierra, de conformidad con las regulaciones de cableado actuales.
- El electrodoméstico debe posicionarse de modo que pueda accederse fácilmente al enchufe.
- La toma de corriente debe encontrarse a 1,5 metros de cada lado del electrodoméstico.

⚠ ADVERTENCIA

- Únicamente personal calificado puede realizar reparaciones en el electrodoméstico. Las reparaciones realizadas por personas sin experiencia pueden ocasionar lesiones o averías graves. Contáctese con su técnico de reparaciones autorizado de LG.
- El enchufe de alimentación debe conectarse/en un tomacorriente adecuado, correctamente instalado y que tenga la conexión de/a tierra debida, de conformidad con todos los códigos y las ordenanzas locales.

14 INSTALACIÓN

Conexión de las mangueras de entrada de agua

Antes de conectar la manguera de entrada de agua al grifo de agua, verifique el tipo de conexión de la manguera y siga las instrucciones para ese ajuste de la manguera.

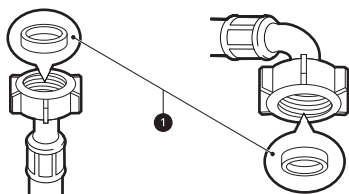
Nota para la conexión

- La presión del suministro de agua debe estar entre **50 kPa** y **800 kPa** (0,5 - 8,0 kgf / cm²). Si la presión del suministro de agua es mayor a **800 kPa**, un dispositivo reductor de presión debe ser instalado.
- No apriete demasiado la manguera de entrada de agua a la válvula.
- Revise el estado de la manguera de manera periódica y reemplácela si fuera necesario.

Verificación de los sellos de goma

Se suministran dos sellos de goma **1** con las mangueras de entrada de agua. Sirven para prevenir fugas cuando las conexiones a los grifos están adecuadamente apretadas. No apriete las conexiones en exceso.

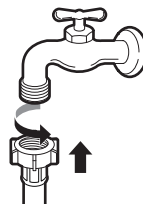
- No utilice dispositivos mecánicos como sujeciones múltiples para apretar las mangueras de entrada. Asegúrese de que el extremo curvo de la manguera de entrada de agua esté conectado al aparato.



Conexión de la manguera con el grifo

Conexión de la manguera tipo rosca con el grifo roscado

Enrosque el conector de la manguera en el grifo de suministro de agua. Apriételo a mano solamente con la ayuda de un paño suave.

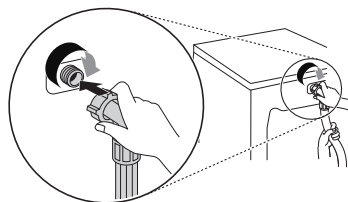


NOTA

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

Conexión de la manguera al aparato

Enrosque la manguera de entrada de agua a la válvula de entrada de agua en la parte posterior del aparato.



- En los modelos con una única entrada de agua, no conecte la manguera al suministro de agua caliente. Conéctela solo al suministro de agua fría.

NOTA

- Luego de finalizar las conexiones, verifique si existe alguna fuga y apriete o vuelva a montar las conexiones, si fuera necesario.

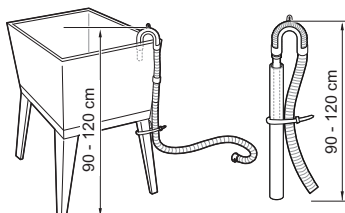
Instalación de la manguera de drenaje

Antes de conectar la manguera de drenaje, revise el modelo de la manguera de drenaje y siga las instrucciones para ese modelo.

Instalación de la manguera de drenaje con la abrazadera de codo

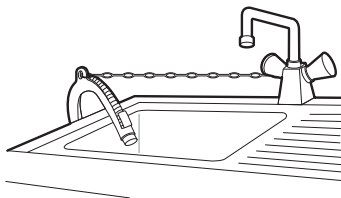
La manguera de drenaje no debe ser colocada a más de **120 cm** sobre el piso. El agua del electrodoméstico podría no drenar o hacerlo lentamente.

- Al ajustar la manguera de drenaje correctamente se protege el suelo de daños ocasionados por pérdidas de agua.



- Si la manguera de desagüe es demasiado larga, no fuerce la manguera de desagüe en la salida de desagüe. Esto causará un ruido anormal.

- Cuando instale la manguera de desagüe en un fregadero, asegúrela firmemente con un poco de cuerda, cable o cadena.

**NOTA**

- La altura de descarga debe estar a aproximadamente **90 - 120 cm** del piso.

Nivelado del electrodoméstico

Comprobación del nivel

La nivelación del electrodoméstico previene ruidos y vibraciones innecesarios. Verifique si el electrodoméstico está totalmente nivelado luego de la instalación.

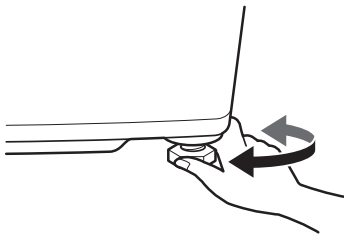
- Si el electrodoméstico se balancea al presionar la placa superior del electrodoméstico diagonalmente, ajuste los pies otra vez.

Ajuste y nivelación de los pies

Cuando el electrodoméstico no está totalmente a nivel, gire las patas de ajuste hasta que el electrodoméstico no se tambalee.

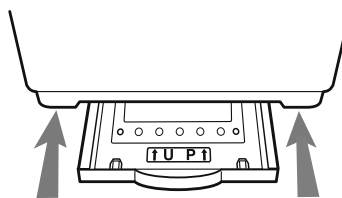
16 INSTALACIÓN

- Gire las patas de ajuste hacia la derecha para elevar o gire las patas de ajuste hacia la izquierda para bajar el electrodoméstico.



Tipo plano

Inserte el tipo plano de la cubierta anti-rata en la ranura de montaje desde la parte frontal del aparato.



NOTA

- No inserte piezas de madera, etc. debajo de los pies.
- El piso de madera o flotante puede contribuir a una falta de nivelación y vibración excesivas. El refuerzo o sustentación del piso de madera podría ser necesario para detener o reducir los ruidos y vibraciones excesivos.
- No instale el electrodoméstico sobre ninguna superficie o plataforma elevada, ya que podría quedar inestable y provocar lesiones y daños graves.
- Si el electrodoméstico está instalado en un piso desigual, débil o inclinado, y causa una vibración excesiva, podría ocurrir una falla de centrifugado o el error UE. Éste debe ser colocado en un piso firme y nivelado para prevenir un fallo de centrifugado.

Ensamblando la cubierta anti-ratas

Puede insertar la cubierta anti-rata de acuerdo con el tipo para proteger el aparato de la rata.

FUNCIONAMIENTO

Descripción general del funcionamiento

Uso del electrodoméstico

Antes del primer lavado, seleccione el programa **Normal** y añada la mitad de cantidad de detergente. Inicie el electrodoméstico sin ropas.

- Esto eliminará los residuos y agua del tambor que hayan podido quedar durante la fabricación.

- 1 Clasificar las ropas para lavar y cargarlas.
 - Clasifique las ropas para lavar por tipo de tela, nivel de suciedad, color y tamaño del artículo según sea necesario. Abra la puerta y coloque las prendas en el electrodoméstico.

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

- 3 Encienda el electrodoméstico.
 - Presione el botón de **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)** para encender el electrodoméstico.

- 4 Elija el ciclo de lavado deseado.
 - Presione el botón **Program (Programa)** repetidamente hasta que el programa deseado haya sido seleccionado.
 - Seleccione el botón de opción para ajustar la temperatura de lavado, velocidad de centrifugado, etc. Consulte la etiqueta de mantenimiento del tejido de su ropa para conocer cualquier aviso o instrucciones especiales.

- 5 Comenzar el ciclo.

- Presione el botón **START/PAUSE (INICIO/PAUSA)** para comenzar el ciclo.
- El electrodoméstico se agitará brevemente sin agua para medir el peso de las ropas.
- Si el botón **START/PAUSE (INICIO/PAUSA)** no se presiona dentro de un determinado periodo de tiempo, el electrodoméstico se apagará y todas las configuraciones se perderán.

- 6 Fin del ciclo.

- Una melodía sonará cuando el ciclo haya finalizado. Remueva inmediatamente las prendas del electrodoméstico para reducir las arrugas.

NOTA

- La función de **Reinicio Automático** permite que el ciclo se reinicie por sí mismo en caso de que exista una falla de energía. Lo hace desde la etapa en la que éste se detuvo.

Preparación de la carga de lavado

Clasifique la carga de lavado para obtener los mejores resultados de lavado posibles, y luego prepare las ropas de acuerdo con los símbolos de sus etiquetas de cuidado.

Clasificación de las prendas

- Para obtener los mejores resultados de lavado, clasifique sus prendas según una etiqueta de cuidado que indique el tipo de tejido y temperatura de lavado. Ajuste la velocidad de centrifugado para lavarlas.
- Nivel de suciedad (muchacha, normal, poca): 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 por separado las prendas oscuras o tintadas y las de colores

18 FUNCIONAMIENTO

blancos o claros. La mezcla de prendas con tinturas y prendas claras pueden provocar una transferencia de tintes o decoloración de las prendas más claras.

- Pelusas (productores, colectores de pelusa): lave por separado los tejidos que producen pelusas y los tejidos colectores de pelusa. Los tejidos productores de pelusa pueden provocar bolitas y pelusas en los tejidos colectores.

Verificación de la etiqueta de cuidado de tejidos

Estas informan acerca del contenido de la ropa y cómo deben lavarse.

Símbolos de las etiquetas de mantenimiento

Símbolo	Tipo de lavado / tejido
	- Lavado normal - Algodón, Tejidos mixtos
	- Sintético - Tejidos sintéticos, mixtos
	- Lavado especial delicado - Delicadas
	- Lavar únicamente a mano - Lana, seda
	No lavar

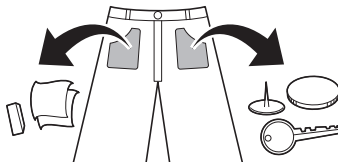
NOTA

- Los guiones debajo del símbolo le proporcionan información sobre el tipo de tejido y la máxima tolerancia mecánica.

Verificación de la ropa antes de la carga

- Combine artículos grandes y pequeños en una carga. Cargue los artículos grandes primero. Los artículos grandes no deberían ocupar más de la mitad de la carga total.
- No lave artículos pequeños por separado. Añada 1 - 2 artículos similares a la carga para prevenir una carga desequilibrada.
- Asegúrese de vaciar todos los bolsillos. Objetos como sujetadores de cabello, mecheros, bolígrafos, monedas y llaves podrían dañar de

manera irreparable tanto su electrodoméstico como su ropa.



- Lave las prendas delicadas (medias, sujetadores con aros) en una red de lavado.
- Cierre las cremalleras, los ganchos y las tiras para asegurarse de que no se enganchen con otras prendas.
- Trate previamente la suciedad y las manchas saturando la suciedad y las manchas con detergente disuelto y cepillándolas para eliminar la suciedad.

⚠ PRECAUCIÓN

- No lave o centrifugue cualquier artículo etiquetado o conocido como a prueba de agua o resistente al agua, incluso si la etiqueta de cuidado de dicho artículo dice que el lavado a máquina es permisible. No seguir estas instrucciones podría resultar en un daño severo a sus carga de lavado, su electrodoméstico y/o en daño a la propiedad como resultado de la vibración anormal del electrodoméstico.
 - Ejemplos de artículos a prueba de agua o resistentes al agua incluyen ciertos protectores de colchón, fundas para colchón, ropa de lluvia, ropa para acampar, ropa para esquiar o ropa para exteriores y artículos similares.

20 FUNCIONAMIENTO

Agregado de detergente, suavizantes y blanqueadores

Dosis de detergente

- El detergente debe ser seleccionado de acuerdo con el tipo de tejido, color, nivel de suciedad y temperatura de lavado, y debería ser utilizado de acuerdo con las instrucciones del fabricante del detergente.
- El uso excesivo de detergente da como resultado un exceso de espuma que causa un lavado deficiente.
- Al utilizar detergente líquido, siga las pautas proporcionadas por el fabricante del detergente.
- Puede verter detergente líquido directamente en la gaveta de detergente principal si va a iniciar el ciclo de lavado inmediatamente. También se recomienda que se añada en el tambor cuando cargue la ropa.
- No utilice detergente líquido si va a emplear la función retrasar o prelavado, ya que el líquido puede endurecerse.
- Reduzca la cantidad de detergente si se forma demasiada espuma.
- Es posible que deba regularse el uso de detergente según la temperatura y la dureza del agua, y el nivel de suciedad de las prendas. Para obtener mejores resultados, evite la formación excesiva de espuma.
- Consulte las etiquetas de las prendas antes de elegir el detergente y la temperatura del agua.
- Utilice únicamente detergentes adecuados para el tipo de ropa respectivo:
 - Detergentes en polvo generales para todo tipo de telas
 - Detergentes en polvo para telas delicadas
 - Detergentes líquidos para todo tipo de telas o detergentes líquidos designados exclusivamente para lana
- Para un mejor blanqueo y desempeño del lavado, utilice detergente que contenga cloro en polvo general.
- El detergente se dispensa desde el dispensador al comienzo del ciclo.

- Diluya detergente líquido en agua, viértalo en el tambor, inicie el ciclo.

⚠ PRECAUCIÓN

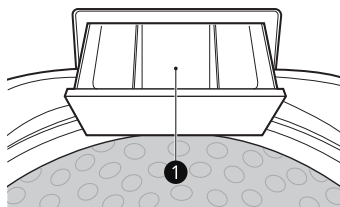
- Utilizar detergente líquido sin diluirlo, o dejar prendas en el tambor luego de haber vertido el detergente líquido diluido podría hacer que la ropa quede dañada, blanqueada o decolorada.

NOTA

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

Agregado de detergente

- Agregue la cantidad medida de detergente en el compartimento del detergente ①.



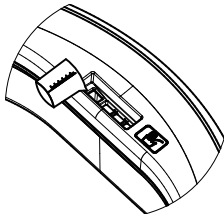
- Utilice más detergente si tiene agua dura, artículos grandes, grasientos o manchas aceitosas o temperatura baja del agua.
- No se deben utilizar escamas de jabón o polvos de jabón granulado en su electrodoméstico. Al lavar lanas, recuerde utilizar un detergente adecuado para estas.

NOTA

- Use una cantidad adecuada de detergente. Demasiado detergente, cloro o suavizante puede producir un rebose o mal funcionamiento.

Agregado de suavizante

- Diluya suavizante de telas con agua. El suavizante de telas sin diluir puede dar lugar a puntos que se ven como manchas de aceite.
- Mida y agregue la cantidad recomendada de suavizante de telas en el compartimiento marcado con el símbolo en la tina superior.
 - Siga las instrucciones del fabricante.
 - El suavizante de telas es dispensado automáticamente en el enjuague final con la indicación del pitido.
 - Si agrega el número de enjuagues o selecciona uno de los dos programas (**Duvet (Edredones)** o **Extra Clean (Limpieza Extra)**), debe agregar suavizante a mano durante el ciclo de enjuague cuando suene una melodía. El suavizante se infiltra en las fibras del tejido, haciendo que la ropa se sienta más suave.



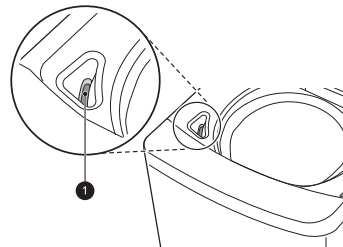
- No llene demasiado. El dispensador retiene un máximo de 35 mL. Nunca añada más de 35 mL. Llenarlo demasiado puede causar un dispensado temprano del suavizante de telas lo cual podría manchar sus prendas. Una taza con una boquilla de llenado le ayudará a evitar derrames.
- El efecto de añadir suavizante de telas puede variar dependiendo de su viscosidad. El suavizante para ropa adhesivo hace que disminuya su efecto. Para un suavizante adherente, es recomendable que este se diluya en agua y luego sea añadido manualmente durante el tiempo en que la lavadora emite un sonido reiterado previo al enjuague final. Esta función que informa el tiempo adecuado para la dispensación manual es aplicada opcionalmente a algunos modelos. Por favor tenga presente que el suavizante de prendas debe ser diluido en agua previo a ser dispensado y vertido directamente sobre las prendas.

NOTA

- No lo mezcle con detergente o blanqueador.
- Nunca vierta suavizante de telas directamente sobre las prendas. Este puede mancharlas.
- No detenga la lavadora durante el primer centrifugado para la dispensación oportuna.
- El lavado con opciones no está diseñado para ser usado con el dispensador de suavizante de telas.

Añadiendo blanqueadores líquidos

- Antes de encender el aparato, vierta la cantidad medida de blanqueador directamente en el dispensador de blanqueador ①. Evite salpicaduras o sobrellenado.



- Mezcle el blanqueador en polvo con agua hasta obtener una consistencia líquida y viértala en el dispensador de lejía.
- Revise las etiquetas de cuidado de sus prendas para instrucciones especiales y separe las prendas que serán blanqueadas.
- Diluya blanqueador de cloro líquido con agua.
- Mida la cantidad recomendada de blanqueador líquido siguiendo cuidadosamente las instrucciones en la botella.

⚠ PRECAUCIÓN

- Nunca vierta blanqueador líquido sin diluir directamente sobre las prendas o en la canasta de lavado. Esto puede causar un cambio de color o daño en el lavado.

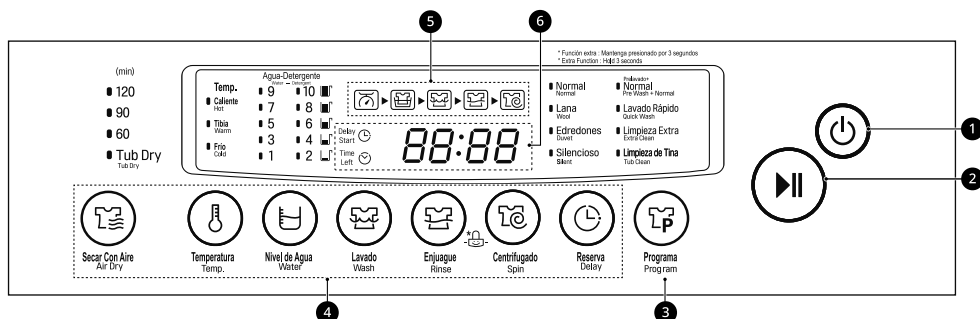
22 FUNCIONAMIENTO

PRECAUCIÓN

- No vierta blanqueador en polvo en el dispensador de blanqueador. El blanqueador en polvo podría endurecerse, y podría bloquear el dispensador de blanqueador.
-

Panel de control

Características del panel de control



ESPAÑOL

1 Botón de POWER (ENCENDIDO/APAGADO)

- Presione el botón de **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)** para encender o apagar el electrodoméstico.
- El electrodoméstico se apaga automáticamente una vez haya transcurrido cierto tiempo luego de haber completado el lavado.

2 Botón de START/PAUSE (INICIO/PAUSA)

- Presione el botón **START/PAUSE (INICIO/PAUSA)** para comenzar o pausar un ciclo de lavado.
- Presione el botón **START/PAUSE (INICIO/PAUSA)** para detener un ciclo de lavado temporalmente.

NOTA

- Si el lavado no se reinicia en **60 minutos** cuando está en pausa, entonces el electrodoméstico se apagará automáticamente.

3 Botón de Program (Programa)

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

4 Opciones y funciones extra

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

5 Indicador de estado de ciclo

- El indicador de estado de ciclo se enciende antes del inicio.
- El indicador de estado de ciclo parpadea durante el proceso, y luego el indicador se apaga cuando ese proceso ha finalizado.

6 Pantalla

- La pantalla muestra la configuración, el tiempo restante estimado, las opciones y los mensajes de estado. Cuando se enciende el electrodoméstico, se iluminará la configuración predeterminada en la pantalla.
- **88:88** : Cuando se selecciona un programa, el tiempo predeterminado para dicho programa se muestra. El tiempo puede cambiarse conforme se seleccionan las opciones.

24 FUNCIONAMIENTO

- Si la pantalla muestra --:-- entonces el tiempo se mostrará después de que el sensor de carga haya detectado el tamaño de las prendas.
- El tiempo mostrado solo es una estimación. Diversos factores externos (tamaño de las prendas, temperatura ambiente, temperatura del agua entrante, etc.) pueden afectar al tiempo real.
- 🕒 : Este icono se enciende cuando el botón **Delay (Reserva)** se presiona para ajustar un tiempo diferido.
- 🕒 : Este icono se enciende cuando se indica el tiempo restante en la pantalla del tiempo.

Tabla de programas

Programa de lavado

Los programas de lavado están diseñados para proporcionar el mejor desempeño de lavado posible para tipos diferentes de prendas.

- Presione el botón **Program (Programa)** para seleccionar el programa deseado.
- Cuando selecciona un programa de lavado, la luz para el programa de lavado correspondiente se encenderá.

Normal	
Descripción	Utilice este programa para lavar prendas normales. El sensor integrado detecta el peso de las prendas, calculando los ajustes de lavado, enjuague y centrifugado de acuerdo a ello. • Si ya hay agua o prendas húmedas en el tambor previo al inicio, el nivel de agua se incrementará. • Para artículos voluminosos y de peso liviano, el nivel de agua podría ser muy bajo. Incremente el nivel de agua de forma manual.

Wool (Lana)	
Descripción	Utilice este programa para lavar tejidos delicados como lencería o prendas de lana. Antes del lavado, verifique las instrucciones en las etiquetas de cuidados de las prendas. • Este programa utiliza un centrifugado lento para prevenir que la ropa resulte dañada, a manera de que las prendas conserven más humedad de la normal. NOTA • Cuelgue o extienda horizontalmente sus prendas delicadas cuando las seque. • Sólo se utilizará agua fría en este programa pues el agua caliente podría dañar sus prendas.

26 FUNCIONAMIENTO

Duvet (Edredones)

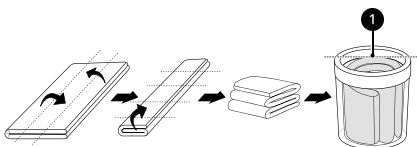
Descripción

Utilice este programa para lavar una sabana o ropa de cama que tengan el signo de lavado a mano en la etiqueta de mantenimiento.

- La ropa de cama de casimir; sábanas acrílicas, de hilado mezclado o de lana; relleno (poliéster 101) y sábanas podrían dañarse si se deja que floten. Se recomienda que compre una red de lavado separada para lavarlas.
- Separe la ropa de cama de las prendas generales. Puede causar que la carga de lavado quede desequilibrada lo que da lugar a un lavado anormal.
- Puede que al secado por centrifugado le tome más tiempo redistribuir las prendas de manera equilibrada si la ropa de cama está aglomerada a un lado.
- Nunca lave una manta eléctrica, alfombras, tapetes, accesorios para mascotas, muñecos de peluche o zapatos. Esto puede provocar daños al electrodoméstico y a otros artículos del lavado.
- Coloque la ropa de cama en una red de lavado y luego remoje y sumérjala para que facilitar que no flote. Si los artículos flotan durante el lavado o el centrifugado, podrían dañar el electrodoméstico y la ropa.
- Sin importar el tamaño, recomendamos lavar la ropa de cama una por una. Si se lavan al mismo tiempo dos artículos de ropa de cama de diferentes materiales, esto podría causar un error de centrifugado debido al desequilibrio.

⚠ PRECAUCIÓN

- Cuando ponga una manta en el tambor, no la cargue por encima de la línea máxima ❶. La manta debe estar también sumergida en el agua. De lo contrario, o si sobrecarga la manta en el electrodoméstico, podría provocar daños a la carga de lavado y al electrodoméstico.



Silent (Silencioso)

Descripción

Utilice este programa para lavar prendas silenciosamente especialmente durante las horas de la noche o previo al amanecer.

- Este programa tiene más tiempo de lavado que el programa **Normal**.
- Con el fin de reducir el nivel de ruido al centrifugar, este programa utiliza un centrifugado lento y así prevenir que la ropa resulte dañada, a manera de que las prendas conserven más humedad de la normal.

Pre Wash+Normal (Prelavado+Normal)**Descripción**

- Use este programa para tratar previamente la suciedad sin lavar a mano.
- Es necesario para la ropa que huele mal si no se lava en el momento adecuado.

Quick Wash (Lavado Rápido)**Descripción**

- Use este programa para lavar prendas ligeramente sucias durante un periodo corto de tiempo.
- La cantidad de lavado recomendada en este programa es menor a **2 kg**.

Extra Clean (Limpieza Extra)**Descripción**

- Use este programa para aumentar el desempeño de aclarado.
- Este programa se recomienda para la ropa interior y la ropa de bebé.
 - Si alguna persona tiene la piel sensible o un problema tópico, use este programa.

Tub Clean (Limpieza de Tina)**Descripción**

- Esta es una función especial para limpiar el interior del tambor de su electrodoméstico.
- Para usar esta función, consulte la sección **MANTENIMIENTO** para obtener más detalles.

28 FUNCIONAMIENTO

Opciones y funciones extra

Puede usar las opciones y funciones extra en algunos programas para personalizar el ciclo.

Personalización de un programa de lavado

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

Air Dry (Secar Con Aire)

Al seleccionar **Air Dry (Secar Con Aire)**, usted puede reducir el tiempo de secado al minimizar la humedad que queda en la ropa.

- Presione el botón **Air Dry (Secar Con Aire)** para seleccionar y presione el botón **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)** para deselectionar.

NOTA

- Mantenga siempre la cantidad de ropas en **2 kg** o menos, y asegúrese de que sus ropas se redistribuyan de manera pareja.
- Seleccione **60 minutos** para ropas de algodón y **120 minutos** para ropas de fibra sintética con el fin de reducir efectivamente la humedad.

Tub Dry

Use esta opción cuando desee secar la tina vacía luego de un lavado.

- 1 Retire sus ropas luego de un lavado.
- 2 Presione el botón de **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)**.
- 3 Presione el botón **Air Dry (Secar Con Aire)** para seleccionar el **Tub Dry**.
- 4 Presione el botón de **START/PAUSE (INICIO/PAUSA)**.

Temp. (Temperatura)

Use esta opción para cambiar la temperatura del agua.

- Presione el botón **Temp. (Temperatura)** hasta que se ilumine la configuración deseada.

Water (Nivel de Agua)

Este electrodoméstico detecta la cantidad de ropa automáticamente, y luego ajusta el nivel de agua. Sin embargo, el aumento manual del nivel de agua podría ser necesario y recomendado para evitar la formación de pelusas y errores de desequilibrio cuando la carga es voluminosa pero de peso liviano.

- Presione la opción **Water (Nivel de Agua)** para ajustar el nivel de agua.
- Cuando seleccione un programa de lavado, el nivel de agua se mostrará en el panel de control.
- Cuando el nivel de agua es detectado automáticamente, este puede diferir dependiendo de la cantidad del lavado, incluso al indicar el mismo nivel de agua en el panel de control.

Wash (Lavado)

El ajuste de la configuración del tiempo de lavado modifica los tiempos del ciclo y/o acciones de lavado.

- Presione el botón **Wash (Lavado)** hasta que el tiempo de lavado deseado haya sido seleccionado.

Rinse (Enjuague)

Presione esta opción para cambiar la cantidad de enjuagues.

- Presione el botón **Rinse (Enjuague)** para cambiar el número de enjuagues.
- Cuando la opción **Rinse (Enjuague)** se selecciona, el icono  se enciende.
- Si selecciona un número máximo de enjuagues, entonces esta opción se desactiva.

NOTA

- Esta opción solo está disponible en algunos programas.

Spin (Centrifugado)

Use esta opción para cambiar la fuerza de centrifugado. Cuando presione el botón **START/PAUSE (INICIO/PAUSA)** después de seleccionar esta opción, el tiempo restante se indica en la pantalla.

Soak (Remojo)

Esta opción puede ser seleccionada para lavar ropa muy sucia y soltar la suciedad y mugre al remojarlas en agua por algún tiempo.

- Presione el botón **Wash (Lavado)** hasta que los iconos  y  se enciendan simultáneamente.

Uso de opciones básicas**Delay (Reserva)**

Use esta función para retardar el tiempo de finalización. El electrodoméstico comenzará automáticamente y finalizará después de un intervalo de tiempo especificado.

- 1 Presione el botón de **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)**.
- 2 Seleccione un programa de lavado.
- 3 Presione el botón **Delay (Reserva)** para ajustar el tiempo de finalización diferido requerido.
- 4 Presione el botón de **START/PAUSE (INICIO/PAUSA)**.

NOTA

- Esta función 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, las prendas del lavado u otros factores.
- Se puede hacer una reservación de hasta 18 horas;
 - Un intervalo de 1 hora hasta 3 - 12 horas
 - Un intervalo de 2 horas hasta 12 - 18 horas
- Esta función no puede establecerse para menos de 3 horas.
- Para cancelar esta función, presione el botón **Delay (Reserva)** repetidamente hasta que la reservación se haya cancelado o presione el botón **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)** para apagar y encender el electrodoméstico.

Ajuste**Child Lock (Bloqueo infantil)**

Utilice la función **Child Lock (Bloqueo infantil)** para deshabilitar los controles. Esta función puede evitar que los niños cambien los programas o manejen este electrodoméstico.

NOTA

- Una vez que se establece esta función, todos los botones quedan bloqueados, excepto el botón **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)**.
- Cuando los controles están bloqueados,  y el tiempo restante se muestran alternativamente en la pantalla durante el lavado mientras el bloqueo para niños está activado.
- Apagar la alimentación no restablecerá esta función. Debe desactivar esta función antes de poder acceder a otras opciones y funciones.

Bloqueo del panel de control

- 1 Conectar la alimentación.
- 2 Mantenga presionados los botones **Rinse (Enjuague)** y **Spin (Centrifugado)** simultáneamente por 3 segundos para activar esta función.

Desbloqueo del panel de control

- 1 Conectar la alimentación.
- 2 Mantenga presionados los botones **Rinse (Enjuague)** y **Spin (Centrifugado)** simultáneamente por 3 segundos para desactivar esta función.

30 FUNCIONAMIENTO

- Cuando esta función está desactivada, sonará un pitido y el tiempo restante para el ciclo actual volverá a aparecer en la pantalla.

Lavado Manual

Cuando necesite un enjuague y centrifugado, solo centrifugado, solo enjuague o únicamente ciclo de lavado, puede configurarlo manualmente.

	Enjuague y Centrifugado	Solo Centrifugado	Solo Enjuague	Solo Lavado
1	 Presione el botón de POWER (ENCENDIDO/APAGADO) .			
2	 Presione el botón de Rinse (Enjuague) .	 Presione el botón de Spin (Centrifugado) .	 Presione el botón de Rinse (Enjuague) .	 Presione el botón de Wash (Lavado) .
3	Enjuague y Centrifugado son seleccionados automáticamente.	Presione el botón Spin (Centrifugado) para ajustar el tiempo de centrifugado.	Presione el botón Spin (Centrifugado) hasta que la función de centrifugado sea cancelada.	Enjuague y Centrifugado son seleccionados automáticamente.
4	 y  Presione los botones Rinse (Enjuague) o Spin (Centrifugado) para ajustar el número de enjuagues o el tiempo de centrifugado.		 Presione el botón Rinse (Enjuague) para ajustar la cantidad de enjuagues.	 y  Presione los botones Rinse (Enjuague) y Spin (Centrifugado) hasta que las funciones de enjuague y centrifugado sean canceladas.
5	 Presione el botón START/PAUSE (INICIO/PAUSA) para iniciar el ciclo(s).			

NOTA

- Cuando ajusta un ciclo de lavado manualmente como el de solo enjuague, solo lavado o lavado y enjuague, el agua no se drenará después de que haya finalizado el lavado. Si desea drenar el agua, seleccione el ciclo de solo centrifugado después de que el lavado haya finalizado.
- Si se ha seleccionado un ciclo de solo enjuague, el suministro de agua comienza luego de detectar la carga y el ciclo se inicia. Sin embargo el agua se seguirá llenando hasta el nivel de agua seleccionado incluso si ya hay agua en el tambor.
- Si no selecciona o cambia el **Water (Nivel de Agua)**, el nivel de agua se ajustará automáticamente.

32 FUNCIONES INTELIGENTES

FUNCIONES INTELIGENTES

Aplicación LG ThinQ

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

Características de la aplicación LG ThinQ

Smart Diagnosis

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

Instalación de la aplicación LG ThinQ

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

Smart Diagnosis

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

NOTA

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

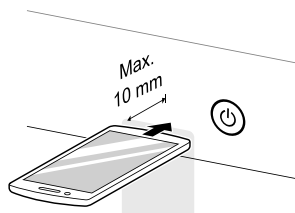
Uso de diagnóstico audible para diagnosticar problemas

Siga las instrucciones que aparece debajo 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 el diagnóstico audible que se proporcionan en la aplicación **LG ThinQ**.

- Presione el botón de **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)** para encender el electrodoméstico.
 - No presione ningún otro botón.

- Coloque el micrófono de su teléfono inteligente cerca del botón **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)**.



- Pulse y mantenga presionado el botón **Temp. (Temperatura)** durante 3 segundos o más mientras sostiene el micrófono del teléfono inteligente junto al botón **POWER (ENCENDIDO/APAGADO)** hasta que la transferencia de datos finalice.
 - Mantenga el teléfono inteligente allí hasta que la transmisión de datos haya finalizado. Se muestra el tiempo restante para la transferencia de datos.

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

NOTA

- Para obtener mejores resultados, no mueva el teléfono inteligente mientras se transmiten los tonos.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA

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

ESPAÑOL

Limpieza después de cada lavado

Qué limpiar

- Si siempre usa agua fría, le recomendamos que se lleve a cabo un lavado tibio o caliente en intervalos regulares, por ejemplo, cada 5 lavadas se debe llevar a cabo uno tibio.
- Cierre los grifos después de cada uso para prevenir el riesgo de inundaciones si llegase, de lo contrario una manguera podría estallar.
- Siempre desconecte el cable de alimentación después de su uso.
- Luego del ciclo, limpie la puerta y el interior de la propia puerta hasta retirar cualquier resto de humedad. Limpie también el interior de la tina en profundidad para prevenir manchas en la parte superior de la tina.
- Limpie alrededor del dispensador de blanqueador con agua para drenar cualquier blanqueador residual de la abertura del dispensador ya que el blanqueador puede ser corrosivo si se queda sin diluir.

⚠ ADVERTENCIA

- Deje la puerta abierta para que se seque el interior del tambor pero solo si es seguro y los niños están supervisados.

Limpieza del exterior

El cuidado adecuado del electrodoméstico puede prolongar su vida útil.

Exterior

- Seque inmediatamente cualquier derrame.
- Frote con un paño húmedo y luego otra vez con un paño seco asegurándose de que no queda humedad en uniones y grietas del gabinete.
- No presione sobre la superficie ni la pantalla con objetos cortantes.

Bandeja Dispensadora

El detergente puede acumularse en la gaveta dispensadora. Quite la gaveta y los separadores de la gaveta dispensadora y limpie cualquier resto de material acumulado una o dos veces al mes.

Limpieza periódica del aparato

Limpieza de Tambor

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

Ejecute esta función **una vez al mes** (o más según sea necesario) para reducir la acumulación de detergente y suavizante y otros residuos.

- Si hay malos olores o moho dentro del electrodoméstico, ejecute esta función una vez a la semana durante 3 semanas adicionalmente a los intervalos sugeridos regularmente.

34 MANTENIMIENTO

NOTA

- El mensaje **ECL** se mostrará para alertar sobre la recomendación de ejecutar la función **Tub Clean (Limpieza de Tina)**.
- Si el mensaje **ECL** se muestra en el electrodoméstico, o si se selecciona luego de completar 30 ciclos de lavado, el tiempo de ejecución aumentará hasta a 12 horas debido al tiempo de remojo agregado.
- Para los modelos con filtro de pelusas, retire las pelusas o suciedad del interior del filtro de pelusas antes y después de usar este programa.
- En los modelos sin filtro de pelusas, éstas son descargadas al momento de drenar el agua durante el lavado.
- Lavado regular de cargas pequeñas (menos de la mitad de la tina). Esto podría provocar manchas en el extremo de la tina que no alcanzan la parte superior de la tina. Para evitar manchas en la parte superior de la tina, lave cantidades más grandes de ropa o use la función **Tub Clean (Limpieza de Tina)** regularmente.

- 1 Remueva cualquier prenda o artículo del electrodoméstico.
- 2 Abra la gaveta dispensadora y agregue un descalcificador en el compartimento de lavado principal.

⚠ ADVERTENCIA

- No agregue ningún detergente al compartimiento del dispensador de detergente para esta función. De lo contrario, podría generarse espuma excesiva y salir del electrodoméstico provocando daños a la propiedad.

- 3 Cierre la bandeja dispensadora lentamente y cierre la puerta.

- 4 Presione el botón de **POWER (ENCENDIDO/ APAGADO)**.

- 5 Presione el botón **Program (Programa)** para seleccionar **Tub Clean (Limpieza de Tina)**.

- 6 Presione el botón de **START/PAUSE (INICIO/ PAUSA)** para comenzar.

- 7 Deje la puerta abierta para que se seque completamente el interior del electrodoméstico.
 - Cuando el interior del electrodoméstico no se seque completamente, se pueden provocar malos olores o moho.

⚠ ADVERTENCIA

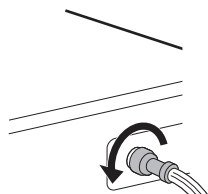
- Deje la puerta abierta para que se seque el interior del tambor pero solo si es seguro y los niños están supervisados.

Limpieza del filtro de entrada de agua

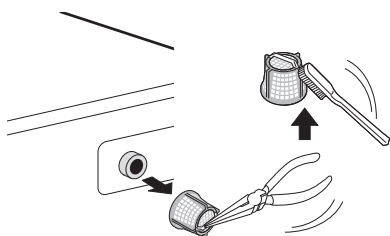
El filtro de entrada de agua recoge la cal o pequeños objetos que pueda haber en el agua suministrada al electrodoméstico. Limpie el filtro de entrada de agua regularmente.

- Cierre los grifos al electrodoméstico si no va a utilizarse por un tiempo (p. ej., vacaciones), especialmente si no hay drenaje en el suelo (sumidero) cerca.
- El mensaje de error **I E** aparecerá en el panel de control cuando no haya agua ingresando a la bandeja de detergente.
- Si el agua es muy dura o contiene restos de cal, el filtro de entrada de agua podría atascarse.

- 1 Apague el electrodoméstico y cierre el grifo de agua y desenrosque la manguera de entrada de agua.

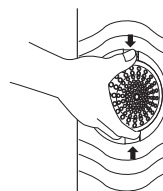


- 2 Retire el filtro de entrada de agua con pinzas pequeñas y luego limpie el filtro utilizando un cepillo de diente de cerdas medianas.

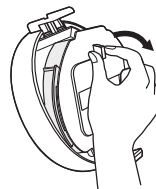


- No deje objetos de hierro (como pines de ropa, horquillas, etc.) en el filtro de pelusas, ya que pueden oxidarse.

- 1 Presione hacia abajo las pestañas a ambos lados de la cubierta del filtro y retírelo.



- 2 Abra la tapa y remueva la pelusa.



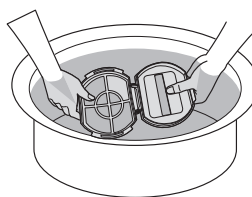
Limpiando el filtro de pelusa

El filtro es un elemento importante para obtener resultados de rendimiento de lavado eficientes, por lo que debe prestar atención especial. Limpie el filtro regularmente.

⚠ PRECAUCIÓN

- Limpie el filtro de pelusa después de al menos 2 - 3 lavados.
- No deje caer el filtro al piso.
- Tenga cuidado de no trabar sus uñas en el filtro mientras lo sujeta.
- El filtro de pelusa debe regresar a su posición original luego de haber sido limpiado para evitar cualquier daño a sus artículos de lavado. No opere el electrodoméstico con los filtros de pelusa removidos.
- Puede que objetos extraños en el lavado no sean filtrados si el agujero de malla del filtro de pelusas está obstruido.

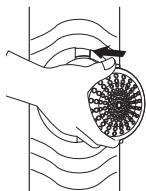
- 3 Limpie el filtro.



- 4 Cierre la tapa y luego introduzca la parte baja del filtro en la tina de lavado. Presione la parte

36 MANTENIMIENTO

superior del filtro hasta que escuche un sonido de clic.

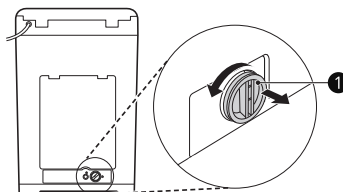


Limpieza del filtro de la bomba de desagüe

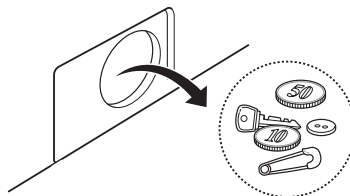
El filtro de drenaje acumula hilos y pequeños objetos que quedan de las prendas. Controle regularmente que el filtro esté limpio para garantizar el buen funcionamiento del electrodoméstico.

- 1 Encienda el electrodoméstico.
- 2 Presione el botón **Spin (Centrifugado)** para vaciar toda el agua del tambor.
- 3 Apague el electrodoméstico y desenchúfelo de la toma de corriente.
- 4 Coloque una toalla en el piso debajo de la tapa de la bomba de drenaje.
 - Es posible que quede algo de agua residual en la manguera de drenaje y se produzcan fugas de agua de la manguera de drenaje.

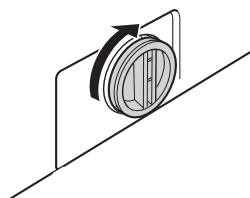
- 5 Gire la tapa ① en la parte posterior del electrodoméstico hacia la izquierda y retírela.



- 6 Saque todo objeto extraño y pelusas que pueda haber dentro del tambor y en el filtro.



- 7 Inserte el filtro por las costillas de la guía dentro de la carcasa de la bomba y gire la tapa hacia la derecha para reajustar la tapa.
 - Gire la tapa hacia la derecha con firmeza hasta que esté apretada.



- 8 Conecte la alimentación y revise que no haya fugas antes de recolocar el electrodoméstico.

⚠ PRECAUCIÓN

- Tenga cuidado al drenar el agua pues puede que el agua residual esté caliente.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de solicitar asistencia técnica

El manejo del electrodoméstico puede llevar a errores o funcionamientos inadecuados. Las siguientes tablas contienen causas y notas para la resolución de mensajes de error o funcionamientos inadecuados. Puede solucionar la mayoría de los problemas por sí mismo, ahorrando tiempo y dinero, ya que no tendrá la necesidad de llamar al Centro de Servicio de LG Electronics. La siguiente tabla debería ayudarlo a resolver problemas.

ESPAÑOL

Mensajes de error

El electrodoméstico está equipado con un sistema de monitoreo de errores automático que detecta y diagnostica problemas anticipadamente. Si este electrodoméstico no funciona correctamente, o no funciona en absoluto, compruebe lo siguiente antes de llamar al Centro de Servicio de LG Electronics.

Síntomas	Causa posible y solución
dE ERROR EN LA PUERTA	La puerta no está cerrada apropiadamente. Cierre la puerta completamente. Si el código de error se muestra todavía, llame al servicio técnico.
	La puerta está abierta mientras la lavadora está en funcionamiento. Presione START/PAUSE (INICIO/PAUSA) para cancelar el error en la puerta. Presione START/PAUSE (INICIO/PAUSA) otra vez para iniciar el programa de lavado.
dL ERROR BLOQUEO PUERTA	La puerta no se bloquea adecuadamente. - Revise que no haya nada atascado debajo de la puerta, incluyendo material de empaque o prendas. - Cierre la puerta completamente. Si el código de error se muestra todavía, llame al servicio técnico.
dr FUNCIÓN DRENAJE	El electrodoméstico se pausa durante un ciclo durante unos minutos. El ciclo se cancelará y cualquier resto de agua del tambor se drenará.
IE ERROR DE ENTRADA	Los grifos de suministro de agua no están completamente abiertos. Abra el grifo completamente.
	La(s) manguera(s) de suministro de agua están torcidas, apretadas o aplastadas. Estire o reinstale la(s) manguera(s) de suministro de agua.
	El filtro de las mangueras de suministro está obstruido. Revise y limpie el filtro de la(s) manguera(s) de suministro.
	La presión del suministro de agua al grifo o al hogar es demasiado baja o demasiado alta. Contacte a un fontanero para que compruebe la presión del agua o restablezca los requisitos de funcionamiento.

38 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Causa posible y solución
IE ERROR DE ENTRADA	El suministro de agua está conectado con manguera(s) de limitantes de fugas. No utilice manguera(s) limitante(s) de fugas.
LE I ERROR OBJETOS EXTRAÑOS	Objetos extraños, como monedas, pines, pinzas, etc., están atrapados entre el pulsador y el tambor interior. Apague el electrodoméstico y luego presione el botón POWER (ENCENDIDO/APAGADO). Presione el botón Spin (Centrifugado) sin seleccionar un ciclo para drenar y luego centrifugar la ropa. Cuando el centrifugado haya sido completado, remueva las prendas y luego busque y remueva cualquier objeto que esté atrapado en el hueco del pulsador.
DE ERROR DE SALIDA DE AGUA	La manguera de drenaje está torcida, apretada o aplastada. Limpie y enderece la manguera de drenaje.
	La descarga del drenaje se encuentra a más de 1,2 m sobre la planta de la lavadora. Ajuste la manguera o reconfigure la tubería de drenaje. La altura máxima de drenaje es 1,2 m.
UE ERROR DE DESEQUILIBRIO	La operación de rebalanceo no ha sido exitosa. El intento automático para rebalancear la ropa no ha sido exitoso. El ciclo ha sido pausado para permitirle ajustar manualmente la ropa.
	La carga es muy pequeña. Agregue más artículos para dejar que el electrodoméstico equilibre las prendas.
	Los elementos pesados están mezclados con artículos más ligeros. Lave elementos de pesos similares.
	La carga no está equilibrada. Redistribuya manualmente la ropa si ésta se ha enredado.
LE ERROR SENSOR TEMPERATURA	Error de control. - Desconecte el electrodoméstico y espere 60 segundos. Vuelva a conectar la energía e inténtelo de nuevo. - Si el código de error se muestra todavía, llame al servicio técnico.
FE ERROR DE DERRAME	La lavadora se llena demasiado de agua porque falla la válvula. Cierre los grifos de agua, desconecte el electrodoméstico, y llame al servicio.
PE ERROR DEL SENSOR DE PRESIÓN	El sensor de nivel de agua no está funcionando correctamente. Cierre los grifos de agua, desconecte el electrodoméstico, y llame al servicio.

Síntomas	Causa posible y solución
LE ERROR DE BLOQUEO DEL MOTOR	Ha ocurrido un error en el motor. - Deje que el electrodoméstico descanse durante 30 minutos y luego reinicie el ciclo. - Si el código de error se muestra todavía, llame al servicio técnico.
RE ERROR EMBRAGUE	Error de embrague. Desconecte el electrodoméstico y llame al servicio.
EcL ALARMA DE LIMPIEZA DE TINA	El programa ha funcionado más de 30 veces. Ejecute la función Tub Clean (Limpieza de Tina).
E3 ERROR DEL MOTOR DE DRENAJE	Ha ocurrido un error en el motor. Desconecte el electrodoméstico y llame al servicio.
CL ERROR BLOQUEO INFANTIL	CL no es un error. Esta opción previene que los niños cambien de ciclos u operen el electrodoméstico. Desactive la función Child Lock (Bloqueo infantil) del panel de control.

Ruidos

Síntomas	Causa posible y solución
Ruido metálico y de traqueteo	Puede haber objetos extraños como llaves, monedas o alfileres en el tambor. Detenga el electrodoméstico, revise si hay objetos extraños en el tambor. Si los ruidos continúan luego de haber reiniciado el electrodoméstico, llame al servicio.
Golpeteo	Las prendas pesadas pueden producir un golpeteo. Esto suele ser normal. Si el ruido continúa, probablemente el electrodoméstico esté desequilibrado. Deténgalo y distribuya nuevamente las prendas.
	Las prendas podrían estar desequilibradas. Pause el ciclo y redistribuya las prendas luego de que la puerta se haya desbloqueado.
Ruido de vibración	Los materiales de empaque no han sido removidos. Remueva los materiales de empaque.
	Las prendas podrían estar distribuidas desigualmente en el tambor. Pause el ciclo y redistribuya las prendas luego de que la puerta se haya desbloqueado.

40 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Causa posible y solución
Ruido de vibración	No todas las patas niveladoras están apoyadas firmemente y de forma pareja en el piso. Consulte la sección Nivelado del electrodoméstico para ajustar y nivelar las patas.
	El piso no es lo suficientemente rígido. Compruebe si el piso es sólido y no se hunde. Consulte la sección Requisitos del lugar de instalación para seleccionar la ubicación adecuada.

Funcionamiento

Síntomas	Causa posible y solución
El electrodoméstico no funcionará.	El panel de control se ha apagado debido a la inactividad. Esto es normal. Presione el botón de POWER (ENCENDIDO/APAGADO) para encender el electrodoméstico.
	El electrodoméstico está desenchufado. Asegúrese de que el enchufe esté conectado de forma segura a un tomacorriente funcional.
	El suministro de agua está apagado. Abra el grifo de suministro de agua completamente.
	Los controles no están configurados apropiadamente. Asegúrese de que el ciclo fue configurado correctamente. Cierre la puerta y presione el botón START/PAUSE (INICIO/PAUSA).
	El cortacircuitos /fusible está obstaculizado/fundido. Verifique los cortacircuitos/fusibles de su hogar. Reemplace los fusibles o reinicie el cortacircuito. El electrodoméstico debe estar en un rama de circuito dedicada. El electrodoméstico reiniciará el ciclo donde se detuvo cuando regrese la electricidad.
	El control debe ser reiniciado. Presione el botón POWER (ENCENDIDO/APAGADO), luego reselectione el programa de lavado deseado y presione el botón START/PAUSE (INICIO/PAUSA).
	START/PAUSE (INICIO/PAUSA) no se presionó después de que se configurara un ciclo. Presione el botón POWER (ENCENDIDO/APAGADO), luego vuelva a seleccionar el ciclo deseado y presione el botón START/PAUSE (INICIO/PAUSA). Si el botón START/PAUSE (INICIO/PAUSA) no se presiona dentro de un cierto periodo de tiempo, el electrodoméstico se apagará.

Síntomas	Causa posible y solución
El electrodoméstico no funcionará.	Presión de agua demasiado baja. Verifique en otro grifo de la casa para cerciorarse que la presión de agua del hogar es la adecuada.
	El electrodoméstico está demasiado frío. Si el electrodoméstico ha sido expuesto a temperaturas bajo cero por un largo período de tiempo, permita que esta se entibie previo a presionar el botón POWER (ENCENDIDO/APAGADO).
	El electrodoméstico está calentando el agua o creando vapor. (solo algunos modelos) El tambor del electrodoméstico puede dejar de operar temporalmente durante ciertos ciclos, mientras el agua se calienta de forma segura para establecer una temperatura.
El detergente no se dispensa completamente o no se dispensa en absoluto.	Se está usando demasiado detergente. Siga las pautas proporcionadas por el fabricante del detergente.
Fuga de agua	La conexión de manguera de entrada de agua está suelta en parte de la tapa o el electrodoméstico. - Revise que no hayan fugas, rajaduras o fracturas en las mangueras. - Apriete las conexiones de la manguera.
	La tubería de drenaje del hogar está obstruida. El electrodoméstico bombea agua muy rápidamente. Revise si el agua se regresa de la pipa de drenaje durante dicho proceso. Si observa agua saliendo del drenaje, revise la instalación adecuada de la manguera de drenaje y vea si existe algún impedimento en ella. Contacte a un plomero para reparar la pipa de drenaje.
	La manguera de drenaje se ha salido de la alcantarilla o no está lo suficientemente insertada. Ate la manguera de drenaje a la manguera de suministro o al tubo vertical para prevenir que esta se salga durante el drenaje. Para pipas de drenaje más pequeñas, inserte la manguera de drenaje dentro de la pipa hasta el borde de la manguera. Para pipas de drenaje más largas, inserte la manguera de drenaje en la pipa 2,5 - 5 cm pasada la pestaña.
	Un objeto grande como una almohada o manta está por encima de la parte superior del tambor. Detenga el electrodoméstico y compruebe el elemento. Asegúrese de que el elemento no se encuentre por encima del borde superior del tambor.
El electrodoméstico no se llena adecuadamente.	El filtro está obstruido. Asegúrese de que los filtros de entrada en las válvulas de llenado no se obstruyen.

42 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Causa posible y solución
El electrodoméstico no se llena adecuadamente.	Las mangueras de suministro podrían estar torcidas. Revise que las mangueras de suministro no estén torcidas u obstruidas.
	Suministro de agua insuficiente. Asegúrese de que los grifos de agua caliente y fría estén completamente abiertos.
	Las mangueras de suministro de agua fría y caliente están revertidas. Revise las conexiones de la manguera de suministro.
El electrodoméstico no drena el agua.	La manguera de drenaje está torcida. Asegúrese de que la manguera de drenaje no esté torcida.
	El drenaje está ubicado a más de 1,2 m sobre el piso. Asegúrese de que la manguera de drenaje no se encuentre a más de 1,2 m de la planta del electrodoméstico.
El tiempo del ciclo es superior al habitual.	La carga es muy pequeña. Agregue más artículos para dejar que el electrodoméstico equilibre las prendas.
	Los elementos pesados están mezclados con artículos más ligeros. Siempre intente lavar elementos de peso similar juntos para permitirle al electrodoméstico distribuir equitativamente el peso de la ropa al momento del centrifugado.
	La carga no está equilibrada. Redistribuya manualmente la ropa si ésta se ha enredado.

Desempeño

Síntomas	Causa posible y solución
Eliminación pobre de la suciedad	Opciones adecuadas no están seleccionadas. Mucha suciedad y manchas más pesadas pueden requerir poder de limpieza adicional. Presione la opción Soak (Remojo) para impulsar el poder de limpieza del ciclo seleccionado.
	Manchas fijadas previamente. Los elementos que han sido lavados previamente pueden tener manchas que se han fijado. Estas manchas pueden ser difíciles de remover y pueden requerir lavado a mano o un pre-tratamiento para ayudar con la eliminación de las mismas.

Síntomas	Causa posible y solución
Suciedad	El suavizante o el blanqueador ha sido dispensado muy pronto. - El compartimiento del dispensador está demasiado lleno causando que el blanqueador o el suavizante se dispense inmediatamente. SIEMPRE mida el blanqueador para evitar el llenado en exceso. - Cierre la gaveta del dispensador suavemente.
	El cloro o el suavizante se agregaron directamente a las prendas en el tambor. Use siempre los dispensadores para asegurarse de que los productos de lavado se dispensen adecuadamente en el momento justo del ciclo.
	Las prendas no se clasificaron apropiadamente. - Lave siempre los colores oscuros por separado de los colores claros y los blancos para prevenir su decoloración. - Nunca lave artículos con suciedad abundante junto a artículos con suciedad ligero.
Arrugas	El electrodoméstico no se descargó en su momento. Retire siempre los artículos del electrodoméstico tan pronto como el ciclo finalice.
	Electrodoméstico sobrecargado. El electrodoméstico puede estar completamente cargado, pero el tambor no debería estar abarrotado de artículos. La puerta del electrodoméstico debería cerrarse fácilmente.
	Las mangueras de suministro de agua fría y caliente están revertidas. El enjuague con agua caliente puede fijar arrugas en su ropa. Revise las conexiones de la manguera de suministro.
Olor a rancio o a moho en el electrodoméstico	El interior del tambor no se limpió adecuadamente. Ejecute la función Tub Clean (Limpieza de Tina) regularmente.

Desempeño

Síntomas	Causa posible y solución
Despacho incompleto o fallido del detergente	Se está usando demasiado detergente. Siga las pautas proporcionadas por el fabricante del detergente.
Eliminación pobre de la suciedad	Manchas fijadas previamente. Los elementos que han sido lavados previamente pueden tener manchas que se han fijado. Estas manchas pueden ser difíciles de remover y pueden requerir lavado a mano o un pre-tratamiento para ayudar con la eliminación de las mismas.

44 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Causa posible y solución
Suciedad	El suavizante o el blanqueador ha sido dispensado muy pronto. - El compartimiento del dispensador está demasiado lleno causando que el blanqueador o el suavizante se dispense inmediatamente. SIEMPRE mida el blanqueador para evitar el llenado en exceso. - Cierre la gaveta del dispensador suavemente.
	El cloro o el suavizante se agregaron directamente a las prendas en el tambor. Use siempre los dispensadores para asegurarse de que los productos de lavado se dispensen adecuadamente en el momento justo del ciclo.
	Las prendas no se clasificaron apropiadamente. - Lave siempre los colores oscuros por separado de los colores claros y los blancos para prevenir su decoloración. - Nunca lave artículos con suciedad abundante junto a artículos con suciedad ligero.
Arrugas	El electrodoméstico no se descargó en su momento. Retire siempre los artículos del electrodoméstico tan pronto como el ciclo finalice.
	El electrodoméstico está sobrecargado. El electrodoméstico puede estar completamente cargado, pero el tambor no debería estar abarrotado de artículos. La puerta del electrodoméstico debería cerrarse fácilmente.
	Las mangueras de suministro de agua fría y caliente están revertidas. El enjuague con agua caliente puede fijar arrugas en su ropa. Revise las conexiones de la manguera de suministro.
Olor a rancio o a moho en el electrodoméstico	El interior del tambor no se limpió adecuadamente. Ejecute la función Tub Clean (Limpieza de Tina) regularmente.



Scan the QR code to see the manual.



OWNER'S MANUAL

WASHING MACHINE



Before beginning installation, read these instructions carefully. This will simplify installation and ensure that the product is installed correctly and safely. Leave these instructions near the product after installation for future reference.

ENGLISH

WT13WPBP / WT13DPBP

www.lg.com

Copyright © 2020-2024 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content that may be different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE.....	3
WARNING	3
CARING FOR THE ENVIRONMENT	8

INSTALLATION

Parts and Specifications	9
Installation Place Requirements	11
Connecting the Water Inlet Hoses	12
Installing the Drain Hose	13
Levelling the Appliance	14

OPERATION

Operation Overview.....	15
Preparing the Wash Load	15
Adding Detergents, Softeners and Bleaches.....	17
Control Panel	19
Programme Table	21
Extra Options and Functions	24

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application	27
Smart Diagnosis	27

MAINTENANCE

Cleaning after Every Wash	28
Cleaning the Appliance Periodically	28

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service.....	32
---------------------------------	----

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance. The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

Safety Messages

 This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.

WARNING

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.

CAUTION

This indicates that the failure to follow the instructions can cause minor injury or damage to the product.

WARNING

WARNING

To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

Technical Safety

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

4 SAFETY INSTRUCTIONS

- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Ventilation openings must not be obstructed by a carpet.
- This appliance is intended to be used in household only.
- Use a new hose or hose-set supplied with the appliance. Reusing old hoses can cause a water leak and subsequent property damage.
- The inlet water pressure must be between 50 and 800 kPa.

Maximum Capacity

The maximum capacity in some cycles for dry clothes to be washed is:

WT13WPBP	WT13DPBP
13 kg	13 kg

Installation

- Never attempt to operate the appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug.
- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely.
- Do not install the appliance in a damp and dusty place. Do not install or store the appliance in any outdoor area, or any area that is subject to weathering conditions such as direct sunlight, wind, rain, or temperatures below freezing.
- Make sure the power plug is completely pushed into the power outlet.
- Do not plug the appliance into multiple outlet sockets or an extension power cable.

- Do not modify the power plug provided with the appliance. If it does not fit the power outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- This appliance must be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current.
- This appliance is equipped with a power cord having an equipment-grounding conductor and a grounding power plug. The power plug must be plugged into an appropriate outlet socket that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service personnel if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded.
- Tighten and secure the drain hose at connecting ends to avoid separation.
- For models with only one inlet water supply valve, do not connect to hot water. Connect to cold water only.

Operation

- Do not apply any sharp objects to the control panel in order to operate the appliance.
- Do not attempt to separate any panels or disassemble the appliance.
- Do not repair or replace any part of the appliance. All repairs and servicing must be performed by qualified service personnel unless specifically recommended in this Owner's Manual. Use only authorized factory parts.
- Do not put animals, such as pets into the appliance.
- Keep the area underneath and around the appliance free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemicals, etc.
- Do not leave the appliance door open. Children may hang on the door or crawl inside the appliance, causing damage or injury.
- Do not put in, wash or dry articles that have been cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with combustible or explosive substances

6 SAFETY INSTRUCTIONS

(such as waxes, wax removers, oil, paint, gasoline, degreasers, drycleaning solvents, kerosene, petrol, spot removers, turpentine, vegetable oil, cooking oil, acetone, alcohol, etc.). Improper use can cause fire or explosion.

- Do not use or store flammable or combustible substances (ether, benzene, alcohol, chemical, LPG, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) near the appliance.
- Never reach into the appliance while it is operating. Wait until the drum has completely stopped.
- In case of a water leak from the appliance, disconnect the power plug and contact the LG Electronics customer information centre.
- Turn off water taps to relieve pressure on hoses and valves and to minimize leakage if a break or rupture should occur. Check the condition of the fill hoses; they may need replacement after 5 years.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.) within the home, do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately.
- If the drain hose or inlet hose is frozen during winter, use it only after thawing.
- Keep all washing detergents, softener and bleach away from children.
- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- Do not put your hand, foot or anything under the appliance while the appliance is in operation.
- Avoid touching any water that is drained from the appliance during the wash.
- Make sure that drainage is working properly. If water is not drained properly, your floor may get flooded.
- If, during spinning, opening the door does not stop the drum within about 10 seconds, immediately discontinue operating the appliance and contact your dealer or LG Electronics service centre.

- Do not use a power outlet, wiring equipment and extension cord of which the electric capacity is lower than the appliance's rated capacity.
- When the air temperature is high and the water temperature is low, condensation may occur and thus wet the floor.
- Wipe off dirt or dust on the contacts of the power plug.

Maintenance

- Disconnect the appliance from the power supply before cleaning the appliance. Setting the controls to the OFF or stand by position does not disconnect this appliance from the power supply.
- Securely plug the power plug in the outlet socket after completely removing any moisture and dust.
- Do not spray water inside or outside the appliance to clean it.
- Never unplug the appliance by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the outlet socket.
- Only qualified service personnel from LG Electronics service centre should disassemble, repair, or modify the appliance. Contact an LG Electronics customer information centre if you move and install the appliance in a different location.

Disposal

- Before discarding an old appliance, unplug it. Cut off the cable directly behind the appliance to prevent misuse.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Remove the door before disposing of or discarding this appliance to avoid the danger of children or small animals getting trapped inside.

8 SAFETY INSTRUCTIONS

CARING FOR THE ENVIRONMENT

Disposal of Your Old Appliance



- This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.
- Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.
- You can take your appliance to any of the authorised centres for collection. If you want to know an updated list of countries that have this service, visit the page <https://www.lg.com/global/take-back-recycling-global-network-south-america>.

INSTALLATION

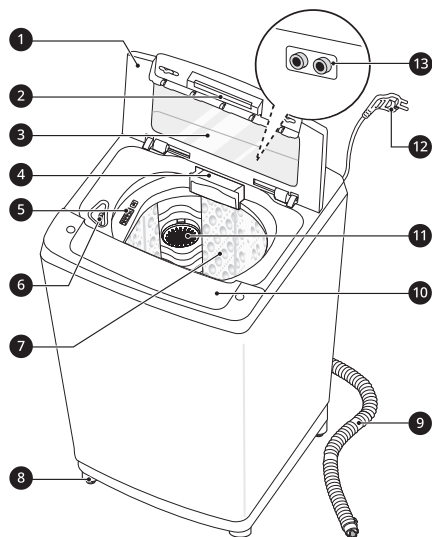
Parts and Specifications

NOTE

- Appearance and specifications may change without notice to improve the quality of the appliance.

ENGLISH

Front View



- ❶ Door
- ❷ Handle
- ❸ Tempered Glass
- ❹ Detergent Dispenser Drawer
- ❺ Fabric Softener Dispenser
- ❻ Bleach Dispenser
- ❼ Drum

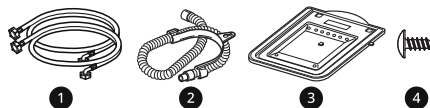
- ❽ Levelling Feet
- ❾ Drain Hose*1
- ❿ Control Panel
- ⓫ Lint Filter*1
- ⓬ Power Cord
- ⓭ Hot and Cold Water Inlets

*1 This feature is only available on some models.

Accessories

*1 The included accessories vary depending on the model you purchased.

*2 This accessory is not included in the product, but you can purchase it from the LG service centre.



- ❶ Cold and Hot Water Inlet Hoses*1
- ❷ Drain Hose*1
- ❸ Anti-Rat Cover*2
- ❹ Screw for Anti-Rat Cover*2

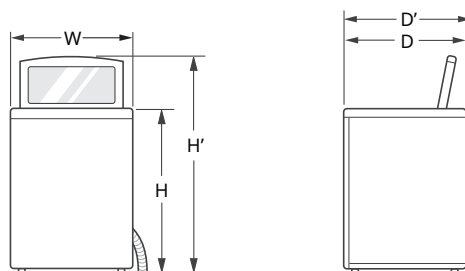
Specifications

Model	WT13WPBP / WT13DPBP
Power Supply	120 V~, 60 Hz

10 INSTALLATION

Model	WT13WPBP / WT13DPBP
Product Weight	Approx. 43 kg

Dimension(mm)



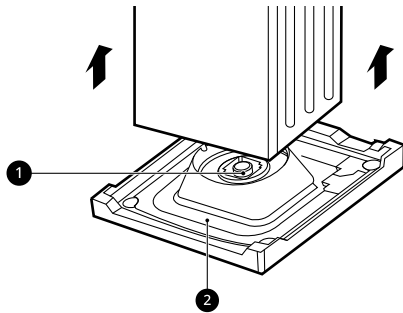
W	590	D	606	H	960
D'	620	H'	1310		

Installation Place Requirements

Before installing the appliance, check the following information in order to install the appliance in a correct place.

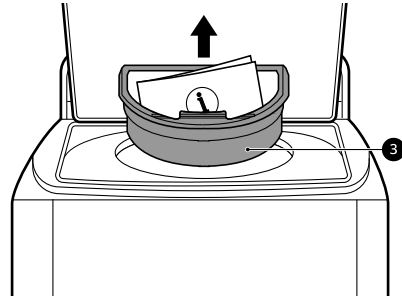
Unpacking Shipping Material

- 1 Lift the appliance off of the foam base.
 - After removing the carton and shipping material, lift the appliance off the foam base.
 - Make sure the plastic tub support ① comes off with the base and is not stuck to the bottom of the appliance.
 - If you must lay the appliance down to remove the carton base ②, always protect the side of the appliance and lay it carefully on its side. Do not lay the appliance on its front or back.



- 2 Remove the foam tub insert.

- To prevent damage, do not remove the foam insert ③ from the tub until the appliance is in the final location.

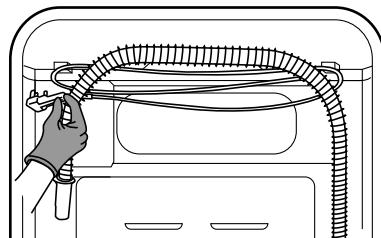


NOTE

- Once removed, save the foam insert for future use. If the appliance needs to be moved, the foam insert will help prevent damage during transportation.

- 3 Unfasten the power cord.

- Unfasten the power cord from the back of the appliance.

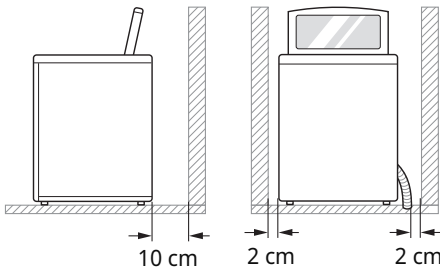


Installation Location

- Install the appliance on a flat floor of hard material that is strong enough to support a fully loaded appliance. (Allowable slope under the appliance: 1°)
- Never try to level any uneven floor by putting pieces of wood, cardboard or similar materials under the appliance.

12 INSTALLATION

- If it is impossible to avoid positioning the appliance next to a gas cooker or coal burning stove, an insulation (85 X 60 cm) covered with aluminium foil on the side facing the cooker or stove must be inserted between the two appliances.
- Ensure that when the appliance is installed, it is easily accessible for a service technician in the event of a breakdown.
- Additional clearance for the wall should have **10 cm** for the rear and **2 cm** for right and left side.



⚠ WARNING

- This appliance must only be used for domestic household purposes and should not be used with movable home or house.

NOTE

- Do not install this appliance on a raised surface or platform, plinth or stand. It may cause injury or serious malfunctioning.

- If the appliance is delivered in winter and temperatures are below freezing, place the appliance at room temperature for a few hours before putting it into operation.

Electrical Connection

- Do not use an extension cord or double adapter.
- Always unplug the appliance and turn off the water supply after use.
- Connect the appliance to an earthed socket in accordance with current wiring regulations.
- The appliance must be positioned so that the plug is easily accessible.
- Power outlet must be within 1.5 meters of either side of the appliance.

⚠ WARNING

- Repairs to the appliance must only be carried out by qualified personnel. Repairs carried out by inexperienced persons may cause injury or serious malfunctioning. Contact your local authorised LG repairer.
- The power plug must be plugged into an appropriate outlet socket that is installed and grounded/earthed in accordance with all local codes and ordinances.

Connecting the Water Inlet Hoses

Before connecting the water inlet hose to the water tap, check the hose fitting type and follow the instructions for that hose fitting.

Note for Connection

- Water supply pressure must be between **50 kPa** and **800 kPa** (0.5 - 8.0 kgf / cm²). If the water supply pressure is more than **800 kPa**, a decompression device should be installed.
- Do not overtighten the water inlet hose to the valve.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.

Ventilation

- Make sure that air circulation around the appliance is not impeded by carpets, rugs, etc.

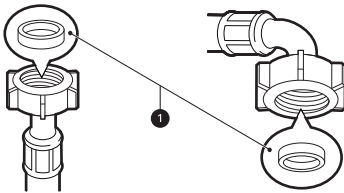
Ambient Temperature

- Do not install the appliance in rooms where freezing temperatures may occur. Frozen hoses may burst under pressure. The reliability of the electronic control unit may be impaired at temperatures below freezing point.

Checking the Rubber Seals

Two rubber seals ① are supplied with the water inlet hoses. They are used to prevent leaks when the connections to the taps are properly tightened. Do not over tighten connections.

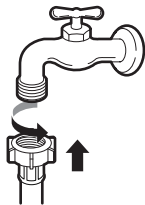
- Do not use mechanical devices such as multi grips to tighten the inlet hoses. Ensure that the curved end of the water inlet hose is connected to the appliance.



Connecting the Hose to the Water Tap

Connecting Screw-Type Hose to Tap with Thread

Screw the hose connector onto the water supply tap. Hand tighten only with the aid of a soft cloth.

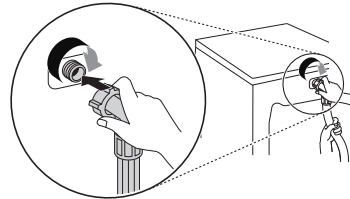


NOTE

- After connecting the water inlet hose to the water tap, turn on the water tap to flush out foreign substances (dirt, sand, sawdust, and etc.) in the water lines. Let the water drain into a bucket, and check the water temperature.

Connecting the Hose to the Appliance

Screw the water inlet hose to the water inlet valve on the back of the appliance.



- On models with only one water inlet, do not connect the hose to the hot water supply. Connect to the cold water supply only.

NOTE

- After completing the connections, check for leaks and tighten or reassemble the connections if needed.

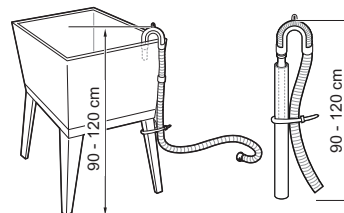
Installing the Drain Hose

Before connecting the drain hose, check your drain hose model and follow the instructions for that model.

Installing the Drain Hose with the Elbow Bracket

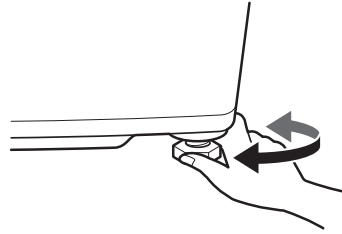
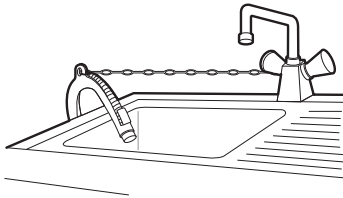
The drain hose must not be placed higher than **120 cm** above the floor. Water in the appliance may not drain or may drain slowly.

- Securing the drain hose correctly will protect the floor from damage due to water leakage.



14 INSTALLATION

- If the drain hose is too long, do not force the drain hose further into the drain outlet. This will cause abnormal noise.
- When installing the drain hose to a sink, secure it tightly with the some string, cable tie, or chain.
- Turn the adjustable feet clockwise to raise or turn the adjustable feet counterclockwise to lower the appliance.



NOTE

- The discharge height should be approximately **90 - 120 cm** from the floor.

NOTE

- Do not insert pieces of wood etc. under the feet.
- Timber or suspended type flooring will contribute to excessive vibration and unbalance. Reinforcing or bracing the timber floor may be need to stop or reduce excessive noise and vibration.
- Do not install the appliance on any elevated surface or platform, as it may become unstable and cause serious injury and damage.
- If the appliance is installed on a uneven, weak or tilted floor causing excessive vibration, spin failure or UE error can occur. It must be placed on a firm and level floor to prevent spin failure.

Levelling the Appliance

Checking the Level

Levelling the appliance prevents unnecessary noise and vibration. Check whether the appliance is perfectly level after installation.

- If the appliance rocks when pushing the top plate of the appliance diagonally, adjust the feet again.

Adjusting and Levelling the Feet

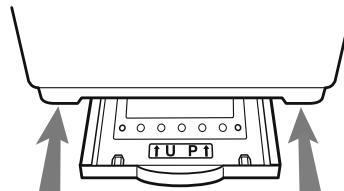
When the appliance is not perfectly level, turn the adjustable feet until the appliance no longer wobbles.

Assembling the Anti-Rat Cover

You can insert the anti-rat cover according to the type to protect the appliance from the rat.

Flat Type

Insert the flat type of the anti-rat cover to the assembling hole from the front of the appliance.



OPERATION

Operation Overview

Using the Appliance

Before the first wash, select the **Normal** programme and add a half amount of detergent. Start the appliance without clothes.

- This will remove residue and water from the drum that may have been left during manufacturing.
- 1** Sort clothes and load items.
 - Sort clothes by fabric type, soil level, colour and item size as needed. Open the door and load items into the appliance.
 - 2** Add detergent, fabric softener and/or bleach.
 - Add the proper amount of detergent to the detergent dispenser drawer. If desired, add bleach or fabric softener to the appropriate areas of the dispenser.
 - 3** Turn on the appliance.
 - Press the **POWER** button to turn on the appliance.
 - 4** Choose the desired wash cycle.
 - Press the **Program** button repeatedly until the desired programme is selected.
 - Select the option button to adjust wash temperature, spin speed, etc. Refer to a fabric care label of your clothes for any warning or special instructions.
 - 5** Begin cycle.
 - Press the **START/PAUSE** button to begin the cycle.
 - The appliance will agitate briefly without water to measure the weight of the clothes.

- If the **START/PAUSE** button is not pressed within a certain time, the appliance will shut off and all settings will be lost.

6 End of cycle.

- When the cycle is finished, a melody will sound. Immediately remove your clothing from the appliance to reduce wrinkling.

NOTE

- The **Auto Restart** function allows the cycle to restart by itself in case of power failure. It resumes from the stage where it stopped.

Preparing the Wash Load

Sort the wash load for best washing results, and then prepare the clothes according to the symbols on their care labels.

Sorting the Clothes

- For best washing results, sort your clothes according to a care label stating fabric type and washing temperature. Adjust the spin speed to wash them.
- Soil level (Heavy, Normal, Light): Separate clothes according to soil level. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled ones.
- Colour (White, Lights, Darks): Wash separately dark or dyed clothes from whites or light colours. Mixing dyed clothes with light clothes can result in dye transfer or discolouration of lighter clothes.
- Lint (Lint producers, Collectors): Wash separately lint producing fabrics from lint collecting fabrics. Lint producers can result in pilling and linting on the lint collectors.

16 OPERATION

Checking the Fabric Care Label

This will tell you about the fabric content of your clothes and how it should be washed.

Symbols on the Care Labels

Symbol	Wash / Fabric type
	• Normal Wash • Cotton, Mixed Fabrics
	• Easy Care • Synthetic, Mixed Fabrics
	• Special Delicate Wash • Delicates
	• Hand Wash Only • Wool, Silk
	• Do not wash

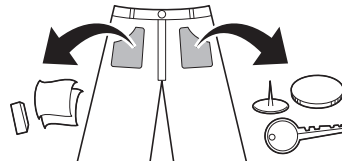
NOTE

- The dashes under the symbol give you information about the type of fabric and the maximum allowance of mechanical stress.

Checking the Laundry before Loading

- Combine large and small items in a load. Load large items first. Large items should not be more than half of total load.
- Do not wash single small items. Add 1 - 2 similar items to the load to prevent an out-of-balance load.
- Make sure to empty all pockets. Items such as hair clips, lighters, pens, coins and keys can

cause irreparable damage to both your appliance and clothes.



- Wash delicates (stockings, underwired bras) in a wash net.
- Close zippers, hooks and strings to make sure that these items do not snag other clothes.
- Pre-treat dirt and stains by saturating the dirt and stains with dissolved detergent and brushing them in order to remove dirt.

⚠ CAUTION

- Do not wash or spin any item labelled or known to be water-proof or water-resistant, even if the product care label on the item permits machine washing. Failure to follow these instructions could result in severe damage to your washing load, your appliance and/or property damage as a result of abnormal load friction or vibration of the appliance.
- Examples of water-proof or water-resistant items include certain mattress pads, mattress covers, rain gear, camping gear, skiing apparel, outdoor gear and similar items.

Adding Detergents, Softeners and Bleaches

Detergent Dosage

- Detergent should be selected according to fabric type, colour, soil level and washing temperature and should be used according to the detergent manufacturer's instructions.
- Too much detergent results in excessive suds which cause poor washing.
- When you use liquid detergent, follow the guidelines provided by the detergent manufacturer.
- You can pour liquid detergent directly into the main detergent drawer if you are starting the wash cycle immediately. It is also recommended that it be added into the drum when loading the clothes.
- Do not use liquid detergent if you are using delay or pre-wash function as the liquid may harden.
- Reduce the amount of detergent if too many suds are formed.
- Detergent usage may need to be adjusted for water temperature, water hardness, size and soil level of the laundry. For best results, avoid oversudsing.
- Refer to the label of the clothes, before choosing the detergent and water temperature.
- Use only suitable detergents for the respective type of clothing:
 - General powdered detergents for all types of fabric
 - Powdered detergents for delicate fabric
 - Liquid detergents for all types of fabric or designated detergents only for wool
- For better washing performance and whitening, use detergent that contains general powdered bleach.
- Detergent is dispensed from the dispenser at the beginning of the cycle.
- Dilute liquid detergent with water, pour into the drum and start the cycle.

⚠ CAUTION

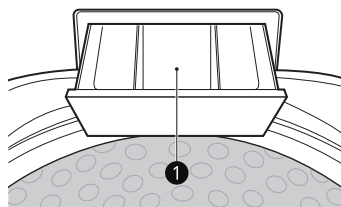
- Using liquid detergent without diluting, or leaving laundry for a long time after pouring diluted liquid detergent into the drum might cause the clothes to be damaged, bleached, discoloured.

NOTE

- Do not let the detergent harden. Doing so may lead to blockages, poor rinse performance or odour.
- Full load: According to manufacturer's recommendation.
- Part load: 3/4 of the normal amount
- Minimum load: 1/2 of full load

Adding Detergents

- Add the measured amount of detergent into the detergent compartment ①.



- Use more detergent if you have hard water, large items, greasy or oily soils or lower water temperature.
- Soap flakes or granulated soap powders should not be used in the appliance. When washing woollens, remember to use detergent suitable for washing woollens.

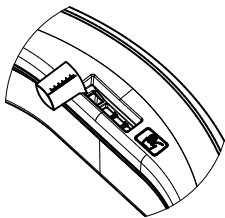
NOTE

- Use the appropriate amount of detergent. Too much detergent, bleach or softener may cause an overflow or a malfunction.

18 OPERATION

Adding Fabric Softeners

- Dilute fabric softener with water. Undiluted fabric softener may result in spots that look like oil stain.
- Measure and add the recommended amount of fabric softener into the compartment marked with the symbol on the top tub.
 - Follow manufacturer's direction.
 - Fabric softener is automatically dispensed in the final rinse with indication beep.
 - If you add the number of rinse or select one of the two programmes (**Duvet** or **Extra Clean**), you must add fabric softener by hand during the rinse cycle when a melody sounds. The softener permeates into fabric fibers, making clothes feel softer.



- Do not overfill. The dispenser holds max 35 mL. Never add more than 35 mL. Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener which could result in stained clothes. A cup with a pouring spout will help you avoid spelling.
- The effect of adding fabric softener may vary according to its viscosity. The sticker fabric softener makes its effect lower. For a sticky softener it is recommended that it be diluted with water, then be manually put during the time when the washer beeps several times before the final rinse. This function informing correct time dispense manually is optionally applied to some models. Please keep it in mind that fabric softener has to be diluted with water before dispensed and poured directly on clothes.

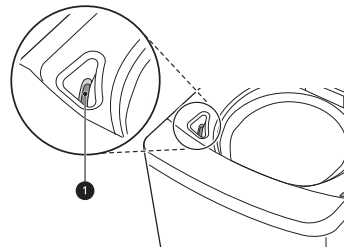
NOTE

- Do not mix with detergent or bleach.
- Never pour fabric softener directly on clothes. It may stain them.
- Do not stop the washer during the first spin for timely dispensing.

- Option washing is not designed to be used with fabric softener dispenser.

Adding Liquid Bleaches

- Before starting the appliance, pour the measured amount of bleach directly into the bleach dispenser **1**. Avoid splashing or overfilling.



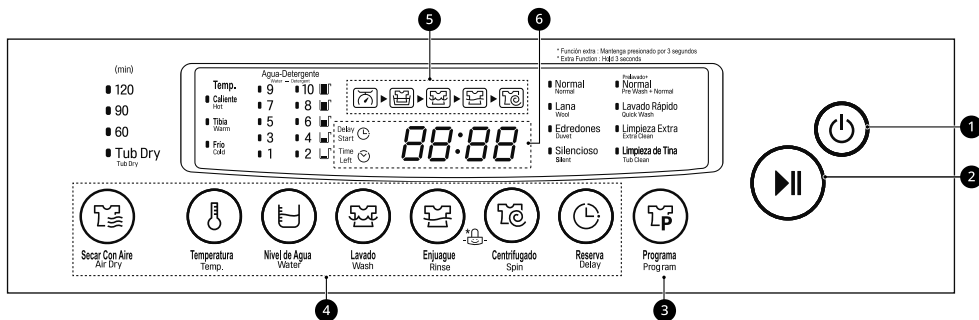
- Mix powdered bleach with water to a liquid consistency and pour it into the bleach dispenser.
- Check clothing care label for special instructions and separate the laundry to be bleached.
- Dilute liquid chlorine bleach with water.
- Measure the recommended amount of liquid bleach carefully according to instructions on the bottle.

⚠ CAUTION

- Never pour undiluted liquid bleach directly onto laundry or into the wash basket. This may cause change of colour or damage to the laundry.
- Do not pour powdered bleach into the bleach dispenser. Powdered bleach may harden, so it will block the bleach dispenser.

Control Panel

Control Panel Features



1 POWER Button

- Press the **POWER** button to turn on or off the appliance.
- The appliance automatically turns off once a certain time has passed after the wash has completed.

2 START/PAUSE Button

- Press the **START/PAUSE** button to start or pause a wash cycle.
- Press the **START/PAUSE** button to stop a wash cycle temporarily.

NOTE

- If the wash is not recommenced within **60 minutes** when in pause, then the appliance will automatically turn off.

3 Program Button

- Programmes are available according to the laundry type.
- The lamp will light up to indicate the selected programme.

4 Extra Options and Functions

- You can use the extra options and functions to customize the programmes.

5 Cycle Status Indicator

- The cycle status indicator is turned on before the start.
- The cycle status indicator blinks during that process, and then the indicator turns off when that process has completed.

6 Display

- The display shows the settings, remaining estimated time, options, and status messages. When the appliance is turned on, the default settings in the display will light up.
- **88:88** : When a programme is selected, the default time for that programme is displayed. The time can change as options are selected.
 - If the display shows **--:--**, then the time will be displayed after the load sensing has detected the laundry size.

20 OPERATION

- The time shown is only an estimate. Several external factors (laundry size, room temperature, incoming water temperature, etc.) can affect the actual time.
- 🕒 : This icon turns on when the **Delay** button is pressed to set a time delay.
- 🕒 : This icon turns on when the remaining time is indicated in the time display.

Programme Table

Washing Programme

Wash programmes are designed for the best wash performance for different types of clothes.

- Press the **Program** button to select the desired programme.
- When you select a wash programme, the light for the corresponding wash programme will turn on.

Normal	
Description	Use this programme to wash normal laundry. The built-in sensor detects the weight of the laundry, calculating wash, rinse and, spin settings accordingly. • If water or wet laundry is already in the drum before the start, the water level will be increased. • For lightweight and bulky items, the water level may be too low. Increase the water level manually.
Wool	
Description	Use this programme to wash delicate fabrics such as lingerie and woollens. Before washing, check the care label for the washing instructions. • This programme uses a slow spin to prevent the clothes from being damaged, so the laundry has more moisture than normal. NOTE • Hang or lay your delicates flat when you dry them. • Only cold water will be used for this programme as hot water may damage laundry.

22 OPERATION

Duvet

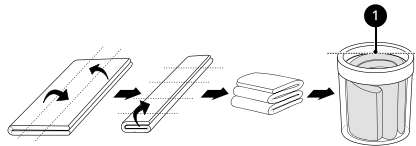
Description

Use this programme to wash a blanket or bedclothes that have the hand wash sign on the care label.

- Cashmere bedclothes, acrylic blanket, mixed spinning blanket, woollen blanket, infilling (polyester 101), and bed sheets might be damaged if they are allowed to float. It is recommended to purchase a separate laundry net to wash.
- Separate bed clothes from general clothes. It might cause laundry to be unbalanced, which results in abnormal washing.
- Spin dry might take longer to redistribute the laundry evenly if bedclothes are lumped to a side.
- Never wash an electric blanket, carpets, rugs, pet accessories, soft toys or shoes. It can cause damage to the appliance and other items in the wash.
- Put bedclothes into a laundry net and then soak and sink them in water so that they are less likely to float. If the items float during the wash or spin, it may damage the appliance and the clothes.
- Regardless of size, we recommend washing bedclothes individually. If two bedclothes with different materials are washed at the same time, it might cause a spin malfunction due to imbalance.

CAUTION

- When putting a blanket into the drum, do not load it over the maximum line ①. The blanket must also be submerged in the water. Failure to do so or overloading the blanket in the appliance will result in damage to the wash load and the appliance.



Silent

Description

Use this programme to wash clothes quietly especially during late night and dawn.

- This programme has a longer washing time than the **Normal** programme.
- To reduce noise in spinning, this programme uses a slow spin to prevent the clothes from being damaged, so the laundry has more moisture than normal.

Pre Wash+Normal

Description

Use this programme to pretreat immediate stain without handwash.

- It is necessary for clothes which could smell bad if they are not washed promptly.

Quick Wash**Description**

Use this programme to wash lightly soiled clothes for a short time.

- This programme's recommended laundry amount is under **2 kg**.

Extra Clean**Description**

Use this programme to increase rinsing performance.

- This programme is recommended for underwear and baby clothes.
- If someone has sensitive skin or skin trouble, use this programme.

Tub Clean**Description**

This is a special function to clean inside the drum of your appliance.

- To use this function, refer to the **MAINTENANCE** for details.

24 OPERATION

Extra Options and Functions

You can use the extra options and functions on some programmes to customize the cycle.

Customising a Washing Programme

Each programme has default settings that are selected automatically. You may also customise these settings using these buttons.

Air Dry

When you select **Air Dry**, you can reduce the drying time by minimizing the moisture that remains within the clothes.

- Press the **Air Dry** button to select and press the **POWER** button to deselect.

NOTE

- Always keep the clothes amount to **2 kg** or less and make sure to redistribute the clothes evenly.
- Select **60 minutes** for cotton clothes and **120 minutes** for synthetic fibre clothes for effective moisture reduction.

Tub Dry

Use this option when you want to dry the empty tub after a wash.

- 1 Remove your clothes after a wash.
- 2 Press the **POWER** button.
- 3 Press the **Air Dry** button to select the **Tub Dry**.
- 4 Press the **START/PAUSE** button.

Temp.

Use this option to change water temperature.

- Press the **Temp.** button until the desired setting is lit.

Water

This appliance detects the amount of laundry automatically, then sets the water level. However, manually increasing the water level may be required and recommended to avoid linting and unbalanced errors when the load is bulky but lightweight.

- Press **Water** option to adjust water level.
- When you select a wash programme, the water level will be shown on the control panel.
- When water level is automatically detected, it may differ depending on the amount of laundry even though the same water level is indicated on the control panel.

Wash

Adjusting the wash time setting modifies the cycle times and/or wash actions.

- Press **Wash** button until the desired wash time is selected.

Rinse

Use this option to change the number of rinses.

- Press **Rinse** button to change the number of rinses.
- When the **Rinse** option is selected,  icon is lit.
- If selecting the maximum number of rinses, then this option is deactivated.

NOTE

- This option is only available on some programmes.

Spin

Use this option to change the spin strength. When you press the **START/PAUSE** button after selecting this option, the remaining time is indicated on the display.

Using Basic Options

Delay

Use this function to delay ending time. The appliance will start automatically and finish after a specified time interval.

- 1 Press the **POWER** button.

2 Select a washing programme.

3 Press the **Delay** button to set the required delay ending time.

4 Press the **START/PAUSE** button.

- Turning off the power will not reset this function. You must deactivate this function before you can access any other options and functions.

Locking the Control Panel

1 Turn on the power.

2 Press and hold the **Rinse** and **Spin** buttons simultaneously for 3 seconds to activate this function.

Unlocking the Control Panel

1 Turn on the power.

2 Press and hold the **Rinse** and **Spin** buttons simultaneously for 3 seconds to deactivate this function.

- When this function is deactivated, a beeper will sound and the remaining time for the current cycle will reappear on the display.

NOTE

- This function is the time to the end of the programme, not the start. The actual running time may vary due to water temperature, wash laundry and other factors.
- Reservation can be made up to 18 hours;
 - 1 hour interval up to 3 - 12 hours
 - 2 hours interval up to 12 - 18 hours
- This function cannot be set for less than 3 hours.
- To cancel this function, press **Delay** button repeatedly until the reservation is cancelled or press the **POWER** button to turn off and on power.

Soak

This option can be selected to wash heavily soiled clothes by soaking them in water for some time to loosen dirt and grime.

- Press the **Wash** button until  and  icons turn on simultaneously.

Setting

Child Lock

Use **Child Lock** function to disable the controls. This function can prevent children from changing programmes or operating this appliance.

NOTE

- Once this function is set, all buttons are locked except the **POWER** button.
- When the controls are locked,  and the remaining time are alternatively shown on the display during the wash while the child lock is engaged.

26 OPERATION

Manual Washing

When you need a rinse and spin, spin only, rinse only or wash only cycle, these can be set manually.

	Rinse and Spin	Spin only	Rinse only	Wash only
1	 or  Press the POWER button.			
2	 Press the Rinse button.	 Press the Spin button.	 Press the Rinse button.	 Press the Wash button.
3	Rinse and spin are automatically selected.	Press the Spin button to adjust spin time.	Press the Spin button until the spin function is cancelled.	Rinse and spin are automatically selected.
4	 and  Press the Rinse or Spin buttons to adjust the number of rinses or spin time.		 Press the Rinse button to adjust the number of rinses.	 and  Press the Rinse and Spin buttons until the rinse and spin functions are cancelled.
5	 Press the START/PAUSE button to start the cycle(s).			

NOTE

- When you set a washing cycle manually such as rinse only, wash only or wash and rinse, the water will not be drained out after the wash is completed. If you wish to drain the water, select a spin only cycle after the wash has completed.
- If a rinse only cycle is selected, the water supply begins after detecting the load and the cycle will start. However the water will still fill to the selected water level even if there is water already in the tub.
- If you do not select or change the **Water**, the water level will be set automatically.

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application

The **LG ThinQ** application allows you to communicate with the appliance using a smartphone.

LG ThinQ Application Features

Smart Diagnosis

This function provides useful information for diagnosing and solving issues with the appliance based on the pattern of use.

Installing the LG ThinQ Application

Search for the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone. Follow instructions to download and install the application.

Smart Diagnosis

Use this feature to help you diagnose and solve problems with your appliance.

NOTE

- The feature may be subject to change without prior notice and may have a different form depending on where you are located.

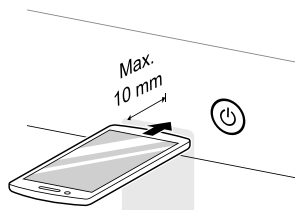
Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.

- 1 Press the **POWER** button to turn on the appliance.
 - Do not press any other buttons.

- 2 Place the mouthpiece of your smartphone close to the **POWER** button.



- 3 Press and hold the **Temp.** button for 3 seconds or longer while holding the smartphone mouthpiece to the **POWER** button until the data transfer is complete.
 - Keep the smartphone in place until the data transfer has finished. Time remaining for data transfer is displayed.

- 4 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

NOTE

- For best results, do not move the smartphone while the tones are being transmitted.

28 MAINTENANCE

MAINTENANCE

WARNING

- Unplug the appliance before cleaning to avoid the risk of electric shock. Failure to follow this warning may result in serious injury, fire, electric shock, or death.
- Never use harsh chemicals, abrasive cleaners, or solvents to clean the appliance. They may damage the finish.

Cleaning after Every Wash

What to Clean

- If you always use cold water, we recommend that a warm or hot wash be used at regular intervals e.g. every 5th wash should be at least a warm one.
- Turn off taps after use to prevent the chance of flooding, otherwise an inlet hose may burst.
- Always unplug the power cord after use.
- After the cycle, wipe the door and inside the door to remove any moisture. Also wipe the inside of the tub thoroughly to prevent stains in the upper part of the tub.
- Clean around the bleach dispenser with water to flush any residual bleach from the dispenser opening as bleach can be corrosive if left undiluted.

WARNING

- Leave the door open to dry the drum interior but only if it is safe and any children are supervised.

Cleaning the Exterior

Proper care of the appliance can extend the service life.

Exterior

- Immediately wipe off any spills.
- Wipe with a damp cloth and then again with a dry cloth ensuring there is no moisture in cabinet joints or crevices.

- Do not press on the surface or the display with sharp objects.

Dispenser Drawer

Detergent may build up in the dispenser drawer. Remove the drawer and inserts from the dispenser drawer and clean any buildup once or twice a month.

Cleaning the Appliance Periodically

Tub Clean

This is a special function to help clean the inside of the appliance by soaking, washing, rinsing and spinning.

Run this function **once a month** (or more often if needed) to reduce build-up of detergent and softener and other residue.

- If there is a bad smell or mildew inside the appliance, run this function once a week for 3 weeks in addition to the regularly prompted intervals.

NOTE

- The **ECL** message will be displayed to alert to the recommendation of operating the **Tub Clean** function.
- If the **ECL** message is displayed on the appliance, or if it is selected after the completion of 30 wash cycles, the running time will increase up to 12 hours due to added soaking time.

- For models with a lint filter, remove lint or dirt from the inside of the lint filter before and after using this programme.
- For models without a lint filter, the lint is discharged when the water drains during washing.
- Washing small loads regularly (less than half a tub). This may result in stains being left on the edge of the tub that do not reach the top of the tub. To avoid stains at the top of the tub, wash larger amounts of laundry or use the **Tub Clean** function regularly.

- 1 Remove any clothing or items from the appliance.
- 2 Open the dispenser drawer and add anti-limescale to the main wash compartment.

⚠ WARNING

- Do not add any detergent to the detergent dispenser drawer for this function. Doing so may generate excessive suds and leak out from the appliance and cause damage to property.

- 3 Close the dispenser drawer slowly and close the door.
- 4 Press the **POWER** button.
- 5 Press the **Program** button to select **Tub Clean**.
- 6 Press the **START/PAUSE** button to start.
- 7 Leave the door open to dry the inside of the appliance completely.
 - When the inside of the appliance is not dried completely, it may cause a bad smell or mildew.

⚠ WARNING

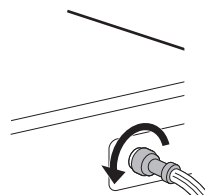
- Leave the door open to dry the drum interior but only if it is safe and any children are supervised.

Cleaning the Water Inlet Filter

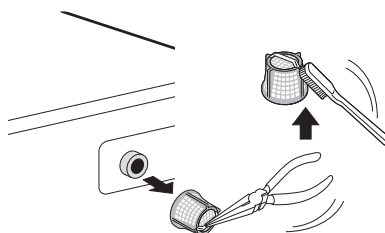
Water inlet filter collects lime or any small objects that may be in water supplied to the appliance. Clean the water inlet filter regularly.

- Turn off the water taps to the appliance if the appliance is to be left for any length of time (e.g. holiday), especially if there is no floor drain (gully) in the immediate vicinity.
- I E error message will be displayed on the control panel when water is not entering the detergent drawer.
- If the water is very hard or contains traces of limescale, the filter on the water inlet may be clogged.

- 1 Turn off the power and the water tap and then unscrew the water inlet hose.



- 2 Remove the water inlet filter with small pliers and then clean the filter using a medium bristle tooth brush.



30 MAINTENANCE

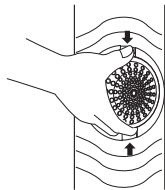
Cleaning the Lint Filter

The filter is an important part for an efficient washing performance result, so take a special care. Clean the filter regularly.

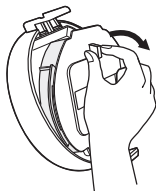
⚠ CAUTION

- Clean the lint filter after at least 2 - 3 washes.
- Do not drop the filter on the floor.
- Be careful not to get your fingernails caught in the filter when you handle the filter.
- The lint filter should be back into its original position after being washed to avoid damage to your laundry items. Do not operate the appliance with the lint filters removed.
- If the mesh hole of the lint filter is clogged, foreign objects in the laundry may not be filtered.
- Do not leave iron objects (such as clothes pins, hairpins, etc.) in the lint filter as they promote rust.

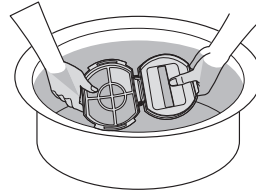
- 1 Push down on the release tabs on both sides of the filter cover and pull forward.



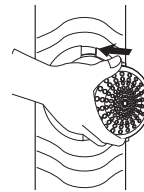
- 2 Open the lid and remove the lint.



- 3 Wash the filter.



- 4 Close the lid and then insert the lower part of the filter into the wash drum. Press the top of the filter until you hear a click sound.

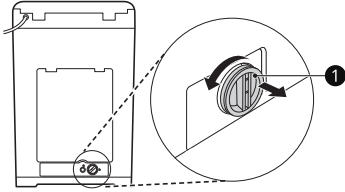


Cleaning the Drain Pump Filter

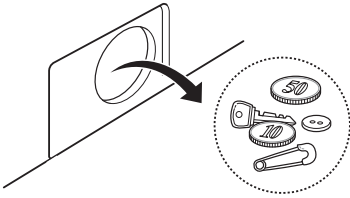
The drain filter collects threads and small objects left in the laundry. Check regularly that the filter is clean to ensure smooth running of the appliance.

- 1 Turn on the appliance.
- 2 Press the **Spin** button to empty all the water from the drum.
- 3 Turn off the appliance and unplug it from the power outlet socket.
- 4 Place a towel on the floor under the drain pump cap.
 - Residual water may remain in the drain hose and the water may leak from the drain hose.

- 5 Turn the cap ① on the rear of the appliance counter-clockwise and pull it out.

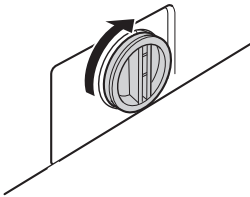


- 6 Remove any foreign objects and fluff inside pump casing and from the filter.



- 7 Insert the filter along the guide ribs inside the pump casing and turn the cap clockwise to refit the cap.

- Securely turn the cap clockwise until it is tight.



- 8 Turn on the power and check for leaks before repositioning the appliance.

⚠ CAUTION

- Be careful when draining, as any residual water may be hot.

32 TROUBLESHOOTING

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

Operation of the appliance can lead to errors and malfunctions. The following tables contain possible causes and notes for resolving an error message or malfunction. You can remedy most of the problems by yourself, consequently save time and money, since you do not need to call LG Electronics service centre. The following table should assist you by troubleshooting.

Error Messages

The appliance is equipped with an automatic error-monitoring system to detect and diagnose problems at an early stage. If this appliance does not function properly or does not function at all, check the following before you call LG Electronics service centre.

Symptoms	Possible Cause & Solution
dE DOOR ERROR	The door is not closed properly. Close the door completely. If the error code is still displayed, call for service.
	The door is opened while the washing machine is operating. Press Start/Pause to cancel the door error. Press Start/Pause again to start the washing programme.
dL DOOR LOCK ERROR	Door is not locked properly. - Check nothing is caught under the door, including shipping materials or clothing. - Close the door completely. If the error code is still displayed, call for service.
dF DRAIN FEATURE	The appliance is paused during a cycle for a few minutes. The cycle will be cancelled and any water remaining in the drum will be drained.
IE INLET ERROR	Water supply tap(s) are not completely open. Fully open tap.
	Water supply hose(s) are kinked, pinched, or crushed. Straighten or reinstall the water supply hose(s).
	The filter of the supply hose(s) are clogged. Check and clean the filter of the supply hose(s).
	Water supply pressure to tap or house is too low or too high. Contact a plumber to have the water pressure checked or restored to the operating requirements.
	Water supply is connected with leak limiting hose(s). Do not use leak limiting hose(s).

Symptoms	Possible Cause & Solution
LE I FOREIGN OBJECTS ERROR	Foreign objects, such as coins, pins, clips, etc., are caught between the pulsator and the inner drum. Turn off the appliance and then press the POWER button. Press the Spin button without selecting a cycle to drain and spin the laundry. When the spin is complete, remove the clothes and then find and remove any objects caught in the pulsator gap.
QE WATER OUTLET ERROR	Drain hose is kinked, pinched, or clogged. Clean and straighten the drain hose.
	Drain discharge is more than 1.2 m above the bottom of the appliance. Adjust the hose or reconfigure the drain pipe. Maximum drain height is 1.2 m.
UE UNBALANCE ERROR	Rebalancing operation is not successful. The automatic attempt to rebalance the laundry was not successful. The cycle has been paused to allow the laundry to be manually adjusted.
	The load is too small. Add more items to allow the appliance to balance the laundry.
	Heavy items are mixed with lighter items. Wash items of somewhat similar weight.
	The load is out of balance. Manually redistribute the laundry if laundry have become tangled.
EE TEMPERATURE SENSOR ERROR	Control error. - Unplug the appliance and wait 60 seconds. Reconnect power and try again. - If the error code is still displayed, call for service.
FE OVERFLOW ERROR	Water overfills due to the faulty water valve. Close the water taps, unplug the appliance, and call for service.
PE PRESSURE SENSOR ERROR	The water level sensor is not working correctly. Close the water taps, unplug the appliance, and call for service.
LE MOTOR LOCKED ERROR	A motor error has occurred. - Allow the appliance to stand for 30 minutes and then restart the cycle. - If the error code is still displayed, call for service.
RE CLUTCH ERROR	Clutch error. Unplug the appliance and call for service.
EcL TUB CLEAN ALARM	The programme has run more than 30 times. Run the Tub Clean function.

34 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
E3 DRAIN MOTOR ERROR	A motor error has occurred. Unplug the appliance and call for service.
CL CHILD LOCK FUNCTION	CL is not an error. This prevents children from changing cycles or operating the appliance. Turn off the Child Lock function in the control panel.

Noises

Symptoms	Possible Cause & Solution
Rattling and clanking noise	Foreign objects, such as keys, coins, or safety pins may be in the drum. Stop the appliance, check the drum for foreign objects. If noise continues after the appliance is restarted, call for service.
Thumping sound	Heavy laundry may produce a thumping sound. This is usually normal. If the sound continues, the appliance is probably out of balance. Stop and redistribute the laundry.
	The laundry may be out of balance. Pause the cycle and redistribute the laundry after the door unlocks.
Vibrating noise	Packaging materials are not removed. Remove packing materials.
	The laundry may be unevenly distributed in the drum. Pause the cycle and redistribute the laundry after the door unlocks.
	Not all levelling feet are resting firmly and evenly on the floor. See the section Levelling the Appliance to adjust and level the feet.
	Floor is not rigid enough. Check if the floor is solid and does not flex. See the section Installation Place Requirements to select the proper location.

Operation

Symptoms	Possible Cause & Solution
Appliance will not operate.	Control panel has powered off due to inactivity. This is normal. Press the POWER button to turn on the appliance.
	Appliance is unplugged. Make sure that the cord is plugged securely into a working outlet.

Symptoms	Possible Cause & Solution
Appliance will not operate.	Water supply is turned off. Turn on the water supply tap completely.
	Controls are not set properly. Make sure the cycle is correctly set. Close the door and press the START/PAUSE button.
	Circuit breaker/fuse is tripped/blown. Check house circuit breakers/fuses. Replace fuses or reset breaker. The appliance should be on a dedicated branch circuit. The appliance will resume the cycle where it stopped once power is restored.
	Control needs to be reset. Press the POWER button, then reselect the desired programme and press the START/PAUSE button.
	START/PAUSE was not pressed after a cycle was set. Press the POWER button, then reselect the desired cycle and press the START/PAUSE button. If the START/PAUSE button is not pressed within a certain time, the appliance will be turned off.
	Extremely low water pressure. Check another tap in the house to make sure that household water pressure is adequate.
	Appliance is too cold. If the appliance has been exposed to temperatures below freezing for an extended period of time, allow it to warm up before pressing the POWER button.
	Appliance is heating the water or making steam. (some models only) The drum in the appliance may stop operating temporarily during certain cycles, while water is safely heated to a set temperature.
Detergent is not dispensed completely or not dispensed at all.	Too much detergent is used. Follow the guidelines provided by the detergent manufacturer.
Water leaking	Water inlet hose connection is loose at tap or appliance. - Check hoses for leaks, cracks and splits. - Tighten hose connections.
	House drain pipes are clogged. The appliance pumps out water very rapidly. Check for water backing up out of the drain pipe during drain. If water is seen coming out of the drain, check for proper drain hose installation and check for restrictions in the drain. Contact a plumber to repair drain pipe.

36 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
Water leaking	Drain hose has come out of drain or is not inserted far enough. Tie drain hose to supply hose or standpipe to prevent it from coming out during drain. For smaller drain pipes, insert the drain hose into the pipe as far as the drain hose flange. For larger drain pipes, insert the drain hose into the pipe 2.5 - 5 cm past the flange.
	A large item such as a pillow or blanket is above the top of the drum. Stop the appliance and check the item. Make sure the item does not crest above the top edge of the drum.
Appliance is not filling properly.	Filter is clogged. Make sure the inlet filters on the fill valves are not clogged.
	Supply hoses may be kinked. Check that supply hoses are not kinked or clogged.
	Insufficient water supply. Make sure that both hot and cold water taps are turned on all the way.
	Hot and cold supply hoses are reversed. Check supply hose connections.
Appliance will not drain water.	Drain hose is kinked. Ensure that the drain hose is not kinked.
	Drain is located higher than 1.2 m above the floor. Make sure that the drain hose is no higher than 1.2 m above the bottom of the appliance.
Cycle time is longer than usual.	The load is too small. Add more items to allow the appliance to balance the laundry.
	Heavy items are mixed with lighter items. Always try to wash items of somewhat similar weight to allow the appliance to evenly distribute the weight of the laundry for spinning.
	The load is out of balance. Manually redistribute the laundry if laundry have become tangled.

Performance

Symptoms	Possible Cause & Solution
Poor stain removal	Proper options are not selected. Heavier soils and tougher stains may require extra cleaning power. Select the Soak option to boost the cleaning power of the selected cycle.

Symptoms	Possible Cause & Solution
Poor stain removal	Previously set stains. Items that have previously been washed may have stains that have been set. These stains may be difficult to remove and may require hand washing or pretreating to aid in stain removal.

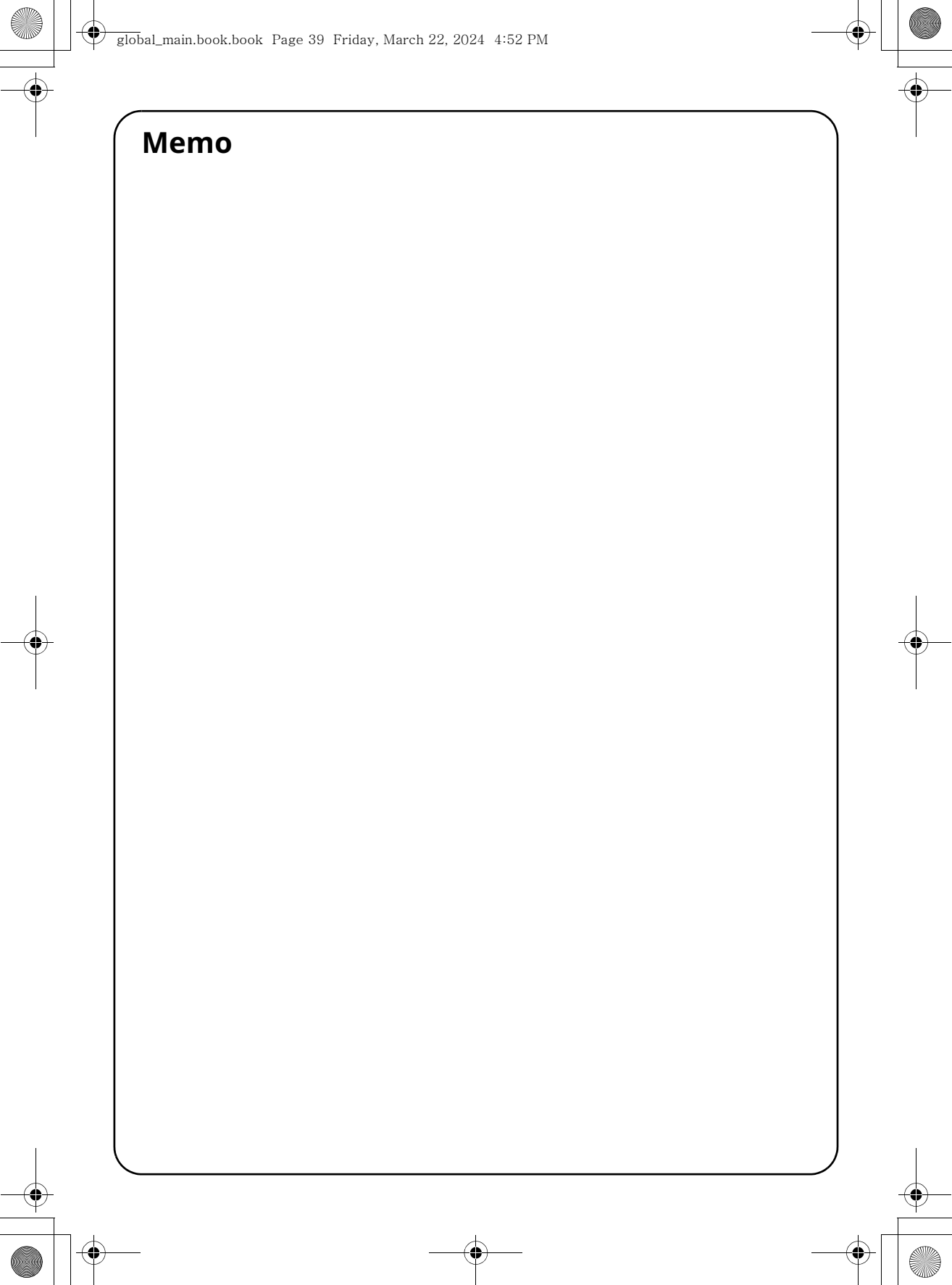
Symptoms	Possible Cause & Solution
Staining	Bleach or softener dispensed too soon. - Dispenser compartment is overfilled causing bleach or softener to dispense immediately. ALWAYS measure bleach to prevent overfilling. - Close the dispenser drawer gently.
	Bleach or softener was added directly to the laundry in the drum. Always use the dispensers to ensure that laundry products are properly dispensed at the right time in the cycle.
	Clothes were not properly sorted. - Always wash dark colours separately from light colours and whites to prevent discolouration. - Never wash heavily soiled items with lightly soiled items.
Wrinkling	Appliance is not unloaded promptly. Always remove items from the appliance as soon as the cycle is complete.
	Appliance overloaded. The appliance can be fully loaded, but the drum should not be tightly packed with items. The door of the appliance should be closed easily.
	Hot and cold water supply hoses are reversed. Hot water rinse can set wrinkles in clothes. Check the supply hose connections.
Musty or mildewy odour in the appliance	Inside of drum was not cleaned properly. Run the Tub Clean function regularly.

Performance

Symptoms	Possible Cause & Solution
Incomplete or no dispensing of detergent	Too much detergent is used. Follow the guidelines provided by the detergent manufacturer.
Poor stain removal	Previously set stains. Items that have previously been washed may have stains that have been set. These stains may be difficult to remove and may require hand washing or pretreating to aid in stain removal.

38 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
Staining	Bleach or softener dispensed too soon. - Dispenser compartment is overfilled causing bleach or softener to dispense immediately. ALWAYS measure bleach to prevent overfilling. - Close the dispenser drawer gently.
	Bleach or softener was added directly to the laundry in the drum. Always use the dispensers to ensure that laundry products are properly dispensed at the right time in the cycle.
	Clothes were not properly sorted. - Always wash dark colours separately from light colours and whites to prevent discolouration. - Never wash heavily soiled items with lightly soiled items.
Wrinkling	Appliance is not unloaded promptly. Always remove items from the appliance as soon as the cycle is complete.
	Appliance is overloaded. The appliance can be fully loaded, but the drum should not be tightly packed with items. The door of the appliance should be closed easily.
	Hot and cold water supply hoses are reversed. Hot water rinse can set wrinkles in clothes. Check the supply hose connections.
Musty or mildewy odour in the appliance	Inside of drum was not cleaned properly. Run the Tub Clean function regularly.



Memo

