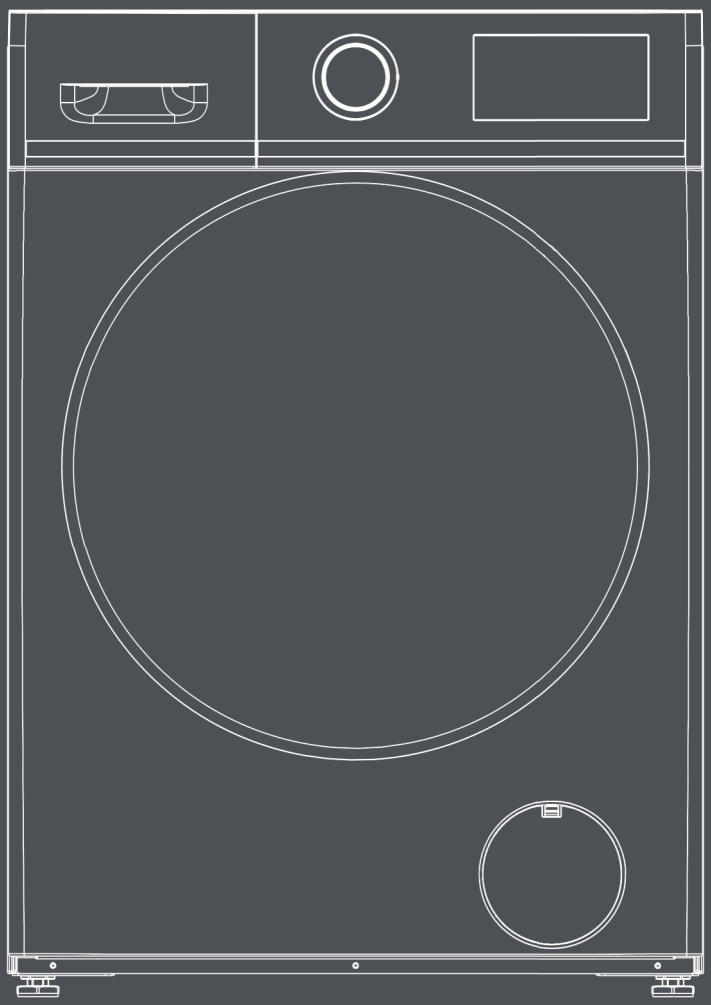
HYUNDAI

Manual del Usuario

HLS10612IADW01

GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION



INDICE

ADVERTENCIAS ---------- 3
PRECAUCIONES ---------- 5
NOMBRES DE LOS COMPONENTES ---------- 7
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN ---------- 8
MÉTODOS DE BLOQUEO Y DESBLOQUEO DE LA PUERTA ---------- 13
USO DEL COMPARTIMENTO DE DETERGENTE ---------- 14
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD ANTES DEL LAVADO ---------- 15
DESCRIPCIÓN FUNCIONAL DEL PANEL DE CONTROL ---------- 16
DESCRIPCIÓN DE LOS PROGRAMAS DE LAVADO ---------- 17
MANTENIMIENTO Y ASISTENCIA ---------- 18
GUÍA PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS ---------- 19
TABLA DE ESPECIFICACIONES ---------- 21
NOMBRE Y CONTENIDO DE LAS SUSTANCIAS PELIGROSAS
UTILIZADAS EN ESTE APARATO ---------- 22
SERVICIO POSTVENTA ---------- 23
PARÁMETROS ---------- 24

ADVERTENCIAS

1.Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años o más y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, solo si están supervisados o han recibido instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprenden los riesgos implicados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados del aparato a menos que estén constantemente supervisados.

2.Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, por su servicio de asistencia o por personal cualificado equivalente, con el fin de evitar peligros.

3.Este aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que estén supervisadas o hayan recibido instrucciones sobre el uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

4.Las aberturas no deben ser obstruidas por una alfombra.

5.Este aparato está destinado al uso doméstico y a aplicaciones similares, tales como:

— áreas de cocina para el personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo;

— casas de campo;

— por clientes en hoteles, moteles y otros entornos residenciales;

— establecimientos tipo bed and breakfast;

— áreas de uso común en condominios o lavanderías.

6.El filtro de pelusas debe limpiarse con frecuencia.

7.Debe garantizarse una ventilación adecuada para evitar el retorno de gases al ambiente provenientes de aparatos que quemen otros combustibles, incluidas las llamas abiertas.

9. Debe garantizarse una ventilación adecuada para evitar el reflujo de gases hacia la habitación provenientes de aparatos que queman otros combustibles, incluidas las llamas abiertas.

10.

— No seque en el tambor prendas sin lavar.

— Las prendas sucias con sustancias como aceite de cocina, acetona, alcohol, gasolina, queroseno, quitamanchas, trementina, ceras y productos para eliminar cera deben lavarse en agua caliente con una cantidad adicional de detergente antes de secarse en el tambor.

— Los suavizantes o productos similares deben utilizarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

11.

— Artículos como gomaespuma (látex expandido), gorros de ducha, tejidos impermeables, artículos con respaldo de goma y prendas o almohadas con relleno de gomaespuma no deben secarse en el tambor.

12.

— Retire todos los objetos de los bolsillos, como encendedores y fósforos.

— ADVERTENCIA: Nunca detenga un ciclo de secado antes de que finalice, a menos que todas las prendas se retiren rápidamente y se extiendan de manera que el calor se disipe.

— ADVERTENCIA: El aparato no debe alimentarse mediante un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, ni conectarse a un circuito que sea encendido y apagado regularmente por un servicio público.

— En los aparatos con aberturas de ventilación en la base, una alfombra no debe obstruir dichas aberturas.

— El aire de escape no debe conducirse a una chimenea utilizada para evacuar humos de aparatos que queman gas u otros combustibles.

— El aparato no debe instalarse detrás de una puerta con cerradura, una puerta corrediza o una puerta con bisagras en el lado opuesto al de la secadora, de modo que se impida la apertura completa de la puerta de la secadora.

SI EL CABLE DE ALIMENTACIÓN ESTÁ DAÑADO, DEBE SER SUSTITUIDO POR EL FABRICANTE, POR SU SERVICIO DE ASISTENCIA O POR PERSONAL CUALIFICADO EQUIVALENTE PARA EVITAR PELIGROS.

1. **Peligro eléctrico:**

a. Utilizar una toma de corriente dedicada con buena conexión a tierra.

b. Insertar y retirar el enchufe sujetando el propio enchufe. No utilizar un cable de alimentación dañado. Cuando el enchufe del cable de alimentación esté sucio, limpiarlo inmediatamente con un paño seco.

c. No insertar ni retirar el enchufe de alimentación con las manos mojadas.

d. Después de su uso, desconectar el enchufe de alimentación para realizar operaciones de mantenimiento o limpieza.

2. **Peligro de incendio o de fuga eléctrica:**

a. No colocar la lavadora cerca de fuentes de fuego ni apoyar cigarrillos encendidos, velas o materiales inflamables sobre la lavadora.

b. No verter agua directamente sobre el panel de control de la lavadora.

c. No colocar la lavadora en lugares con presencia significativa de agua o humedad.

d. Fijar el tubo de desagüe antes de su uso y asegurarse de que el desagüe no esté obstruido.

3. **Riesgo de quemaduras debido a alta temperatura:**

a. Durante el lavado a alta temperatura, el vidrio de la puerta se vuelve caliente. No tocar el vidrio de la puerta, especialmente los niños.

b. Cuando sea necesario abrir la puerta durante un lavado a alta temperatura, esperar a que la temperatura descienda a un nivel seguro y a que el bloqueo de la puerta se desbloquee automáticamente.

4. **Riesgo de lesiones personales:**

a. Desechar oportunamente el embalaje desmontado. No permitir que los niños lo toquen ni lo ingieran.

b. A los niños no se les permite utilizar ni subirse a la lavadora para jugar.

c. Cerrar la puerta cuando la lavadora no esté en uso para evitar que los niños entren en el tambor.

5. **Riesgo de daños a la lavadora:**

a. No colocar objetos pesados sobre la lavadora.

b. Se necesitan dos personas para mover o manipular la lavadora.

c. No permitir que personal no cualificado repare o modifique la máquina.

6. **Riesgo de daños a las prendas:**

a. No lavar prendas impermeables, como impermeables, prendas de plumón, sacos de dormir, etc.
b. Solo deben lavarse prendas aptas para lavado en lavadora. En caso de duda, seguir las instrucciones de lavado indicadas en las prendas.
b. Lave solo prendas aptas para el lavado en lavadora. En caso de duda, siga las instrucciones de lavado indicadas en las prendas.

7. **Riesgo de explosión:**

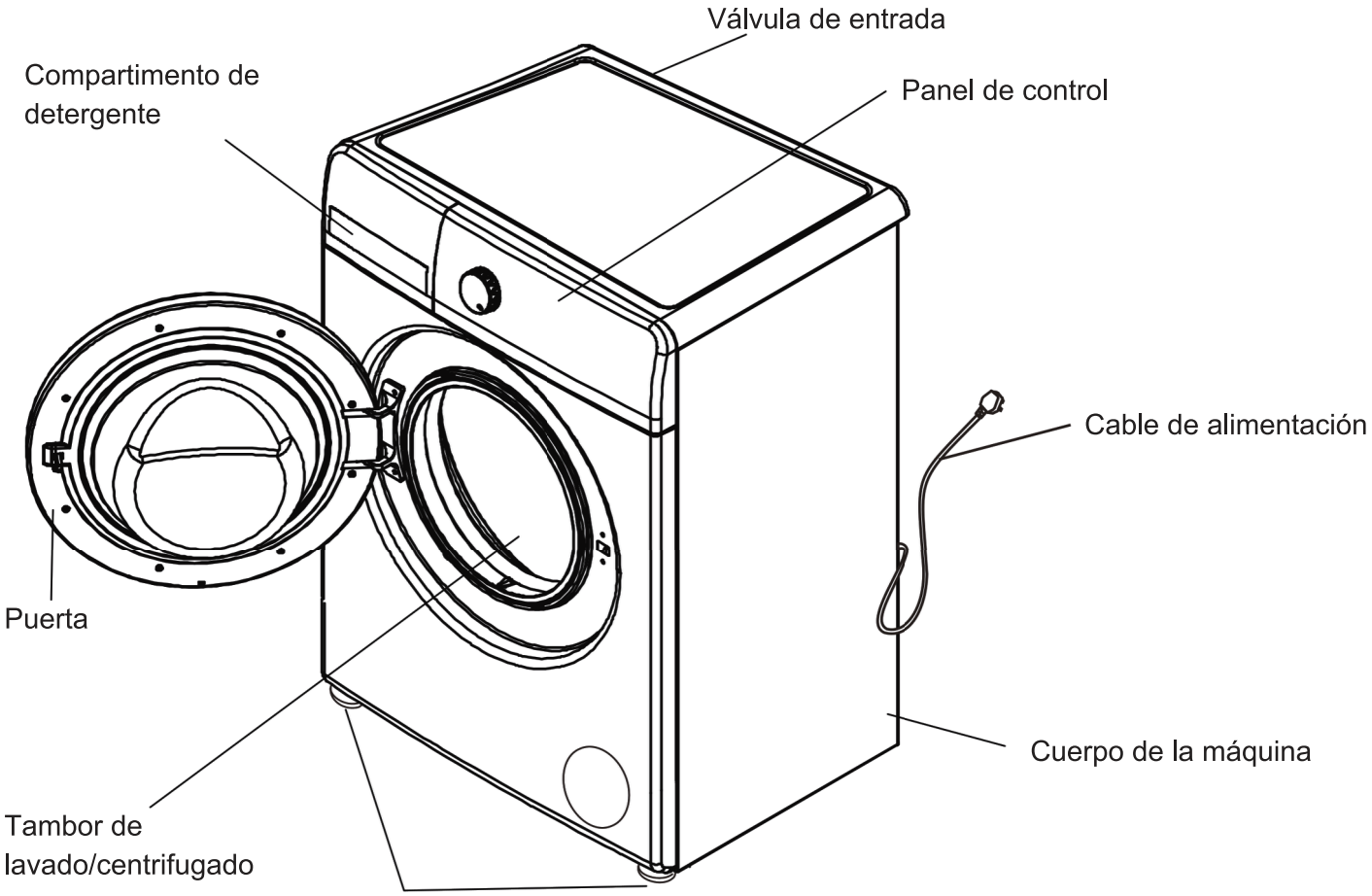
a. No lave ni centrifugue prendas manchadas con queroseno, gasolina, disolventes u otros materiales inflamables.
b. No utilice la lavadora en presencia de fugas de gas.

8. **Cuando el enchufe de alimentación esté desconectado, la puerta puede abrirse incluso si el nivel de agua en el tambor es alto. Por lo tanto, en cualquier caso, verifique el nivel de agua en el tambor antes de abrir la puerta. Si el nivel de agua es elevado, no abra la puerta para evitar pérdidas innecesarias causadas por la salida del agua.**

NOMBRES DE LOS COMPONENTES

Descripción de los accesorios

Manual de usuario	Manguera de entrada de agua	Tapones para los orificios de los tornillos de transporte (4 unidades)
		



¡La figura anterior es solo con fines ilustrativos!

Nota:
1. Cuando se laven las prendas por primera vez, puede salir un poco de agua de la lavadora. Esto se debe al agua que quedó durante la prueba de funcionamiento realizada en fábrica. Este fenómeno es normal.
2. Después de su uso, desconecte el enchufe de alimentación y cierre el grifo para evitar inundaciones inesperadas e incendios.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

• La temperatura ambiente del lugar donde se instale o coloque la lavadora no debe ser inferior a 0 °C. No instalar ni colocar la lavadora al aire libre.
• Seguir las prácticas de manejo y las normativas vigentes para colocar correctamente la lavadora.
• Cuando la lavadora se instale sobre un suelo con alfombra, no obstruir las aberturas de ventilación de la base.
• En zonas rurales puede haber muchos insectos. Mantener limpia el área alrededor de la lavadora. La garantía no cubre daños causados por cucarachas u otros insectos.

Tornillos de transporte
Los tornillos de transporte se utilizan para evitar daños internos en la lavadora durante el transporte.

Retirada de los tornillos de transporte y del panel inferior

1. Abrir el embalaje, retirar la base del embalaje y colocar la lavadora en el lugar de instalación.
2. Retirar los 4 tornillos de transporte, los topes de goma y las barras de plástico (ver Figura 1). Si los tornillos de transporte no se retiran, pueden causar fuertes vibraciones, ruidos y fallos de funcionamiento. Los tornillos de transporte deben reinstalarse cada vez que la lavadora sea transportada.
3. Utilizar los tapones de plástico suministrados para cubrir los cuatro orificios (ver Figura 2).

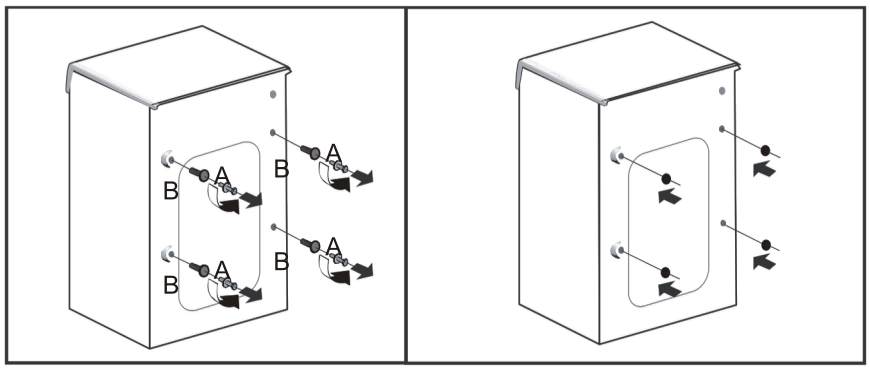


Figure 1 Figure 2

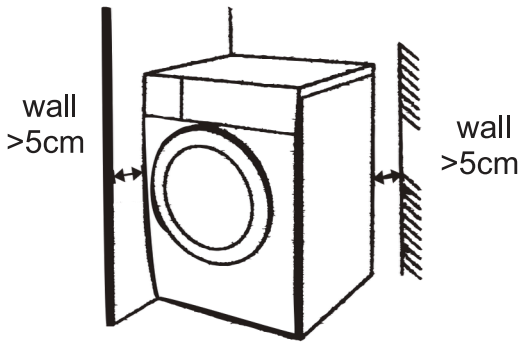
Requisitos para el lugar de instalación

Ajuste horizontal:

• El ángulo de inclinación no debe superar 1 grado.

Toma de corriente:

• No conectar varios enchufes en la misma toma.

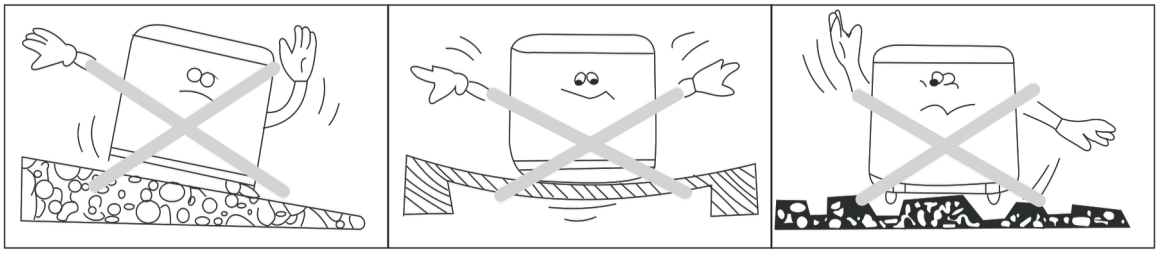


Lugar de instalación:

• Dejar una distancia de seguridad suficiente entre la lavadora y la pared (distancia entre la parte posterior/izquierda/derecha de la lavadora y la pared > 5 cm).

• Instalar la lavadora sobre un suelo duro y plano con desagüe. No instalarla sobre suelos blandos, con moqueta o de madera.

• No colocar ropa para lavar u otros objetos sobre la parte superior de la lavadora, ya que podrían afectar al funcionamiento de los programas.



⚠ **NOTA**

Conexión de la alimentación eléctrica

1. No utilizar una regleta o una toma múltiple.
2. Si el cable de alimentación está dañado, contactar con personal cualificado para su reparación a fin de evitar lesiones.
3. Después de su uso, desconectar el enchufe de alimentación y cerrar el grifo.
4. Conectar el cable de alimentación de la lavadora a una toma con conexión a tierra y seguir las normas de cableado.
5. La lavadora debe instalarse en un lugar donde sea posible conectarla fácilmente a la toma de corriente. La lavadora debe ser reparada por personal cualificado. Las personas no cualificadas pueden dañar gravemente la lavadora o causar fallos graves durante la reparación; contacte con el centro de asistencia local. No colocar la lavadora en un lugar donde la temperatura ambiente pueda resultar inadecuada.

- No debe ser inferior a 0 °C, ya que las tuberías de agua podrían congelarse y romperse y el controlador del programa podría dañarse a temperaturas inferiores a 0 °C.
- Si la lavadora se transporta o manipula en invierno a temperaturas inferiores a 0 °C, colóquela a temperatura ambiente durante varias horas antes de usarla.

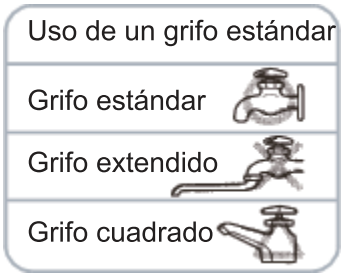
Conexión de la alimentación eléctrica

• La lavadora debe estar equipada con un dispositivo de puesta a tierra. El dispositivo de puesta a tierra puede reducir el riesgo de descargas eléctricas en caso de avería. Este aparato está equipado con un cable de puesta a tierra (un conductor con enchufe de tierra). El enchufe de tierra debe insertarse en una toma de corriente adecuada. Si la lavadora produce humo o emite un olor inusual, interrumpa inmediatamente la alimentación y contacte con personal cualificado.

Para garantizar la calidad, la lavadora se llena de agua para las pruebas en fábrica; por lo tanto, puede quedar algo de agua dentro del tambor, en la junta de la puerta y en el cristal de la puerta. Esto es una condición normal.

Conexión de la manguera de entrada de agua

1. La presión del agua de entrada debe estar entre 50 kPa y 850 kPa.
2. Durante la conexión de la manguera de entrada de agua y de la válvula de entrada, no apretarlas excesivamente para evitar deslizamientos.

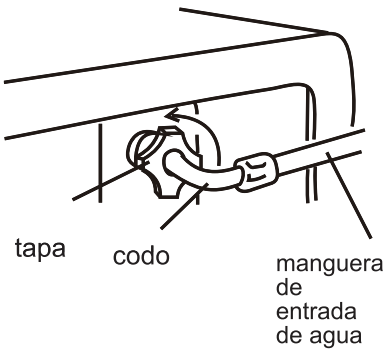


• Hay 2 anillos de sellado en los conectores de ambos extremos de la manguera de entrada de agua para evitar fugas.

• Abrir el grifo para comprobar que no haya fugas en los conectores.

• Revisar regularmente la manguera de entrada de agua y reemplazarla si es necesario.

• Asegurarse de que la manguera de entrada de agua no esté doblada ni dañada.



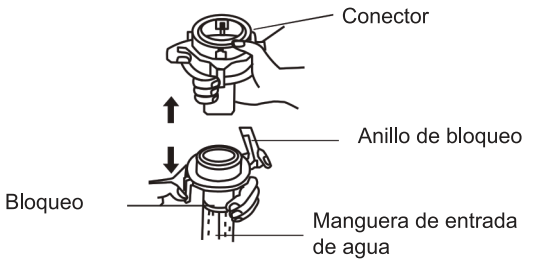
⚠ **NOTA**

Utilizar el nuevo conjunto de manguera suministrado con la lavadora.

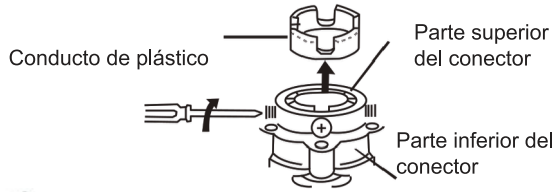
El conjunto de manguera antiguo no debe reutilizarse.

Conexión de la manguera de entrada de agua al grifo

1. Sostenga el conector con una mano, presione el anillo de bloqueo con la otra mano y tire de él hacia abajo para separar el conector de la manguera de entrada de agua.

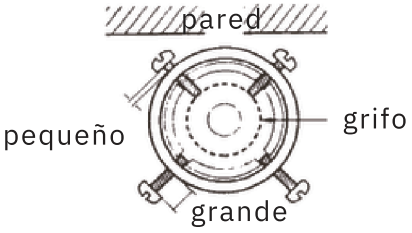


2. Afloje los cuatro tornillos de fijación en la parte superior del conector y gire la parte inferior del conector para dejar una distancia suficiente (aproximadamente la altura de 3 roscas de los tornillos de montaje) entre la parte superior y la parte inferior del conector.



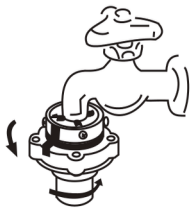
⚠ Conducto de plástico. Parte superior del conector. Parte inferior del conector.

3.Ajuste uniformemente los cuatro tornillos del conector para que los dos tornillos cercanos a la pared queden primero completamente en contacto con el exterior del grifo.



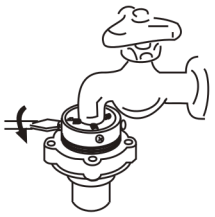
⚠ El tornillo cercano a la pared puede atornillarse previamente algunas vueltas.

4.Mantenga la parte superior del conector contra la boca del grifo de modo que el anillo de sellado del conector esté completamente en contacto con el grifo (no retire el anillo de sellado).

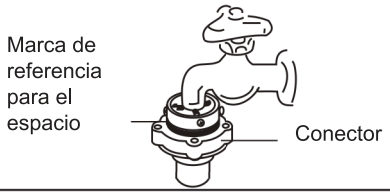


⚠ Utilice un grifo estándar; la boca del grifo debe ser lisa. Si no es uniforme, límela.

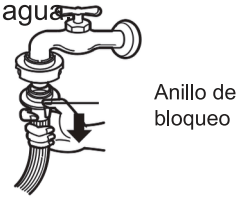
5.Gire los dos tornillos (ver figura) opuestos a la pared hasta que entren en contacto con el grifo y luego apriételos bien con un destornillador.



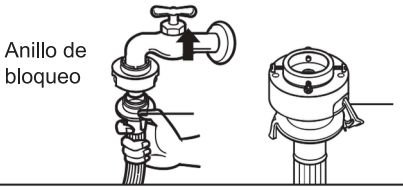
6. Gire la parte inferior del conector para apretarla firmemente (de lo contrario, el agua podría salir por la conexión). Después de girarlo, el espacio entre la parte inferior y la parte superior del conector debe ser inferior a 3 mm.



7.Para retirar la manguera de entrada de agua, presione el anillo de bloqueo de la manguera de entrada de agua.



8.Para instalar la manguera de entrada de agua, tire hacia atrás del anillo de bloqueo de la manguera de entrada de agua para liberarlo.



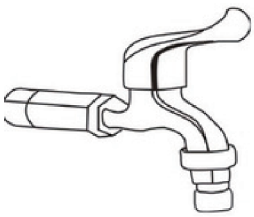
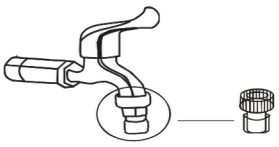
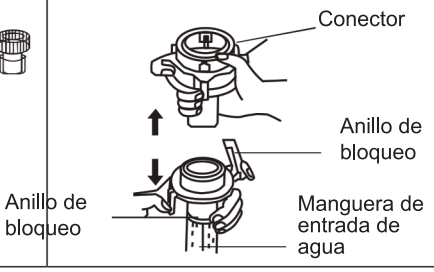
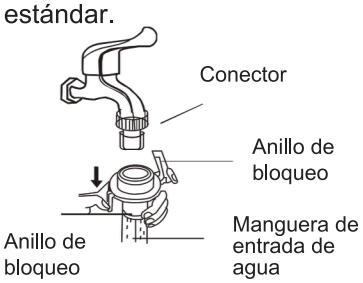
1. Verifique que la parte inferior del conector y la manguera de entrada de agua estén firmemente conectadas.

Enrosque firmemente el conector de la manguera de entrada de agua a la válvula de entrada. Abra lentamente el grifo para comprobar si hay fugas de agua.

Si el agua sale por la conexión, cierre el grifo y vuelva a montar los componentes. (El agua puede salir por la conexión si la parte superior del conector no está montada correctamente o si la parte superior e inferior del conector no están bien apretadas).

Después de un largo período de uso, la conexión puede aflojarse. En ese caso, vuelva a montar las piezas siguiendo los pasos 1-9. (Si es necesario volver a montar el conector de la manguera de entrada de agua después de mover la lavadora, siga nuevamente los pasos 1-9).

NOTA: Si se utiliza un grifo especial como se muestra en la siguiente figura, siga los pasos indicados a continuación.

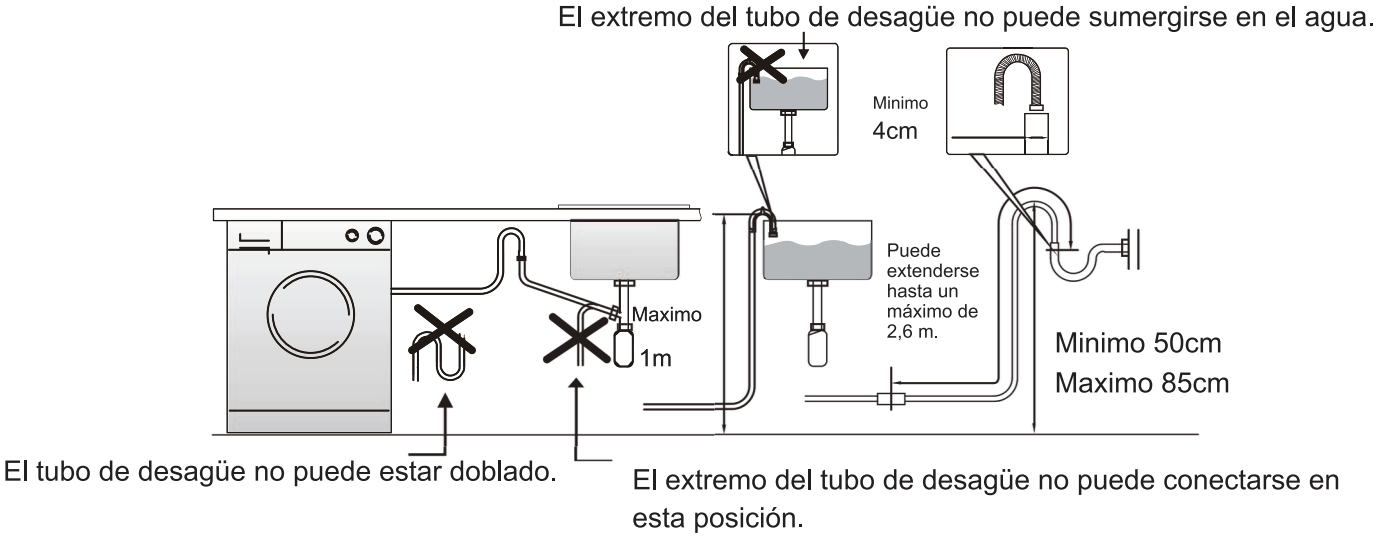
	1. Sustituir el conector original por el conector estándar suministrado  Grifo estandar	2.Sujetar el conector con una mano, presionar el anillo de bloqueo con la otra mano y tirar de él hacia abajo para separar el conector de la manguera de entrada de agua. 	3.Presionar ambos lados del anillo de bloqueo y tirar de él hacia abajo para insertar directamente la manguera de entrada de agua en el conector estándar. 

Si se utiliza el grifo con conexión roscada mostrado en la figura siguiente, siga los pasos siguientes para la instalación:

Grifo con conexión roscada 	1.Asegúrese de que la junta en el conector de la manguera de entrada de agua esté instalada correctamente. 	2. Alinee el conector de la manguera de entrada de agua con el grifo como se muestra en la figura y apriete la tuerca de la manguera de entrada de agua en la dirección indicada en la figura de instalación. 

• La lavadora está diseñada solo para uso doméstico. No utilizarla en barcos, camiones o aviones. Si la lavadora no se utiliza durante un largo período (por ejemplo, durante las vacaciones), cierre el grifo.
• Cuando la lavadora esté instalada, desconecte el enchufe de alimentación y desactive la función de bloqueo para evitar que los niños queden atrapados dentro de la lavadora debido a un uso inadecuado.
• Los materiales de embalaje (como películas y espumas) pueden ser peligrosos para los niños y causar asfixia. Nota: mantenga todos los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños.

Instalación del tubo de desagüe
• Para garantizar el funcionamiento normal de la lavadora, el diámetro interno o el ancho del extremo del tubo de desagüe insertado en el desagüe debe ser de al menos 4 cm. La altura de salida del tubo de desagüe debe estar dentro de un rango determinado. Para los datos específicos, consulte la figura a continuación.



Ajuste horizontal

• Ajuste el nivel de la lavadora para evitar ruidos y vibraciones adicionales. Instale la lavadora sobre un suelo duro y horizontal (preferiblemente en una esquina de la habitación).

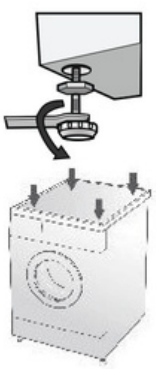
• Si el suelo no está nivelado, ajuste las patas regulables. (No introduzca objetos como trozos de madera debajo de las patas regulables). Asegúrese de que las cuatro patas regulables estén firmemente en contacto con el suelo y verifique que la lavadora esté en posición horizontal (puede utilizarse un nivel).

• Ajuste las patas regulables de modo que la lavadora quede plana y estable sobre el suelo. Después de ajustar la posición, apriete bien las contratuercas para mantener la lavadora estable.

No coloque la lavadora sobre una mesa o sobre una base elevada para evitar caídas accidentales.

• Al presionar cualquier punto a lo largo de las diagonales de la parte superior de la lavadora, la máquina no debe oscilar. (Compruebe ambas diagonales). Si la lavadora continúa oscilando, vuelva a ajustar las patas regulables.





MÉTODOS DE BLOQUEO Y DESBLOQUEO DE LA PUERTA

Bloqueo de la puerta

Después de iniciar el programa, la puerta se bloqueará automáticamente y no podrá abrirse.

Desbloqueo de la puerta

• Presione el botón “Start/Stop” cuando la puerta esté bloqueada. Después de que el tambor de lavado/centrifugado deje de girar, espere 2 minutos hasta que la puerta se desbloquee automáticamente.

• Durante el lavado puede formarse espuma que podría salir del tambor. Recójala con una toalla.

• Durante el lavado, la puerta no puede abrirse cuando la temperatura es alta.

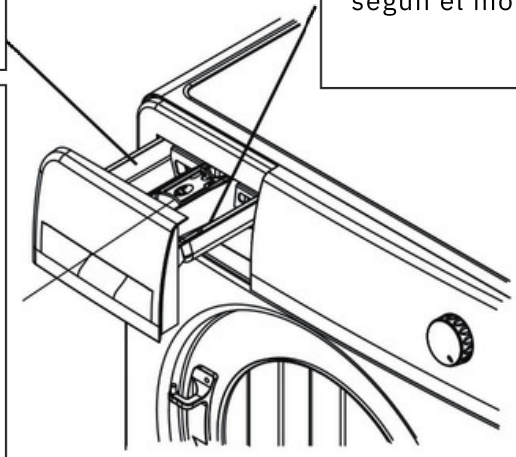
• Durante el lavado, la puerta no puede abrirse cuando el nivel de agua es elevado.

USO DEL COMPARTIMENTO DE DETERGENTE

Compartimento de detergente de múltiples compartimentos.

Detergente líquido — lejía
• Utilizar detergentes líquidos sintéticos de baja espuma. Si se utilizan detergentes líquidos concentrados, diluirlos con agua (2:1) y verterlos en el compartimento del detergente.

Limpiar previamente el compartimento de detergente
• Si las prendas están muy sucias, añadir un detergente adecuado después de seleccionar la función de prelavado. (La cantidad de detergente varía según el modelo).



Suavizante
• Añadir el suavizante antes del lavado. La lavadora inyectará automáticamente el suavizante en el tambor durante el último enjuague.
• Si se utilizan suavizantes concentrados, diluirlos adecuadamente con agua y verterlos uniformemente en el compartimento del detergente.

• Utilizar detergentes fabricados específicamente para lavadoras de tambor.
• No utilizar demasiado detergente, ya que una cantidad excesiva de espuma puede comprometer la eficacia del enjuague o causar fallos de funcionamiento.
• Seguir las instrucciones del fabricante para el uso de detergentes según el tipo y el color de las prendas, la temperatura del agua, el grado de suciedad, etc.
• El uso de detergentes adecuados garantiza un buen resultado de lavado y es beneficioso para la protección del medio ambiente.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD ANTES DEL LAVADO

1. Etiqueta de cuidado

• Leer las etiquetas de cuidado de las prendas. El tipo, el material y el método de lavado de una prenda se indican en la etiqueta de cuidado.

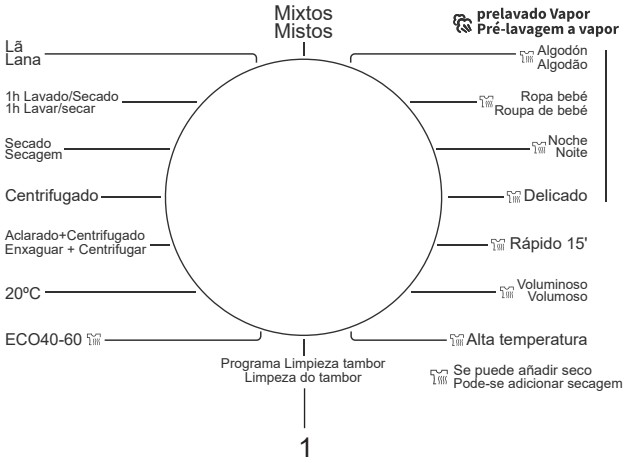
2. Lavado por tipo de prendas

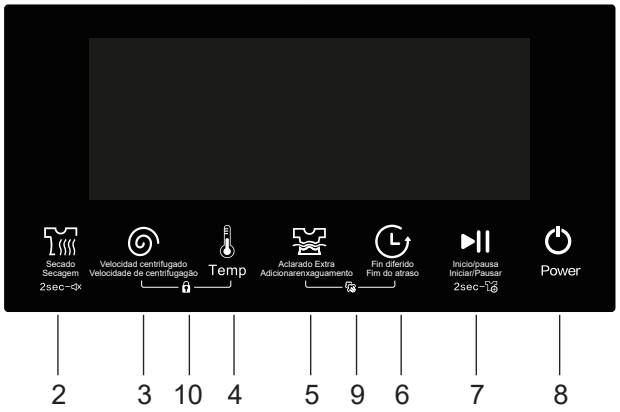
• Para obtener el mejor resultado de lavado, lavar un solo tipo de prendas por ciclo. La temperatura del agua, la velocidad de centrifugado y los programas varían según las prendas. Las prendas oscuras deben lavarse por separado de las claras y blancas. Las prendas de algodón y las que sueltan pelusa deben lavarse por separado; de lo contrario, las prendas blancas podrían mancharse. Si es posible, no lavar prendas muy sucias junto con prendas moderadamente sucias.

• Grado de suciedad (grave, moderado, ligero) • Color (blanco, claro, oscuro) • Prendas que desprenden pelusa (como terciopelo de algodón) y prendas a las que se les adhiere la pelusa deben lavarse por separado.	• Lavar según el tipo de prendas y el grado de suciedad • Las prendas blancas deben lavarse por separado de las de color • Las prendas que desprenden pelusa fácilmente y las que tienden a adherir pelusa deben lavarse por separado.

 Verificar si las prendas son aptas para lavado en máquina	 Para prendas con botones o accesorios que puedan dañarse fácilmente durante el lavado, lavarlas del revés	 Eliminar el polvo y la suciedad de las prendas antes del lavado
 Retirar objetos como llaves, tijeras, alfileres y monedas de los bolsillos	 Introducir las prendas delicadas en una bolsa de lavado o las prendas que tienden a desteñir	 Lavar por separado las prendas con manchas de aceite antes del lavado

DESCRIPCIÓN FUNCIONAL DEL PANEL DE CONTROL





1. SELECTOR DE PROGRAMAS
Seleccione el programa adecuado según el tipo de prendas a lavar y el grado de suciedad.

2. BOTÓN “SECADO”
• Controla la intensidad del secado.
• La lavadora dejará de funcionar automáticamente después de secar la ropa.
• Mantenga presionado este botón durante más de 2 segundos para activar/desactivar la función de silencio. Después de activarla, la máquina emitirá señales sin sonido.

3. BOTÓN “VELOCIDAD DE CENTRIFUGADO”
• Seleccione la velocidad de centrifugado según la cantidad y el tipo de prendas.
• El rango de velocidad varía según los programas. En algunos programas, la velocidad no se puede ajustar.

4. BOTÓN “TEMPERATURA”
• Seleccione la temperatura del agua según el tipo de prendas y el grado de suciedad.
• El rango de temperatura varía según los programas. En algunos programas, la temperatura no se puede seleccionar.

5. BOTÓN “ENJUAGUE ADICIONAL”
Aumenta o disminuye el número de enjuagues según la necesidad.

6. BOTÓN “FIN DIFERIDO”
• Este botón se utiliza para programar el final diferido.
• Al activar la función, la pantalla mostrará el tiempo total del programa configurado y el lavado comenzará automáticamente al finalizar el tiempo seleccionado. Cada vez que se presiona, se añade 1 hora, hasta un máximo de 24 horas.
• El tiempo diferido debe seleccionarse después de elegir el programa y antes de presionar el botón Inicio/Pausa.

7. BOTÓN “INICIO/PAUSA”
• Presione este botón para iniciar o detener el ciclo de lavado.
• Durante el funcionamiento, presione este botón para pausar temporalmente el programa y presiónelo nuevamente para reanudarlo.
• Mantenga presionado este botón durante 2 segundos para abrir la puerta temporalmente y añadir prendas durante el funcionamiento.
Nota: La función de añadir prendas no responde cuando la lavadora está funcionando a alta temperatura o cuando el nivel de agua es superior al borde del tambor.

8. BOTÓN “ENCENDIDO”
• Presione este botón para encender o apagar la alimentación. Al finalizar el programa, puede presionarlo manualmente para cortar la energía.

9. BOTÓN “PRELAVADO A VAPOR”
• Antes de iniciar el programa, mantenga presionados los botones “ENJUAGUE ADICIONAL” y “FIN DIFERIDO” durante más de 3 segundos para activar o cancelar la función de prelavado a vapor.
• Esta función solo está disponible en algunos programas.

10. FUNCIÓN “BLOQUEO INFANTIL”
• Para evitar el uso indebido por parte de los niños, este botón permite activar el bloqueo infantil.
• Después de activarlo, los demás botones, excepto el de encendido, no funcionarán.
• Una vez iniciado el programa, mantenga presionados los botones “VELOCIDAD DE CENTRIFUGADO” y “TEMPERATURA” durante más de 3 segundos para activar o desactivar el bloqueo infantil.

DESCRIPCIÓN DE LOS PROGRAMAS DE LAVADO

Programa	Temperatura del agua (°C)	Enjuague (veces)	Carga máxima		Tipo de prendas
			Lavado	Secado	
Mixto	40 / agua fría / 20	2	≤4 kg	/	Algodón / Tejidos sintéticos
Algodón	40/60/80 / agua fría / 20	2	Nominal	Nominal	Algodón común
Ropa de niños	60/80 / agua fría / 20/40	3	≤4 kg	≤4 kg	Ropa infantil con necesidad de higienización
Noche	40/60 / agua fría / 20	2	≤4 kg	≤4 kg	Algodón + lino / Tejidos sintéticos
Delicado	40 / agua fría / 20	2	≤3 kg	≤3 kg	Algodón / Tejidos sintéticos poco sucios
Rápido 15'	agua fría / 20/40	1	≤2 kg	≤2 kg	Prendas poco sucias / toallas de uso frecuente
Voluminosos	40/60/80 / agua fría / 20	2	≤3 kg	≤3 kg	Algodón sucio / Tejidos sintéticos
Alta temperatura	80	2	≤4 kg	/	Algodón con necesidad de higienización
Limpieza del tambor	80	2	/	≤4 kg	Limpieza y esterilización de la lavadora
Eco 40-60	/	2	Nominal	Nominal	Algodón sucio / Tejidos sintéticos
20°C	20	2	≤3 kg	/	Edredones
Enjuague + centrifugado	/	1	≤4 kg	/	Algodón / Tejidos sintéticos
Centrifugado	/	/	Nominal	/	Algodón / Tejidos sintéticos
Secado	/	/	/	≤4 kg	Algodón / Tejidos sintéticos
1h Lavado/Secado	agua fría	1	≤1 kg	≤1 kg	Algodón / Sintéticos
Lana	agua fría / 20/40	2	≤3 kg	/	Lana lavable en lavadora

Nota:
El primer parámetro de la temperatura del agua es el predeterminado al inicio. Es posible seleccionar manualmente otros parámetros.
El tiempo de funcionamiento del programa puede variar según la presión del agua, las condiciones de desagüe, el tipo de tejido, el peso de la carga y la temperatura del agua; por lo tanto, el tiempo de ejecución será diferente cada vez. Esto es normal.
Cuando la lavadora se reinicia después de un corte de energía, retoma desde el punto del ciclo anterior a la interrupción.

DESCRIPCIÓN DE LOS PROGRAMAS FUNCIONALES

Uso para el lavado de prendas
Preparación para el lavado
□ Abra la puerta, introduzca las prendas en el tambor y cierre la puerta.
□ Extraiga el cajón del detergente, añada detergente y suavizante, luego ciérrelo.
□ Conecte la manguera de entrada de agua y asegúrese de que el grifo esté abierto.
Presione el botón “Power” para encender.
Seleccione un programa mediante el selector.
Presione el botón “Start/Pause” para iniciar el lavado.
Al finalizar el lavado:
□ La pantalla muestra “END” y la lavadora emite una señal acústica. Se apaga automáticamente después de 1 minuto.
□ Abra la puerta para retirar las prendas.
□ Desconecte el enchufe y cierre el grifo.

Uso del programa manual
Preparación para el lavado
□ Abra la puerta, introduzca las prendas en el tambor y cierre la puerta.
□ Extraiga el cajón del detergente, añada detergente y suavizante, luego ciérrelo.
□ Conecte la manguera de entrada de agua y asegúrese de que el grifo esté abierto.
Presione el botón “Power” para encender.
Gire el selector para elegir el programa deseado.
Presione el botón “Temp” para ajustar la temperatura del agua.
Presione el botón “Spin Speed” o “Temp + Spin Speed” para ajustar la velocidad de centrifugado y el tiempo preestablecido.
Presione el botón “Start/Pause” para iniciar el lavado.

Al finalizar el ciclo:
□ La pantalla muestra “END” y la lavadora emite una señal acústica. Se apaga automáticamente después de 1 minuto.
□ Abra la puerta para retirar las prendas.
□ Desconecte el enchufe y cierre el grifo.

MANTENIMIENTO Y ASISTENCIA

• Después de un largo período de uso, realice inmediatamente el mantenimiento de la lavadora. Las buenas prácticas de mantenimiento pueden prolongar la vida útil de la lavadora. Antes de realizar el mantenimiento, desconecte el enchufe de alimentación para evitar peligros.

Carcasa

Limpie el cuerpo de la máquina con un paño suave y limpio después de cada uso de la lavadora. En caso de manchas difíciles, limpie el cuerpo con un paño humedecido con un detergente adecuado o con agua jabonosa.

• No salpique agua directamente sobre el cuerpo de la máquina.

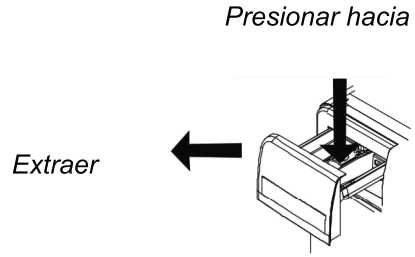
• No limpie el cuerpo de la máquina con sustancias químicas como polvos abrasivos, diluyentes, gasolina o alcohol.

Limpieza del cajón del detergente

• Para evitar que el detergente se acumule en las paredes del cajón, limpie el cajón regularmente. Presione en la posición indicada y extraiga el cajón del detergente, lávelo con agua y vuelva a colocarlo.

Junta de la puerta

• Limpie las manchas y los cuerpos extraños, como residuos de hilo, con un paño seco después de cada uso. Si hay cuerpos extraños como horquillas en la ranura de la junta de la puerta, retírelos.

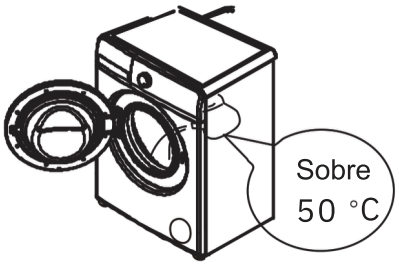


Si la lavadora está congelada

1. Envuelva el grifo y el conector universal con una toalla caliente.
2. Retire la manguera de entrada de agua y sumérjala en agua caliente a una temperatura aproximada de 50 °C.
3. Vierta de 2 a 3 litros de agua caliente a unos 50 °C en el tambor.
4. Vuelva a conectar la manguera de entrada de agua, abra el grifo, ponga en marcha la lavadora y verifique que la entrada y el desagüe de agua funcionen con normalidad.







Limpieza automática del tambor (se recomienda una vez al mes)

Después de un largo período de uso, pueden formarse manchas en el tambor de la lavadora. El programa de autolimpieza puede utilizarse para limpiar el interior y el exterior del tambor.

Nota: durante la autolimpieza, no introduzca ropa ni detergente.

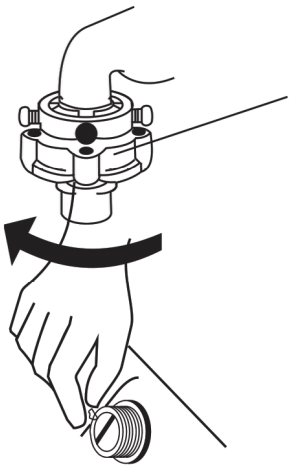
Limpieza del conector universal (se recomienda una vez cada seis meses)

1. Retire la manguera de entrada de agua del conector universal.
2. Desenrosque el dispositivo de fijación siguiendo la dirección indicada por la flecha.

1. Enjuagar el interior del dispositivo de fijación con agua.
2. Instalar nuevamente el dispositivo de fijación limpio y la manguera de alimentación de agua.

Limpieza de la válvula de entrada (recomendado cada seis meses)

Retirar la manguera de alimentación de agua de la lavadora.
Extraer el filtro de la válvula de entrada.
Limpiar cuidadosamente el filtro con un cepillo de dientes o una herramienta similar.
Volver a instalarlo en la válvula de entrada.
Reconectar la manguera de alimentación de agua.



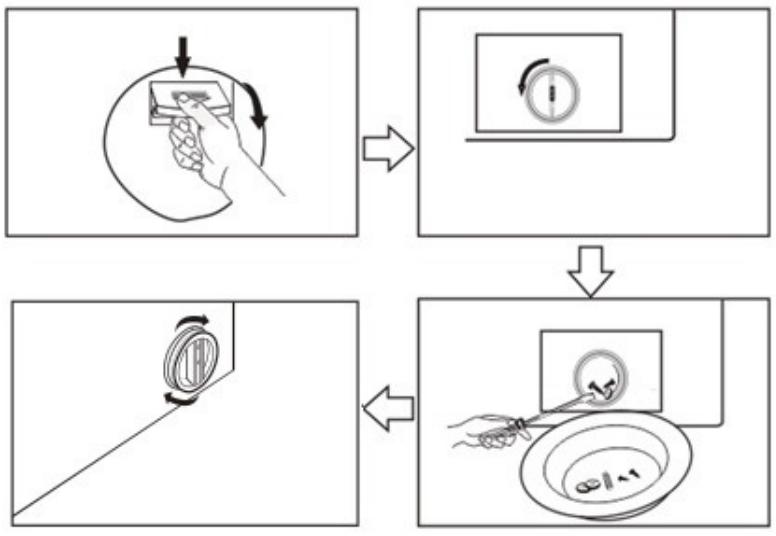
Válvula de entrada

Limpieza del filtro de la bomba de drenaje (recomendado una vez al mes)

Después de drenar el agua, desconectar el enchufe de la toma de corriente, presionar el clip situado encima de la tapa decorativa de la bomba de drenaje ubicada en la esquina frontal derecha de la máquina y abrir la tapa del filtro.
(Nota: si hay agua caliente en la lavadora, realizar estas operaciones solo después de que se haya enfriado).
Desenroscar el filtro girándolo en sentido antihorario.
Enjuagar cuidadosamente el filtro con agua.
Volver a insertar el filtro, apretarlo girándolo en sentido horario y cerrar la tapa decorativa de la bomba de drenaje.

Notas:

a. El filtro debe estar bien apretado para evitar fugas de agua.
b. No limpiar el filtro mientras un programa esté en funcionamiento.



DIRECTRICES PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Puntos de verificación	Soluciones
La lavadora no inicia	• ¿Se presionó el botón “Power” o “Start/Pause”? • ¿El enchufe del cable de alimentación está desconectado? • ¿Hay una interrupción de energía? • ¿El dispositivo de protección contra fugas está defectuoso?	• Presionar el botón “Power” o “Start/Pause”. • Insertar el enchufe del cable de alimentación. • Esperar. • Activar el dispositivo de protección contra fugas.
Centrifugado anormal	• ¿Se han retirado los tornillos de transporte? • ¿La lavadora está instalada firmemente? • ¿Hay pocas prendas en el tambor? • ¿Están apretadas las contratuercas de los pies ajustables?	• Retirar los tornillos de transporte. • Colocar la lavadora sobre un piso plano y estable. • Añadir algunas prendas similares. • Apretar bien las contratuercas.
Error de entrada de agua “E01”	• ¿La llave de agua está cerrada?• ¿Hay interrupción en el suministro de agua o presión de agua baja?• ¿La manguera de entrada de agua está congelada? • ¿La manguera de entrada de agua o la válvula de entrada están obstruidas?	• Abrir la llave de agua. Esperar. • Descongelar la manguera de entrada con agua caliente. • Retirar el filtro de la manguera de entrada o de la válvula de entrada y limpiarlos cuidadosamente. • Colocar correctamente la manguera de drenaje asegurándose de que la altura sea inferior a 1 m.
Error de drenaje “E03”	• ¿La altura de la manguera de drenaje es demasiado alta?• ¿La manguera de drenaje está congelada? • ¿La manguera de drenaje está obstruida por objetos extraños?• ¿El desagüe del piso está obstruido?	• Descongelar la manguera de drenaje con agua caliente. • Retirar los objetos extraños.
Error de puerta “E02”	• Verificar si la lavadora inicia cuando la puerta no está correctamente cerrada.	• Cerrar bien la puerta.
Error de calentamiento “E06”	• Cerrar la llave de agua y desconectar el enchufe de la toma de corriente. Luego contactar al personal de servicio técnico calificado.	—
Error de entrada continua de agua “E04”	• Cerrar la llave de agua y desconectar el enchufe de la toma de corriente. Luego contactar al personal de servicio técnico calificado.	—
Exceso de espuma	• ¿Se están utilizando detergentes de baja espuma específicos para lavadoras de tambor?	• Se recomienda utilizar detergentes adecuados.

Nota: Cuando se produce una avería, solo el indicador correspondiente parpadea y emite una señal acústica, indicando que la máquina se encuentra en estado de error.
Nota: Las siguientes condiciones no representan fallos.

Situación	Explicación
La puerta no puede abrirse	• Un programa está en ejecución.
Olor inusual	• En la lavadora se utilizan piezas de goma; al inicio puede percibirse un olor a goma.
Baja cantidad de agua durante el lavado y el enjuague	• Las lavadoras de tambor lavan la ropa con una cantidad reducida de agua. Si el nivel de agua disminuye, la lavadora lo repone automáticamente.
Entrada de agua durante el funcionamiento de los programas	• La lavadora repone automáticamente el agua.
Drenaje durante el lavado	• Durante el centrifugado, si la ropa está desequilibrada, el tiempo de centrifugado aumentará adecuadamente para corregir el fenómeno.
Variación del tiempo restante	• Si la presión del agua es muy baja, el tiempo de entrada de agua aumentará en consecuencia.
Ruido anormal durante el centrifugado	• ¿El cable de alimentación está en contacto con el cuerpo de la máquina? ¿Se han retirado los tornillos de transporte? ¿Hay objetos extraños, como tijeras o monedas, en el tambor?

TABLA DE ESPECIFICACIONES

Modelo	HLS10612IADW01
Conjunto de puerta	18
Capacidad nominal de lavado / centrifugado	10 kg / 10kg
Voltaje nominal	220-240V 50Hz
Capacidad de secado	6 kg
Potencia nominal de lavado	250W
Potencia nominal de centrifugado	500W
Potencia nominal calorífica	1800W
Potencia total de secado	1300W
Potencia máxima	1900W
Nivel sonoro de lavado / centrifugado	62 dB (A) / 75 dB (A)
Presión del agua	0,05-0,85 MPa
Dimensiones totales	598*608*845
Normas aplicadas	IEC60335-2-7:2019, IEC 60335-1:2010, COR1:2010, COR2:2011, AMD1:2013, COR1:2014, AMD2:2016, COR1:2016

NOMBRE Y CONTENIDO DE LAS SUSTANCIAS PELIGROSAS UTILIZADAS EN ESTE APARATO

Nombre de los componentes	Sustancias peligrosas					
	Plomo (Pb)	Mercurio (Hg)	Cadmio (Cd)	Cromo hexavalente Cr (VI)	Bifenilos polibromados (PBB)	Éteres de difenilo polibromados (PBDE)
Bloqueo de la puerta	×	○	○	○	○	○
Placa electrónica	×	○	○	○	○	○
Cable de alimentación	○	○	○	○	○	○
Tornillos y tuercas	○	○	○	○	○	○
Sensor de nivel de agua	○	○	○	○	○	○
Válvula de drenaje	○	○	○	○	○	○
Motor	×	○	○	○	○	○
Correa, polea	○	○	○	○	○	○
Conjunto de la puerta	○	○	○	○	○	○
Conjunto de la cubierta superior	○	○	○	○	○	○
Componentes del panel de control	○	○	○	○	○	○
Carcasa	○	○	○	○	○	○
Tambor interior	○	○	○	○	○	○
Base	○	○	○	○	○	○
Cajón de detergente	○	○	○	○	○	○
Tambor de lavado interior y exterior	○	○	○	○	○	○

Sustancias peligrosas
Observaciones:

1. Esta tabla se establece de acuerdo con la norma SJ/T 11364.
2. ○: indica que el contenido de esta sustancia peligrosa en todos los materiales homogéneos utilizados para este componente es inferior al límite especificado en la norma GB/T26572.
3. ×: indica que el contenido de esta sustancia peligrosa en al menos un material homogéneo utilizado para este componente supera el límite especificado en la norma GB/T26572.



El “período de uso ecológico” de este aparato es de 10 años y ha sido establecido por esta empresa en función de las características de diseño del producto. Este “período de uso ecológico” es válido solo si el aparato se utiliza normalmente de acuerdo con las instrucciones de uso.

SERVICIO POSTVENTA

El servicio de garantía tiene una duración de tres años a partir de la fecha de compra. La fecha de compra que figure en la factura o en la tarjeta de garantía del servicio posventa es la que da derecho a la garantía. Si tiene algún problema al utilizar la lavadora automática doméstica de nuestra empresa, puede ponerse en contacto con nuestra línea de atención al cliente para que le ayudemos a resolverlo.

- Las siguientes condiciones no están cubiertas por la garantía:
  1. Daños a los componentes causados por uso, mantenimiento o conservación inadecuados.
  2. Daños causados por el desmontaje o montaje del producto por parte de personal no autorizado o no cualificado.
  3. Ausencia de la factura de compra o datos de la factura no correspondientes al producto.
  4. Daños causados por fuerza mayor.
  5. Superación del período de garantía.
  6. Este producto es una lavadora para uso doméstico. No está destinado a usos comerciales o colectivos, como hoteles, salones de belleza, lavanderías, fábricas, etc.

★ Si se detectan problemas de calidad, contacte con el centro de asistencia o con un centro de mantenimiento autorizado para la reparación. No desmonte el producto por su cuenta. La empresa no asume ninguna responsabilidad por problemas de calidad o incidentes causados por intervenciones no autorizadas.



Este símbolo indica que el producto no debe eliminarse junto con los residuos domésticos en la Unión Europea. Para prevenir posibles daños al medio ambiente o a la salud humana derivados de una eliminación incontrolada de residuos, recicle de forma responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver el dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o contacte con el distribuidor donde adquirió el producto. Ellos podrán encargarse del reciclaje del producto de forma segura para el medio ambiente.

HYUNDAI

Importado por S.T. S.L con CIF B73737553
Distribuido por KOREA SMART HOME, S.L con CIF B56843261
y dirección Av. Altos Hornos S/N. Pto. Sagunto
(46520). Valencia, España.
Licenciado por HYUNDAI CORPORATION HOLDINGS, KOREA
info@hyundai-electro.com
avisos@hyundai-electro.com
España 960600034
Portugal 00351300305065