

Haier

Lavadora-secadora

HWD180-BD12LGNU1



Manual de instrucciones

- Lea atentamente este manual antes de utilizarlo.
- La empresa se reserva el derecho de interpretar las instrucciones.
- Verifique las instrucciones en el producto real.
- Guárdelo adecuadamente después de leerlo.
- En caso de actualizaciones tecnológicas o de software del producto, no se avisará con más antelación.

Gracias por comprar un producto Haier.

Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar este aparato. Las instrucciones contienen información importante que le ayudará a sacar el máximo partido del aparato y a garantizar una instalación, un uso y un mantenimiento seguros y correctos.

Guarde este manual en un lugar práctico para poder consultarla en cualquier momento para el uso seguro y adecuado del aparato.

Si vende el aparato, lo regala o lo deja atrás al mudarse de casa, asegúrese de entregar también este manual para que el nuevo propietario pueda familiarizarse con el aparato y las advertencias de seguridad.

Leyenda



Advertencia - Información de seguridad importante



Información general y consejos



Información medioambiental



Eliminación

Ayude a proteger el medio ambiente y la salud humana. Deposite el embalaje en los contenedores correspondientes para reciclarlos. Ayude a reciclar los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. No deseche los aparatos marcados con este símbolo con la basura doméstica. Devuelva el producto a su centro de reciclaje local o póngase en contacto con su oficina municipal.



ADVERTENCIA

Peligro de lesiones o asfixia.

Desconecte el aparato de la red eléctrica. Corte el cable de alimentación y deséchelo. Retire el pestillo de la puerta para evitar que niños y animales domésticos queden encerrados en el aparato.

1- Información de seguridad	3
2- Descripción del producto	7
3- Instalación.....	8
4- Cajón dispensador	13
5- Programa y función.....	16
6- Aplicación hOn	23
7- Datos del programa de cuidado.....	27
8- Datos del programa de lavado	29
9- Datos del programa de secado.....	31
10- Uso diario.....	33
11- Lavado ecológico.....	37
12- Cuidado y limpieza.....	38
13- Solución de problemas.....	41
14- Datos técnicos	45

Lea las siguientes instrucciones de seguridad antes de utilizar el aparato



ADVERTENCIA

Antes del primer uso

- Asegúrese de que no se hayan producido daños de transporte.
- Asegúrese de haber retirado todos los pernos de transporte.
- Retire todos los envases y manténgalos fuera del alcance de los niños.
- Manipule siempre el aparato con la ayuda de al menos otra persona, ya que es pesado.

Uso diario

- Este electrodoméstico puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o sin experiencia o conocimientos previos, siempre y cuando previamente hayan recibido la supervisión y las instrucciones necesarias para utilizar el aparato de forma segura y comprendan los riesgos que implica.
- Mantenga alejados del aparato a los niños menores de 3 años, a menos que estén constantemente vigilados.
- Los niños no deben jugar con este electrodoméstico.
- No deje que los niños o los animales domésticos se acerquen al aparato cuando la puerta esté abierta.
- Guarde los detergentes fuera del alcance de los niños.
- Suba las cremalleras, corte los hilos sueltos y tenga cuidado con los objetos pequeños para evitar que la ropa se enrede. Si es necesario, utilice una bolsa de red adecuada.
- No toque ni utilice el aparato descalzo o con las manos o los pies mojados o húmedos.
- No cubra ni tape el aparato durante el funcionamiento ni después para permitir que se evapore la humedad.
- No coloque objetos pesados ni fuentes de calor o humedad encima del aparato.
- No utilice ni almacene detergentes o productos de limpieza en seco inflamables cerca del aparato.
- No utilice aerosoles inflamables cerca del aparato.
- No lave en el aparato prendas tratadas con disolventes sin haberlas secado previamente al aire.



ADVERTENCIA

Uso diario

- ▶ No retire ni inserte el enchufe en presencia de gas inflamable.
- ▶ No lave en caliente gomaespuma ni otros materiales similares a la esponja.
- ▶ No lave ropa con restos de harina.
- ▶ No abra el cajón del detergente durante ningún ciclo de lavado.
- ▶ No toque la puerta durante el proceso de lavado, se calienta.
- ▶ No abra la puerta si el nivel de agua está visiblemente por encima del cristal.
- ▶ No fuerce la puerta para abrirla. La puerta está equipada con un dispositivo de autobloqueo y se abrirá poco después de finalizar el proceso de lavado.
- ▶ Apague el aparato después de cada programa de lavado y antes de realizar cualquier operación de mantenimiento rutinario y desconéctelo de la red eléctrica para ahorrar electricidad y por seguridad.
- ▶ Cuando desenchufe el aparato, sujetelo por el enchufe, no el cable.
- ▶ Asegúrese de que la habitación esté seca y bien ventilada. La temperatura ambiente debe estar comprendida entre 5 °C y 35 °C.
- ▶ No cubra las aberturas de ventilación de la base con una alfombra u objeto similar.
- ▶ Mantenga la zona alrededor del aparato libre de polvo y pelusas.
- ▶ Asegúrese de que solo hay ropa sucia dentro del aparato y de que no hay animales domésticos ni niños antes de utilizarlo.
- ▶ Solo textiles secos lavados en agua.
- ▶ Asegúrese de no cargar más que la carga nominal.
- ▶ Retire de los bolsillos todos los objetos, como encendedores y cerillas.
- ▶ Utilice suavizantes o productos similares tal y como se especifica en el envase del fabricante.
- ▶ Observe que la última parte del ciclo de secado se produce sin calor (ciclo de enfriamiento) para garantizar que las prendas restantes estén a una temperatura que no las dañe.
- ▶ No deje el aparato desatendido durante el tiempo de funcionamiento por algún tiempo. Si se prevé una ausencia prolongada, deberá interrumpirse el ciclo de secado apagando el aparato y desenchufándolo de la red eléctrica.
- ▶ No apague el aparato hasta que el ciclo de secado haya finalizado, a menos que todos los artículos se retiren rápidamente y se extiendan para que el calor pueda liberarse.



ADVERTENCIA

Uso diario

- ▶ No seque los siguientes objetos en el aparato:
 - ▶ Artículos sin lavar.
 - ▶ Objetos contaminados con sustancias inflamables como aceite de cocina, acetona, alcohol, bencina, gasolina, queroseno, quitamanchas, aguarrás, ceras, quitaceras u otros productos químicos. Los humos pueden provocar un incendio o una explosión. Estos artículos siempre deben lavarse primero a mano en agua caliente con una cantidad extra de detergente y luego secarse al aire libre antes de secarlos en el aparato.
 - ▶ Artículos que contengan relleno o acolchado (por ejemplo, almohadas, chaquetas), ya que el relleno puede salirse con el riesgo de incendiarse en el aparato.
 - ▶ Artículos que contienen una gran proporción de caucho, gomaespuma (espuma de látex) o materiales similares al caucho, como gorros de ducha, textiles impermeables, artículos engomados y prendas de vestir y almohadas con relleno de gomaespuma.
- ▶ Apague el aparato después de cada programa de secado para ahorrar electricidad y por seguridad.
- ▶ Este aparato no debe recibir alimentación a través de un dispositivo externo, como un temporizador, ni conectarse a un circuito que sea encendido y apagado regularmente por una compañía eléctrica.

Mantenimiento / limpieza

- ▶ Asegúrese de que los niños estén supervisados si realizan tareas de limpieza y mantenimiento.
- ▶ Desconecte el aparato de la red eléctrica antes de realizar cualquier operación de mantenimiento rutinario.
- ▶ Mantenga limpia la parte inferior del cristal de la puerta y abra la puerta y el cajón del detergente si el aparato no está en uso para evitar olores.
- ▶ No utilice agua pulverizada ni vapor para limpiar el aparato.
- ▶ Un cable de alimentación dañado solo puede ser sustituido por el fabricante, por un técnico cualificado o por cualquier persona autorizada para evitar cualquier peligro.
- ▶ No intente reparar el aparato usted mismo. En caso de reparación, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.

Instalación

- Asegúrese de que la ubicación permite abrir la puerta completamente. No instale el aparato detrás de una puerta con cerradura, una puerta corredera o una puerta con bisagras en el lado opuesto a la puerta del aparato, ya que esto limita la apertura total de la puerta del aparato.
- El aparato debe colocarse en un lugar bien ventilado. Asegúrese de que la ubicación permite abrir la puerta completamente.
- No instale nunca el aparato al aire libre, en un lugar húmedo o en una zona propensa a las filtraciones de agua, como debajo o cerca de un fregadero. En caso de fuga de agua, corte el suministro eléctrico y deje que la máquina se seque de forma natural.
- Instale o utilice el aparato sólo donde la temperatura sea superior a 5 °C.
- No coloque el aparato directamente sobre una alfombra ni cerca de una pared o mueble.
- No exponga el aparato a heladas, calor o luz solar directa ni cerca de fuentes de calor (por ejemplo, estufas o calefactores).
- Asegúrese de que la información eléctrica de la placa de características coincide con la fuente de alimentación. Si no es así, póngase en contacto con un electricista.
- No utilice adaptadores multienchufe ni cables alargadores.
- Asegúrese de utilizar únicamente el cable eléctrico y el juego de mangueras suministrados.
- Asegúrese de no dañar el cable eléctrico ni el enchufe. Si está dañado, haga que lo sustituya un electricista.
- Utilice una toma de corriente con conexión a tierra separada para la fuente de alimentación, a la que se pueda acceder fácilmente después de la instalación. El aparato debe estar conectado a tierra.

- Recordatorio especial:** el cable de alimentación del aparato está provisto de un enchufe de 3 hilos (con toma de tierra) que se adapta a una toma estándar de 3 hilos (con toma de tierra). No corte ni desmonte nunca la tercera clavija (toma de tierra). Una vez instalado el aparato, el enchufe debe ser accesible.
- Asegúrese de que las juntas y conexiones de las mangueras estén firmes y no haya fugas.

Uso previsto

Este aparato está diseñado únicamente para lavar ropa que se pueda lavar a máquina. Siga en todo momento las instrucciones que figuran en la etiqueta de cada prenda. Está diseñado exclusivamente para uso doméstico en el interior de la vivienda. No está destinado a un uso comercial o industrial.

No se permiten cambios ni modificaciones en el dispositivo. Los usos no previstos pueden causar peligros y la pérdida de todos los derechos de garantía y responsabilidad.



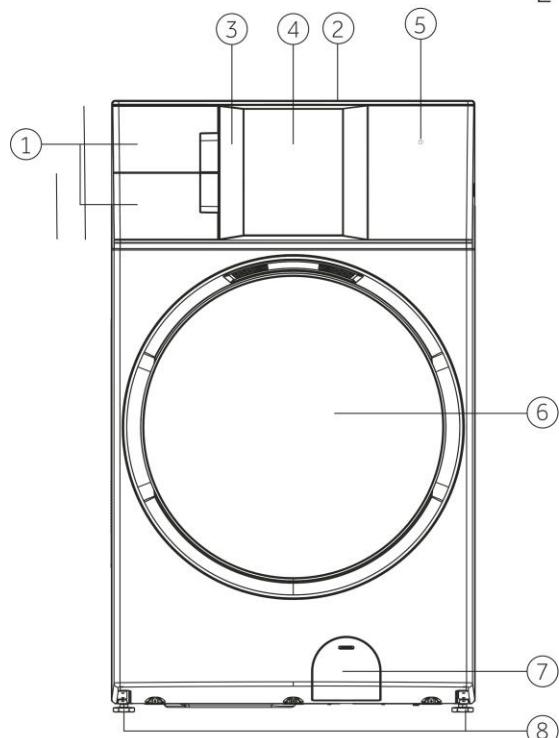
Nota:

Debido a cambios técnicos y a los diferentes modelos, las ilustraciones de los siguientes capítulos pueden diferir de su modelo.

2.1 Imagen del aparato

Frente (Fig. 2-1):

2-1

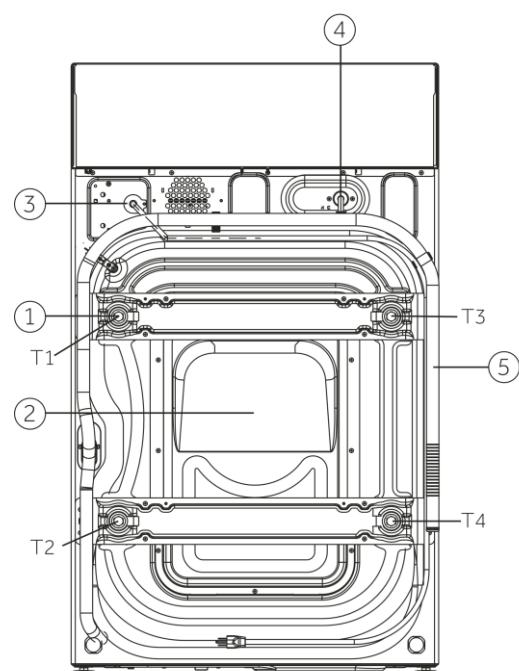


- 1 Cajón dispensador
- 2 Encimera
- 3 Filtro de secado
- 4 Panel de control
- 5 Botón de encendido
- 6 Puerta de la lavadora
- 7 Filtro/solapa de servicio

- 8 Patas ajustables

Parte trasera (Fig. 2-2):

2-2



- 1 Pernos de transporte (T1-T4)
- 2 Tapa trasera
- 3 Cable de alimentación
- 4 Válvula de entrada de agua
- 5 Manguera de desagüe

2.2 Accesorios

Compruebe los accesorios y la documentación de acuerdo con esta lista (Fig.: 2-3):



Manguera de entrada de agua



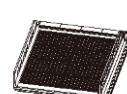
Tapones de relleno



Soporte de la manguera de desagüe



Manual del usuario



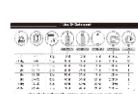
Soporte de cuidado



Almohadillas de insonorización



Tarjeta de garantía



Etiqueta de dosificación de detergente



10 años de garantía para piezas

2-3

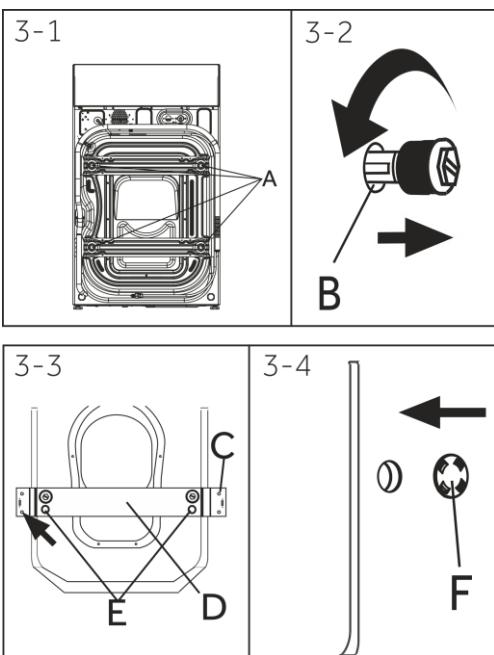
3.1 Preparación

- Saque el aparato del embalaje.
- Retire todo el material de embalaje, incluida la base de poliestireno expandible, y manténgalo fuera del alcance de los niños. Al abrir el envase, pueden verse gotas de agua en la bolsa de plástico y en el cristal de la puerta. Este fenómeno normal es el resultado de las pruebas de agua realizadas en fábrica.



Nota: eliminación del embalaje

Mantenga todos los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños y deséchelos de forma respetuosa con el medio ambiente.



3.2 Desmontar los pernos de transporte

Los pernos de transporte están diseñados para sujetar los componentes antivibración en el interior del aparato durante el transporte para evitar daños internos.

1. Retire los 4 pernos de transporte (A) de la parte trasera y saque los separadores de plástico (B) del interior del aparato (Fig. 3-1 y 3-2).
2. Retire los tornillos de las piezas de refuerzo (C), luego retire las piezas de refuerzo (D) y saque las varillas de embalaje (E) del interior del aparato (Fig. 3-3).
3. Rellene los orificios izquierdos con tapones ciegos (F) (Fig. 3-4).



Nota:

Guarde los pernos de transporte en un lugar seguro para su uso posterior. Siempre que se vaya a mover el aparato, primero vuelva a instalar los pernos.

3.3 Traslado del aparato

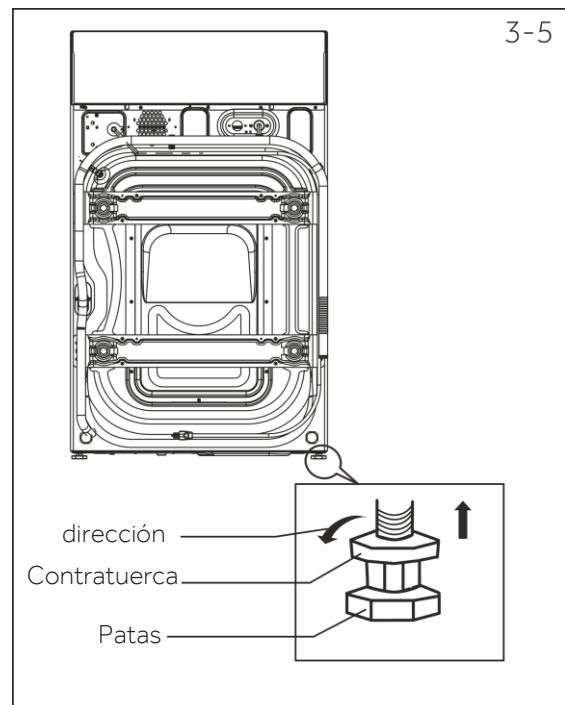
Si va a trasladar el aparato a un lugar distante, vuelva a colocar los pernos de transporte retirados antes de la instalación para evitar daños:

1. Retire los tapones ciegos.
2. Retire la cubierta trasera.
3. Inserte los separadores de plástico y los pernos de transporte.
4. Apriete los pernos con una llave.
5. Vuelva a colocar la cubierta trasera.

3.4 Alineación del electrodoméstico

Ajuste todas las patas (Fig. 3-5) para conseguir una posición completamente nivelada. Esto minimizará las vibraciones y, por tanto, el ruido durante el uso. También reducirá el desgaste. Recomendamos utilizar un nivel de burbuja para el ajuste. El suelo debe ser lo más estable y plano posible.

1. Afloje la contratuerca con una llave.
2. Ajuste la altura girando la pata.
3. Apriete la contratuerca contra la carcasa.



3.5 Conexión de agua de desagüe

Fije correctamente la manguera de desagüe a la tubería. La manguera debe alcanzar una altura de entre 80 y 100 cm por encima de la línea inferior del aparato. Si es posible, mantenga siempre la manguera de desagüe fijada al clip situado en la parte posterior del aparato.

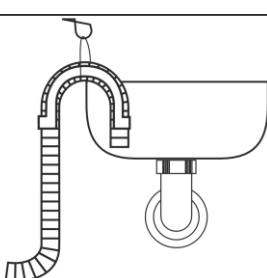


ADVERTENCIA

- Utilice únicamente el juego de mangueras suministrado para la conexión.
- No reutilice nunca los juegos de mangueras viejos.
- Conecte únicamente al suministro de agua fría.
- Antes de la conexión, compruebe si el agua sale limpia y clara.

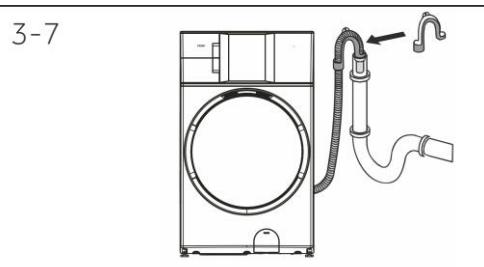
Son posibles las siguientes conexiones:

3-6



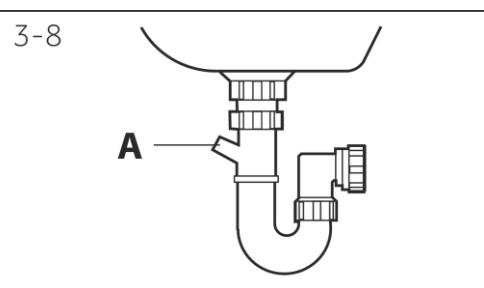
3.5.1 Manguera de desagüe al fregadero

- Cuelgue la manguera de desagüe con el soporte en U sobre el borde de un fregadero de tamaño adecuado (Fig. 3-6).
- Proteja suficientemente el soporte en U para que no resbale.



3.5.2 Manguera de desagüe a la conexión de aguas residuales

- ▶ El diámetro interior del tubo vertical con orificio de ventilación debe ser de 40 mm como mínimo.
- ▶ Coloque la manguera de desagüe de aproximadamente 80 mm en la tubería de aguas residuales.
- ▶ Coloque el soporte en U y fíjelo suficientemente (Fig. 3-7).



3.5.3 Manguera de desagüe a la conexión del fregadero

- ▶ La unión debe estar por encima del sifón.
- ▶ Una conexión de espiga suele estar cerrada por una almohadilla (A). Debe retirarse para evitar cualquier disfunción (Fig. 3-8).
- ▶ Asegure la manguera de desagüe con una abrazadera.



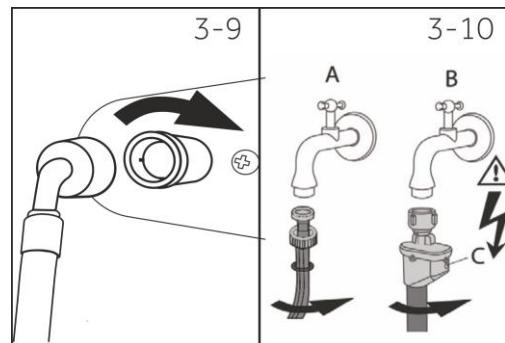
PRECAUCIÓN:

- ▶ La manguera de desagüe no debe estar sumergida en agua y debe estar bien fijada y sin fugas. Si la manguera de desagüe se coloca en el suelo o si la tubería está a una altura inferior a 80 cm, la lavadora vaciará continuamente mientras se llena (autosifón).
- ▶ La manguera de desagüe no debe prolongarse. En caso necesario, póngase en contacto con el servicio posventa.

3.6 Conexión de agua fresca

Asegúrese de que las juntas están insertadas.

1. Conecte la manguera de entrada de agua con el extremo acodado al aparato (Fig. 3-9). Apriete la junta atornillada a mano.
2. El otro extremo se conecta a un grifo de agua con rosca de 3/4" (Fig. 3-10).



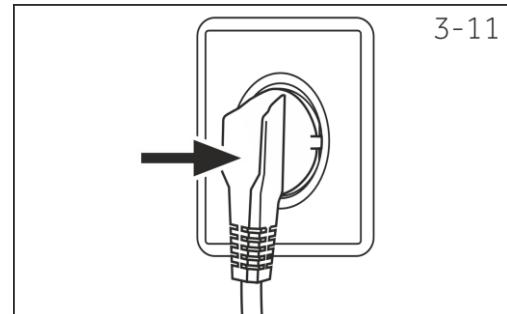
Nota: Aqua-stop-system

Algunos modelos están equipados con una manguera de entrada aqua-stop (B). El sistema aqua-stop protege contra los daños causados por el agua cortando automáticamente el suministro de agua corriente en caso de fuga de la manguera. Esto se indica con un marcador rojo (C). La manguera debe sustituirse.

3.7 Conexión eléctrica

Antes de cada conexión compruebe si:

- La fuente de alimentación, la toma de corriente y los fusibles son los adecuados según la placa de características.
- La toma de corriente tiene toma de tierra y no se utilizan enchufes múltiples ni alargadores.
- El enchufe y la toma de corriente coinciden perfectamente.



Coloque el enchufe en la toma (Fig. 3-11).

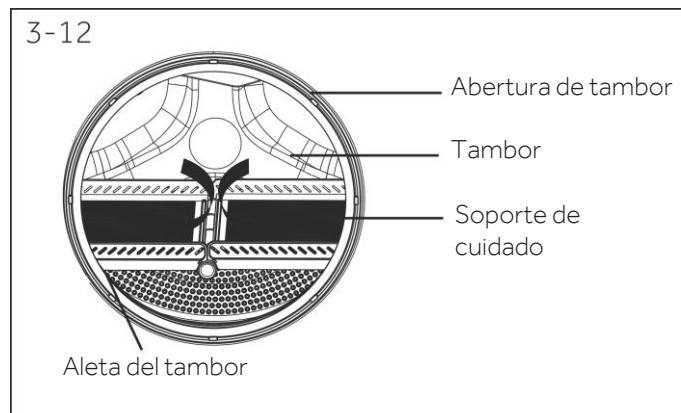


ADVERTENCIA

- Asegúrese siempre de que todas las conexiones (alimentación eléctrica, desagüe y manguera de agua fresca) estén firmes, secas y sin fugas.
- Tenga cuidado de no aplastar, doblar o retorcer estas piezas.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el servicio técnico (consulte la tarjeta de garantía) para evitar situaciones de peligro.

3.8 Instalación del soporte de cuidado

Se utiliza principalmente para secar y cuidar la ropa que no es adecuada para girar en el tambor, a fin de minimizar el daño a prendas específicas.



Método de instalación del soporte de cuidado:

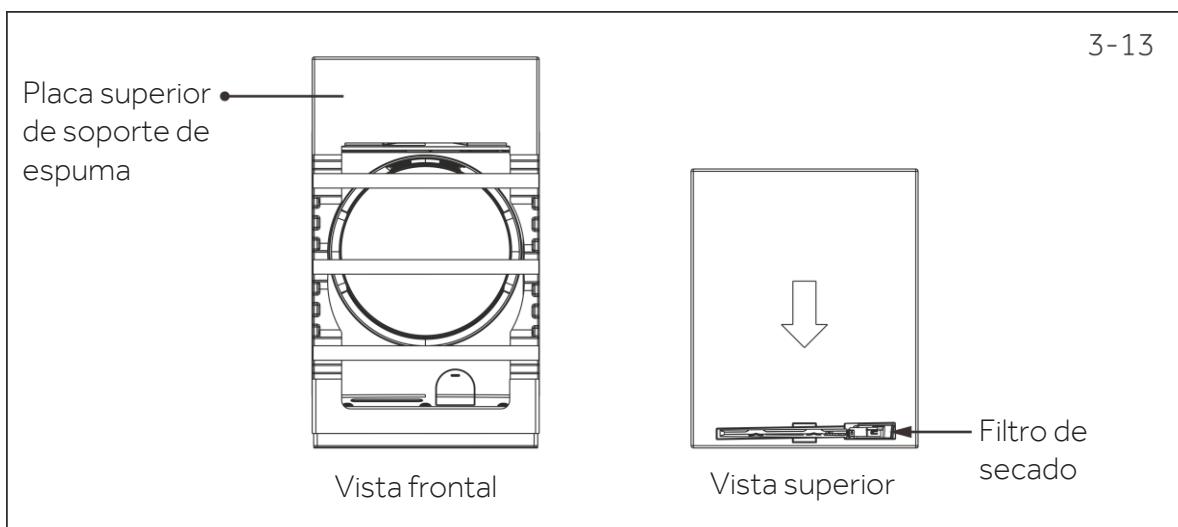
1. Doble el soporte de cuidado y colóquelo primero en el tambor.
2. A continuación, despliegue el soporte de cuidado y colóquelo en posición horizontal sobre el tambor.



Nota:

- Cuando utilice el soporte para secar o cuidar la ropa, utilice únicamente el procedimiento de secado con soporte y cuidado. Asegúrese de seleccionar el programa correcto.
- Cuando se instala el aparato por primera vez y se utiliza a diario, asegúrese de sacar el soporte de cuidado y colocarlo. La instalación solo es necesaria si se requiere el cuidado de prendas específicas.
- Al colocar el soporte de cuidado, asegúrese de colocarlo en su sitio para evitar daños en los rodillos y la ropa.
- Cuando se usa el soporte de cuidado, se limita al secado y cuidado de una sola prenda.
- Al secar y cuidar la ropa de uso común, asegúrese de retirar el soporte de secado: Cuando utilice el soporte de secado, elija un programa especial para impedir que se dañe la máquina o la ropa.

3.9 Instrucciones para la colocación del filtro de secado en el momento de la entrega de fábrica



Este producto es una máquina combinada de lavado y secado, equipada con un filtro de secado. Cuando se fabricó la máquina, el filtro de secado se colocó en el revestimiento superior del embalaje. Tras abrir la caja de embalaje, retire la cubierta superior de madera contrachapada y podrá ver el filtro de secado. Saque el filtro de secado e instálelo en la máquina.

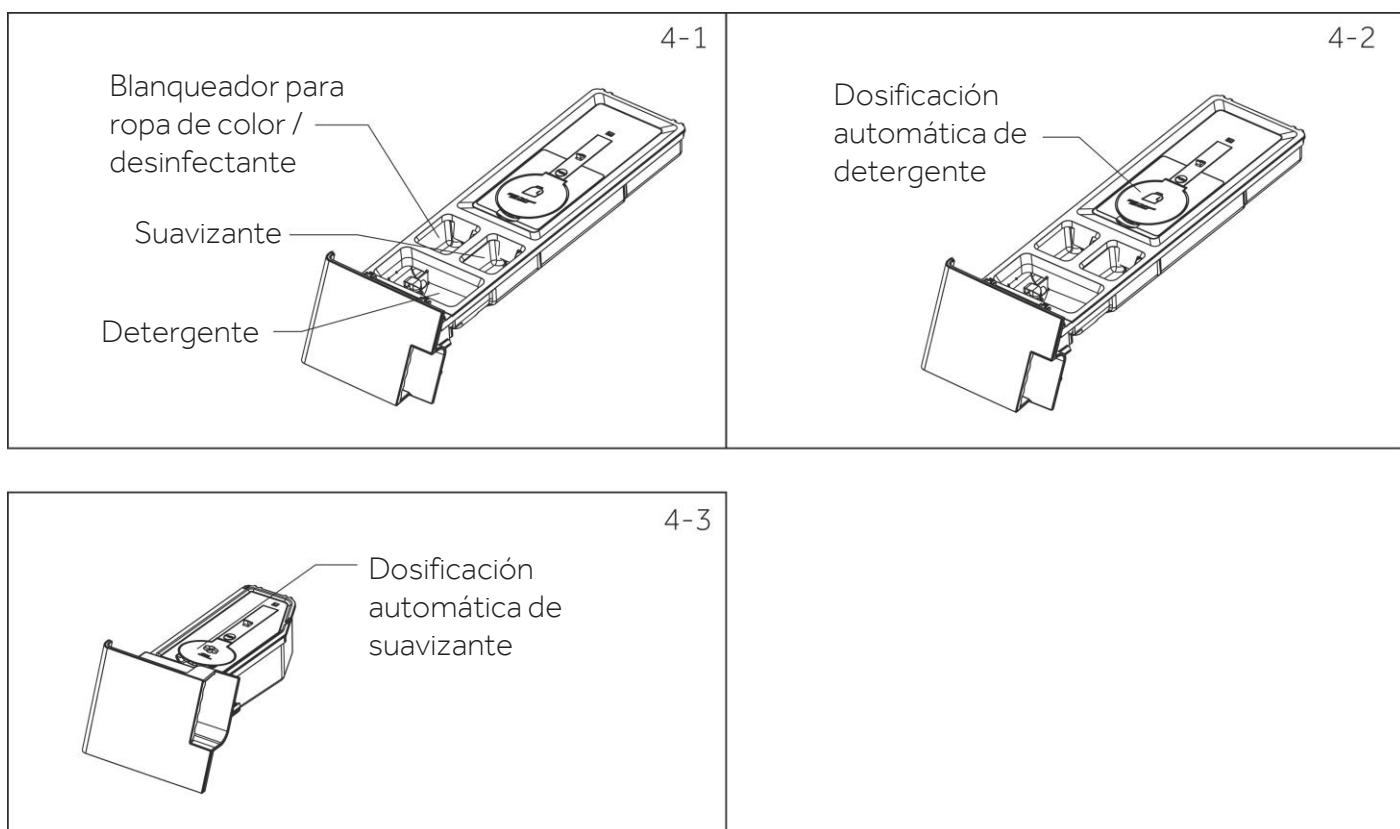


Nota:

- cuando ejecute el programa, asegúrese de instalar correctamente el filtro de secado. Si el filtro de secado no se instala correctamente durante el funcionamiento del programa, se activará una alarma.

4.1 Instrucciones del cajón dispensador

Esta lavadora y secadora está equipada con dos cajones de lavado inteligentes. El cajón superior está equipado con un compartimento de dosificación manual, en el que se puede añadir detergente, suavizante, lejía y desinfectante (Fig. 4-1). Al mismo tiempo, el cajón superior también dispone de un compartimento de dosificación automática de detergente (Fig. 4-2). El cajón inferior está destinado únicamente a la liberación automática de suavizante (Fig. 4-3). En cada ciclo de lavado, el compartimento de dosificación manual se enjuagará con agua, tanto si se selecciona la dosificación automática como si no. Por lo tanto, si tiene previsto utilizar detergentes o suavizantes de dosificación automática, no llene el compartimento de dosificación manual con detergentes, suavizantes u otras soluciones.

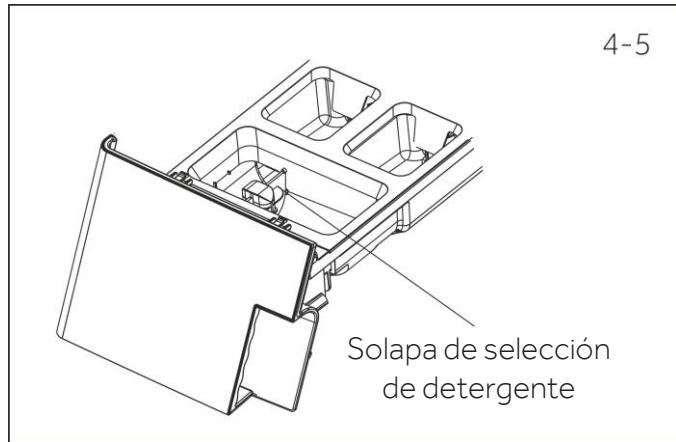


Nota:

- cuando se utiliza un compartimento de dosificación manual. Extraiga lentamente el cajón superior, añada detergente u otra solución deseada y cierre lentamente el cajón superior. Si se cierra el cajón demasiado rápido, puede producirse un desbordamiento de detergente u otras soluciones.
- Al final del lavado es posible que vea que hay agua en el compartimento de dosificación manual. Esto es el resultado de la acción de enjuague/sifonado y es normal.

4.2 Dosificación manual de detergente

1. Solapa de selección de detergente, levántela para detergente en polvo, manténgala abajo para detergente líquido (Fig. 4-4).
2. Calcule la cantidad de detergente utilizada según la carga de ropa. Puede ser necesario ajustar la cantidad de detergente utilizado en función de la temperatura del agua, la dureza del agua, el tamaño de la ropa y el nivel de suciedad. No ponga demasiado detergente, ya que puede causar demasiada espuma, restos de detergente en la ropa y puede prolongar el tiempo de lavado.



4-5

4.3 Dosificación manual de suavizante

Si necesita poner manualmente suavizante en el compartimento, calcule la cantidad de suavizante que debe utilizar según la carga de ropa. Y vierta el suavizante en su compartimento manualmente. No vierta el suavizante directamente sobre la colada.

4.4 Dosificación manual de blanqueador para ropa de color/desinfectante

El compartimento de dosificación manual de blanqueador para ropa de color/desinfectante solo puede contener un líquido a la vez; según las necesidades, elija entre desinfectante o blanqueador para ropa de color. Ajuste la cantidad de blanqueador para ropa de color o desinfectante según la carga de ropa.

4.5 Dosificación automática de detergente

Cuando se selecciona esta función, el detergente se añade automáticamente al depósito, eliminando la necesidad de añadir detergente en cada lavado. Para ajustar la concentración y la dosis de la dosificación automática de detergente, en el menú desplegable de la interfaz "Configuración", seleccione "Detergente". En la interfaz de "Configuración", podrá elegir la concentración del detergente automático. La concentración opcional es "normal" o "intensa". Una vez determinada la concentración, puede seleccionar entre los cuatro ajustes de dosificación en el menú desplegable "Configuración": "muy baja", "baja", "media", "alta". El programa por defecto de la lavadora es "Normal - media". Se puede ajustar según las necesidades de uso. (Fig.4-6)

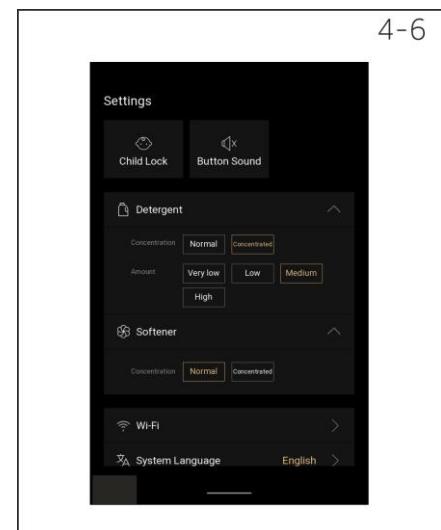


Nota:

- ▶ No todos los programas permiten el uso de dosificación automática. Si el botón de selección no está disponible en un programa, este último no admite la dosificación automática. En estos procedimientos, si es necesario añadir detergente, se puede añadir al compartimento de dosificación manual
- ▶ Si la temperatura ambiente es inferior a 15 °C, la viscosidad del detergente aumentará, y se recomienda ajustar la dosis de detergente en "normal - alta" para garantizar que se introduzca suficiente detergente en el tambor.

4.6 Dosificación automática de suavizante

Cuando se selecciona esta función, el suavizante se añade automáticamente al tambor sin necesidad de añadir el suavizante en cada lavado. Para ajustar la concentración del suavizante automático, en el menú desplegable de la interfaz "Configuración", seleccione "Suavizante". En la interfaz de "Configuración", podrá elegir la concentración del suavizante automático. La concentración puede ser normal o intensa. El programa por defecto de la lavadora es "Normal". Se puede ajustar según las necesidades de uso (Fig.4-6).

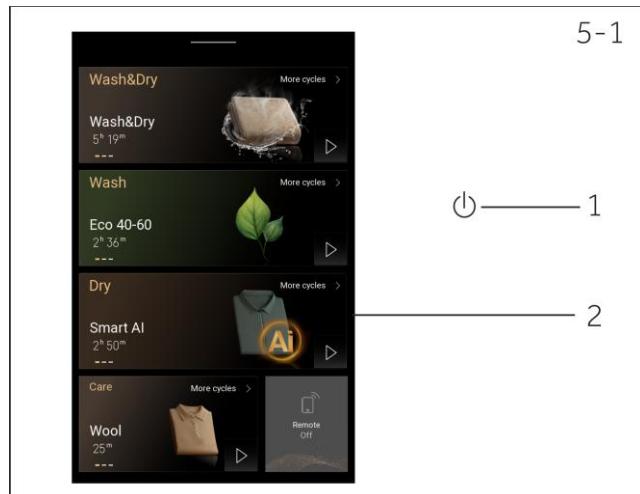


Nota:

No todos los programas permiten el uso de dosificación automática. Si el botón de selección no está disponible en un programa, este último no admite la dosificación automática. En estos procedimientos, si es necesario añadir suavizante, se puede añadir al compartimento de dosificación manual.

Este producto utiliza un control de pantalla totalmente táctil. La selección y el ajuste de los procedimientos de lavado pueden realizarse tocando la pantalla.

- 1 Botón de encendido
2 Pantalla táctil



Nota:

El aspecto y las características pueden variar.

5.1 Operación de encendido



5-2

Pulse el botón de encendido (Fig.5-2) para encenderlo. Después de que aparezca el logotipo de inicio en la pantalla, se mostrará la pantalla de inicio. Vuelva a pulsar suavemente el botón de encendido para apagar.



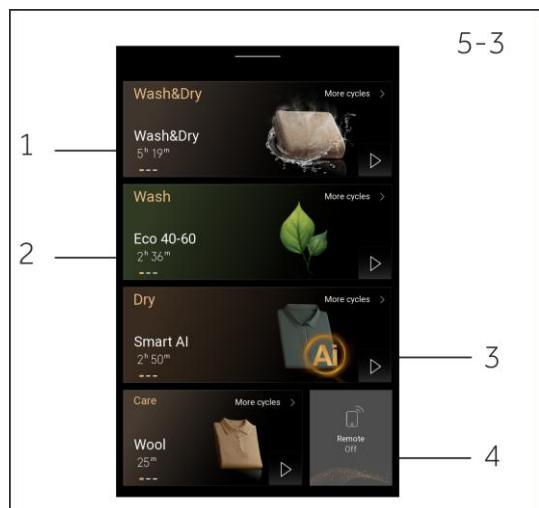
Nota:

- ▶ Para encender o apagar este producto, solo tiene que pulsar el botón de encendido. Una vez que el botón detecta la fuerza de presión instantánea, el aparato se pone en marcha o se apaga.
- ▶ No encienda ni apague el aparato tocando el botón de encendido. Esta operación no activará ni desactivará el aparato.
- ▶ No pulse ni toque el botón de encendido durante un tiempo prolongado. Esta operación puede provocar que el aparato no arranque o se apague.

5.2 Tipo de colada

- 1. Modo de lavado y secado
- 2. Modo de lavado
- 3. Modo de secado
- 4. Modo Cuidado

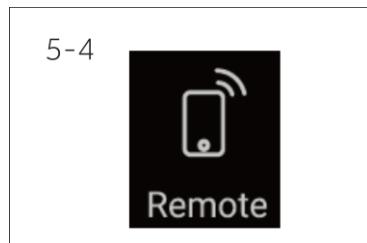
En la interfaz de la página de inicio, hay cuatro modos de lavado para elegir, que son lavado y secado, lavado, secado y cuidado (Fig.5-3).



5.3 Control remoto

Puede utilizar la función Control remoto para manejar la lavadora a distancia. Para activarlo, active el control remoto en su electrodoméstico (Fig.5-3), después acceda a la aplicación hOn en su smartphone e inicie el programa de lavado deseado. Una vez activada la función Control remoto, si la lavadora no realiza ninguna operación, dicha función se desactiva automáticamente al cabo de 24 horas. Si se inicia el proceso de lavado, esta función se desactivará automáticamente una vez finalizado el lavado.

5.4 Botón Control remoto

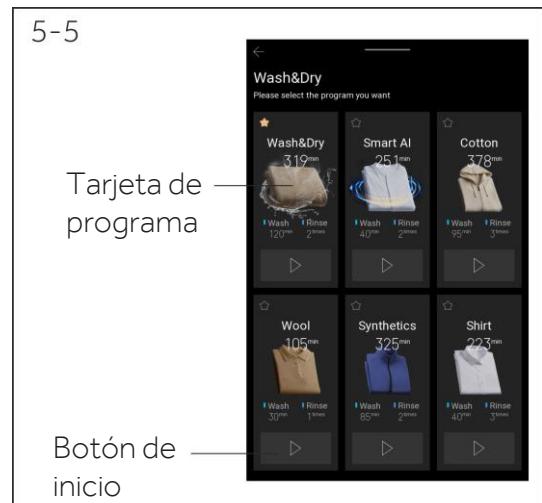


Pulse brevemente este botón para activar/desactivar el control remoto del aparato a través de la aplicación hOn (Fig. 5-4).

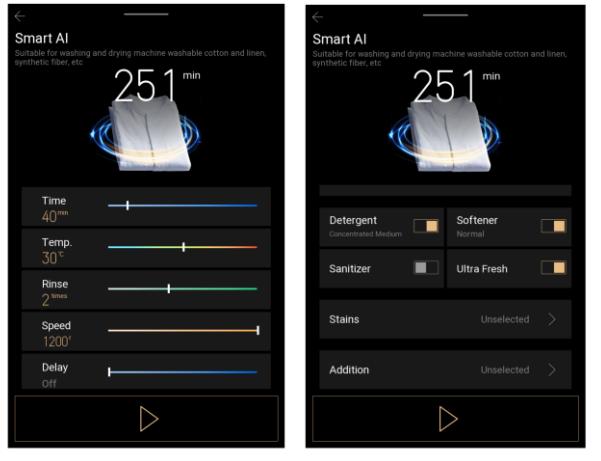
NOTA: para iniciar el procedimiento de emparejamiento, siga las instrucciones de la aplicación. Para obtener más información, consulte el capítulo 6 dedicado a la "Aplicación hOn".

5.5 Selección de programas

- 1. Según el cuidado diario de la ropa de la familia. Hay catorce programas de lavado y secado en el modo de lavado y secado. En el modo de lavado hay diecinueve programas de lavado. Hay trece programas de secado en el modo de secado. Hay ocho programas de cuidado en el modo de cuidado.
- 2. Después de encontrar el programa deseado, puede hacer clic en la tarjeta correspondiente para entrar en el ajuste de parámetros, o hacer clic en el botón de inicio para iniciar el programa (Fig.5-5).



5-6



5.5.1 Parámetro de regulación

Seleccione el programa para entrar en la interfaz de ajuste de parámetros, el usuario puede ajustar el tiempo de lavado, la temperatura, los tiempos de enjuague, la velocidad y otros parámetros según la necesidad. También puede elegir manchas especiales, funciones adicionales y otras funciones (Fig.5-6).



Nota:

- ▶ Los tiempos indicados en todas las instrucciones son solo de referencia. El tiempo inicial después de seleccionar el programa es el tiempo previsto. El tiempo se ajustará y actualizará según el estado en tiempo real durante la ejecución del programa. La duración real prevalecerá.
- ▶ Los parámetros ajustables varían según el programa.

5.6 Manchas y funciones adicionales

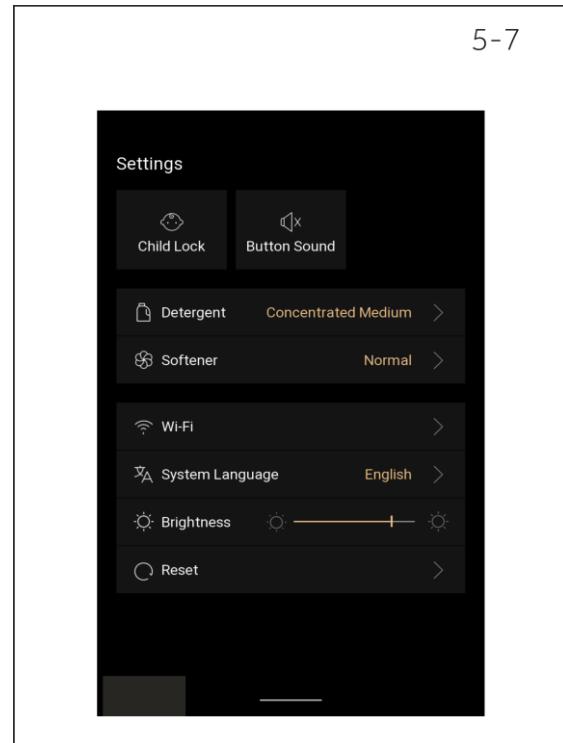
1. Las manchas y las funciones adicionales solo están disponibles en algunos programas. Si elige la función de lavado nocturno, para evitar las arrugas causadas por la acumulación de ropa después del lavado, entrará automáticamente en estado de agitación y el tiempo máximo es de 12 horas. Puede detener manualmente el programa o cerrarlo automáticamente una vez finalizado el proceso de lavado, según sus propias necesidades.

Manchas	Manual de instrucciones	Adicional	Manual de instrucciones
Frutas	Esta función se recomienda en caso de manchas de fruta en la ropa.	Agua Plus	Aumenta el nivel y la cantidad de agua durante el lavado y el aclarado.
Vino	Esta función se recomienda cuando hay manchas de vino en la ropa.	Remojo	Aumenta el tiempo de remojo, adecuado para lavar ropa sucia.
Hierba	Esta función se recomienda cuando hay manchas de hierba en el lavado.	Intensivo	Aumenta el tiempo de lavado, adecuado para lavar ropa sucia.
Tierra	Esta función se recomienda cuando hay manchas de tierra en el detergente.	Energy Plus	Ahorro de energía, adecuado para lavar ropa no demasiado sucia.
Además de lo anterior, hay otras opciones; se recomienda elegir diferentes funciones para las manchas según el tipo de manchas en la ropa.		Lavado nocturno	Ahorro de energía, adecuado para lavar ropa no demasiado sucia.
		Antialergias	Adecuado para ropa nueva, ropa de niños.

5.7 Función específica

5.7.1 Bloqueo infantil

1. Durante el uso de la lavadora, el ajuste del bloqueo infantil puede evitar el manejo indebido por parte de los niños y las interferencias externas en el programa de la lavadora.
2. En la pantalla de configuración, encienda el ícono de bloqueo infantil para activar la función de bloqueo infantil. Una vez iniciado el programa de lavado, si no se acciona la pantalla, el bloqueo infantil se activará automáticamente después de que el programa se ejecute durante un minuto y la pantalla mostrará el ícono de bloqueo infantil (Fig.5-7). (Una vez activada la función de bloqueo infantil, ésta queda invalidada antes de que se inicie el programa).
3. Una vez activada la función de bloqueo infantil, cualquier acción para cambiar el programa o los parámetros de lavado en la pantalla no será válida. Una vez finalizado el programa, el bloqueo infantil se eliminará automáticamente.
4. En el estado de bloqueo infantil, pulse durante 3 segundos en cualquier posición de la pantalla para quitar el bloqueo infantil.



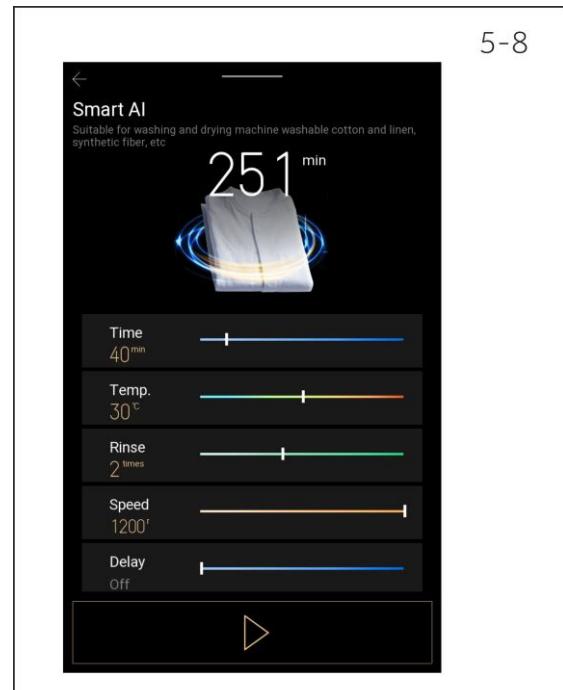
5.7.2 Sonido de botón

1. Este producto tiene la función de desactivar el sonido del botón. Después de activar esta función, el sonido de botón se apagará cuando el usuario esté manejando el aparato. Encienda el ícono de sonido de botón en la pantalla de configuración (Fig.5-7); podrá activar el silencio. Toque de nuevo para activar el sonido de botón.

5.8 Diferido

La función diferido se utiliza para establecer la hora de finalización del proceso de lavado. Una vez configurado, mostrará el tiempo que falta para que finalice el lavado. Los usuarios pueden configurar la duración del ciclo de lavado según sus necesidades.

1. Después de ajustar los parámetros del programa de lavado y antes de iniciar el programa, toque la opción diferido para ajustar el tiempo diferido (Fig.5-8).
2. En la opción Diferido, ajuste el tiempo diferido deslizando el control deslizante hacia izquierda y la derecha; el intervalo de valores es de 0,5 horas y el rango máximo opcional es de 24 horas.
3. Una vez ajustado, inicie el programa y retrase la cuenta atrás.





Nota:

El tiempo diferido es el tiempo de finalización del programa. No es posible seleccionar un tiempo diferido inferior a la duración del programa. Además, después de cambiar el procedimiento de lavado o los parámetros, el tiempo diferido se cancela automáticamente.

5.9 Iluminación inferior

La iluminación inferior de la lavadora se enciende en los estados de espera, suspensión y fin, y se puede observar la ropa en la lavadora. Durante el funcionamiento, si la pantalla está apagada, puede tocar cualquier parte de la pantalla para encenderla; al hacerlo, también se encenderá la iluminación inferior. Asimismo, cuando el módulo de radar de la lavadora detecta a una persona que se acerca desde lejos hacia la parte frontal de la pantalla, ésta se encenderá automáticamente y, a continuación, se encenderá la iluminación inferior.

5.10 Cuidado de artículos de lujo

Este producto tiene la función de cuidado de artículos de lujo, que solo puede seleccionarse en el programa de cuidado. Esta función puede ocuparse de bolsos. Si necesita utilizar esta función, siga estos pasos:

1. Preparación previa al programa de cuidado: retire los objetos personales de la bolsa, especialmente cosméticos, joyas, alimentos, perfumes, encendedores y otros artículos inflamables, para evitar daños o peligros.
2. Retire el soporte de artículos delicados del accesorio, ábralo y colóquelo plano en el interior del tambor; a continuación, coloque suavemente el bolso de cuero sobre el soporte e inicie el procedimiento de cuidado de artículos de lujo.
3. Para lograr mejores resultados en el cuidado, las recomendaciones de cuidado son las siguientes:
 - Utilice un producto de cuidado especial para hidratar completamente el bolso de cuero antes del tratamiento.
 - Coloque el bolso en una bolsa de tela suave antes de iniciar el procedimiento de cuidado.



Nota:

- No deben colocarse bolsos envejecidos o viejos en el tambor para su cuidado.
- Antes de iniciar el procedimiento de cuidado de artículos de lujo, asegúrese de que el bolso está bien colocado en el soporte para evitar que se vuelque o se mueva.
- Los bolsos de piel con cremalleras metálicas y accesorios colgantes deben envolverse completamente para evitar daños por colisión.
- Se recomienda colocar cintas adhesivas largas y tiras metálicas dentro del bolso antes del cuidado.

5.11 Ultra Fresh

1. Algunos procedimientos de lavado de este producto tienen la función Ultra Fresh después del lavado; cuando esta función está activada, al final del proceso de lavado, entra automáticamente en el modo Ultra Fresh con una duración máxima por defecto de 12 horas. La función Ultra Fresh ofrece ventilación tanto en el interior como en el exterior del tambor, que elimina eficazmente el olor, asegura aire fresco en el tambor y previene el moho. La función Ultra Fresh se enciende o se apaga en la pantalla de parámetros del programa.
2. Si decide retirar la ropa, después de que la lavadora se abra, la interfaz mostrará el mensaje "¿Desea continuar con la deshumidificación?". Si selecciona continuar (retire la ropa y cierre la puerta antes de pulsar Continuar), este modo se activará y durará 3 horas. El tiempo de funcionamiento de la ventana de ventilación se mostrará en la interfaz. Si selecciona Terminar, se vuelve a la pantalla de selección de programa.

5.12 Plancha fácil

1. Plancha fácil es un tratamiento térmico de 8 a 15 minutos tras lavar la ropa, que proporciona cierto efecto antiarrugas y suavizante. Puede activarse o desactivarse en la interfaz de parámetros del programa.
2. Compruebe la etiqueta de cuidado de la ropa antes de usarla. Debe poder secarse en secadora y poder plancharse.
3. El efecto final de lavado de la ropa está relacionado con el material de la ropa, el estado inicial, la cantidad de ropa y el detergente puesto en el lavado, etc., y el efecto real del cuidado tiene ciertas diferencias.
4. Se recomienda que, al elegir la función Plancha fácil, según el tipo de ropa, ponga la cantidad adecuada de suavizante y reduzca la cantidad de ropa en cada lavado; así, puede obtener mejores resultados en el cuidado de la ropa.
5. Tenga cuidado con la ropa oscura que se destiña y manche.
6. No introduzca en la lavadora ropa vieja, deshilachada y deteriorada para su lavado.
7. Una vez finalizado el procedimiento para Plancha fácil, saque la ropa a tiempo para evitar nuevas arrugas causadas por quedar apilada.

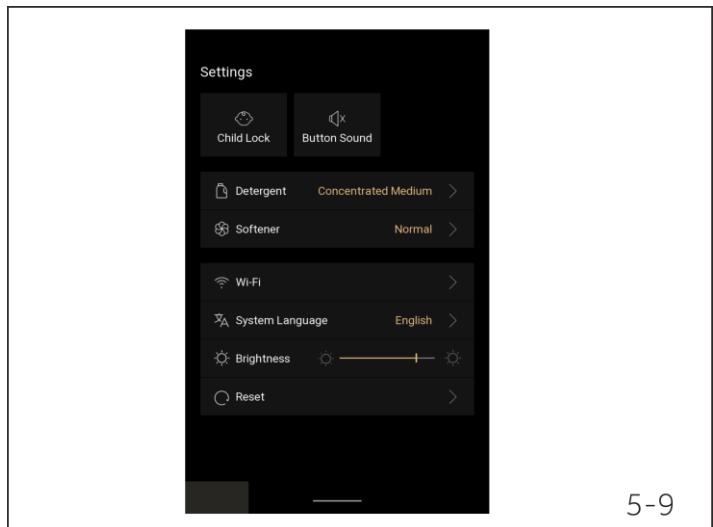
Programa		Ropa adecuada	Interruptor por defecto	Peso de referencia para cuidado
Modo de lavado	camisas	Camisas de algodón y mezcla.	Abrir	1 a 5 camisas, menos de 1,5 kg.
	Ropa delicada	Sábanas y fundas de algodón, viscosa, tencel, lino y sus mezclas.	Cerrar	1 a 2 sábanas o fundas, menos de 3 kg.

5.13 Cuidado del tambor

La función de cuidado del tambor se utiliza para limpiar los cilindros interiores y exteriores de la lavadora sin añadir ningún producto de limpieza. Si utiliza el producto de limpieza para el tambor, elija el producto especial adecuado para la lavadora de tambor y no introduzca ropa en ella. Para utilizar esta función, seleccione el programa de cuidado del tambor en el módulo de lavado.

5.14 Configuración del sistema

1. Despliegue el icono "—" en la parte superior de la pantalla y acceda a la pantalla de configuración.
2. Puede acceder a las siguientes funciones: bloqueo infantil, sonido de botón, Wi-Fi, idioma del sistema, brillo, restablecer, detergentes y suavizantes (Fig.5-9).



6.1 Información general

Este aparato está equipado con tecnología Wi-Fi para control remoto a través de la aplicación hOn.



ADVERTENCIA

Siga las precauciones de seguridad indicadas en este manual incluso cuando utilice el aparato a través de la aplicación. El cumplimiento de estas instrucciones es esencial para un uso seguro.

6.2 Requisitos

1. Red Wi-Fi: Se requiere un router compatible con 802.11 b/g/n y la banda de 2,4 GHz. No se admiten redes que funcionen a 5 GHz ni redes públicas. El nombre de la red (SSID) debe tener entre 1 y 31 caracteres, y la contraseña entre 8 y 64 caracteres. Las opciones de cifrado incluyen abierto, WPA-PSK y WPA2-PSK.
2. Dispositivos compatibles: la aplicación está disponible para dispositivos Android, iOS y Huawei, tanto para tablets como para smartphones.
3. Colocación: instale el aparato en una zona con una señal Wi-Fi potente.

Especificaciones técnicas de Wi-Fi:

- Frecuencia: 2400 MHz - 2483,5 MHz
- Potencia máx.: 20 dBm
- Estándar: IEEE802.11b/g/n y BLE V4.2

6.3 Descarga e instalación de la aplicación hOn

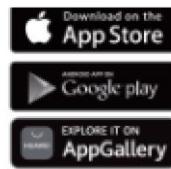
Hay dos formas de conseguir la aplicación hOn:

1. Desde App Store en su smartphone

- Escanee el siguiente código QR o visite go.haier-europe.com/download-App.
- Siga las indicaciones de su dispositivo para descargar e instalar.



Descargue la
aplicación hOn.



2. Directamente desde su aparato

a. Primer encendido:

1. Encienda el aparato.
2. Seleccione su idioma preferido.
3. Aparecerá un código QR en la pantalla: escanéelo para descargar la aplicación hOn.

a. Encendido posterior:

1. Encienda el aparato.
2. Pulse el botón  del panel de control.
3. Aparecerá un código QR en la pantalla: escanéelo para descargar la aplicación hOn.



Nota: Registro

Solo es necesario crear un perfil (registro) en el primer uso o si su cuenta se ha suprimido o desactivado. Para usos posteriores, solo tendrá que iniciar sesión con su dirección de correo electrónico y contraseña. Utilice el Modo Demo de la aplicación para explorar las funciones Wi-Fi.

6.4 Emparejamiento de aparatos



Nota:

la red doméstica debe estar configurada a 2,4 GHz; las redes que funcionan a 5 GHz no son compatibles. Asegúrese de que su smartphone está conectado a la misma red Wi-Fi de 2,4 GHz que desea utilizar para configurar el aparato.

1. Abra la aplicación hOn y cree un perfil nuevo (o inicie sesión si ya se ha registrado).
2. Pulse "Añadir aparato" y siga las instrucciones de la pantalla de su smartphone para completar la configuración.

6.5 Activación del control remoto

1. Asegúrese de que el router está encendido y conectado a Internet.
2. Introduzca la colada y cierre la puerta.
3. Encienda el aparato.
4. Pulse brevemente el botón . La puerta se cerrará.
5. Inicie el ciclo a través de la aplicación.

6. El control remoto también puede activarse durante el ciclo pulsando brevemente el botón



Nota: expiración del control remoto

Puede enviar un comando desde la aplicación hasta 24 horas después de que se active el control remoto.

6.6 Desactivación del control remoto

1. Durante un ciclo, puede desactivar el control remoto pulsando brevemente el botón ; el ciclo continuará. Puede ver el estado del ciclo en la aplicación, pero no podrá enviar comandos (por ejemplo, parada/pausa).
2. Si las condiciones de seguridad lo permiten, la puerta puede abrirse.
3. Para reanudar el control remoto a través de la aplicación, asegúrese de que la puerta está cerrada y, a continuación, vuelva a pulsar brevemente el botón .

6.7 Fin de ciclo con control remoto

1. Al final del ciclo, la puerta se desbloquea y el control remoto se desactiva.
2. Transcurridos 2 minutos, el aparato se apagará automáticamente.

6.8 Apagado del módulo Wi-Fi y borrado de las credenciales de red

Para eliminar la información de red Wi-Fi guardada y apagar el módulo Wi-Fi:

1. Asegúrese de que el aparato está encendido.
2. Sin iniciar ningún ciclo, vaya al menú de configuración del aparato.
3. Vaya a la sección Wi-Fi y seleccione la opción para restablecer las credenciales de Wi-Fi. El sistema le pedirá que confirme la operación.
4. Pulse " " para continuar con el restablecimiento, o " " para cancelar la operación.
5. Se suprimirá la información de red almacenada. Para salir, seleccione un programa de lavado o apague el aparato.
6. Para volver a conectar el aparato, elimínelo de la aplicación hOn e inicie un nuevo procedimiento de emparejamiento.

**Nota:**

utilice este procedimiento solo si tiene intención de vender el aparato.

Número	Programa	Ropa recomendada	Sugerencia de cuidados
1	Lana	Adecuado para la eliminación del polvo, eliminación de olores, cuidado y mejora de la esponjosidad de la lana.	
2	Camisas	Adecuado para la eliminación de arrugas, eliminación de olores y cuidado y mejora de camisas de algodón y mixtas.	
3	Traje	Adecuado para la eliminación del polvo, la eliminación de ácaros y el cuidado y mejora de lanas y trajes mixtos.	
4	ropa deportiva	Adecuado para la eliminación de arrugas, eliminación de olores y cuidado y mejora de ropa deportiva.	
5	Ropa delicada	Adecuado para la eliminación de polvo, eliminación de arrugas y cuidado y mejora de ropa de seda.	
6	Bebé	Adecuado para la eliminación de ácaros y el cuidado diario y mejora de la esponjosidad de la ropa de bebé de algodón.	
7	Edredones	Adecuado para la eliminación de polvo, eliminación de ácaros y el cuidado y mejora de la esponjosidad de las chaquetas de plumón.	
8	Carga XXL	Adecuado para la eliminación de polvo, eliminación de ácaros y el cuidado y mejora de la esponjosidad de las prendas grandes de ropa.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mantenga la ropa en su estado de estiramiento natural. 2. Se recomienda el cuidado individual de la ropa para adultos. 3. Se recomienda no introducir más de 5 prendas de ropa de bebé a la vez. 4. No utilice telas muy voluminosas o de gran tamaño, especialmente telas de seda.



Nota:

- Lo anterior es solo una referencia; debido a las mejoras y actualizaciones del producto, los tiempos de cuidado pueden cambiar. Consulte el cuidado del producto real y asegúrese de elegir el procedimiento adecuado según el material y la etiqueta de lavado de la prenda para un cuidado exclusivo.



Nota:

- Algunos procesos de cuidado incluyen una función de pulverización, que se puede utilizar para tratar las arrugas y eliminar los malos olores.
- Asegúrese de que la ropa esté seca; si la ropa está mojada o empapada, séquela primero antes de proceder con su cuidado. Si se aplica el cuidado directamente a la ropa mojada, existe el riesgo de que encoja y se deforme.
- Antes del procedimiento de cuidado de la ropa, se recomienda subir la cremallera y darle la vuelta.
- Por favor, compruebe las chapas, parches y adornos de las prendas antes de proceder a su cuidado. Si hay daños, no aplique el programa de cuidado.
- En las prendas de valor, como el visón, no se deben aplicar el programa de cuidado con frecuencia.
- Se recomienda envolver en tela suave los qipaos bordados, los abrigos de brocado y seda, o las faldas para su cuidado.
- Cuando se utilicen hebillas decorativas, adornos metálicos, clavos de plástico y otros adornos en la superficie de la ropa, deberán ser envueltos adecuadamente antes de su uso para evitar dañar la pared del cilindro.
- En el caso de prendas con forro adhesivo, adornos (ribete de PU, diamantes, cierres, broches, adornos metálicos, chapados, colgantes, etc.), adhesivos y metales de calidad, por favor considere cuidadosamente si son adecuadas para el programa de cuidado. Si no está seguro, consulte a un profesional.
- Algunas prendas están ligeramente húmedas después del lavado; desdóblelas y déjelas secar un poco.
- En algunos procedimientos de cuidado durante la pulverización, quedarán unas gotas de agua en la ventana, lo cual es un fenómeno normal.
- Se recomienda llenar la bolsa con peso durante el programa de cuidado, ya que el resultado será mejor.

Número	Programa	Ropa recomendada	Modo de lavado	
			Si es válido o no	Capacidad máxima
1	Eco 40-60	Ciclo energéticamente eficiente para prendas de algodón.	✓	18 kg
2	Smart AI	Adecuado para el lavado de algodón y lino, fibras sintéticas, etc., lavables a máquina	✓	18 kg
3	Algodón	Adecuado para el lavado de fibras de algodón y lino, etc., lavables a máquina	✓	18 kg
4	Algodón 20 °C	Adecuado para el lavado de fibras de algodón y lino, lavables a máquina a 20 °C.	✓	5 kg
5	Lana	Adecuado para el lavado de ropa de lana lavable a máquina.	✓	3 kg
6	Sintéticos	Adecuado para el lavado de fibra sintética lavable a máquina.	✓	10 kg
7	Camisas	Adecuado para el lavado de camisas lavables a máquina.	✓	7 kg
8	Ropa mixta	Adecuado para el lavado mixto de algodón y lino, fibras sintéticas, etc., lavables a máquina	✓	18 kg
9	Ropa deportiva	Adecuado para el lavado de ropa deportiva lavable a máquina.	✓	4 kg
10	Ropa delicada	Adecuado para el lavado de ropa ligera y fina lavable a máquina.	✓	3 kg
11	Antialergias	Adecuado para el lavado a fondo de ropa de personas con constitución especial, lo que ayuda a reducir la influencia de factores alérgicos.	✓	5 kg
12	Rápido 15'	Adecuado para el lavado de ropa de algodón y lino lavable a máquina que no está demasiado sucia.	✓	2 kg
13	Rápido 39'	Adecuado para el lavado de ropa de algodón y lino lavable a máquina que no está demasiado sucia.	✓	5 kg
14	Bebé	Adecuado para el lavado de ropa de niño lavable a máquina.	✓	7 kg
15	Vaqueros	Es adecuado para vaqueros lavables a máquina, etc.	✓	5 kg
16	Edredones	Adecuado para el lavado de chaquetas de plumón lavables a máquina.	✓	5 kg
17	Centrifugado	Solo centrifugar la ropa lavable a máquina.	✓	18 kg
18	Limpieza del tambor	Adecuado para limpiar el tambor de la lavadora sin ropa. No es necesario detergente.	✓	0 kg
19	Carga XXL	Adecuado para el lavado de prendas grandes de ropa lavables a máquina.	✓	7 kg



Nota:

- El tiempo indicado en el programa de lavado rápido no incluye el tiempo de distribución de la ropa durante la el secado. Cuando lave con el programa de lavado rápido, por favor no utilice ni detergente ni suavizante en exceso para evitar que el lavado quede con demasiada espuma y no quede limpio.

**Nota:**

- Durante el funcionamiento de la lavadora, si la pantalla sigue afectada por la electricidad estática de alto voltaje, la pantalla puede reiniciarse automáticamente y seguir ejecutando el programa anterior al reinicio, sin afectar al proceso normal de lavado.
- Una vez finalizado el programa, por favor limpie las manchas y la espuma alrededor de la alfombrilla con una toalla húmeda para mantener la alfombrilla limpia.
- Las prendas pequeñas se pegan fácilmente a la pared cuando están secas; no las olvide al abrir la puerta para coger la ropa.

9-Datos del programa de secado

ES

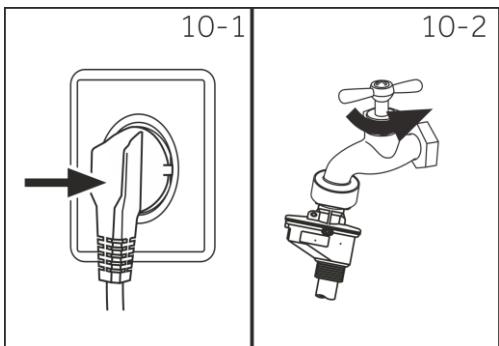
Número	Programa	Ropa recomendada	Eficacia de los procedimientos en diferentes modos			
			Modo de lavado y secado		Modo de secado	
			Si es válido o no	Capacidad máxima	Si es válido o no	Capacidad máxima
1	Lavado y secado	Ciclo de ahorro energético.	√	11 kg	✗	✗
2	Smart AI	Adecuado para el lavado y secado de algodón y lino, fibras sintéticas, etc., lavables a máquina.	√	11 kg	√	11 kg
3	Algodón	Adecuado para el lavado y secado de fibras de algodón y lino, etc., lavables a máquina.	√	11 kg	√	11 kg
4	Lana	Adecuado para el lavado y secado de ropa de lana lavable a máquina.	√	2 kg	√	2 kg
5	Sintéticos	Adecuado para el lavado y secado de fibra sintética lavable a máquina.	√	3 kg	√	3 kg
6	Camisas	Adecuado para el lavado y secado de camisas lavables a máquina.	√	6 kg	√	6 kg
7	Ropa deportiva	Adecuado para el lavado y secado de ropa deportiva lavable a máquina.	√	3 kg	√	3 kg
8	Ropa delicada	Adecuado para el lavado y secado de ropa ligera y fina lavable a máquina.	√	3 kg	√	3 kg
9	Rápido 59'	Adecuado para el lavado y secado rápidos de algodón y lino, fibras sintéticas, etc., lavables a máquina	√	1 kg	✗	✗
10	Bebé	Adecuado para el lavado y secado de ropa de niños lavable a máquina.	√	6 kg	√	6 kg
11	Antialergias	Adecuado para el lavado a fondo de ropa de personas con constitución especial, lo que ayuda a reducir la influencia de factores alérgicos.	√	5 kg	✗	✗
12	Edredones	Adecuado para el lavado y secado de chaquetas de plumón lavables a máquina.	√	3 kg	√	3 kg
13	Carga XXL	Adecuado para el lavado y secado de prendas grandes de ropa lavables a máquina.	√	6 kg	√	6 kg
14	Enjuague+ Secado	Enjuague, centrifugue y seque ropa lavable a máquina.	√	11 kg	✗	✗
15	Toallas	Es adecuado para el lavado de toallas, toallas de baño, etc., lavables a máquina.	✗	✗	√	3 kg
16	Rápido 40'	Adecuado para el secado rápido de algodón y lino, fibras sintéticas, etc., lavables a máquina.	✗	✗	√	1 kg
17	Secado en soporte	Adecuado para ropa que necesita secado en tendedero.	✗	✗	√	único

**Nota:**

- ▶ El tiempo de secado o lavado de la ropa se ajustará automáticamente en función de los siguientes factores:
 - a. Tipo de ropa b. Cantidad de ropa c. Nivel de secado d. Temperatura ambiente

**Nota:**

- ▶ Antes del lavado o secado de la ropa, compruebe detenidamente las instrucciones en la etiqueta de la prenda y elija el método y procedimiento de secado adecuados. No supere la cantidad máxima de ropa del programa.
- ▶ Las prendas de plumón tienen un revestimiento impermeable, la evaporación del vapor de agua es difícil, no se puede secar automáticamente. Se recomienda que, tras un secado periódico, se dé la vuelta a la chaqueta de plumón (incluidas las mangas) por dentro y por fuera y se siga secando durante un rato.
- ▶ Al secar secan prendas de mayor tamaño (sábanas, fundas), por el volumen de la carga puede producirse algún apelmazamiento, enrollamiento o secado localizado, lo que entra dentro de la normalidad. Se sugiere repartir la carga todo lo que sea posible durante el secado y complementarla con procedimientos regulares de tratamiento de secado para obtener mejores resultados.
- ▶ Al secar cazadoras de plumón, asegúrese de que estén completamente secas. Se recomienda dar la vuelta al interior de las cazadoras de plumas para el secado. Después del secado, si se observa apelmazamiento localizado del plumón, sacúdalo y sepárelo manualmente; elija el programa de cuidado para plumón para restaurar su esponjosidad.
- ▶ Las prendas pequeñas tienden a pegarse a la pared al secarse. Al secar prendas pequeñas, si se pegan a la pared, sacúdalas a tiempo para conseguir el efecto de secado deseado.
- ▶ Los tejidos cálidos se sentirán más húmedos que los tejidos a temperatura ambiente, por lo que no seque la ropa en exceso.
- ▶ Para mejorar el cuidado de la ropa, las prendas con grandes diferencias de grosor y color deben secarse o lavarse por separado en la medida de lo posible.



10.1 Alimentación

Conecte la lavadora a una fuente de alimentación (220-240 V~/50 Hz; Fig. 10-1). Consulte también el apartado INSTALACIÓN.

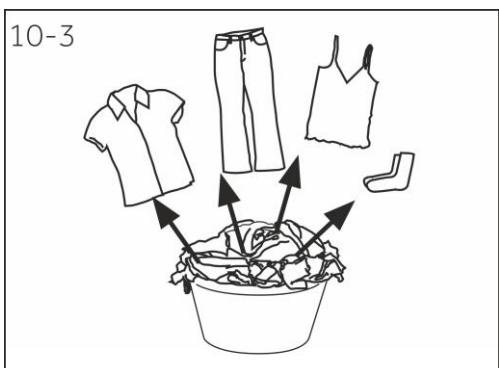
10.2 Conexión de agua

- ▶ Antes de realizar la conexión, compruebe la limpieza y claridad de la entrada de agua.
- ▶ Abra el grifo (Fig. 10-2).



Nota: estanqueidad

Antes del uso, compruebe si hay fugas en las juntas entre el grifo y la manguera de entrada abriendo el grifo.



10.3 Preparar la colada

- ▶ Ordene la ropa según el tejido (algodón, sintéticos, lana o seda) y el grado de suciedad (Fig. 10-3). Preste atención a las instrucciones de cuidado de la ropa en las etiquetas de lavado.
- ▶ Separe la ropa blanca de la de color. Lave primero a mano los tejidos de color para comprobar si destiñen.
- ▶ Vacíe los bolsillos (llaves, monedas, etc.) y retire los objetos decorativos más duros (por ejemplo, broches).
- ▶ Las prendas sin dobladillo, delicadas y de tejido fino, como las cortinas finas, deben introducirse en una bolsa de lavado para cuidar esta ropa delicada (sería mejor lavarla a mano o en seco).
- ▶ Cierre las cremalleras, el velcro y los ganchos, asegúrese de que los botones están bien cosidos.
- ▶ Coloque las prendas delicadas como la ropa sin dobladillo firme, la ropa interior delicada y las prendas pequeñas como calcetines, cinturones, sujetadores, etc. en una bolsa de lavado.
- ▶ Desdoble los artículos grandes, como sábanas, colchas, etc.
- ▶ Dé la vuelta a los vaqueros y a los tejidos estampados, decorados o con colores intensos; si es posible, lávelos por separado.



PRECAUCIÓN:

Los objetos no textiles, así como los pequeños, sueltos o con bordes afilados pueden causar averías y daños en la ropa y el aparato.

Tabla de cuidados

Lavado			
	Lavable hasta 95 °C, proceso normal		Lavable hasta 60 °C, proceso normal
	Lavable hasta 40 °C, proceso normal		Lavable hasta 40 °C, proceso suave
	Lavable hasta 30 °C, proceso normal		Lavable hasta 30 °C, proceso suave
	Lavar a mano máx. 40 °C		No lavar
Uso de blanqueadores			
	Cualquier blanqueo permitido		Solo oxígeno/ sin cloro
			No blanquear
Secado			
	Secado en secadora posible a temperatura normal		Secado en secadora posible a temperatura baja
	Secado en tendedero		Secado plano
Planchado			
	Planchar a una temperatura máxima de hasta 200 °C		Plancha a una temperatura media de hasta 150 °C
	No planchar		Planchar a una temperatura baja de hasta 110 °C; sin vapor (el planchado con vapor puede causar daños irreversibles)
Cuidado profesional de los textiles			
	Limpieza en seco en tetracloroeteno		Limpieza en seco en hidrocarburos
	Limpieza profesional en húmedo		No limpiar profesionalmente en húmedo
	No limpiar en seco		

10.4 Carga del aparato

- Ponga la colada prenda a prenda.
- No sobrecargue el aparato. Tenga en cuenta las diferentes cargas máximas según los programas. Regla general para la carga máxima: mantenga 15 cm entre la carga y la parte superior del tambor.
- Cierre la puerta con cuidado. Asegúrese de que no queden piezas de ropa atrapadas.

10.5 Selección del detergente

- La eficacia y el rendimiento del lavado vienen determinados por la calidad del detergente utilizado.
- Utilice únicamente detergente aprobado para el lavado a máquina.
- Si es necesario, utilice detergentes específicos, por ejemplo para tejidos sintéticos y de lana.
- Tenga siempre en cuenta las recomendaciones del fabricante del detergente.
- No utilice productos de limpieza en seco como tricloroetileno y productos similares.

Recomendaciones de uso:

- Detergente en polvo: 20 °C a 90 °C* (uso óptimo: 40-60 °C)
- Detergente para color: 20 °C a 60 °C (uso óptimo: 30-60 °C)
- Detergente para lana/delicado: 20 °C a 30 °C (uso óptimo: 20-30 °C)

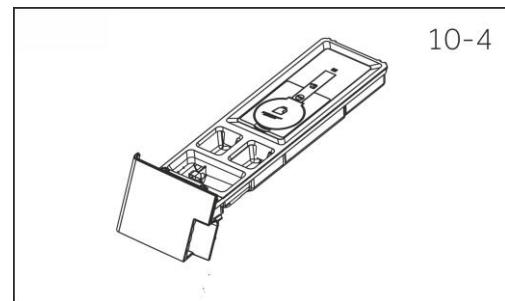
* Elija una temperatura de lavado de 90 °C solo para requisitos higiénicos especiales.

* Si elige una temperatura del agua de 60 °C o superior, le aconsejamos que utilice menos detergente. Utilice el desinfectante especial, que es adecuado para el algodón o tela sintética.

* Es mejor utilizar detergente en polvo con poco o sin nada de espuma.

10.6 Añadir el detergente

1. Deslice hacia fuera el cajón del detergente.
2. Coloque los productos químicos necesarios en los compartimentos correspondientes (Fig. 10-4).
3. Empuje suavemente el cajón hacia atrás.



Nota:

- Retire los restos de detergente del cajón del detergente antes del siguiente ciclo de lavado.
- No utilice detergente o suavizante en exceso.
- Siga las instrucciones del envase del detergente.
- Rellene siempre el detergente justo antes de comenzar el ciclo de lavado.
- El detergente líquido concentrado debe diluirse antes de añadirlo.
- La mejor forma de utilizar el detergente líquido es mediante una bola dosificadora, que se introduce con la colada en la lavadora.
- Elija cuidadosamente la configuración del programa según los símbolos de cuidado de todas las etiquetas de la colada y según la tabla de programas.

10.7 Después del lavado



Nota: bloqueo de la puerta

- ▶ Por razones de seguridad, la puerta se bloquea parcialmente durante el ciclo de lavado. Solo es posible abrir la puerta al final del programa o después de que el programa se haya cancelado correctamente (consulte la descripción anterior).
- ▶ En caso de nivel de agua alto, temperatura de agua alta y durante el centrifugado no es posible abrir la puerta; se muestra "Bloqueo".

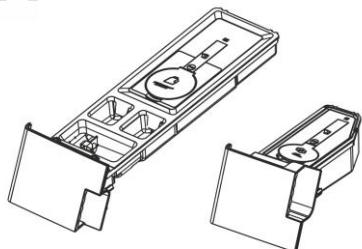
1. Al final del ciclo de programa aparece "Fin".
2. El aparato se apaga automáticamente.
3. Retire la colada lo antes posible para que no se arrugue más.
4. Cierre el suministro de agua.
5. Desenchufe el cable de alimentación.
6. Abra la puerta para evitar la formación de humedad y olores. Déjela abierto mientras no se utilice.



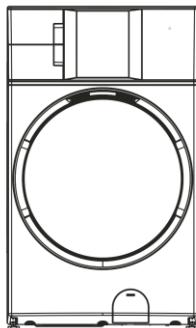
Uso responsable con el medio ambiente

- ▶ Para lograr el mejor uso de energía, agua, detergente y tiempo, debe usar el tamaño máximo de carga recomendado.
- ▶ No sobrecargue (espacio libre de la anchura de una mano por encima de la ropa).
- ▶ Para ropa ligeramente sucia, seleccione el programa de lavado Rápido.
- ▶ Aplique las dosis exactas de cada agente de lavado.
- ▶ Elija la temperatura de lavado más baja posible: los detergentes modernos limpian eficazmente por debajo de 60 °C.
- ▶ Aumente los ajustes predeterminados solo si hay manchas resistentes.
- ▶ Seleccione la velocidad máxima de centrifugado si se utiliza una secadora doméstica.

12-1



12-2

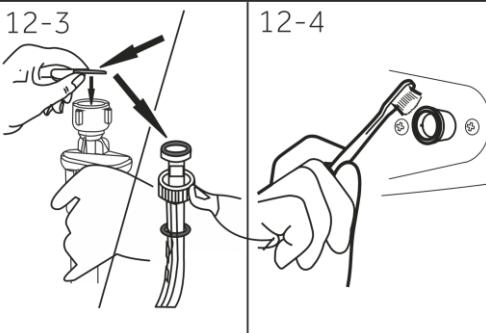


12.1 Limpieza del cajón del detergente

Tenga siempre cuidado de que no queden restos de detergente. Limpie el cajón con regularidad (fig. 12-1):

1. Tire del cajón hasta el tope.
2. Pulse el botón de desbloqueo y extraiga el cajón.
3. Enjuague el cajón con agua hasta que quede limpio y vuelva a insertar el cajón en el aparato.

12-3



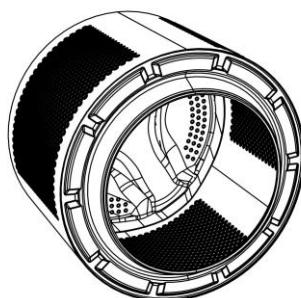
12-4

12.3 Válvula de entrada de agua y filtro de la válvula de entrada

Para evitar la obstrucción del suministro de agua por sustancias sólidas como cal, limpie regularmente el filtro de la válvula de entrada.

- Desenchufe el cable de alimentación y cierre el suministro de agua.
- Desenrosque la manguera de entrada de agua en la parte posterior (Fig. 12-3) del electrodoméstico, así como en el grifo.
- Lave los filtros con agua y un cepillo (Fig. 12-4).
- Inserte el filtro e instale la manguera de entrada.

12-5



12.4 Limpieza del tambor

- Retire del tambor cualquier objeto extraño, especialmente piezas metálicas como alfileres, monedas, etc. (Fig. 12-5), ya que provocan manchas de óxido y daños.
- Utilice un limpiador sin cloruros para eliminar las manchas de óxido. Respete las advertencias del fabricante del producto de limpieza.
- No utilice objetos duros ni estropajos de acero para la limpieza.



Nota: Limpieza

El agua y la electricidad deben cortarse después de cada ciclo de lavado. Para evitar que la suciedad se adhiera a la ropa, deben limpiarse las pelusas de la junta intermedia y de la ventana.

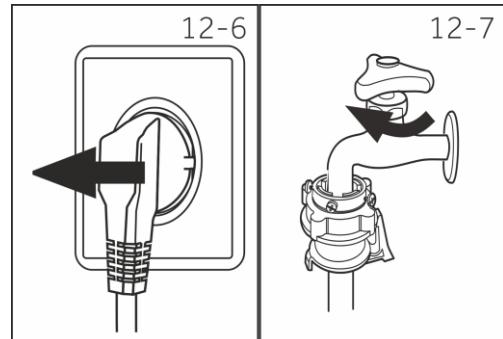
12.5 Largos períodos de desuso

Si el aparato permanece inactivo durante un periodo prolongado:

1. Saque la clavija del enchufe eléctrico (Fig. 12-6).
2. Cierre el suministro de agua (Fig. 12-7).
3. Abra la puerta para evitar la formación de humedad y olores. Deje la puerta abierta mientras no se utilice.

Antes del próximo uso, compruebe cuidadosamente el cable de alimentación, la entrada de agua y la manguera de desagüe.

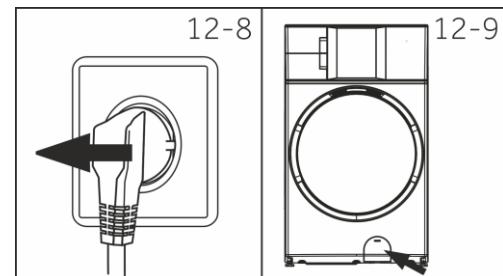
Asegúrese de que todo está correctamente instalado y sin fugas.



12.6 Filtro de la bomba

Limpie el filtro una vez al mes y compruebe el filtro de la bomba, por ejemplo, si el aparato:

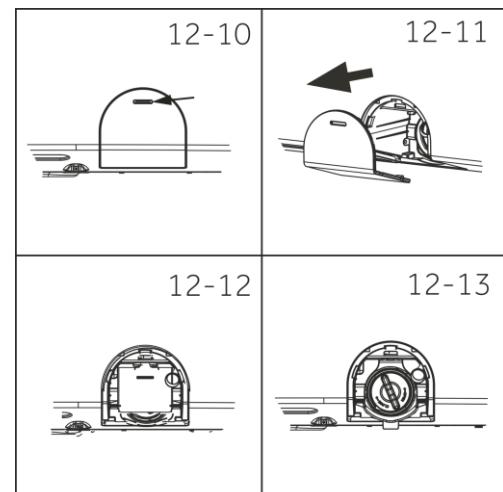
- No desagua.
- No centrifuga.
- Hace ruidos extraños durante el funcionamiento.



ADVERTENCIA

¡Riesgo de escaldadura! El agua del filtro de la bomba puede estar muy caliente. Antes de realizar cualquier acción, asegúrese de que el agua se ha enfriado.

1. Realice un único centrifugado para vaciar el tambor y asegurarse de que no quede agua dentro.
2. Apague y desenchufe el aparato (Fig. 12-8).
3. Abra la solapa de servicio. Puede utilizar un destornillador (Fig. 12-10). Al mismo tiempo, sujeté la tapa de servicio con la mano y tire de ella hacia fuera (Fig. 12-11).
4. Tire del deflector hacia abajo y coloque el recipiente debajo del deflector (Fig. 12-12). Desenrosque y retire en sentido antihorario el filtro de la bomba (Fig. 12-13).
5. Limpie cuidadosamente el filtro de la bomba, por ejemplo, con agua corriente.
6. Vuelva a fijarlo perfectamente.
7. Cierre la tapa de mantenimiento.





PRECAUCIÓN:

- El sellado del filtro de la bomba tiene que estar limpio y sin daños. Si la tapa no está bien cerrada, puede salir agua.
- El filtro debe estar colocado en su sitio, ya que de lo contrario podrían producirse fugas.

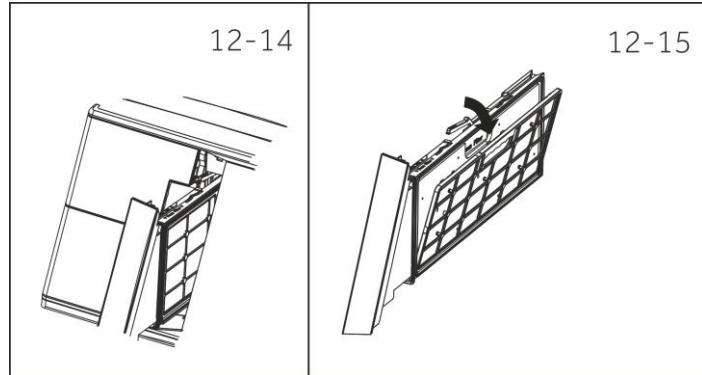
12.7 Filtro de secado



Nota:

- Antes de proceder a la limpieza y el mantenimiento, desenchufe la clavija de alimentación de la toma de corriente.
- Después de la limpieza y el mantenimiento, vuelva a instalar los componentes en orden inverso.

1. Tire del filtro de secado hasta el tope, pulse el botón de liberación y retire el filtro de secado. (Fig. 12-14).
2. Retire los residuos del filtro de secado.
3. Retire la espuma del filtro y límpiela con agua corriente (fig. 12-15).
4. Restaure el filtro de secado y vuelva a colocarlo en la lavadora.



Nota:

- Se recomienda limpiar el filtro de secado una vez por ciclo de secado.
- En su aparato se le pedirá que limpie el filtro de secado al final de cada ciclo de secado.
- No haga funcionar el equipo sin un filtro de secado.
- Al retirar o volver a instalar el filtro de secado, manténgalo centrado y liso.
- Se recomienda limpiar el filtro de secado una vez por ciclo de secado.
- Bordes afilados: para reducir el riesgo de lesiones, tenga cuidado al limpiar las aletas del condensador o del serpentín del evaporador.

Muchos de los problemas que surgen pueden ser resueltos por uno mismo sin necesidad de conocimientos específicos. En caso de problema, compruebe todas las posibilidades indicadas y siga las instrucciones siguientes antes de ponerse en contacto con el servicio posventa. Véase ATENCIÓN AL CLIENTE.



ADVERTENCIA

- Antes de proceder al mantenimiento, desactive el aparato y desconecte el enchufe de la toma de corriente.
- El mantenimiento de los equipos eléctricos solo debe ser realizado por expertos cualificados en electricidad, ya que las reparaciones inadecuadas pueden causar daños considerables.
- Si el cable de alimentación presenta daños, solo debe ser sustituido por el fabricante, por un técnico cualificado o por cualquier persona autorizada para evitar cualquier peligro.

13.1 Solución de problemas con código de pantalla

Problema	Causa	Solución
CLr FLtr	• Error de drenaje	• Compruebe si la bomba de desagüe está bloqueada.
E2	• Error de bloqueo	• Cierre bien la puerta.
E5	• No se cumplen las condiciones iniciales	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
E4	• Error de entrada de agua	• Asegúrese de que el grifo está completamente abierto y la presión del agua es normal. • Compruebe la instalación de la manguera de desagüe.
E12	• El nivel de agua de secado es demasiado alto	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
E61	• El filtro de secado no está instalado correctamente	• Compruebe que el filtro de secado está correcto.
E8	• Nivel de agua del tambor demasiado alto	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
Eb	• Tela recortada	• Compruebe que la puerta no esté atrapando la ropa y ordénela antes de iniciar el programa.
EU	• Error de software	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
F3	• Detección de la temperatura del agua	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
F4	• Anomalía del calentador de agua	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
F7	• Anomalía del sistema motor	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
F9	• Detección de la temperatura de secado	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FA	• Sensor de detección del nivel de agua	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
F31	• Anomalía del sensor NTC1	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
F34	• Anomalía del sensor NTC4	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
Fb	• Error de desbordamiento	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FCT	• Anomalía en la comunicación con el módulo ACC	• Póngase en contacto con el servicio posventa.

F35	• Anomalía del sensor NTC5	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FC0	• Error de bus de comunicación	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FC1	• Comunicación del módulo de accionamiento del motor	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FC2	• Comunicación del módulo de control de potencia	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FC3	• Anomalía del módulo de secado	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FC6	• Anomalía en la comunicación del ventilador	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FCD	• Comunicación del compresor	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FCU	• Comunicación de la placa de visualización	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
Nd	• Ningún modelo seleccionado	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FH	• Módulo de comunicación inalámbrica	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FE	• Anomalía en el sistema del ventilador de secado	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
FD	• Anomalía del calentador de secado	• Póngase en contacto con el servicio posventa.
Bloqueo	• El nivel de agua, la temperatura o la velocidad de giro no cumplen las condiciones para abrir la puerta	• No abra la puerta de la lavadora hasta que se haya completado el desagüe, el tambor deje de girar o la temperatura descienda hasta la temperatura especificada.

13.2 Solución de problemas sin código de visualización

Problema	La lavadora no funciona.	Problema	La lavadora no se llenará de agua.
Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. El programa aún no ha comenzado. b. La puerta no está bien cerrada. c. La máquina no se ha encendido. d. Fallo de alimentación. e. El bloqueo infantil está activado. 	Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. No hay agua. b. La manguera de entrada está doblada. c. El filtro de la manguera de entrada está obstruido. d. La presión del agua es inferior a 0,03 MPa. e. La puerta no está bien cerrada. f. Fallo en el suministro de agua.
Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Compruebe el programa y póngalo en marcha. b. Cierre bien la puerta. c. Encienda la máquina. d. Compruebe el suministro eléctrico. e. Desactive el bloqueo infantil. 	Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Compruebe el grifo de agua. b. Compruebe la manguera de entrada. c. Desbloquee el filtro de la manguera de entrada. d. Compruebe la presión del agua. e. Cierre bien la puerta. f. Asegure el suministro de agua.
Problema	La máquina se vacía mientras se llena.	Problema	
Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. La altura de la manguera de desagüe es inferior a 80 cm. b. El extremo de la manguera de desagüe podría llegar al agua. 	Causa	
Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Asegúrese de que la manguera de desagüe está correctamente instalada. b. Asegúrese de que la manguera de desagüe no está en el agua. 	Solución	

Problema	Fallo de desagüe.	Problema	Fuerte vibración al centrifugar.
Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. La manguera de desagüe está obstruida. b. El filtro de la bomba está obstruido. c. El extremo de la manguera de desagüe está a más de 100 cm por encima del nivel del suelo. 	Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. No se han retirado todos los pernos de transporte. b. El aparato no tiene una posición plana. c. La carga de la máquina no es correcta.
Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Desatasque la manguera de desagüe. b. Limpie el filtro de la bomba. c. Asegúrese de que la manguera de desagüe está correctamente instalada. 	Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Retire todos los pernos de transporte. b. Asegúrese de que el suelo sea plano y la posición esté nivelada. c. Compruebe el peso y el equilibrio de la carga.
Problema	El funcionamiento se detiene antes de completar el ciclo de lavado.	Problema	El funcionamiento se detiene durante un tiempo.
Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. Avería de agua o electricidad. 	Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. El aparato muestra un código de error. b. Problema debido al patrón de carga. c. El programa realiza el ciclo de remojo.
Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Compruebe el suministro eléctrico y de agua. 	Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Considere los códigos de pantalla. b. Reduzca o ajuste la carga. c. Cancelle el programa y reinicie.
Problema	Exceso de espuma en el tambor y/o el cajón de detergente.	Problema	Ajuste automático del tiempo de lavado.
Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. El detergente no es apropiado. b. Uso excesivo de detergente. 	Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. Se ajustará la duración del programa de lavado.
Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Compruebe las recomendaciones de detergente. b. Reduzca la cantidad de detergente. 	Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Esto es normal y no afecta a la funcionalidad.
Problema	El centrifugado falla.	Problema	Resultado de lavado insatisfactorio.
Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. Desequilibrio de la colada. 	Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. El grado de suciedad no coincide con el programa seleccionado. b. La cantidad de detergente no era suficiente. c. Se ha superado la carga máxima. d. La ropa estaba distribuida de forma desigual en el tambor.
Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Compruebe la carga del aparato y la colada y vuelva a ejecutar un programa de centrifugado. 	Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Seleccione otro programa. b. Elija el detergente en función del grado de suciedad y según las especificaciones del fabricante. c. Reduzca la carga. d. Separe la colada.
Problema	Hay restos de detergente en la colada.	Problema	La ropa tiene manchas grises.
Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. Las partículas insolubles de detergente pueden permanecer como manchas blancas en la ropa. 	Causa	<ul style="list-style-type: none"> a. Causado por grasas como aceites, cremas o ungüentos.
Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Realice un enjuague adicional. b. Intente cepillar las manchas de la ropa seca. c. Elija otro detergente. 	Solución	<ul style="list-style-type: none"> a. Trate previamente la colada con un limpiador especial.

En caso de que los mensajes de error reaparezcan incluso después de haber tomado las medidas oportunas, apague el aparato, desconecte la alimentación eléctrica y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

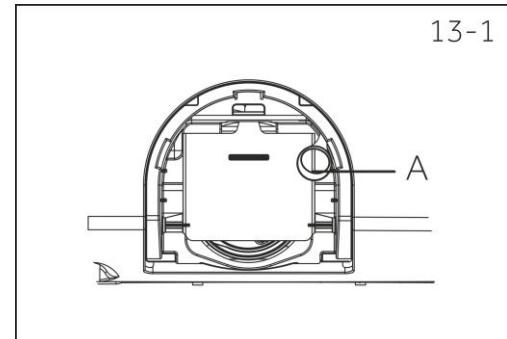
13.3 En caso de apagón

El programa actual y su configuración se guardarán.

Cuando se restablezca el suministro eléctrico, se reanudará el funcionamiento.

En caso de corte de corriente durante la ejecución del programa, la apertura de la puerta se bloquea mecánicamente. Si se va a retirar la colada, el nivel de agua no debe ser visible en la puerta de cristal. - ¡Peligro de quemaduras!

- ▶ Baje el nivel del agua según el capítulo "Cuidado y limpieza - filtro de la bomba".
- ▶ Tire de la palanca (A) situada debajo de la tapa de mantenimiento (Fig. 13-1) hasta que la puerta se desbloquee.
- ▶ Corrija todas las piezas y cierre la tapa de mantenimiento.



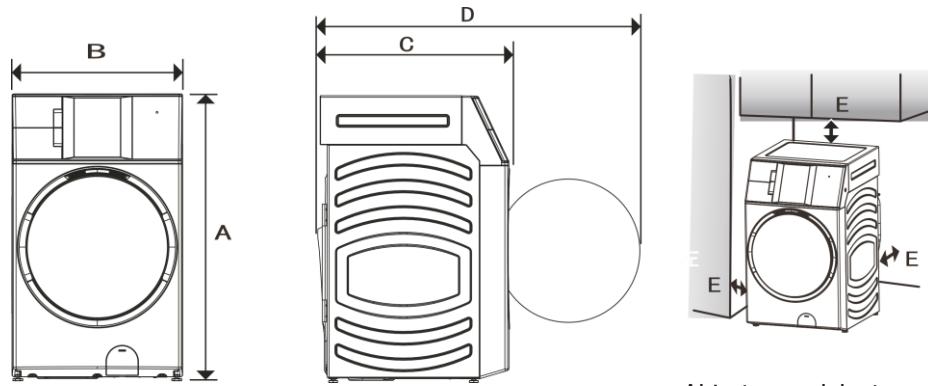
Nota: desbloquee la puerta

Cuando la lavadora entre en un estado seguro (nivel del agua por debajo del cristal, temperatura por debajo de 55 °C, sin giros), puede desbloquear las puertas de la operación de la máquina.

14.1 Datos técnicos adicionales

HWD180-BD12LGN1	
Dimensiones (Al x An x Pr en mm)	1186x711x813
Tensión en V	220-240 V~ 50 Hz
Corriente en A	10
Potencia máxima en W	2000
Presión del agua en MPa	0,03≤P≤1
Peso neto en kg	145

14.2 Dimensiones del producto



Abierto por delante

DIMENSIONES DEL PRODUCTO	HWD180-BD12LGN1
A Altura total del producto en mm	1186
B Ancho total del producto en mm	711
C Ancho total del producto (hasta el tablero de control principal) en mm	813
D Profundidad con la puerta abierta en mm	1372
E Distancia mínima de la puerta a la pared adyacente en mm	400

Nota: La altura exacta de su lavadora depende de la distancia a la que se extiendan las patas desde la base de la máquina. El espacio donde instale la lavadora debe ser al menos 40 mm más ancho y 20 mm más profundo que su tamaño.

Haier



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

