

Manual de usuario Lavadora



HW90-BPD13386U1
HW85-BPD13386U1
HW90-BPD13386GU1

ES

Haier

Gracias por comprar un producto Haier.

Lea con atención todas las instrucciones antes de utilizar el aparato. Las instrucciones contienen información importante; le ayudará a aprovechar al máximo el aparato y garantizar una instalación, uso y mantenimiento seguros y adecuados.

Conserve el manual en un lugar de fácil acceso para consultarlo en cualquier momento y garantizar el uso seguro y adecuado del aparato.

En caso de vender, regalar o dejar el frigorífico al mudarse, asegúrese de entregar este manual al nuevo propietario para que pueda familiarizarse con el aparato y las precauciones que debe tomar para garantizar un uso seguro.

Legenda



Advertencia – Información de seguridad importante



Información general y consejos



Información ambiental

Eliminación



Ayude a proteger el medio ambiente y la salud de las personas. Coloque el embalaje en contenedores adecuados para su reciclaje. Ayude a reciclar los desechos de aparatos eléctricos y electrónicos. No tirar a la basura normal aquellos aparatos marcados con este símbolo. Lleve el aparato a las instalaciones de reciclaje local o comuníquese con su oficina municipal.



¡ADVERTENCIA!

¡Riesgo de lesiones o asfixia!

Desenchufe el aparato de la corriente eléctrica. Corte el cable de corriente y deséchelo. Quite el seguro de la puerta para evitar que los niños y las mascotas queden encerrados en el aparato.

1- Información de seguridad	4
2- Descripción del producto	7
3- Panel de control	8
4- Programas	13
5- Consumo	15
6- Uso diario	16
7- hOn	21
8- Lavado Eco uso	24
9- Cuidado y limpieza	25
10- Solución de problemas	28
11- Instalación	31
12- Datos técnicos	35
13- Atención al cliente	36

Lea estas instrucciones de seguridad antes de encender el aparato por primera vez:



¡ADVERTENCIA!

Antes del primer uso

- ▶ Asegúrese de que el aparato no presente daños ocasionados durante el transporte.
- ▶ Asegúrese de que todos los pernos de transporte sean retirados.
- ▶ Retire todo el embalaje y manténgalo fuera del alcance de los niños.
- ▶ Se necesitan siempre al menos dos personas para mover el aparato ya que es pesado.

Uso diario

- ▶ Este aparato lo pueden utilizar niños a partir de los 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que hayan sido supervisados o instruidos en el uso del aparato de forma segura y comprendan los peligros que conlleva.
- ▶ Mantenga a los niños menores de 3 años alejados del aparato a menos que se encuentren bajo supervisión permanente.
- ▶ Los niños no deben jugar con el aparato.
- ▶ No permita que los niños o las mascotas se acerquen al aparato cuando la puerta está abierta.
- ▶ Almacene los productos de lavado fuera del alcance de los niños.
- ▶ Tire hacia arriba las cremalleras, fije los hilos sueltos y tenga cuidado con los artículos pequeños para evitar que la ropa se enrede. Si es necesario, utilice una bolsa o malla apropiada.
- ▶ No toque ni use el aparato con los pies descalzos o con las manos o los pies mojados o húmedos
- ▶ No cubra ni encierre el aparato durante el funcionamiento o después de este para permitir que cualquier humedad o agua se evapore.
- ▶ No coloque objetos pesados o fuentes de calor o de humedad en la parte superior del aparato.
- ▶ No utilice ni guarde detergente inflamable o agentes de limpieza en seco, muy cerca del aparato.
- ▶ No utilice aerosoles inflamables en las cercanías del aparato.
- ▶ No lave las prendas tratadas con disolventes en el aparato sin haberlos secado al aire previamente.
- ▶ No retirar ni insertar el enchufe en presencia de gas inflamable



¡ADVERTENCIA!

Uso diario

- ▶ No lave goma espuma en caliente ni materiales similares a esponjas.
- ▶ No lave prendas que estén contaminadas con harina.
- ▶ No abra el cajón del detergente durante un ciclo de lavado.
- ▶ No toque la puerta durante el proceso de lavado, se calienta.
- ▶ No fuerce la puerta para abrirla. La puerta está ajustada con un dispositivo de auto-bloqueo y se abrirá poco después de que se termine el procedimiento de lavado.
- ▶ Apague el aparato después de cada programa de lavado y antes de efectuar cualquier mantenimiento de rutina; desconéctelo de la corriente eléctrica para ahorrar electricidad y por seguridad.
- ▶ Sostenga el enchufe, no el cable, cuando desenchufe el aparato.

Mantenimiento y Limpieza

- ▶ Asegúrese de que los niños estén supervisados si realizan tareas de limpieza o mantenimiento.
- ▶ Desconecte el aparato de la corriente antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento de rutina.
- ▶ Mantenga la parte inferior del ojo de buey de la puerta y el cajón de detergente abiertos y limpios si el aparato no está en uso para evitar la acumulación de olores.
- ▶ No utilice un rociador de agua o vapor para limpiar el aparato.
- ▶ Cambie el cable de corriente dañado solamente acudiendo al fabricante, a su servicio técnico autorizado o al personal cualificado con el fin de evitar situaciones de peligro.
- ▶ No intente reparar el aparato usted mismo. Comuníquese con el centro de atención al cliente si necesita reparación.
- ▶ Retire del aparato todos los objetos extraños, como objetos metálicos, productos químicos, artículos frágiles, velas encendidas, cigarrillos encendidos, etc.

Instalación

Asegúrese de colocar el aparato en un lugar que permita 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 de la puerta del aparato, ya que esto limita la apertura completa de la puerta de éste.

- ▶ El aparato se debe colocar en un lugar bien ventilado.



ADVERTENCIA

Instalación

- ▶ Nunca instale el aparato en el exterior, en un lugar húmedo, o en un área que pueda ser propensa a fugas de agua, como debajo o cerca de una unidad de fregadero. En el caso de fugas de agua corte el suministro de energía y deje que la máquina se seque naturalmente.
- ▶ Instale o utilice el aparato únicamente cuando la temperatura esté por encima de 5 °C.
- ▶ No coloque el aparato directamente sobre una alfombra, o cerca de una pared o un mueble.
- ▶ No instale el aparato en un lugar donde reciba heladas o escarcha, luz solar de forma directa o cerca de una fuente de calor (por ej., estufas, calentadores).
- ▶ Asegúrese de que la información eléctrica de la placa de características coincide con la fuente de corriente. En caso contrario, comuníquese con un electricista.
- ▶ No use adaptadores múltiples y cables prolongadores eléctricos.
- ▶ Asegúrese de que solo se utilice el cable eléctrico y el juego de mangueras proporcionados.
- ▶ Asegúrese de no dañar el cable de corriente y el enchufe. Si sufre daños, llame a un electricista para que lo cambie.
- ▶ Para el suministro eléctrico, utilice un enchufe con toma de tierra separado que sea fácilmente accesible después de la instalación. El aparato debe tener una conexión a tierra.
Solo para el Reino Unido: El cable de corriente del aparato está equipado con un enchufe de 3 clavijas (con toma a tierra) que se ajusta a un enchufe estándar de 3 clavijas (con toma a tierra). No corte ni desmonte nunca la tercera clavija (la de toma a tierra). Una vez instalado el aparato, el enchufe debe ser de fácil acceso.
- ▶ Asegúrese de que las uniones de mangueras y conexiones sean firmes y no haya fugas.

Uso previsto

Este aparato está diseñado para lavar la ropa lavable a máquina solamente. En cualquier momento, siga las instrucciones dadas en la etiqueta de la prenda. Está diseñada exclusivamente para uso doméstico dentro de la casa. No es adecuado para un uso comercial o industrial.

No puede realizar cambios o modificaciones al aparato. El uso no predeterminado puede causar peligros y la pérdida de todas las reclamaciones de garantía y responsabilidad.

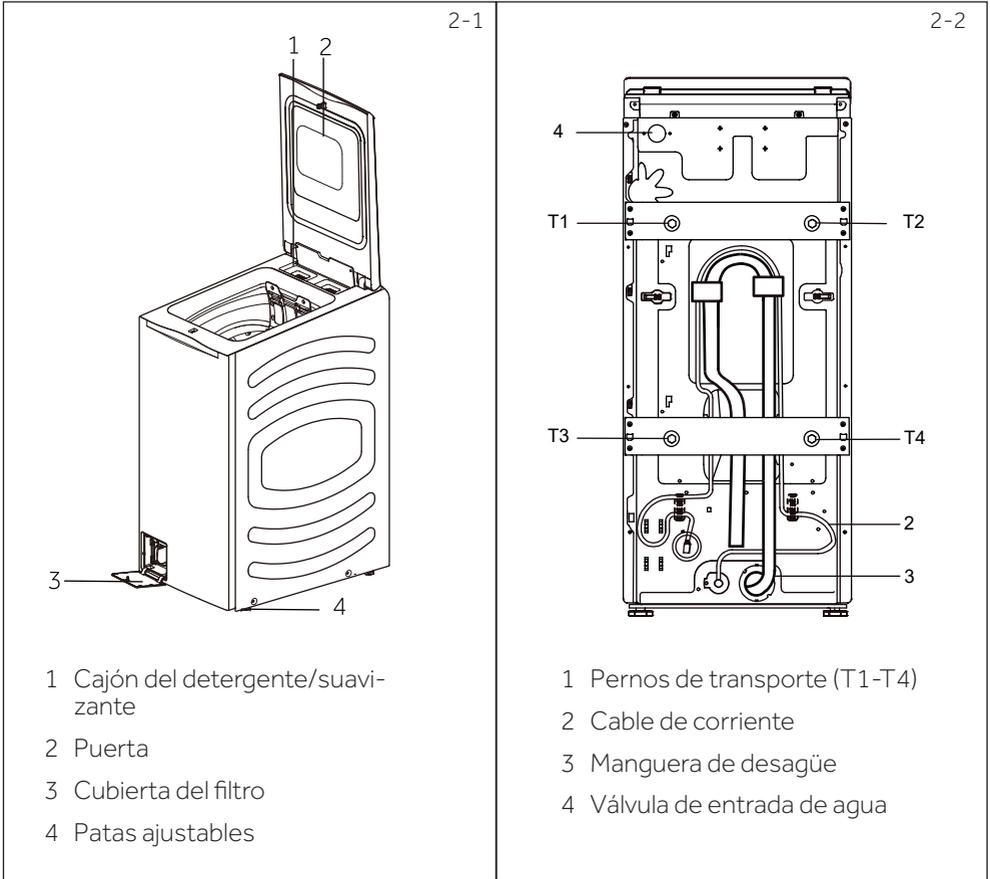
i Nota: Desviaciones

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

2.1 Imagen del aparato

Frente (Fig. 2-1):

Lado trasero (Fig. 2-2):



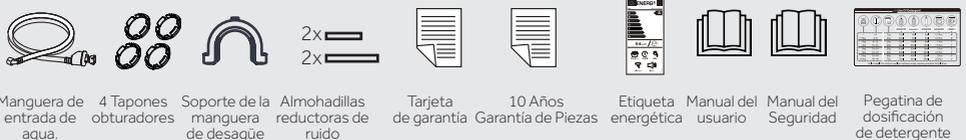
- 1 Cajón del detergente/suavizante
- 2 Puerta
- 3 Cubierta del filtro
- 4 Patas ajustables

- 1 Pernos de transporte (T1-T4)
- 2 Cable de corriente
- 3 Manguera de desagüe
- 4 Válvula de entrada de agua

2.2 Accesorios

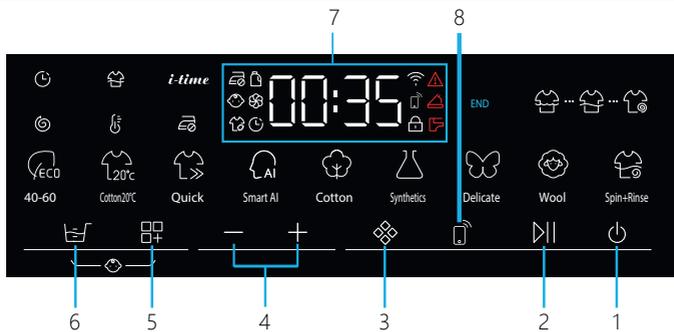
Compruebe los accesorios y su documentación de acuerdo con esta lista (Il.:2-3):

2-3



- Manguera de entrada de agua.
- 4 Tapones obturadores
- Soporte de la manguera de desagüe
- 2x Almohadillas reductoras de ruido
- Tarjeta de garantía
- 10 Años Garantía de Piezas
- Etiqueta energética
- Manual del usuario
- Manual del Seguridad
- Pegatina de dosificación de detergente

3-1



- 1 Botón de "Encendido"
- 2 "Inicio/Pausa"
- 3 Selector de programas
- 4 Ajuste de parámetros
- 5 Selector de parámetros
- 6 Ajuste de dosificación automática
- 7 Pantalla
- 8 Red

i Nota: Señal sonora

Normalmente, la señal de sonido está activada por defecto. Para seleccionar el modo Silencioso, haga lo siguiente: En el modo de espera, seleccione el programa "Centrifugado+Aclarado". Toque "■" y "■" a la vez durante 3 segundos, aparecerá "bEEPFF" para cancelar el sonido y aparecerá "bEEPON" para activar sonido.

3-2



3.1 Botón de "Encendido"

Toque este botón (Il. 3-2) suavemente para encender, la pantalla está brillando, el indicador del botón "Inicio / Pausa" parpadea. Toque de nuevo durante unos 2 segundos para apagar. Si ningún elemento del panel o programa se activa después de un tiempo la máquina se apagará automáticamente.

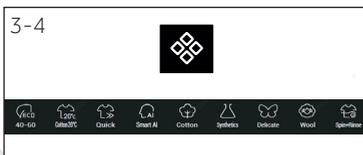
3-3



3.2 Botón "Iniciar/Pausa"

Pulse este botón (Il. 3-3) suavemente para iniciar o interrumpir el programa que se muestra actualmente.

3-4

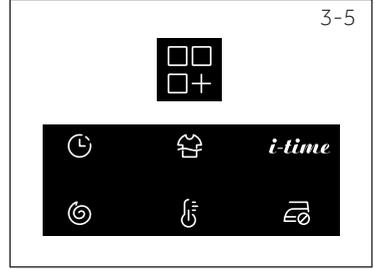


3.3 Botón de "Selector de Programa"

Al pulsar este botón (Fig. 3-4) uno de los 9 programas puede ser seleccionado, el LED relacionado se iluminará, se mostrará la configuración predefinida.

3.4 Selector de parámetros

Antes de que el programa inicie, seleccione los parámetros requeridos utilizando el selector de parámetros (Fig. 3-5). El parámetro seleccionado se ilumina. Luego, ajuste el parámetro deseado tocando el botón "+/-" (Fig. 3-6).



Símbolos	Significado	Símbolos	Significado
	Retardo		Temperatura de lavado
	RPM	<i>i-time</i>	Ajuste los parámetros de lavado en función del tiempo
	Aclarado extra		Ajuste la temperatura alta automáticamente para que la ropa lavada quede más suave.

3.4.1 Retardo

Al seleccionar el parámetro "⌚" (Fig. 3-7), toque "+/-" para aumentar o disminuir para que el programa se inicie con retardo. El retraso de la hora de finalización puede aumentarse o disminuirse en pasos de 30 minutos desde 0,5-24h (Hora de finalización será más larga que la hora del programa original). Por ejemplo: 6:30 significa que el fin del ciclo del programa será en 6 horas y 30 minutos. Toque el botón "Inicio/Pausa" para activar el tiempo de retardo.



3.4.2 RPM

Al seleccionar el parámetro "🌀" (Fig. 3-8), toque "+/-" para aumentar o disminuir la velocidad de centrifugado. Si no se ilumina ningún valor (la pantalla muestra "0"), las prendas no girarán.



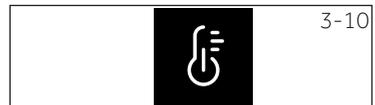
3.4.3 Aclarado Extra

Al seleccionar el parámetro "👕" (Fig. 3-9), toque "+/-" para aumentar o disminuir el número de aclarado. Si no se ilumina ningún valor (la pantalla muestra "- 0"), las prendas no se aclaran.



3.4.4 Temperatura de Lavado

Al seleccionar el parámetro "🌡️" (Fig. 3-10), toque "+/-" para aumentar o disminuir la temperatura de lavado. Si no se ilumina ningún valor (la pantalla muestra "--") el agua no se calentará.





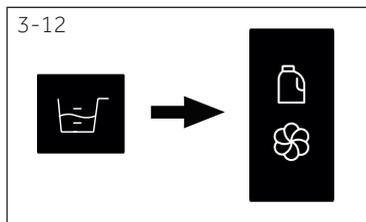
3.4.5 i-tiempo

Al seleccionar el parámetro "**i-time**" (Fig. 3-11), toque "+/-" para aumentar o disminuir el tiempo de lavado.



3.4.6 Antiarrugas

Al seleccionar el parámetro "**EW**" (Fig. 3-12), toque "+/-". La máquina ajusta automáticamente los parámetros correspondientes para que la ropa lavada quede más suave.



3.5 Dosificación automática de Detergente / Suavizador

Toque este botón (Fig. 3-12) para ajustar el dispositivo de dosificación inteligente. Al tocar "**ED**" por primera vez, el detergente y suavizante de la pantalla se ilumina, indicando que el detergente y el suavizante se colocarán de forma inteligente. Si se pulsa otra vez "**ED**", la luz indicadora del suavizante se apagará, indicando que sólo se aplicará detergente.

Si se pulsa otra vez "**ED**", la luz indicadora de detergente se apaga y la luz indicadora de suavizante se encenderá, indicando que sólo se aplicará suavizante.

Si se pulsa otra vez "**ED**", se apagarán tanto la luz indicadora de detergente como la luz indicadora de suavizante, lo que indica que no se colocará ni detergente ni suavizante.

3.6 Ajuste de la dosis de detergente

Para modificar la dosificación de detergente, pulse prolongadamente el botón "**ED**" unos 5 segundos (la pantalla mostrará „d-3"). Podrá ajustar la dosis con una pulsación corta del botón "**ED**". Pulse repetidamente el botón "**ED**", y la pantalla mostrará de forma sucesiva „d-1"/"d-2"/"d-3"/ „d-4". Si desea reducir la dosis de detergente, podrá elegir entonces „d-1" o „d-2". Si desea aumentar la dosis de detergente, podrá elegir entonces „d-4".

Descripción de dosificaciones de detergente:

d-1: 40 %	d-2: 70 %	d -3 : 1 00% (dosificación predeterminada)	d-4: 120 %
-----------	-----------	--	------------

- ▶ Una vez ajustada la dosis, su valor correspondiente quedará grabado en la máquina, y todos los programas donde se podrá seleccionar la dosis funcionarán en consecuencia al valor ajustado hasta que usted realice nuevos ajustes.
- ▶ No podrá ajustar la dosis de suavizante.

3.7 Información de pantalla

La pantalla (Fig. 3-13) muestra la siguiente información:

- ▶ Tiempo de lavado
- ▶ Símbolo de hora de Fin Diferido
- ▶ Códigos de error e información de servicio
- ▶ Símbolos de la pantalla
- ▶ Velocidad, temperatura, etc.
- ▶ Función encendido y apagado



Símbolos	Significado	Símbolos	Significado
	La puerta del tambor está cerrada		Alarma
	El panel de mandos está bloqueado		No es necesario planchar
	El aparato está conectado a una red WIFI		Retardo

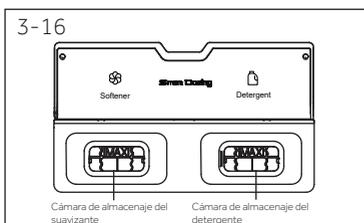
3.8 Bloqueo infantil "👤"

Seleccione un programa y luego Iniciar, toque a la vez los botones "Retardo" y "Selector de parámetros" (Fig. 3-14) durante 3 segundos para bloquear todos los elementos del panel contra la activación de la visualización del panel "👤". Para desbloquear, pulse nuevamente los dos botones. El indicador de bloqueo infantil se enciende cuando el bloqueo infantil funciona. La función es opcional cuando la máquina está en marcha. La pantalla muestra "cLoT" (Fig. 3-15) si se pulsa un botón cuando se activa el bloqueo para niños. El cambio no se está ejecutando.



i Nota: Bloqueo infantil

- ▶ El bloqueo infantil configurado manualmente se deberá cancelar manualmente, o bien se cancelará automáticamente al final del programa. La información de apagado y error no cancelará el bloqueo para niños. Todavía funcionará cuando el aparato se encienda en el siguiente uso.
- ▶ El bloqueo infantil no puede ser configurado o cancelado a través de la APP hon.



3.9 Cámara de Almacenaje de Detergente

Los usuarios no necesitan añadir detergentes líquidos y suavizantes cada vez que lavan la ropa. Los usuarios pueden añadir detergente y suavizante por separado a la entrada correspondiente con antelación. Al seleccionar dispensación inteligente de "Detergente" o "Suavizador" en la interfaz de control de la pantalla, el programa lo juzgará de forma inteligente y lo dispensará automáticamente en el tambor interior. Abra la cubierta de dispensador, los siguientes componentes pueden verse (Fig. 3-16):

1. La cámara de almacenaje del Suavizante (La capacidad es de aproximadamente 300 mililitros).
2. La cámara de almacenaje del Detergente (La capacidad es de aproximadamente 500 mililitros).

i Nota: Suplemento

Cuando en la pantalla parpadea "Detergente" con un zumbido, es necesario añadir detergente en el depósito de detergente.

Cuando en la pantalla parpadea "Suavizador" con un zumbido, es necesario añadir suavizador en el depósito de suavizador.

i Nota: Añadir detergente

- ▶ Al añadir detergente y suavizante, no sobrepase la marca MAX de la caja dispensadora.
- ▶ Si tiene que utilizar detergente para la ropa, primero debe cancelar la función de dosificación inteligente y, luego, añadir manualmente detergente para la ropa en el tambor de la lavadora.

● Sí, ○ Opcional, / No

Programa	Carga máx en kg	Tempera- tura en °C ¹⁾ rango selec- cionable	Dosifi- cación inteli- gente		Tipo de telas	Pres- table- cido en rpm	Función			
			Prestablecido	Detergente			Suavizador	Retardo	i-tiempo	Sin planchar
 ECO 40-60	9/8,5	* a 95	40	○	○	/	1300	●	/	●
 Algodón 20 °C	9/8,5	/	20	○	○	Algodón	1000	●	●	●
 Rápido	1	* a 40	*	○	○	Algodón / Sintéticos	1000	●	●	●
 Smart AI	9/8,5	* a 60	40	○	○	Ropa mixta de algodón y sintética ligeramente sucia	1000	●	●	●
 Algodón	9/8,5	* a 95	40	○	○	Algodón	1300	●	●	●
 Sintéticos	4,5/4,25	* a 60	40	○	○	Telas sintéticas o mixtas	1200	●	●	●
 Delicado	2,5	* a 30	30	○	○	Prendas delicadas y seda	600	●	●	/
 Lana	1	* a 40	*	○	○	Tejido de lana o con contenido de lana lavable a máquina	800	●	●	/
 Centrifuga do+Aclarado	9/8,5	/	/	/	○	Tejido no-frágil	1000	/	/	●

* El agua no se calienta.

1) Elija una temperatura de lavado de 90°C solo para requisitos higiénicos especiales. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso con el fin de mejorar la calidad.

 ECO 40-60	<p>El programa ECO 40-60 es capaz de limpiar la ropa de algodón de suciedad normal declarada como lavable a 40°C o 60°C, en el mismo ciclo. Este programa se utiliza para evaluar el cumplimiento de la legislación de Ecodiseño de la UE (diseño de productos respetuosos con el medio ambiente).</p>
 Algodón 20 °C	<p>Este programa es adecuado para lavar tejidos de algodón a sólo 20 °C.</p>
 Rápido	<p>Un ciclo de lavado completo (lavado, aclarado y centrifugado). Este programa es adecuado para tejidos de algodón y sintéticos ligeramente sucios.</p>
 Smart AI	<p>Este innovador Programa es capaz de adaptar automáticamente la acción de limpieza a la capacidad y la tipología de la carga para obtener los mejores resultados sin ninguna preocupación.</p>
 Algodón	<p>Este programa es adecuado para lavar tejidos de algodón, y se pueden seleccionar varias temperaturas de lavado y velocidad de centrifugado.</p>
 Sintéticos	<p>Este programa es adecuado para lavar ropa de tejidos sintéticos o mixtos.</p>
 Delicado	<p>Este programa es adecuado para lavar ropa de seda y ropa lavada a mano.</p>
 Lana	<p>Este programa realiza un ciclo de lavado dedicado a los tejidos de lana que pueden lavarse en lavadora.</p>
 Centrifuga do+Aclarado	<p>Este programa sólo aclara y centrifuga la ropa</p>

Escanee el código QR de la etiqueta energética para obtener información sobre el consumo de energía.

El consumo de energía real puede diferir del especificado según las condiciones locales. Ingrese el procedimiento de prueba estándar europeo:

Seleccione "Eco 40-60", luego toque el botón de "inicio", entre en el programa de rendimiento de lavado.

Información indicativa (según el Reglamento (UE) 2019/2023 de la Comisión):

Capacidad nominal	Programa	 (kg)	 (HH:MM)	 (kWh/ciclo)	 (L/ciclo)	Temperatura máx. (°C)	Velocidad efectiva (RPM)	 Humedad Residual (%)
9 kg	Eco 40-60	9,0	3:48	0,860	65,0	38	1300	53,0
	Eco 40-60	4,5	2:52	0,450	48,0	30	1300	53,0
	Eco 40-60	2,5	2:48	0,210	34,0	25	1300	55,0
	Algodón 20°C	9,0	0:53	0,330	80,0	20	1000	65,0
	Algodón 60°C	9,0	3:28	2,000	80,0	57	1300	55,0
	Lana 30°C	2,0	0:45	0,380	40,0	30	800	37,0
	Rápido 30°C	2,5	0:32	0,380	40,0	30	1000	65,0

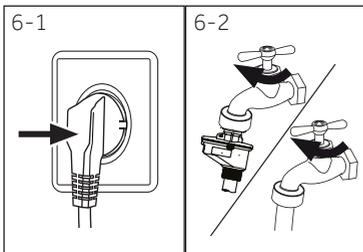
Capacidad nominal	Programa	 (kg)	 (HH:MM)	 (kWh/ciclo)	 (L/ciclo)	Temperatura máx. (°C)	Velocidad efectiva (RPM)	 Humedad Residual (%)
8,5 kg	Eco 40-60	8,5	03:42	0,790	62,0	36	1300	53,0
	Eco 40-60	4,25	02:50	0,450	44,0	30	1300	53,0
	Eco 40-60	2,5	02:48	0,210	32,0	25	1300	55,0
	Algodón 20°C	8,5	00:53	0,330	80,0	20	1000	65,0
	Algodón 60°C	8,5	03:28	2,000	80,0	57	1300	55,0
	Lana 30°C	1	00:45	0,380	40,0	30	800	37,0
	Rápido 30°C	1	00:32	0,380	40,0	30	1000	65,0

Nota: Pesado automático

El aparato está equipado con un reconocimiento de carga. A baja carga, la energía, el tiempo y el agua de lavado se reducirán automáticamente en algunos programas.

El tiempo por defecto de la pantalla puede variar en función del peso de la carga, implicando el programa "Smart AI, Sintéticos, Algodón, Algodón 20° C, Eco 40-60".

Los valores indicados para los programas distintos del programa Eco 40-60 son sólo indicativos.



6.1 Corriente eléctrica

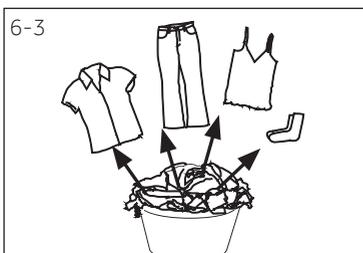
Conecte la lavadora a una fuente de corriente (220V a 240V~/50Hz; Fig. 6-1). Por favor, consulte también la sección INSTALACIÓN (ver P 28).

6.2 Conexión de agua

- ▶ Antes de conectar revise la limpieza y la claridad del agua que sale de la llave de agua.
- ▶ Abra la llave del agua (Fig.6-2).

i Nota: Apriete

Antes usar revise si hay fugas en las juntas entre la llave y el tubo de carga girando la llave.



6.3 Preparación de colada

- ▶ Clasifique la ropa en función del tejido (algodón, sintéticos, lana o seda) y del grado de suciedad (Fig. 6- 3). Preste atención a las etiquetas de lavado.
- ▶ Separe las prendas blancas de las de color. Lave las telas de colores primero a mano para comprobar si se desvanece o corre el color.
- ▶ Vacíe los bolsillos (de llaves, monedas, etc.) y quite los objetos decorativos duros (por ejemplo, broches).
- ▶ Las prendas sin costuras, delicadas y textiles de tejido fino, tales como cortinas finas se deben a poner en una bolsa de lavado para cuidarlas (lavar a mano o limpieza en seco sería mejor).
- ▶ Cierre las cremalleras y ganchos, asegúrese de que los botones estén cosidos firmemente.
- ▶ Coloque las prendas delicadas como la ropa sin dobladillo firme, ropa interior (lencería) y objetos pequeños, tales como calcetines, cinturones, sujetadores, etc., en una bolsa para lavado.
- ▶ Desdoble las telas grandes como sábanas, colchas etc.
- ▶ Ponga del revés los vaqueros y los tejidos estampados, decorados o con mucho color; en su caso, lávelos por separado.



¡PRECAUCIÓN!

Las prendas no textiles, así como los artículos pequeños, sueltos o con bordes afilados pueden provocar fallos y daños en la ropa y en el aparato.

6.4 Tabla de cuidados

Lavado		
 Lavable hasta 95 °C proceso normal	 Lavable hasta 60°C proceso normal	 Lavable hasta 60°C proceso suave
 Lavable hasta 40°C proceso normal	 Lavable hasta 40°C proceso suave	 Lavable hasta 40°C proceso muy suave
 Lavable hasta 30°C proceso normal	 Lavable hasta 30°C proceso suave	 Lavable hasta 30°C proceso muy suave
 Lavar a mano máx. 40°C	 No lavar	
Blanqueamiento		
 Cualquier blanqueador permitido	 Solo oxígeno/ sin cloro	 No usar blanqueador
Secado		
 Secado a máquina posible temperatura normal	 Secado a máquina posible temperatura baja	 No secar en secadora
 Secar colgado	 Secar sobre superficie plana	
Planchado		
 Planchar a una temperatura máxima de hasta 200 °C	 Planchar a una temperatura media de hasta 150°C	 Planchar a una temperatura baja de hasta 110 °C, sin vapor (planchar con vapor puede causar daños irreversibles)
 No planchar		
Cuidados profesionales para tejidos		
 Limpieza en seco con tetracloroetano	 Limpieza en seco con hidrocarburos	 No lavar en seco
 Limpieza profesional en mojado	 No se aplique limpieza profesional en mojado	

No todos estos símbolos se muestran en el menú del aparato.

6.5 Carga del aparato

- ▶ Ponga dentro la ropa sucia pieza por pieza.
- ▶ No sobrecargar. Tenga en cuenta la diferente carga máxima según los programas. Compruebe si puede colocar una mano en posición vertical sobre la carga.
- ▶ Cierre la puerta con cuidado. Asegúrese de que no haya prendas atrapadas bajo la puerta.

6.6 Selección del detergente

- ▶ La eficacia del lavado y el rendimiento están determinados por la calidad del detergente usado.
- ▶ Solo use detergentes aprobados para lavar a máquina.
- ▶ Si necesita utilizar detergentes específicos, por ej., para sintéticos y lana.
- ▶ Siempre siga las recomendaciones del fabricante del detergente.
- ▶ No utilice agentes de limpieza en seco tales como tricloroetileno y productos similares.

Programa	Tipo de detergente				
	Universal	Prendas de color	Delicado	Especial	Suavizante
ECO 40-60	L/P	L/P	-	-	o
Algodón 20°C	L/P	L/P	-	-	o
Rápido	L	L	-	-	o
Smart AI	L/P	L/P	-	-	o
Algodón	L/P	L/P	-	-	o
Sintéticos	-	L/P	-	-	o
Delicado	-	-	L/P	L/P	o
Lana	-	-	L/P	L/P	o
Centrifugado+Aclarado	-	-	-	-	o

L = detergente en gel/líquido

P = detergente en polvo

O = opcional

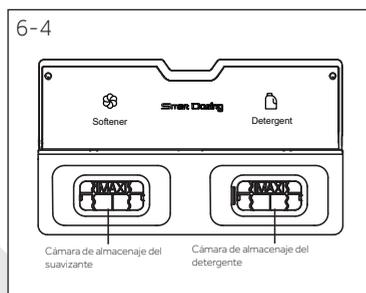
- = no

Si se utiliza detergente líquido, no se recomienda activar el tiempo de fin diferido.

Recomendamos el uso de:

- ▶ Detergente en polvo: 20 a 90 °C (mejor uso: 40-60°C)
- ▶ Detergente para ropa de color: 20°C a 60°C (mejor uso: 30-60°C)
- ▶ Detergente para lana/prendas delicadas: 20 a 30 °C (mejor uso: 20°C a 30°C)

* Elija la temperatura de lavado de 95 °C solo para los requisitos especiales de higiene.



6.7 Añadir detergente

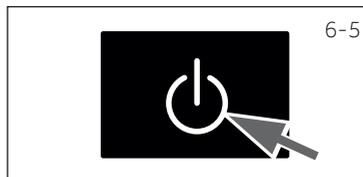
1. Gire para abrir la tapa del detergente.
2. Coloque los productos químicos necesarios en los compartimentos correspondientes (Fig. 6- 4)
3. Cierre la tapa de detergente.

i Nota:

- ▶ Por favor, siga las instrucciones en el paquete del detergente.
- ▶ El detergente líquido concentrado debe diluirse antes de ser añadido.
- ▶ Elija cuidadosamente la configuración del programa de acuerdo con los símbolos de atención en todas las etiquetas de lavado y de acuerdo a la tabla de programas.

6.8 Encienda el aparato

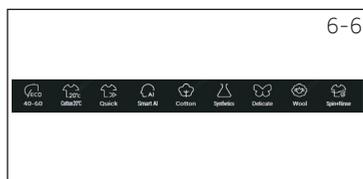
Pulse el botón de encendido para encender el aparato (Il. 6-5).



6-5

6.9 Seleccione un programa

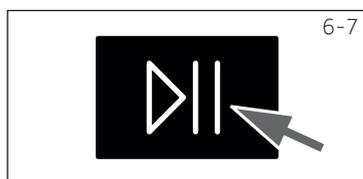
Para obtener los mejores resultados de lavado, seleccione un programa que se ajuste al grado de suciedad y tipo de prendas (Fig. 6-6).



6-6

6.10 Iniciar el programa de lavado

Pulse el botón "Inicio/Pausa" (Il. 6-7) para iniciar. El aparato funciona de acuerdo a los ajustes recientes. Los cambios sólo son posibles cancelando el programa.



6-7

6.11 Interrumpir/Cancelar el programa de lavado

Para interrumpir un programa en curso pulse suavemente el botón "Inicio/Pausa". Espere hasta que en la pantalla parpadee "[] []" durante unos 20-60 segundos.

- (1) Pulse otra vez el botón "Inicio/Pausa" para seguir ejecutando el programa.
- (2) Si necesita cambiar el programa, pulse el botón "⊞" para seleccionar un nuevo programa, luego, pulse el botón "Inicio/Pausa" para poner en marcha la máquina.

6.12 Tras el lavado

i Nota: Bloqueo de la puerta

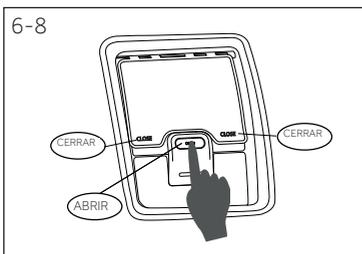
- ▶ Por razones de seguridad la puerta de carga se bloquea parcialmente durante los ciclos de lavado. Solo es posible abrir la puerta al final del programa o después de que el programa se canceló correctamente (véase la descripción anterior).
- ▶ En caso de nivel alto de agua, alta temperatura del agua y en el centrifugado no será posible abrir la puerta; **Lock**.

1. Al final del ciclo del programa aparece **End**.
2. El aparato se apagará automáticamente.
3. Saque la ropa tan pronto como sea posible para que esté suave y para evitar la formación de arrugas.
4. Cierre el suministro de agua.
5. Desconecte el cable de corriente.
6. Abra las puertas para evitar la formación de humedad y olores. Déjelo abierto mientras no lo utilice.
7. La ropa pequeña es fácil de pegar a la pared después del secado a alta velocidad, por favor no omita cuando abra la puerta para recoger la ropa.



Nota: El modo de espera / ahorro de energía

El aparato encendido pasará al modo de espera si no se activará dentro de 2 minutos antes de iniciar el programa o al final del programa. La pantalla se apagará. Esto ahorra energía. Para interrumpir el modo en espera pulse el botón "Encendido".



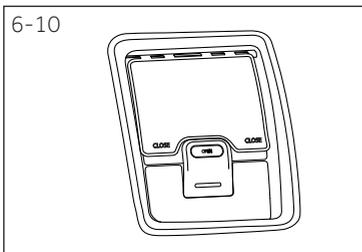
6.13 Abrir y cerrar la guía del tambor

1. Abra la puerta (Página 7, Fig. 2-1, 2).
2. Pulse el botón "ABRIR" para abrir la cubierta interior del tambor (Fig. 6-8).
3. Pulse con las manos uno de los dos lugares marcados con «CERRAR» en la cubierta posterior del tambor interior y presione suavemente hacia abajo (Fig. 6-9). Cuando escuche un «clic» y el botón salga completamente, la cubierta trasera del tambor interior estará completamente cerrada (Fig. 6-10).



6.14 Posicionamiento del tambor interior

Durante el proceso de posicionamiento del tambor interior, la pantalla mostrará "[]" y continuará parpadeando unos 20-60 segundos. Cuando el borde de la pantalla no parpadea, indica que el posicionamiento del tambor interior ha finalizado, y la cubierta puede abrirse en ese momento. En los siguientes casos, la máquina realizará el posicionamiento del tambor interior:



1. Cuando finalice el programa de lavado.
2. Cuando se detiene el proceso de lavado pulsando el botón "Inicio/Pausa".
3. Cuando la lavadora esté en marcha, mantenga pulsado el botón "Encendido" para apagarla, a continuación, vuelva a mantenerlo pulsado para encenderla.



Nota: Posicionamiento del tambor

Durante el proceso de posicionamiento del tambor interior, la puerta de la máquina no puede abrirse hasta que se haya completado el posicionamiento del tambor interior.

Nota: Desviaciones

Debido a constantes actualizaciones de hOn, las funciones y la interfaz de pantalla de la aplicación pueden diferir de la descripción siguiente.

7.1 General

Este electrodoméstico está habilitado para Wi-Fi. Gracias a hOn APP podrá utilizar su smartphone para controlar el programa.

¡ADVERTENCIA!

Tenga en cuenta las precauciones de seguridad de este manual de usuario y asegúrese de que se cumplen incluso cuando utilice el aparato a través de la aplicación hOn mientras esté fuera de casa. También se deben seguir las instrucciones de la app hOn.

7.2 Requisitos

1. Un router inalámbrico (protocolo 802.11b/g/n), que admite sólo la banda de frecuencia de 2,4 GHz. La longitud del SSID del router es de 1-31 caracteres (incluyendo 1 y 31), y la contraseña es de 8-64 caracteres. Longitud mínima de contraseña :debe tener 8 caracteres. Router los métodos de encriptación incluyen abierto, WPA-PSK y WPA2-PSK.
2. La aplicación está disponible para dispositivos con Android, Huawei o iOS, tanto para tabletas como para smartphones.
3. El aparato deberá instalarse en una posición en la que pueda recibir una señal Wi-Fi potente.
Una vez que el electrodoméstico se ha asociado correctamente con la APP, si no está bien conectado al router inalámbrico, no aparece el icono de Wi-Fi en la pantalla

7.3 Descarga e instalación de la app hOn:

Descargue la aplicación hOn en su dispositivo enmarcando el siguiente código QR:



o mediante el enlace: go.haier-europe.com/download-app

Índice de frecuencia (OFR)	2400 MHz - 2483,5 MHz
Potencia máxima (ERP)	20dBm
Estándar inalámbrico	IEEE802.11b/g/n & BLE V4.2

Nota: Registro

El registro es necesario cuando se utiliza por primera vez o la cuenta formal ha sido borrada/ cerrada. Para su uso posterior, es necesario introducir el nombre de usuario y la contraseña después de iniciar la sesión.

7.4 Registro y emparejamiento de la App

1. Conecte el smartphone a la red Wi-Fi doméstica a la que desea conectar el producto.
2. Abra la aplicación.
3. Crear el perfil de usuario (o iniciar sesión si ya está creado previamente)
4. Cierre la puerta
5. Emparejar el aparato siguiendo las instrucciones que aparecen en la pantalla del aparato.



Nota: Red Wi-Fi

No es posible conectar el aparato a una red Wi-Fi pública. Puede causar un mal funcionamiento.



Nota: Utilice el mismo Wi-Fi

Conéctese con su smartphone a la red a la que desea conectar el producto.

7.5 Activar el control remoto

1. Compruebe que el router está encendido y conectado a Internet.
2. Coloque la ropa y cierre la puerta.
3. Seleccione el Programa "Remoto", la puerta se bloquea.
4. Inicie el ciclo utilizando la aplicación, el panel de control se desactivará excepto los botones "Encendido" e "Inicio/Pausa".
5. Una vez completado el ciclo, la puerta se desbloquea y el control remoto se apaga.
6. Después de 2 minutos, el aparato pasa al modo de apagado.



Nota: Vencimiento del mando a distancia

Una vez activado el mando a distancia, si el usuario final no inicia ningún ciclo desde la aplicación n 10 minutos, el aparato pasará al modo de arranque retardado en red, y mantendrá el control remoto hasta 24 horas, y luego se apagará.

7.6 Desactivar el control remoto

1. Para salir del control remoto mientras se está ejecutando un ciclo, pulse el botón INICIO/PAUSA en el panel de control. El ciclo se detendrá y el control remoto parpadeará.
2. Si las condiciones lo permiten, la puerta se desbloqueará.
3. Para reanudar el ciclo, cierre la puerta y pulse el botón START/PAUSE. El mando a distancia control remoto se reactivará y el control remoto se fijará.
4. Controla el aparato con la app.

7.7 Fin de ciclo con el mando a distancia encendido

1. Al final del ciclo, la puerta se desbloqueará y el mando a distancia se desactivará.
2. Después de 2 minutos, el aparato se apagará automáticamente.

7.8 Cancelación de credenciales de red

1. Pulse y mantenga pulsado el botón "Remoto" ("📶") durante 5 segundos, y la pantalla mostrará "PP Ir" parpadeando.
2. Seleccione el botón "Selector de parámetros" ("⏏"), y en la pantalla aparecerá "rESE".
3. Se elimina la información de configuración y se restablecen los ajustes. Seleccione otro programa o desconecte para salir.



Nota: Cancelación/reinicio de las credenciales de red

Siga este procedimiento sólo si va a vender su lavadora.



Uso ambiental responsable

Lavado

- ▶ Para lograr el mejor uso de la energía, el agua, detergente y el tiempo que debe utilizar el tamaño de la carga máxima recomendada.
- ▶ No sobrecargue (debe caber su mano holgadamente sobre la ropa).
- ▶ Para ropa ligeramente sucia seleccione el programa Rápido.
- ▶ Aplique las dosis exactas de detergente.
- ▶ Elija la temperatura de lavado adecuada más baja, los detergentes modernos son eficientes para limpiar por debajo de 60°C.
- ▶ Eleve la configuración predeterminada solo en casos de prendas muy manchadas.

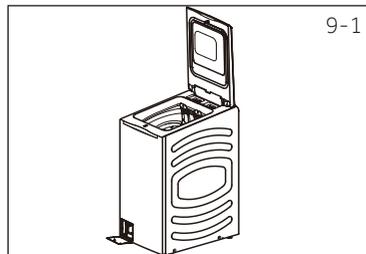


Nota: Información general:

- ▶ El programa eco40-60 es capaz de limpiar ropa de algodón normalmente sucia declarada que se puede lavar a 40°C o 60°C, juntos en el mismo ciclo, y que este programa se utiliza para evaluar el cumplimiento de la legislación de diseño ecológico de la UE;
- ▶ Los programas más eficientes en términos de consumo de energía son, en general, aquellos que se realizan a temperaturas más bajas y de mayor duración;
- ▶ El ruido y el contenido de humedad restante están influenciados por la velocidad de giro: cuanto mayor sea la velocidad de centrifugado, mayor será el ruido y menor el contenido de humedad restante.

9.1 Limpieza de la máquina

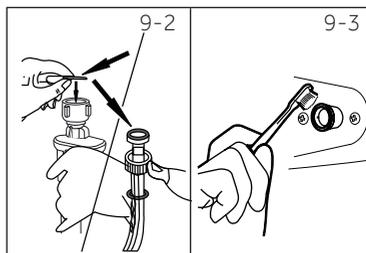
- ▶ Desenchufe la máquina durante la limpieza y mantenimiento.
- ▶ Use un paño suave con jabón líquido para limpiar los componentes de la caja de la máquina y de goma (Fig. 9-1).
- ▶ No utilice productos químicos ni disolventes orgánicos corrosivos.



9.2 Válvula de entrada de agua y filtro

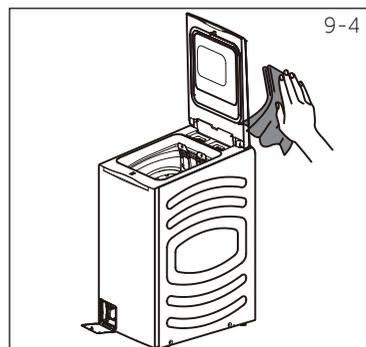
Para evitar el bloqueo del suministro de agua por sustancias sólidas como la cal, limpie periódicamente los filtros de la válvula de entrada.

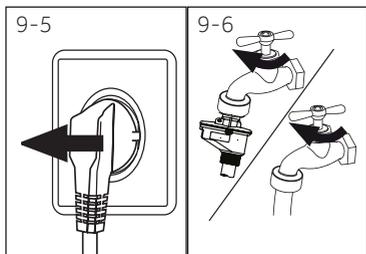
- ▶ Desconecte el cable de corriente y cierre el suministro de agua.
- ▶ Desenrosque la manguera de entrada de agua en la parte posterior (Fig. 9-2) del aparato, así como en el grifo.
- ▶ Enjuague los filtros con agua y un cepillo (Fig. 9-3).
- ▶ Coloque el filtro e instale la manguera.
- ▶ Abra el grifo para ver si gotea.



9.3 Limpieza del tambor y de la junta

- ▶ Retire del tambor y de la ranura de la junta de la puerta (anillo de rozamiento) los objetos lavados accidentalmente, especialmente las piezas metálicas como alfileres, monedas, etc., porque provocan manchas de óxido y daños
- ▶ Use un limpiador sin cloro para la eliminación de manchas de óxido. Tenga en cuenta las sugerencias de advertencia del fabricante del producto de limpieza.
- ▶ No utilice objetos duros ni lana de acero para la limpieza.
- ▶ Después del procedimiento, abra la puerta, utilice una toalla para limpiar las manchas y la espuma alrededor de la junta, y mantenga limpios el interior y el exterior de la junta (Fig. 9-4).



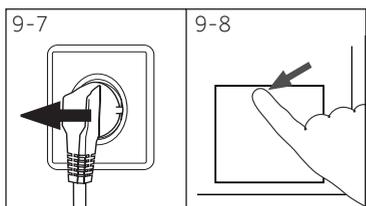


9.4 Largos períodos de inactividad

Si el aparato permanece inactivo durante un período más largo:

1. Desconecte el enchufe eléctrico (Fig. 9-5).
2. Cierre el grifo de agua (Fig. 9-6).
3. Abra las puertas para evitar la formación de humedad y olores. Deje las puertas abiertas mientras no se usa la lavadora.

Antes del siguiente uso, compruebe cuidadosamente el cable de alimentación, la entrada de agua y la manguera de desagüe. Asegúrese de que todo esté correctamente instalado y sin fugas.



9.5 Filtro de la bomba

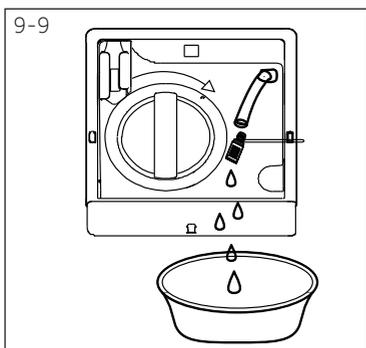
Limpie el filtro una vez al mes y revise el filtro de la bomba, por ejemplo, si el aparato:

- ▶ No desagua.
- ▶ No centrifuga.
- ▶ Hace un ruido inusual durante la ejecución.



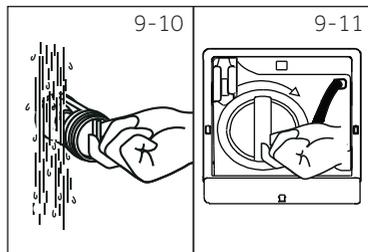
¡ADVERTENCIA!

¡Riesgo de quemaduras! ¡El agua en el filtro de la bomba puede estar muy caliente!
Antes de cualquier acción asegúrese de que el agua se haya enfriado.



1. Seleccione el programa "Centrifugado+Aclarado", ajuste "☼" a "P-□", y ejecute el programa para el desagüe.
2. Una vez finalizado el programa, desenchufe el aparato de la toma de corriente (Fig. 9-7).
3. Una vez descargada el agua del interior de la máquina, presione la puerta del filtro y la puerta se abrirá automáticamente (Fig. 9-8).
4. Con cuidado extraiga la manguera de desagüe, saque el tapón de cierre de la manguera de desagüe y vacíe el agua restante en la tubería (Fig. 9-9). A continuación, bloquee la tubería y empuje y fije la manguera de desagüe a su posición original.
5. Gire con la mano el asa del filtro en el sentido contrario a las agujas del reloj para extraer el filtro (Fig. 9-9).

6. Retire las roscas y los residuos del filtro, y enjuague el filtro con agua limpia (Fig. 9-10).
7. Introduzca el filtro siguiendo la dirección de la ranura, gire en el sentido horario para apretar el filtro. En este momento, el mango está en estado vertical (Fig. 9- 11). Luego cierre la puerta del filtro.



¡PRECAUCIÓN!

- ▶ El sellado del filtro de la bomba tiene que estar limpio y e ileso. Si la tapa no está completamente apretada, el agua podría escapar.
- ▶ El filtro debe estar en su lugar, o puede dar lugar a fugas.

9.6 Limpieza de dosificación inteligente

Entrar en modo: En el modo de en espera toque „ + + “ a la vez durante 3 segundos. Al entrar en el modo de limpieza automática de la caja de almacenamiento de líquidos se escucha un sonido de 'tick'.

1. Rellene la caja de almacenamiento de detergente o líquido suavizante con agua hasta el nivel máximo;

2. Toque „“ para iniciar la limpieza de la caja de almacenamiento de líquidos correspondiente, y el tiempo restante de limpieza se muestra en la zona de visualización;

3. La indicación por defecto „**d-cl**“ representa el programa de limpieza del depósito de detergente líquido. „**S-cl**“ representa el programa de limpieza de la caja de almacenamiento de líquido suavizante. En el estado de espera de limpieza X o en estado de pausa toque „“ o „“ para cambiar entre los modos de limpieza de las dos cajas de almacenamiento; El icono „“ parpadea cuando se ejecuta el programa de limpieza de la caja de almacenamiento de líquido detergente. El icono „“ parpadea cuando el programa de limpieza de la caja de almacenamiento de líquido suavizante se ejecuta.

4. Tras finalizar el procedimiento de limpieza automática de la caja de almacenamiento de líquidos, apague y salga del modo de limpieza.



PRECAUCIÓN!

- ▶ No interrumpa el proceso de limpieza, de lo contrario el agua de la caja de almacenamiento de líquidos no podrá drenarse y afectará al uso normal.
- ▶ A fin de garantizar la limpieza del detergente y el suavizante del interior del tambor, se recomienda que, después de ejecutar el modo de limpieza, seleccione el programa Spin + Rinse (Centrifugado + Aclarado) para ejecutarlo una vez.

Puede solucionar muchos problemas usted mismo sin necesidad de conocimientos específicos. En caso de un problema, por favor, compruebe todas las posibilidades mostradas y siga las instrucciones a continuación antes de ponerse en contacto con un servicio postventa. Ver sección ATENCIÓN AL CLIENTE.



¡ADVERTENCIA!

- ▶ Antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento, apague el aparato y desconecte el cable de corriente.
- ▶ El equipo eléctrico debe ser reparado solamente por expertos eléctricos calificados, porque las reparaciones incorrectas pueden causar daños consecuentes considerables.
- ▶ Un cable de corriente dañado solo debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o por el personal cualificado con el fin de evitar situaciones de peligro.

10.1 Solución de problemas con el código mostrado

Problema	Causa	Solución
E0	• Otro error (reservado).	• /
ELrFLtr	• Error de desagüe.	• Compruebe si la bomba/válvula de drenaje está normal.
E2	• Error de bloqueo	• Cierre la puerta apropiadamente.
E4	• El nivel de agua no alcanza después de 8 minutos. • La manguera de desagüe hace sifón.	• Asegúrese de que del grifo esté completamente abierto y la presión del agua sea normal. • Compruebe la instalación de la manguera de desagüe.
EB	• Error del nivel de protección del agua.	• Comuníquese con el Servicio posventa.
FH	• El módulo inalámbrico no se puede configurado.	• Vuelva a encender la lavadora pulse el botón de encendido para encenderla.
F3	• Error del sensor de temperatura	• Comuníquese con el Servicio posventa.
F4	• Error de calefacción.	• Comuníquese con el Servicio posventa.
F7	• Error del motor.	• Comuníquese con el Servicio posventa.
Fn	• Error del sensor de proximidad (Hall).	• Comuníquese con el Servicio posventa.
FEE	• Error en la pantalla y en la tarjeta de expansión.	• Compruebe la tarjeta de expansión EU.
FL1 / FEL2	• Error de comunicación anormal.	• Comuníquese con el Servicio posventa.
FU-1	• Error de posicionamiento.	• Comuníquese con el Servicio posventa.
FU-2	• Error de desbloqueo de posicionamiento.	• Comuníquese con el Servicio posventa.
Loc 1-	• La puerta no puede abrirse si el nivel de agua, la temperatura o la velocidad no cumplen las condiciones para abrir la puerta.	• /

10.2 Solución de problemas sin código mostrado

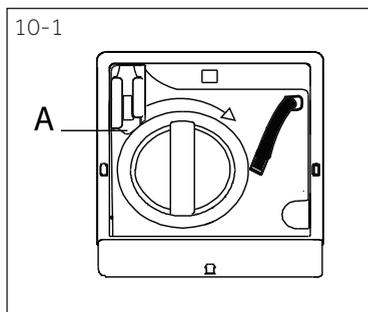
Problema	Causa	Solución
El aparato no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • El programa todavía no se ha iniciado. • La puerta no está bien cerrada. • La máquina no se ha encendido. • Corte eléctrico. • El bloqueo infantil está activado 	<ul style="list-style-type: none"> • Revise el programa y póngalo en marcha. • Cierre la puerta bien. • Encienda la máquina. • Revise el suministro eléctrico. • Desactive el bloqueo infantil.
El aparato no se llena con agua.	<ul style="list-style-type: none"> • No hay agua. • La manguera de entrada está retorcida. • El filtro de carga está bloqueado. • La presión del agua es de menos de 0.03 MPa. • La puerta no está bien cerrada. • Falla de suministro de agua. 	<ul style="list-style-type: none"> • Revise la llave de agua. • Revise la manguera de entrada de agua. • Desbloquee el filtro de la manguera de entrada. • Revise la presión del agua. • Cierre la puerta bien. • Asegúrese de que haya suministro de agua.
El aparato está desaguando mientras se llena.	<ul style="list-style-type: none"> • La altura del tubo de descarga está por debajo de 80 cm. • El extremo de la manguera de desagüe podría caer en el agua. 	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la manguera de desagüe esté instalada correctamente. • Asegúrese de que el tubo de descarga no esté en el agua.
Avería del desagüe.	<ul style="list-style-type: none"> • La manguera de desagüe está bloqueada. • El filtro de la bomba está bloqueado. • El extremo de la manguera de desagüe es mayor de 100 cm por encima del nivel del suelo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Desbloquee la manguera de desagüe. • Limpie el filtro de la bomba. • Asegúrese de que la manguera de desagüe esté instalada correctamente.
Vibración fuerte, durante el centrifugado	<ul style="list-style-type: none"> • No se han quitado todos los pernos de transporte. • El aparato no tiene una posición sólida. • La carga de la máquina no es correcta. 	<ul style="list-style-type: none"> • Retire todos los pernos de transporte. • Asegúrese de que tenga una base sólida y una posición nivelada. • Revise el peso de la carga y el equilibrio.
La operación se detiene antes de completar el ciclo de lavado.	<ul style="list-style-type: none"> • Avería de agua o eléctrica. 	<ul style="list-style-type: none"> • Revise el suministro eléctrico y de agua.
La operación se detiene durante un periodo de tiempo.	<ul style="list-style-type: none"> • El aparato muestra un código de error. • Problema debido al patrón de carga. • El programa lleva a cabo el ciclo de remojo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Considere los códigos mostrados. • Reduzca o ajuste la carga. • Cancele el programa y reinicie.
El exceso de espuma flota en el tambor y/o en el cajón del detergente.	<ul style="list-style-type: none"> • El detergente no es adecuado. • Uso excesivo de detergente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Consulte las recomendaciones del detergente. • Reduzca la cantidad de detergente.
Ajuste automático del tiempo de lavado.	<ul style="list-style-type: none"> • La duración del programa de lavado se ajustará. 	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es normal y no afecta a la funcionalidad.
Falla de centrifugado.	<ul style="list-style-type: none"> • Desequilibrio de la carga. 	<ul style="list-style-type: none"> • Revise y reparta la carga de la máquina y las prendas y ejecute un programa de centrifugado de nuevo.

Problema	Causa	Solución
Resultado de lavado insatisfactorio.	<ul style="list-style-type: none"> • El grado de contaminación no está de acuerdo con el programa seleccionado. • La cantidad de detergente no fue suficiente. • Se ha superado la carga máxima. • Las prendas se distribuyeron de manera desigual en el tambor. 	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione otro programa. • Elija el acc. del detergente de acuerdo al grado de contaminación y acc. las especificaciones del fabricante. • Reduzca la carga. • Reparta la ropa a lavar.
Hay residuos de detergente en polvo en las prendas.	<ul style="list-style-type: none"> • Partículas insolubles de detergente pueden permanecer como manchas blancas en la ropa. 	<ul style="list-style-type: none"> • Realice un aclarado adicional. • Trate de cepillar los puntos en la ropa seca. • Use otro detergente.
Las prendas salen con manchas grises.	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es causado por las grasas tales como aceites, cremas o ungüentos 	<ul style="list-style-type: none"> • Trate previamente la ropa con un limpiador especial.

Nota: Información de espuma

Si se detecta demasiada espuma durante el ciclo de centrifugado, el motor se detendrá, y la bomba de desagüe se activará durante 90 segundos. Si esa eliminación de espuma falla hasta 3 veces, el programa terminará sin girar.

En caso de que los mensajes de error aparezcan incluso después de las medidas adoptadas, apague el aparato, desconecte la fuente de corriente y póngase en contacto con el servicio al cliente.



10.3 En caso de corte de corriente

Se guardará el programa actual y su configuración.

Cuando se restaure la electricidad se reanudará la operación.

Si un corte de energía interrumpe un programa de lavado en funcionamiento la apertura de la puerta se bloquea mecánicamente. Hasta entonces no tire de la palanca (A) por debajo de la trampa de servicio (Fig. 10-1) hasta que la puerta se desbloquee mediante un suave clic. Posteriormente vuelva a colocar todas las partes.

Nota: Quite el seguro a la puerta

En caso de que necesite utilizar la barra de tracción para desbloquear en una emergencia, el tambor interior de la lavadora no está posicionado, es necesario girar manualmente el tambor interior a la posición adecuada para abrir la puerta del tambor interior, no utilice la fuerza bruta para abrir el tambor interior, y prestar atención a no ser aplastado al girar el tambor interior.

11.1 Preparación

- ▶ Saque el aparato del embalaje.
- ▶ Retire todo el material de embalaje incluyendo la base de poliestireno, manténgalos fuera del alcance de los niños. Al abrir el paquete, se podrían observar gotas de agua en la bolsa de plástico y ojo de buey. Este fenómeno normal resulta de las pruebas de agua en la fábrica.

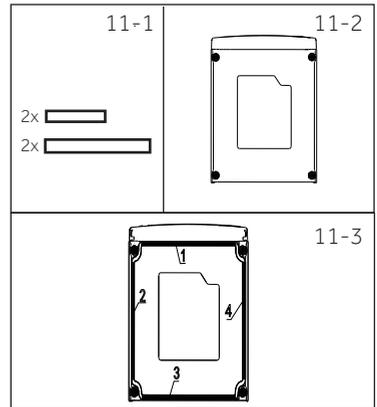


Nota: Eliminación del embalaje

Mantenga todos los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños y deséchelos de forma ecológica.

▶ 11.2 OPCIONAL: Instale las almohadillas reductoras de ruido

1. Al abrir el paquete retráctil, encontrará algunas almohadillas de reducción de ruido, que se utilizan para reducir el ruido. (Fig. 11-1).
2. Coloque la lavadora de costado, con el ojo de buey apuntando hacia arriba, la parte inferior hacia el operador (Fig. 11-2).
3. Retire las almohadillas de reducción de ruido y retire la película protectora adhesiva de doble cara; péguela alrededor de la parte inferior; las almohadillas de reducción de ruido debajo del gabinete de la lavadora como se muestra en Figura 11-3 (dos almohadillas más largas en la posición 1 y 3, dos más cortas almohadillas en las posiciones 2 y 4). Finalmente ajuste el equipo de nuevo en posición vertical.

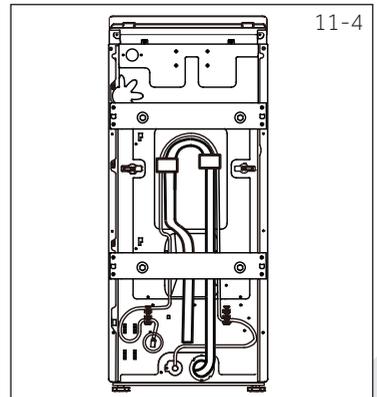


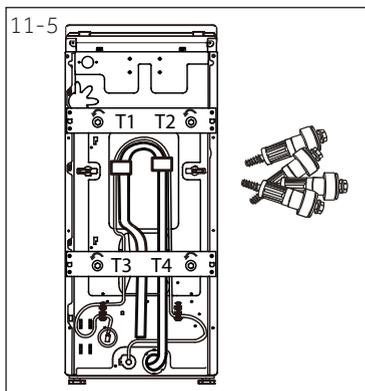
Nota: Almohadillas reductoras de ruido

La almohadilla de reducción de ruido es opcional, puede ayudar a reducir el ruido, por favor ensámblela o no de acuerdo a su propia demanda.

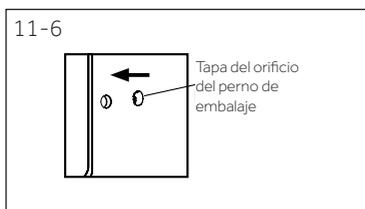
11.3 Desmonte los tornillos de transporte

Los pernos de transporte en la parte trasera están diseñados para sujetar componentes vibratorios en el interior del aparato durante el transporte para evitar el daño interno. Todos los elementos (Fig. 11-4) deben retirarse antes de su uso.





1. Retire los cuatro tornillos (T1-T4) (Fig. 11-5).



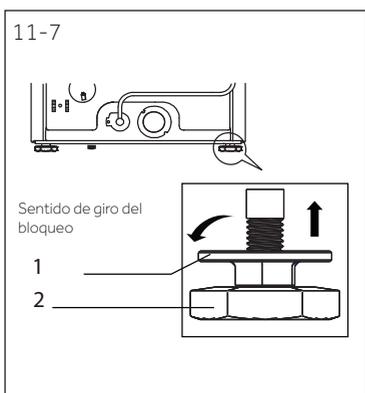
2. Llene los cinco huecos dejados con tapones de cierre (Fig. 11-6).

i **Nota: Guardar en lugar seguro**

Conserve los tornillos de transporte en un lugar seguro para su uso posterior. Si el aparato se va a mover vuelva a instalar los tornillos.

11.4 Mover el aparato

Si la máquina va a ser trasladada a un lugar distante, vuelva a colocar los tornillos de transporte retirados antes de la instalación para evitar daños: El montaje se realiza en orden inverso.



11.5 Alineación del aparato

Ajuste todas las patas (Fig. 11-7) para conseguir una posición completamente nivelada. Esto reducirá al mínimo las vibraciones y por lo tanto el ruido durante el uso. También reducirá el desgaste. Se recomienda utilizar un nivel de burbuja para el ajuste. El piso debe ser tan estable y plano como sea posible.

1. Suelte la contratuerca (1) con una llave.
2. Ajuste la altura girando el pie (2).
3. Apriete la contratuerca (1) contra la carcasa.

11.6 Conexión del desagüe de agua

Fije el tubo de desagüe correctamente a la tubería. ¡La manguera tiene que llegar en un momento dado una altura entre 80 y 100 cm por encima de la línea de fondo del aparato! Si es posible siempre mantenga la manguera de desagüe fija al clip en el aparato de nuevo.



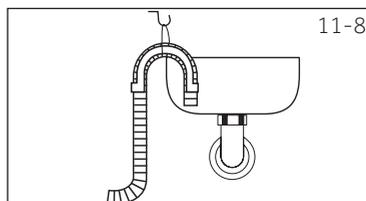
¡ADVERTENCIA!

- ▶ Use solo el conjunto de la manguera suministrado para la conexión.
- ▶ ¡Nunca use conjuntos de manguera viejos o usados!
- ▶ Conecte solo al abastecimiento de agua fría.
- ▶ Antes de la conexión, revise si el agua está limpia y clara.

Ahora se pueden realizar las siguientes conexiones:

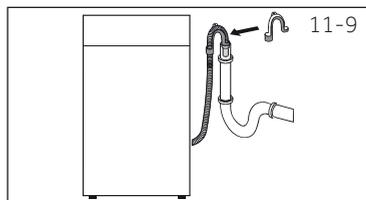
11.6.1 Manguera de desagüe hacia el fregadero

- ▶ Cuelgue la manguera de desagüe con el soporte en U sobre el borde de un fregadero de tamaño adecuado (Fig. 11-8).
- ▶ Proteja el soporte en U lo suficiente contra el deslizamiento.



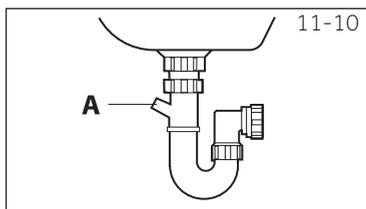
11.6.2 Drene la manguera hacia el desagüe

- ▶ El diámetro interno de la tubería vertical con desahogo del aire debe ser de 40 mm. mínimo.
- ▶ Ponga la manguera de desagüe de aprox. 80-100 mm en la tubería de desagüe.
- ▶ Una el soporte en U y asegúrelo bien (Fig. 11-9).



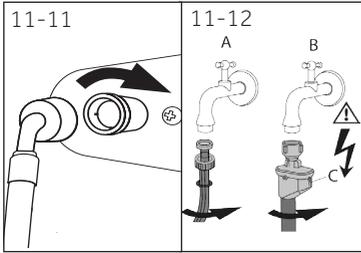
11.6.3 Drene la manguera hacia el fregadero

- ▶ La unión debe estar por encima del sifón
- ▶ Una conexión de espiga es normalmente cerrada por una almohadilla (A). Eso debe ser eliminado para evitar cualquier disfunción (Fig. 11-10).
- ▶ Asegure la manguera con una abrazadera.



¡PRECAUCIÓN!

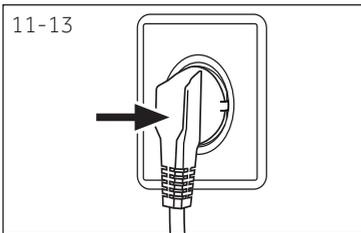
- ▶ La manguera de desagüe no debe ser sumergida en agua y debe ser fijada firmemente e instalarse libre de fugas. Si la manguera de desagüe se coloca en el suelo, o si la tubería se encuentra a una altura inferior a 80 cm, la lavadora desaguará continuamente mientras se llena la tina (auto-sifón).
- ▶ El tubo de descarga no se debe extender. De ser necesario contacte al servicio de postventas.



11.7 Conexión de agua fresca

Asegúrese de que se inserten las juntas.

1. Conecte la manguera de entrada de agua con el extremo en ángulo al aparato (Il. 11-11). Apriete la junta de tornillo con la mano.
2. El otro extremo se conecta a una llave de agua con una cuerda de 3/4 de pulg (Fig. 11-12).



11.8 Conexión eléctrica

Antes de cada conexión, compruebe si:

- ▶ La fuente y la toma de corriente y los fusibles son los adecuados para la placa de características.
- ▶ la toma de corriente tiene conexión a tierra y no se está usando ningún adaptador múltiple o cable prolongador eléctrico.
- ▶ el enchufe y el toma corriente son compatibles.
- ▶ **Solo para el Reino Unido:** El enchufe para el Reino Unido cumple con la norma BS1363A.

Enchufe el aparato eléctrico en la toma de corriente (Fig. 11-13).



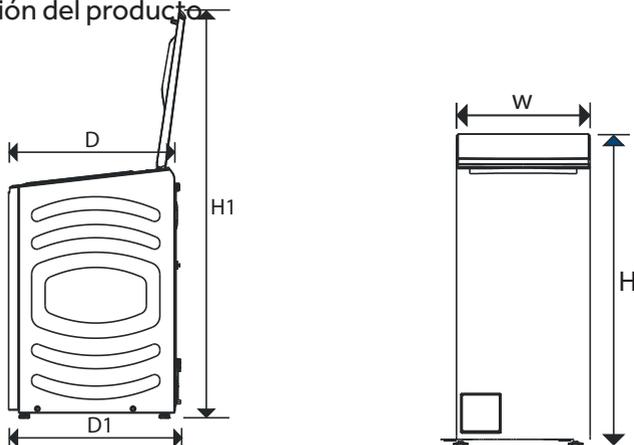
¡ADVERTENCIA!

- ▶ ¡Asegúrese siempre de que todas las conexiones (suministro de corriente, la manguera de desagüe y de agua potable) estén firmes, secas y sin fugas!
- ▶ Tenga cuidado de que estas piezas nunca sean aplastadas, retorcidas, o dobladas
- ▶ Si el cable de corriente está dañado, debe ser sustituido por el agente de servicio (vea la tarjeta de garantía) con el fin de evitar situaciones de peligro.

12.1 Datos técnicos adicionales

	HW90-BPD13386U1	HW85-BPD13386U1	HW90-BPD13386GU1
Voltaje en V	220-240 V~/50Hz		
Corriente en A	10		
Potencia máx. (W)	2000		
Presión del agua en MPa	0,03-≤P≤1		
Peso neto en kg	70		

12.2- Descripción del producto



DIMENSIONES DEL PRODUCTO	HW90-BPD13386U1 HW85-BPD13386U1	HW90-BPD13386GU1
H Altura total del producto mm	930	
W Ancho total del producto mm	400	
D Fondo total del producto mm (Al tamaño de la placa de control principal) mm	610	
D1 Fondo total del producto mm	635	
H1 Altura de la puerta abierta mm	1470	

**Nota: Altura exacta**

La altura exacta de lavadora depende de cuánto se extienden los pies desde la base de máquina. El hueco donde se instala su lavadora debe ser al menos 40mm más amplio y 20mm más profundo que sus dimensiones.

12.3 Normas y directivas



Este producto cumple todos los requerimientos de las directivas de la EU aplicables con las normas armonizadas correspondientes, y ostenta la marca CE.

Recomendamos nuestro Servicio de Atención al Cliente Haier y el uso de piezas de repuesto originales y el período mínimo durante el cual las piezas de repuesto para la lavadora doméstica es de 10 años.

Si tiene un problema con su aparato, consulte primero la sección SOLUCIÓN DE PROBLEMAS. Si no puede encontrar una solución en esta sección, contacte con

- ▶ su distribuidor local o
- ▶ el área de Servicio y Soporte en www.haier.com donde puede encontrar números de teléfono y Preguntas frecuentes y donde puede activar la solicitud de servicios.

Para obtener información específica sobre el producto, acceda al sitio web oficial de Haier https://www.haier-europe.com/en_GB/technical-assistance/ y busque el modelo que utiliza, haga clic en el producto para ir a la página de detalles y luego haga clic en

"documentos" para encontrar el manual de usuario y descargarlo.

También puede encontrar la información del producto en esta página.

La información del modelo está disponible en la base de datos de productos en <https://eprel.ec-europa.eu/> buscando el identificador del modelo que figura en la etiqueta del producto.

Antes de contactar a nuestro servicio técnico, asegúrese de tener los siguientes datos disponibles.

Puede encontrar la información en la tabla de especificaciones.

Modelo _____ Número de Serie _____

Asimismo, compruebe la tarjeta de la garantía suministrada con el producto si éste aún está en garantía. Para consultas generales de negocios se adjuntan a continuación nuestras direcciones en Europa:

Direcciones de Haier en Europa

País*	Dirección postal	País*	Dirección postal
Italia	Haier Europe Trading SRL Via De Cristoforis, 12 21100 Verese ITALIA	Francia	Haier France SAS 53 Boulevard Ornano – Pleyad 3 93200 Saint Denis FRANCIA
España Portugal	Haier Iberia SL Pg. Garcia Faria, 49-51 08019 Barcelona ESPAÑA	Bélgica-FR Bélgica-NL Países Bajos Luxemburgo	Haier Benelux SA Anderlecht Route de Lennik 451 BÉLGICA
Alemania Austria	Haier Deutschland GmbH Konrad-Zuse-Platz 6 81829 Munich ALEMANIA	Polonia República Checa Hungría Grecia Rumanía Rusia	Haier Poland Sp. zo.o. Al. Jerozolimskie 181B 02-222 Varsovia POLONIA
Reino Unido	Haier Appliances UK Co.Ltd. One Crown Square Church Street East Woking, Surrey, GU21 6HR Reino Unido		

*Para más información, visite nuestra web: www.haier.com

HW90-BPD13386U1 HW90-BPD13386GU1
HW85-BPD13386U1

Haier