



Manual del usuario Bomba de calor-Secadora

HD90-A2979
HD100-A2979
HD80-A3979
HD90-A3979
HD90-A3979S
HD90-A3S979

ES

Haier

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 consultarlo 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.



ADVERTENCIA

El aparato no debe recibir alimentación a través de un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, ni conectarse a un circuito que sea encendido y apagado regularmente por una compañía eléctrica.

1- Información de seguridad	4
2- Uso previsto	7
3- Descripción del producto	8
4- Panel de control	9
5- Programas	12
6- Consumo	13
7- Sugerencias y consejos	14
8- Uso diario	16
9- Cuidado y limpieza	20
10- Solución de problemas	22
11- Instalación	24
12- Datos técnicos	26
13- Atención al cliente	27



ADVERTENCIA

Antes del primer uso

- ▶ Asegúrese de que no se hayan producido daños 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.
- ▶ 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 de la secadora libre de polvo y pelusas.
- ▶ Asegúrese de que sólo hay ropa sucia dentro del aparato y de que no hay animales domésticos ni niños antes de utilizarlo.
- ▶ Toque el enchufe solo con las manos secas y no toque ni utilice el aparato si está descalzo o tiene las manos o los pies mojados o húmedos.
- ▶ 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.
- ▶ No utilice ni almacene aerosoles ni gases inflamables cerca del aparato.
- ▶ No coloque objetos pesados ni fuentes de calor o humedad encima del aparato.
- ▶ Cuando desenchufe el aparato, sujete el enchufe, no el cable.
- ▶ No toque la parte trasera ni el tambor durante el funcionamiento, ya que están calientes.



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 la secadora.
 - ▶ 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.
- ▶ No beba el agua condensada.
- ▶ No utilice el aparato sin el filtro de pelusas o el filtro del condensador colocados o con el filtro dañado.
- ▶ 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.
- ▶ Apague el aparato después de cada programa de secado para ahorrar electricidad y por seguridad.

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.
- ▶ Llene los generadores de vapor solo con los líquidos especificados por el fabricante.



ADVERTENCIA

Mantenimiento / limpieza

- ▶ Limpie el filtro de pelusas y el filtro del condensador después de cada programa (véase CUIDADO Y LIMPIEZA).
- ▶ No utilice agua pulverizada ni vapor para limpiar el aparato.
- ▶ No utilice productos químicos industriales 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 la secadora detrás de una puerta con cerradura, una puerta corredera o una puerta con bisagras en el lado opuesto de la puerta de la secadora, ya que esto limita la apertura total de la puerta de la secadora.
- ▶ Instale el aparato en un lugar bien ventilado y seco.
- ▶ 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 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.
- ▶ Sólo para el Reino Unido: 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.

Uso previsto

Este aparato está diseñado para secar artículos que hayan sido lavados en una solución de agua y que estén marcados en la etiqueta de cuidado del fabricante como aptos para la secadora.

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.

Normas y directivas

Este producto cumple los requisitos de todas las directivas CE aplicables con las normas armonizadas correspondientes, que prevén el marcado CE.



Aviso

El aparato contiene el gas fluorado de efecto invernadero HFC-134a (GWP: 1430). Este gas está sellado herméticamente.



Uso responsable con el medio ambiente

- ▶ **Drenaje completo:** centrifugue la ropa con la máxima velocidad de centrifugado.
- ▶ **Carga máxima:** utilice la cantidad máxima de llenado según la tabla de programas, pero no sobrecargue la secadora. Para aprovechar la carga máxima, la ropa que debe secarse como "LISTO para GUARDAR", puede secarse primero fácilmente con "LISTO para PLANCHAR". Al final del programa, retire la colada que deba plancharse y seque la colada restante hasta el final.
- ▶ **Aflojar la colada:** sacuda la ropa antes de meterla en la secadora.
- ▶ **Evitar el secado excesivo:** debe evitarse un secado excesivo. Seleccione el programa adecuado y el nivel de secado apropiado.
- ▶ **Suavizante innecesario:** no utilice suavizante al lavar, ya que la ropa quedará esponjosa y suave en la secadora.
- ▶ **Limpieza de los filtros de pelusa:** limpie los filtros de pelusa después de cada ciclo.
- ▶ **Ventilación:** asegúrese de que el aparato está correctamente ventilado (véase INSTALACIÓN).
- ▶ **Reutilización del agua condensada:** el agua condensada recogida puede utilizarse para la plancha de vapor. Antes, debe pasarse por un colador fino o por papel de filtro de café. Las piezas más pequeñas serán retenidas por el filtro.

i Nota:

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

3.1 Imagen del aparato

Frente (Fig. 3-1):



- 1 Depósito de agua
- 2 Puerta de la secadora
- 3 Panel de control

Parte trasera (Fig. 3-2):

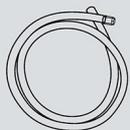


- 4 Cable de alimentación
- 5 Placa posterior
- 6 Salida de desagüe
- 7 Patas ajustables

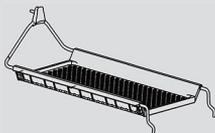
3.2 Accesorios

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

3-3



Manguera de desagüe



Rejilla de secado
(solo para el modelo
HD100-A2979/
HD90-A3S979)



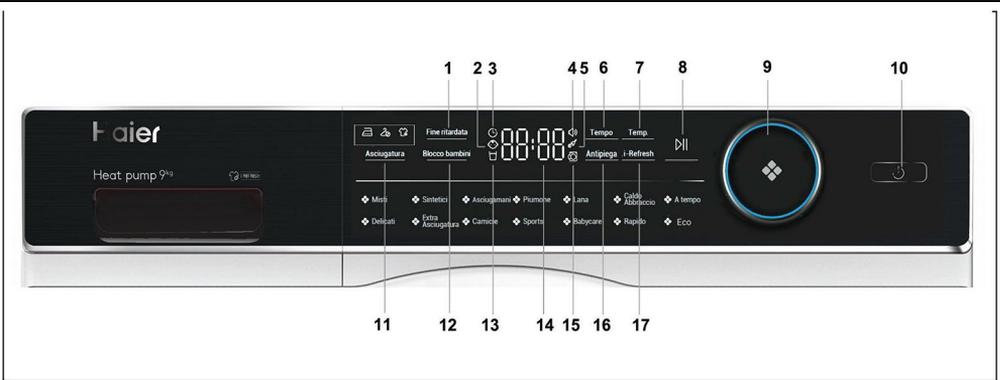
Etiqueta de datos energéticos



Tarjeta de garantía



Manual del usuario



- | | | |
|---------------------------------|------------------------------|---|
| 1 Botón Diferido | 7 Botón Temp. | 13 Indicador de depósito vacío |
| 2 Indicador de bloqueo infantil | 8 Botón de Inicio/Pausa | 14 Pantalla |
| 3 Indicador Diferido | 9 Selector de programa | 15 Indicador de desbloqueo de la puerta |
| 4 Indicador de señal | 10 Botón de encendido | 16 Botón Wrinkle Free (Antiarrugas) |
| 5 Indicador de limpiar filtro | 11 Botón de nivel de secado | 17 i-Refresh |
| 6 Botón Tiempo | 12 Botón de bloqueo infantil | |

4.1 Botón Diferido

Función de retardo para el inicio diferido, pulse el botón para establecer el tiempo (en intervalos de 1 a 12 horas). El aparato debe estar preparado, después pulse para iniciar (Fig. 4-2) el funcionamiento diferido.

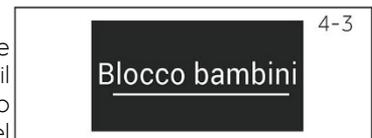


i Aviso

Esta función debe establecerse después de haber finalizado todas las opciones, de lo contrario, al girar el mando o pulsar el botón, la función se deseleccionará automáticamente.

4.2 Indicador de bloqueo infantil

Para activar la función Bloqueo infantil después de iniciado un ciclo, presione el botón de bloqueo infantil (Fig. 4-3) durante 3 segundos hasta que el icono indicador se encienda. Para desactivar pulse de nuevo el botón durante 3 segundos.



i Aviso

Cuando finalice el ciclo o se interrumpa el suministro eléctrico, la función no se cancelará automáticamente.

4.3 Indicador Diferido

Cuando elija el programa diferido (Fig. 4-4), se encenderá.



4.4 Indicador de señal

Puede elegir la señal que necesite. Para activar la función de señal después de encender la secadora, pulse i-Refresh y Temp. (Fig. 4-5) durante unos 3 segundos hasta que suene el pitido. Para desactivarla, vuelva a pulsar ambos botones durante 3 segundos hasta que suene el pitido.





4.5 Indicador de limpiar filtro

Los filtros deben limpiarse periódicamente. Consulte el apartado Limpieza del filtro de pelusas o Limpieza del filtro del condensador del manual.

Aviso

Después de cada ciclo, el indicador parpadeará para recordar la limpieza de los filtros.



4.6 Botón Tiempo

Cuando se selecciona el programa Temporizador o Diferido, se enciende la luz de *i-time*. Pulse este botón para aumentar o reducir el tiempo.



4.7 Botón Temp.

Pulse el botón (Fig. 4-8) para ajustar la temperatura de secado de algunos programas. A continuación se muestra la pantalla:

-  Temperatura alta.
-  Temperatura media.
-  Temperatura baja.
-  Aire frío.



4.8 Botón Inicio/Pausa

Pulse Inicio/Pausa (Fig. 4-9) para iniciar un ciclo de secado. Pulse de nuevo el botón para pausar el ciclo de secado: el indicador luminoso parpadea. Pulse de nuevo el botón para continuar.



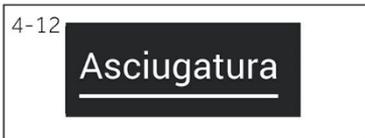
4.9 Selector de programa

Seleccione uno de los 14 programas con el selector (Fig. 4-10). Se ilumina el indicador del programa correspondiente. Consulte el apartado sobre modos de programa del manual para obtener más información.



4.10 Botón de encendido

Pulse el botón de encendido (Fig. 4-11) para encender o apagar la secadora.



4.11 Botón de secado

Pulse el botón (Fig. 4-12) para ajustar el contenido de humedad final de la colada al final del ciclo.

-  Armario
-  Listo para usar
-  Listo para planchar

4.12 Botón de bloqueo infantil

Para activar la función de bloqueo infantil después de iniciado un ciclo, presione el botón (Fig. 4-13) durante 3 segundos hasta que el icono indicador se encienda. Para desactivar pulse de nuevo el botón durante 3 segundos.



4-13

4.13 Indicador de depósito vacío

El depósito de agua debe vaciarse (Fig. 4-14). Importante: vacíe el depósito de agua después de cada ciclo de secado. Consulte la sección de vaciado del depósito de agua del manual.



4-14

4.14 Pantalla

La pantalla muestra el tiempo restante, el tiempo de inicio diferido y otra información relacionada.



4-15

i Aviso

El tiempo restante es un valor por defecto, este tiempo se volverá a calcular en función de los ajustes adicionales del programa y del contenido de humedad de la colada.

4.15 Indicador de desbloqueo de la puerta

Si la puerta está abierta, se iluminará este indicador (Fig. 4-16).



4-16

4.16 Botón Wrinkle Free (Antiarrugas)

Después de seleccionar el programa con esta función, el icono se ilumina; la función antiarrugas está activada por defecto; al tocar este botón (Fig. 4-17), la pantalla mostrará APAGADO, lo que indica que la función antiarrugas está desactivada y al tocarlo de nuevo la pantalla mostrará ENCENDIDO, lo que indica que la función antiarrugas está activada.



4-17

i Aviso

El tiempo por defecto es de 1 hora.

4.17 i-Refresh

Para la opción de programa i-Refresh se puede seleccionar el tiempo y la temperatura. El tiempo por defecto es de 30 minutos. El más prolongado es de 50 minutos (no aplicable al modelo HD90-A3S979).



4-18

El modelo HD90-A3S979 incluye tecnología ultrasónica.

Al seleccionar la opción de programa ultrasónico, se recomienda limpiar solo una prenda a la vez. Se pueden seleccionar 7 programas en función de la carga. Solo se puede ajustar el tiempo del programa. El dispositivo ultrasónico utiliza una pequeña cantidad de agua para producir una niebla.

Programa	Nivel de secado	Colada	Máx. carga en kg		
			HD80*	HD90*	HD100*
Ropa mixta	Armario	Tejidos pesados, necesitan más secado	3	4	4
Sintéticos	Armario	Sintético pesado	3,5	4	4
Toallas	Armario	Toallas	3	4	5
Edredones	/	Plumas	1,5	2	2
Lana	/	Zaleas	1	1	1
Calentamiento	Armario	Ropa de cachemira	3	4	4,5
Temporizador	/	Tejidos pesados, necesitan más secado	-	-	-
Ropa delicada	Armario	Ropa interior	1	2	2
Carga XXL	Armario	Algodón grueso	4	4,5	5
Camisas	Armario	Camisas	2	2,5	3
Deporte	Armario	Ropa deportiva	3,5	4	4
Bebé	Armario	Ropa de bebé	2,5	3	3
Secado rápido	/	Sábanas	4	4,5	5
Eco *)	Armario	Algodón y abrigos	8	9	10

*) Configuración del programa de prueba EN 61121, recomendamos desaguar el agua condensada externamente a través de la manguera de desagüe cuando seque una carga completa usando el programa **Eco**. Esto evitará tener que vaciar el depósito de agua durante el programa.

Tecnología de bomba de calor

La secadora por condensación con intercambiador de calor destaca por su consumo eficiente de energía. Se trata de valores orientativos determinados en condiciones estándar. Los valores pueden diferir de los indicados en función de la sobretensión y la subtensión, el tipo de tejido, la composición de la ropa a secar, la humedad residual del tejido y el tamaño de la carga.

Se toma HD90-A2979N como referencia:

Programa	Capacidad nominal (kg)	Tiempo (h:min)	Humedad final (%)	Consumo de energía (kWh)
Eco - Listo para usar 	9	3:48	2,0	2,06
Eco - Listo para usar 	4,5	2:25	2,0	1,20
sintéticos - Listo para planchar 	4	1:00	12,0	0,58
sintéticos - Listo para usar 	4	1:30	2,0	0,80
Sintéticos - Armario 	4	1:50	0,0	1,10
Ropa delicada - Armario 	2	1:10	0,0	0,65



Uso responsable con el medio ambiente

- ▶ Centrifugue la colada lo máximo posible antes de meterla en la secadora.
- ▶ Evite sobrecargar la secadora.
- ▶ Sacuda la ropa antes de meterla en la secadora.
- ▶ Elija un programa de secado adecuado. Asegúrese de que la colada no se seca más tiempo del necesario.
- ▶ Asegúrese de utilizar la secadora con los filtros limpios.

7.1 Ropa almidonada

La ropa almidonada deja una película de almidón en el tambor y no es apta para la secadora.

7.2 Suavizante

No utilice suavizante al lavar, porque la ropa quedará suave y mullida en la secadora.

7.3 Paños suaves

El uso de "paños suaves" puede provocar un recubrimiento en los filtros de pelusa. Esto puede causar una obstrucción de los filtros. En tales casos, recomendamos abstenerse de añadir paños suaves o elegir una marca diferente. En cualquier caso, tenga en cuenta las instrucciones del fabricante.

7.4 Pequeñas cantidades de relleno

En una cantidad inferior a 1,0 kg, debe seleccionarse el programa "Temporizador" - porque la exploración automática del nivel de secado sólo puede captarse de forma imprecisa.

7.5 Puerta abierta

La puerta debe dejarse entreabierta durante el tiempo que no se utilice, para que la estanqueidad de la puerta permanezca indefinidamente.

7.6 Luz interior de tambor (Sólo para las series de 10 kg y A3979)

Cuando el aparato está encendido, siempre se enciende la luz interior del tambor si la puerta está abierta.

7.7 Solapa de servicio

Asegúrese de que la trampilla de servicio esté siempre cerrada durante el funcionamiento.

7.8 Protección Antiarrugas

Si al final del programa no se retira la colada, el tambor se mueve de vez en cuando para evitar arrugas. La fase de protección antiarrugas dura aproximadamente 60 minutos.

7.9 Ropa que debe plancharse

...debe secarse con nivel LISTO para PLANCHAR . Esto facilita el planchado a mano o a máquina.

7.10 Tiempo restante

En la duración del programa influyen los siguientes factores: el tipo de tejido, la cantidad de relleno, la capacidad de absorción, el nivel de secado deseado, así como la velocidad de centrifugado de la lavadora. Estos factores son registrados por la electrónica durante el programa y el tiempo restante se corregirá en consecuencia.

7.11 Sistema de detección de carga AUTO

Cuando se inicie el programa, al cabo de unos minutos la pantalla mostrará **AUTO**. Esto significa que la detección automática de carga está en curso. Los sensores lo detectan y estiman la hora de finalización del programa seleccionado. Dependiendo del programa seleccionado, la cantidad de carga, la humedad y la temperatura ambiente, la fase de detección de carga AUTO puede durar unos minutos para cargas pequeñas, o hasta una hora para la carga máxima o artículos grandes, antes de mostrar el tiempo aproximado de programa restante para finalizar el programa.

7.12 Prendas extragrandes

... tienden a enrollarse. Si por ello no se ha podido alcanzar el nivel de secado deseado, desenrede la colada y vuelva a secar con el programa de tiempo (TEMPORIZADOR).

7.13 Tejidos especialmente delicados

Los tejidos que pueden encogerse fácilmente o perder su forma, así como las medias de seda, la lencería, etc. no deben introducirse en la secadora. Meta las prendas delicadas en una bolsa de lavandería y evite secarlas en exceso.

7.14 Jerséis y punto

debe secarse a la temperatura LISTO para PLANCHAR  para evitar el encogimiento. A continuación, se debe estirar o tirar para recuperar la forma.

7.15 Pelusas

La cantidad de pelusa en los filtros de pelusa no es atribuible a la tensión del secado en la secadora, sino que se trata de fibras extraídas del desgaste y lavado. Durante el secado en el tendedero, la pelusa se la lleva el viento. Al utilizar una secadora, las pelusas se recogen en los filtros.

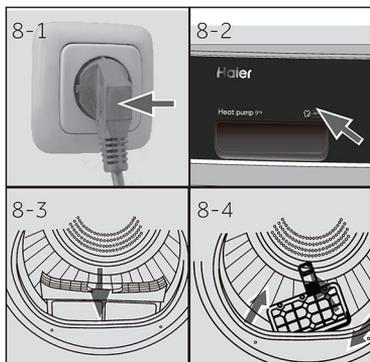
7.16 Señal acústica

Suena una señal acústica:

- ▶ Cuando el depósito de agua está lleno.
- ▶ En caso de fallos.

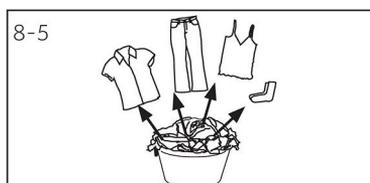
Además, la señal acústica también puede seleccionarse para los casos siguientes:

- ▶ Al final del programa.
- ▶ Al pulsar un botón.
- ▶ Al girar el selector de programas.



8.1 Preparación del aparato

1. Conecte el aparato a una fuente de alimentación (220 V a 240 V~/50 Hz) (Fig. 8-1). Consulte también el apartado **INSTALACIÓN**.
2. Asegúrese de que:
 - ▶ El depósito de agua está vacío y correctamente instalado. (Fig. 8-2).
 - ▶ El filtro de pelusas está limpio y correctamente instalado. (Fig. 8-3).
 - ▶ El filtro del condensador está limpio y correctamente instalado (fig. 8-4).



8.2 Preparar la colada

- ▶ Clasifique la ropa según el tejido (algodón, sintéticos, lana, etc.).
- ▶ Seque únicamente la colada que se haya centrifugado.
- ▶ Vacíe los bolsillos de todos los objetos punzantes o inflamables, como llaves, mecheros y cerillas. Retire los objetos decorativos duros, como broches.
- ▶ Cierre las cremalleras y los corchetes, asegúrese de que los botones están bien cosidos; coloque las prendas pequeñas, como calcetines, sujetadores, etc., en una bolsa de lavado.
- ▶ Desdoble las piezas grandes de tela, como sábanas, manteles, etc.
- ▶ Siga las instrucciones de la etiqueta de lavado y seque solo las prendas que se puedan secar a máquina.

i Consejos:

- ▶ Separe la ropa blanca de la de color.
- ▶ Despliegue las piezas grandes como sábanas, manteles, etc.
- ▶ La ropa de cama y las fundas de almohada deben estar abotonadas, para que no se acumulen piezas pequeñas en su interior.
- ▶ Cierre las cremalleras y los corchetes, y ate los cinturones sueltos sin piezas metálicas, las cuerdas de los delantales, etc.
- ▶ Coloque los objetos pequeños como calcetines, cinturones, sujetadores, etc. en una bolsa de lavado.
- ▶ Asegúrese de que todos los botones estén bien cosidos.
- ▶ Cosa o retire las partes metálicas sueltas de las prendas, como por ejemplo los botones metálicos y el lazo de los sujetadores antes de colocarlos. De lo contrario, estas piezas pueden provocar ruidos y dañar el tambor.
- ▶ No seque en exceso la ropa blanca de fácil cuidado. Riesgo de arrugas. Deje que el secado final sea al aire.
- ▶ Las prendas de punto (por ejemplo, camisetas, ropa interior) a veces se encogen durante el secado. Utilice únicamente el nivel de secado LISTO para PLANCHAR  y arrastre después la forma.
- ▶ Para prendas secadas previamente, de varias capas o para el secado final se debe elegir el programa de tiempo (TEMPORIZADOR).

Referencia de carga

Sábana (individual)	Algodón	Aprox. 800 g
Ropa de tejido mixto	/	Aprox. 800 g
Chaquetas	Algodón	Aprox. 800 g
Vaqueros	/	Aprox. 800 g
Monos	Algodón	Aprox. 950 g
Pijamas	/	Aprox. 200 g
Camisas	/	Aprox. 200 g
Calcetines	Tejidos mixtos	Aprox. 50 g
Camisetas	Algodón	Aprox. 150 g
Ropa interior	Tejidos mixtos	Aprox. 70 g

8.3 Carga del aparato

- ▶ Afloje e introduzca la ropa preclasificada.
- ▶ No sobrecargue el aparato.
- ▶ Cierre la puerta con cuidado. Asegúrese de que no queden piezas de ropa atrapadas.

8.4 Cargar la secadora

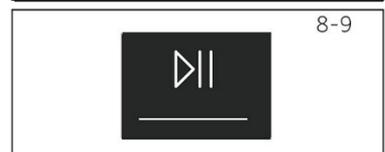
1. Coloque la ropa uniformemente en el tambor asegurándose de no sobrecargar la secadora.
2. Encienda la secadora pulsando el botón de encendido (fig. 8-7).

** Aviso**

Los suavizantes o productos similares deben utilizarse según se especifica en las instrucciones del fabricante.

8.5 Programar e iniciar

1. Gire el selector de programas (Fig. 8-8) para seleccionar el programa deseado.
2. Ajuste funciones como Temperatura, Nivel de secado o Diferido. A continuación, pulse el botón de Inicio/Pausa (Fig. 8-9) para iniciar el ciclo de secado.



8.6 Añadir y retirar colada

El programa puede interrumpirse en cualquier momento para retirar o añadir colada:

- ▶ Abra la puerta. El ciclo se interrumpe.
Tenga cuidado al quitar o poner la colada. El interior del tambor o la propia colada pueden estar calientes, por lo que existe peligro de quemaduras.
- ▶ Para continuar con el programa, pulse el botón "Inicio/Pausa" después de cerrar la puerta.



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.



ADVERTENCIA

No apague nunca la secadora antes de que finalice el ciclo de secado a menos que se retiren rápidamente todas las prendas y se extiendan para que se pueda liberar el calor.

8-10



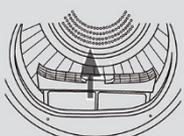
8-11



8-12



8-13



8-14



8.7 Fin del ciclo de secado

La secadora deja de funcionar automáticamente cuando finaliza un ciclo de secado. La pantalla muestra FIN unos 5 s. Abra la puerta de la secadora y saque la colada. Si no se retira la colada, el programa antiarrugas se inicia automáticamente y la pantalla muestra 0:00.

1. Apague la secadora pulsando el botón de encendido (Fig. 8-10).
2. Desenchufe la secadora de la toma de corriente (Fig. 8-11).
3. Vacíe el depósito de agua después de cada ciclo de secado (Fig. 8-12).
4. Limpie el filtro de pelusas después de cada ciclo de secado (Fig. 8-13).
5. Limpie el filtro del condensador después de cada ciclo de secado (Fig. 8-14).



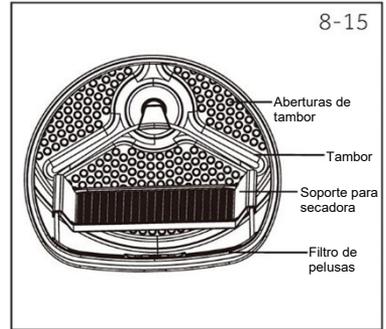
Aviso

- ▶ Durante el secado, asegúrese de que los artículos se colocan en la rejilla sin riesgo de enredarse en los deflectores mientras el tambor gira.
- ▶ Peso máximo de los objetos mojados: 1,5 kg.

8.8 Uso de la rejilla de la secadora

La rejilla de la secadora está diseñada para su uso con prendas para las que no se recomienda el secado en secadora, como zapatillas de deporte, jerséis o lencería delicada.

1. Abra la puerta de la secadora.
2. Compruebe que el tambor está vacío.
3. Coloque la rejilla de la secadora en el tambor.
4. Asegúrese de que los cierres estén insertados en el orificio del filtro de pelusa y bloqueados en el orificio del tambor trasero.



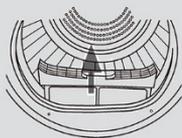
i Aviso

► No utilice esta rejilla cuando haya otras prendas en la secadora.

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		
Uso de blanqueadores					
	Cualquier blanqueo permitido		Sólo oxígeno/ sin cloro		No blanquear
Secado					
	Secado en secadora posible a temperatura normal		Secado en secadora posible a temperatura baja		No secar en secadora
	Secado en tendedero		Secado plano		
Planchado					
	Planchar a una temperatura máxima de hasta 200 °C		Plancha a una temperatura media de hasta 150 °C		Planchar a una temperatura baja de hasta 110 °C; sin vapor (el planchado con vapor puede causar daños irreversibles)
	No planchar				

9-1



9.1 Limpieza del filtro de pelusas

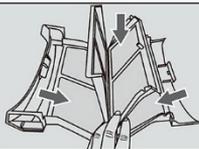
Limpie el filtro de pelusas después de cada ciclo de secado.

9-2



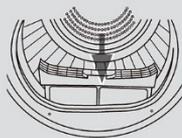
1. Retire el filtro de pelusas del tambor (Fig. 9-1).

9-3



2. Abra el filtro de pelusas (Fig. 9-2).

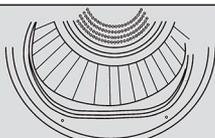
9-4



3. Limpie el filtro de pelusas de todo residuo (Fig. 9-3).

4. Vuelva a colocar el filtro de pelusas limpio en la secadora (Fig. 9-4).

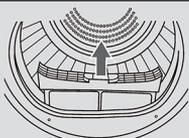
9-5



9.2 Limpieza del filtro del condensador

Limpie el filtro de pelusas después de cada ciclo de secado.

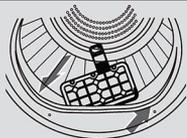
9-6



1. Abra la puerta.

2. Extraiga el filtro de pelusas de su alojamiento (fig. 9-5).

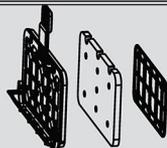
9-7



3. Extraiga el filtro del condensador del conducto de aire (Fig. 9-6).

4. Retire la esponja y limpie la malla filtrante de todo residuo (Fig. 9-7).

9-8



5. Vuelva a colocar la esponja en el filtro del condensador (Fig. 9-8).



Aviso

Si el filtro de pelusas/condensador está muy sucio, puede limpiarse con agua corriente. Déjelo secar bien antes de utilizarlo.

i Aviso

Al limpiar los filtros, las pelusas deben tirarse al cubo de la basura y no por el desagüe, así evitará la propagación de microplásticos en el sistema de aguas usado. Para un secado óptimo, limpie el filtro con regularidad. Un filtro obstruido puede provocar ciclos de secado más largos, lo que puede aumentar el consumo de energía.

9.3 Vaciar el depósito de agua

Durante el funcionamiento, el vapor se condensa en agua que se recoge en el depósito de agua. vacíe el depósito de agua después de cada ciclo de secado.

1. Extraiga el depósito de agua de su alojamiento (Fig. 9-9).
2. Vacíe el depósito de agua (Fig. 9-10).
3. Vuelva a colocar el depósito de agua en la secadora (Fig. 9-11).



9.4 Secadora

Limpie el exterior de la secadora y el panel de mandos con un paño húmedo. No utilice disolventes orgánicos ni agentes corrosivos para evitar daños en el aparato.

9.5 Tambor

Después de cierto tiempo de funcionamiento, los agentes de cuidado del tejido o el calcio contenido en el agua pueden formar una película casi invisible en el interior del tambor. Utilice un paño húmedo y un poco de detergente para eliminarlo. No utilice disolventes orgánicos ni agentes corrosivos para evitar daños en el aparato.

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.

Solución de problemas con código de pantalla

Código	Causa	Solución
F2	Error de la bomba de desagüe.	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
F32 F33	El sensor térmico del condensador está abierto o cortocircuitado.	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
F4	La temperatura de la ropa en el tambor no cambia.	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
F5	Error de comunicación entre la placa de circuito impreso (PCI) y la pantalla.	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
L0	La temperatura es demasiado baja.	Utilice la secadora cuando la temperatura del aire sea superior a 5 °C.
E2	La puerta no está cerrada o hay un fallo en el bloqueo de la puerta. Nota: sólo para HD100-A2979.	Cierre la puerta o contacte con el servicio de atención al cliente.

En caso de que los códigos 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.

Solución de problemas sin código de visualización

Problema	Posible causa	Posible solución
La secadora no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • Mala conexión a la fuente de alimentación. • Fallo de alimentación. • No se ha establecido ningún programa de secado. • El aparato no se ha encendido. • Depósito de agua lleno. • La puerta no está bien cerrada. 	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe la conexión a la fuente de alimentación. • Compruebe el suministro eléctrico. • Establezca un programa de secado. • Encienda el aparato. • Vacíe el depósito de agua. • Cierre bien la puerta.
La secadora no funciona y la pantalla muestra <i>End.</i>	<ul style="list-style-type: none"> • ¿La colada ha alcanzado el nivel de secado definido por el programa? • ¿No hay ropa en el tambor? 	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si la configuración del programa es adecuada. • Compruebe si hay ropa en el tambor.
El tiempo de secado es demasiado largo y los resultados no son satisfactorios.	<ul style="list-style-type: none"> • La configuración del programa no es correcta. • El filtro está obstruido. • El evaporador está bloqueado. • La secadora está sobrecargada. • La colada está demasiado húmeda. • El conducto de ventilación está obstruido. 	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el programa está ajustado correctamente. • Limpie la rejilla del filtro. • Limpie el evaporador. • Reduzca la cantidad de colada. • Centrifuga bien la ropa antes de secarla. • Compruebe el conducto de ventilación y desbloquéelo.
El tiempo restante en la pantalla se detiene o salta.	<p>El tiempo restante se ajustará continuamente en función de los siguientes factores:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo de colada. • Volumen de carga. • Grado de humedad de la colada. • Temperatura ambiente. 	El ajuste automático es una operación normal.

11.1 Preparación

- ▶ Retire todo el material de embalaje. Al retirar el embalaje, pueden observarse gotas de agua. Este fenómeno normal es el resultado de las pruebas de agua realizadas en fábrica.
- ▶ Retire todo el material de embalaje, incluida la base de poliestireno.



Aviso

Elimine el envase de forma respetuosa con el medio ambiente. Para obtener información sobre las vías de eliminación actuales, consulte a su distribuidor o a las autoridades locales.

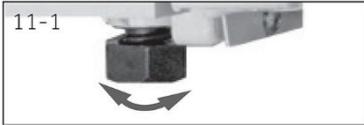


ADVERTENCIA

Tras el transporte y la instalación, DEBE dejar la secadora en reposo durante dos horas antes de utilizarla.

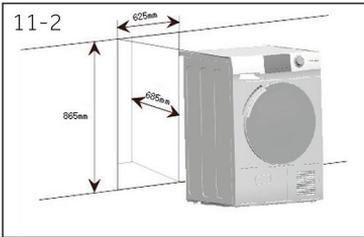
11.2 Transporte y tiempo de espera

Transporte el aparato únicamente en posición horizontal. El aceite lubricante sin mantenimiento se encuentra en la cápsula del compresor. Este aceite puede atravesar el sistema cerrado de tuberías durante el transporte inclinado. Antes de conectar el aparato a la red eléctrica hay que esperar 2 horas para que el aceite vuelva a la cápsula.



11.3 Alineación del aparato

El aparato debe colocarse sobre una superficie plana y sólida. Ajuste las patas al nivel deseado (Fig. 11-1).



11.4 Instalación bajo encimera

Las dimensiones del hueco deben coincidir al menos con las medidas (Fig. 11-2).

1. Coloque el aparato junto a la ranura. Asegúrese de que todas las conexiones sean fácilmente accesibles y funcionales.
2. Ajuste con precisión todas las patas para conseguir una posición nivelada y firme.
3. Instale el aparato con prudencia en el hueco.
4. Procure que haya ventilación suficiente.



11.5 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.
- ▶ **Solo para Reino Unido:** El enchufe británico cumple la norma BS1363A. Coloque el enchufe en la toma. (Fig. 11-3).



ADVERTENCIA

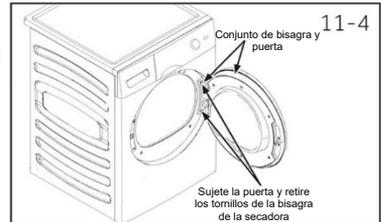
Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el servicio técnico (consulte la tarjeta de garantía) para evitar situaciones de peligro.

11.6 Inversión del batiente de la puerta (Sólo para los modelos de 8/9 kg)

- ▶ Antes de empezar, desenchufe la secadora de la toma de corriente.
- ▶ Manipule las piezas con cuidado para no rayar la pintura.
- ▶ Proporcione una superficie de trabajo que no raye las puertas.
- ▶ Herramientas necesarias: Destornillador de estrella.
- ▶ Una vez que comience, no mueva el mueble hasta que se haya completado la inversión del giro de la puerta.
- ▶ Estas instrucciones son para cambiar las bisagras del lado derecho al lado izquierdo. Si alguna vez quiere volver a ponerlas en el lado derecho, siga estas mismas instrucciones e invierta todas las referencias a la izquierda a la derecha.

1. Retirar el conjunto de la puerta

Abra la puerta. Retire los dos tornillos que sujetan el conjunto bisagra/puerta a la secadora. Aparte con cuidado el conjunto bisagra/puerta (Fig. 11-4).



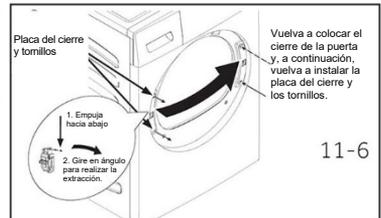
2. Retire, gire y vuelva a colocar la puerta interior.

Retire los ocho adhesivos y tornillos que fijan la puerta interior a la exterior. Retire la puerta interior, gírela 180° y vuelva a instalarla en la puerta exterior utilizando los mismos ocho tornillos y adhesivos (Fig. 11-5).



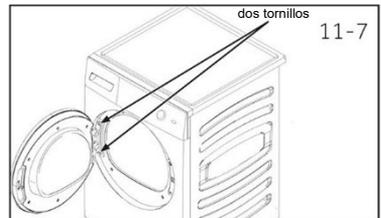
3. Desmontar, girar y sustituir el pestillo de la puerta y la placa de refuerzo

Retire los dos tornillos que sujetan la placa de refuerzo y, a continuación, retire un tornillo del pestillo de la puerta, empuje hacia abajo y saque el pestillo girado 180° e instálelo en el lado opuesto, con los mismos ocho tornillos y placas (Fig. 11-6).



4. Girar y recolocar el conjunto bisagra/puerta

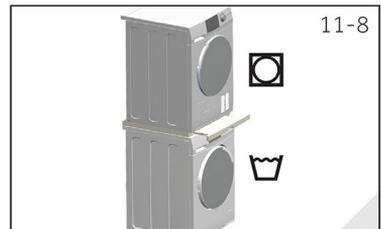
Gire el conjunto bisagra/puerta y fijelo con los mismos dos tornillos del conjunto bisagra/puerta a la secadora (Fig. 11-7).



11.7 Lavadora-secadora apiladas

Es posible apilar la lavadora y la secadora para ahorrar espacio (Fig. 11-8). No todas las lavadoras son adecuadas para este fin. La información, así como el kit de montaje correspondiente, están disponibles a través de su distribuidor local.

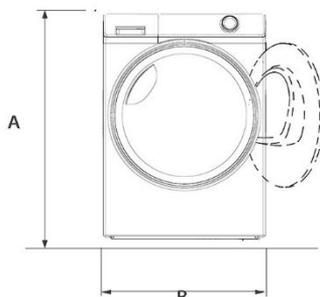
Las instrucciones de montaje suministradas con el kit informan detalladamente sobre los pasos de instalación.



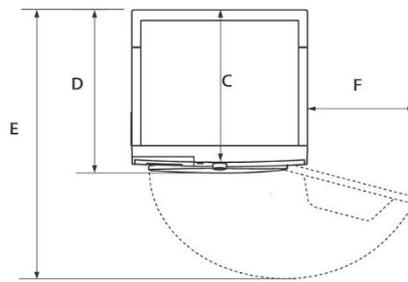
Datos complementarios

Dimensiones - AlxPxAn en mm	845x600x595
Alimentación (ver placa de características) - tensión / corriente / entrada	220-240 V ~ 50 Hz / 2,4 A / 550 W
Temperatura ambiente admisible	5°C a 35°C
Gases fluorados de efecto invernadero	HFC-134a
Volumen	0,26 kg (A2979) 0,28 kg (A3979)
GWP	1430
Tonelada(s) de CO ₂ equivalente	0,37 (A2979) 0,4 (A3979)

Dimensiones del producto



VISTA FRONTAL



VISTA SUPERIOR

PARED

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

A	Altura total del producto en mm	845
B	Anchura total del producto en mm	595
C	Profundidad total del producto (hasta el tablero de control principal) en mm	600
D	Profundidad total del producto en mm	675
E	Profundidad con la puerta abierta en mm	1135
F	Distancia mínima de la puerta a la pared adyacente en mm	250

Nota: la altura exacta de su secadora depende de la distancia a la que se extiendan las patas desde la base de la máquina. El espacio donde instale la secadora debe ser al menos 30 mm más ancho y 10 mm más profundo que su tamaño.

Recomendamos nuestro Servicio de Atención al Cliente Haier y el uso de recambios originales. Si tiene algún problema con su aparato, consulte primero la sección SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.

Si no encuentra una solución, póngase en contacto con:

- ▶ Su distribuidor local.
- ▶ El área Asistencia técnica en www.haier.com, donde encontrará números de teléfono y preguntas frecuentes y podrá iniciar su solicitud de servicio.

Para ponerse en contacto con nuestro Servicio, asegúrese de que dispone de los siguientes datos.

La información se encuentra en la placa de características.

Modelo _____ Número de serie _____

Consulte también la tarjeta de garantía suministrada con el producto en caso de garantía.

Para consultas comerciales generales, consulte nuestras direcciones en Europa:

Direcciones europeas de Haier			
País*	Dirección postal	País*	Dirección postal
Italia	Haier Europe Trading SRL Via De Cristoforis, 12 21100 Varese ITALIA	Francia	Haier France SAS 53 Boulevard Ornano- Pleyad 3 93200 Saint Denis FRANCIA
	España Portugal		Haier Iberia SL Pg. García Faria, 49-51 08019 Barcelona ESPAÑA
Alemania Austria		Haier Deutschland GmbH Konrad-Zuse-Platz 6 81829 Munchen ALEMANIA	Polonia República Checa Hungría Grecia Rumanía Rusia
	Reino Unido	Haier Appliances UK Co. Ltd. 302 Bridgewater Place Birchwood Park Warrington WA3 6XG	

*Para más información, consulte www.haier.com

HD90-A2979/HD100-A2979/HD80-A3979/HD90-A3979S/HD90-A3S979

Haier