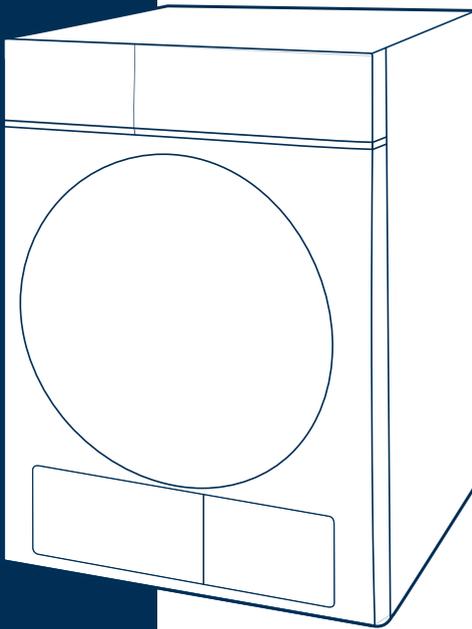


## SECADORA BOMBA DE CALOR

## MANUAL DEL USUARIO

### Secado



#### Lea este manual

Lea todas las instrucciones y explicaciones para la instalación antes de usar. Siga las instrucciones cuidadosamente. Mantenga las instrucciones de operación a mano para uso posterior. Si el aparato se vende o se pasa a otra persona, asegúrese de que el nuevo propietario siempre reciba estas instrucciones de operación.

**MODELO:  
MD110H80/W-ES**

# CONTENIDO

---

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Instrucciones de Seguridad ..... 2

## INSTALACIÓN

- Descripción del Producto ..... 9
- Instalación ..... 9

## OPERACIÓN

- Inicio Rápido ..... 12
- Antes de Cada Secado ..... 13
- Panel de Control ..... 15
- Opción ..... 16
- Display ..... 18
- Programas ..... 19
- Tabla de Programas de Secado ..... 20
- Datos de Consumo ..... 21

## MANTENIMIENTO

- Limpieza y Cuidado ..... 22
- Solución de Problemas ..... 25
- Especificaciones Técnicas ..... 27
- Hoja de Información del Producto ..... 28



**PELIGRO**

Este símbolo indica que existen peligros para la vida y la salud de las personas debido al gas extremadamente inflamable.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

## ■ Instrucciones de Seguridad



PRECAUCIÓN: RIESGO DE INCENDIO !



### Advertencia!

Para evitar daños a su vida, a la de otros o a la propiedad, debe seguir las notas de seguridad.

## Uso previsto

- Esta secadora de bomba de calor está destinada a secar cantidades típicas de ropa de hogar, que han sido lavadas con agua. Ha sido diseñada únicamente para uso privado y no es adecuada para uso comercial o compartido (por ejemplo, por varias familias en un edificio de apartamentos).
- Utilice este electrodoméstico solo como se describe en este manual de usuario.
- Este electrodoméstico es solo para uso en interiores.
- Cualquier otro uso se considera inadecuado y puede resultar en daños a la propiedad o incluso lesiones personales.
- El fabricante no acepta responsabilidad por daños causados por un uso inadecuado..

## Instrucciones de Seguridad

- El electrodoméstico corresponde a la clase de protección I y puede solo debe conectarse a un enchufe con un conductor de protección que haya sido instalado correctamente. Al conectar el electrodoméstico a la red eléctrica, asegúrese de que el voltaje de la red sea correcto. Puede encontrar más información al respecto en la placa de calificación.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

- La seguridad eléctrica de esta secadora de bomba de calor solo se puede garantizar cuando está correctamente conectada a tierra. Es esencial que se cumpla este requisito estándar de seguridad. Si tiene alguna duda, haga que un electricista cualificado pruebe el sistema de cableado doméstico. El fabricante no puede ser considerado responsable de las consecuencias de un sistema de puesta a tierra inadecuado (por ejemplo, descarga eléctrica).

 Advertencia!

## Peligro de descarga eléctrica

- Antes de conectar la secadora de bomba de calor, asegúrese de que los parámetros de conexión en la placa de calificación (clasificación del fusible, voltaje y frecuencia) coincidan con el suministro eléctrico de la red. Si tiene alguna duda, consulte a un electricista cualificado.
- La seguridad eléctrica de esta secadora de bomba de calor solo se puede garantizar cuando está correctamente conectada a tierra. Es esencial que se cumpla este requisito estándar de seguridad. Si tiene alguna duda, haga que un electricista cualificado pruebe el sistema de cableado doméstico. El fabricante no puede ser considerado responsable de las consecuencias de un sistema de puesta a tierra inadecuado (por ejemplo, descarga eléctrica).
- No tire del cable de alimentación con fuerza. Por favor, agarre el enchufe principal en su lugar.
- No enchufe/desenchufe el enchufe de la red con las manos mojadas.
- No doble, sujete o dañe el cable de alimentación y el enchufe decorriente.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente calificadas para evitar un peligro.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

- Advertencia: El electrodoméstico no debe ser suministrado a través de un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, o conectado a un circuito que se enciende y apaga regularmente por un servicio público.
- No conecte el electrodoméstico a la red eléctrica mediante un alargador, adaptador de enchufe múltiple o similar.
- La accesibilidad del enchufe debe estar siempre garantizada, para desconectar la secadora de bomba de calor de la red eléctrica.
- Si el electrodoméstico muestra una temperatura anormalmente alta, desconecte inmediatamente el enchufe principal.

## Peligro de lesiones

- El electrodoméstico no debe ser instalado detrás de una puerta con cerradura, una puerta corredera o una puerta con bisagras en el lado opuesto al de la secadora de bomba de calor, de modo que se restrinja la apertura completa de la puerta de la secadora de bomba de calor.
- No desarme ni instale la secadora sin ninguna instrucción o supervisión.
- No apile esta secadora sobre la lavadora sin kits de apilamiento. (Si desea apilar esta secadora sobre una lavadora, por favor compre las partes independientes. La instalación debe ser realizada por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente calificadas para evitar cualquier peligro.)
- No se apoye en la puerta abierta de la secadora.
- El agua condensada no es agua potable. Puede causar problemas de salud tanto en personas como en animales si se consume.

## Peligro de daños

- No coloque más carga de la indicada en este manual del usuario. Consulte el capítulo relacionado en el manual del usuario.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

- No opere la secadora sin el filtro de la puerta.
- No seque la ropa antes de ser centrifugada.
- No exponga la secadora directamente al sol.
- No instale la secadora en un ambiente húmedo y empapado.
- Mientras limpia y realiza mantenimiento, recuerde desconectar el enchufe de corriente y no rocíedirectamente la secadora con agua.
- El electrodoméstico no debe volcarse durante el uso o mantenimiento normal.



PRECAUCIÓN: RIESGO DE INCENDIO !

## Peligro de explosión e incendio

- Por favor, no seque la ropa con ningún material inflamable sustancias como queroseno o alcohol. De lo contrario, puede haber una explosión.
- El electrodoméstico contiene un refrigerante R290 respetuoso con el medio ambiente pero inflamable. Manténgase alejado de llamas abiertas y otras fuentes de.
- La secadora no debe usarse si se han utilizado productos químicos industriales para la limpieza.
- No seque prendas no lavadas en la secadora.
- Las prendas que se hayan ensuciado con sustancias como aceite de cocina, acetona, alcohol, gasolina, queroseno, acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot quitamanchas, trementina, ceras y removedores de cera deben lavarse en agua caliente con una cantidad adicional de detergente antes de secarse en la secadora.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

- Prendas como gomaespuma (espuma de látex), gorros de ducha, textiles impermeables, artículos con respaldo de goma y ropa o almohadas con almohadillas de gomaespuma no deben secarse en la secadora
- Los suavizantes de telas u productos similares deben usarse según las instrucciones del suavizante de telas.
- Los artículos afectados por aceite pueden encenderse espontáneamente, especialmente cuando se exponen a fuentes de calor como en una secadora de tambor. Los artículos se calientan, causando una reacción de oxidación en el aceite. La oxidación genera calor. Si el calor no puede escapar, los artículos pueden calentarse lo suficiente como para incendiarse. Apilar, apilar o almacenar artículos afectados por aceite puede evitar que el calor escape y así crear un peligro de incendio.
- Retire todos los objetos de los bolsillos, como encendedores y cerillas.
- Si es inevitable que telas que contienen aceite vegetal o de cocina o que han sido contaminadas por productos para el cuidado del cabello se coloquen en una secadora de tambor, primero deben lavarse en agua caliente con detergente adicional. Esto reducirá, pero no eliminará, el peligro.
- **ADVERTENCIA:** Nunca detenga una secadora de tambor antes del final del ciclo de secado a menos que todos los artículos se retiren rápidamente y se dispersen para que el calor se disipe.
- Las aberturas no deben estar obstruidas.
- El filtro de pelusas debe limpiarse con frecuencia.
- No se debe permitir que la pelusa se acumule alrededor de la secadora de tambor.
- **ADVERTENCIA:** En el recinto del electrodoméstico o en la estructura empotrada, mantenga despejadas las aberturas de ventilación sin obstrucciones.
- **ADVERTENCIA:** No dañe el circuito de refrigerante.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

## Seguridad con los niños

- Este electrodoméstico puede ser utilizado por niños de 8 años en adelante y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del electrodoméstico de manera segura y comprenden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados a menos que estén supervisados continuamente.
- Siempre cierre la puerta después de usarla. De esta manera evitará el peligro de:
  1. Los niños trepando o metiéndose en la secadora o escondiendo cosas en ella.
  2. Mascotas u otros animales pequeños trepando en ella.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

## Eliminación correcta de este producto:



Esta marca indica que este producto no debe desecharse con otros residuos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o la salud humana por la eliminación de residuos no controlada, recíclelo de manera responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, por favor utilice los sistemas de devolución y recogida o contacte al minorista donde se compró el producto. Pueden llevar este producto para su reciclaje seguro ambiental. Deseche el electrodoméstico de acuerdo con los requisitos locales para la eliminación de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos. El electrodoméstico contiene gas inflamable (R290). Contacte a su autoridad municipal para obtener información sobre cómo desechar correctamente el electrodoméstico.

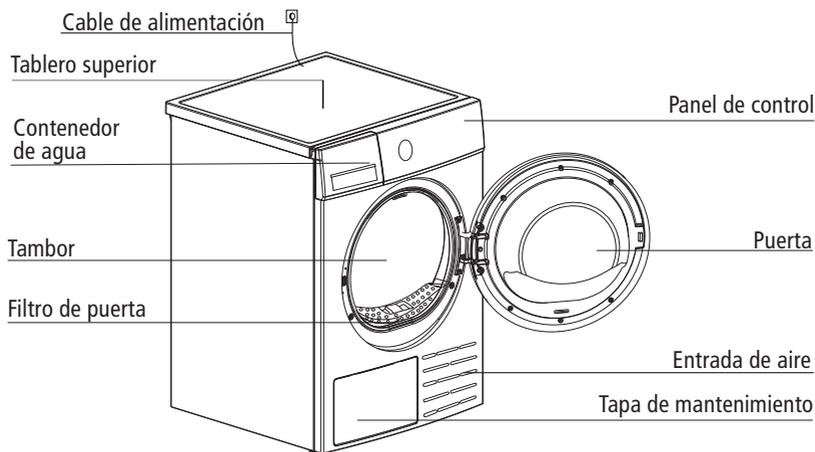
## Eliminación de material de embalaje

- El embalaje está diseñado para proteger el electrodoméstico de daños durante el transporte. Los materiales de embalaje son respetuosos con el medio ambiente y deben reciclarse. El reciclaje del embalaje puede reducir el uso de materias primas en el proceso de fabricación y la cantidad de residuos en vertederos.

Modelo	Capacidad nominal
MD110H80/W-ES	8.0kg

# INSTALACIÓN

## ■ Descripción del producto

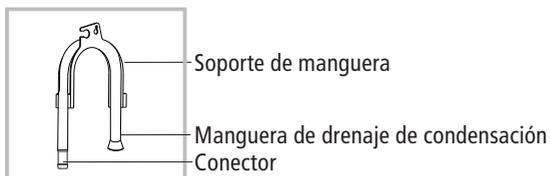


Nota: El modelo real que compró podría ser diferente. Por favor, preveza el producto que compró en especie.

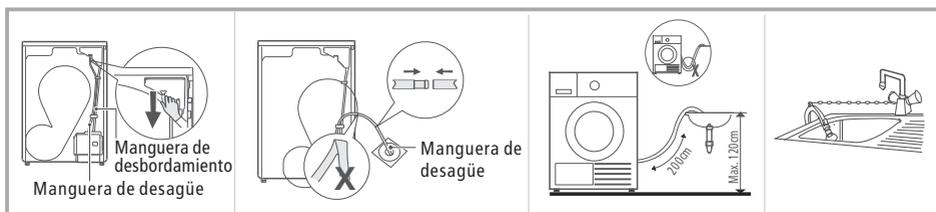
## Accesorios

Las siguientes piezas son opcionales para modelos específicos.

Si su secadora tiene las siguientes piezas, por favor use guantes para instalar ellas según las instrucciones a continuación.



## ■ Instalación



Saque la manguera de desagüe superior

Coloque la manguera de desagüe externa en el desagüe del piso (ten cuidado de no doblar la manguera de desagüe externa)

Coloque el soporte de la manguera en el lavabo o en cualquier otro fregadero.

# INSTALACIÓN

---

## Transport

Muévase con precaución. No agarre ninguna parte saliente de la máquina. La puerta de la máquina no se puede utilizar como asa para transportarla. Si la secadora no se puede transportar de forma vertical, se puede inclinar a la derecha menos de 30°.

Riesgo de lesiones y daños!

La manipulación incorrecta del electrodoméstico puede provocar lesiones.

- El electrodoméstico es muy pesado. Nunca transporte o lleve electrodoméstico solo; siempre con la ayuda de otra persona.
- Retire todos los obstáculos en la ruta de transporte y del lugar de instalación, por ejemplo, puertas abiertas y objetos en el suelo.
- No utilice la puerta abierta como asidero.
- Retire todo el material de embalaje antes de usar el electrodoméstico.
- Antes de instalar la secadora de tambor, compruebe si tiene algún daño visible externamente. No instale ni utilice una secadora de tambor dañada.
- No instale la secadora de tambor en una habitación donde exista riesgo de que se produzca heladas. A temperaturas alrededor del punto de congelación, la secadora de tambor puede no funcionar correctamente. Existe un riesgo de daño si el agua condensada se permite congelar en la bomba y las mangueras.

## Posición de instalación

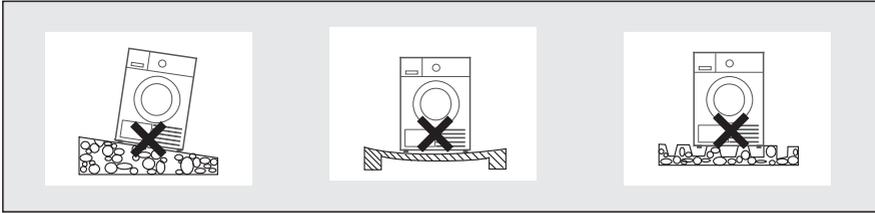
### Advertencia!

- Los niños pueden enredarse en el film de embalaje o tragar piezas pequeñas y asfixiarse. No permita que los niños jueguen con el embalaje.
  - El electrodoméstico no debe instalarse detrás de una puerta con cerradura, una puerta corredera o una puerta con bisagras en el lado opuesto al de la secadora, de manera que se restrinja la apertura completa de la puerta de la secadora.
  - No restrinja la distancia al suelo a través de alfombras de pelo largo, tiras de madera u similares. Esto podría causar acumulación de calor que interferiría con el funcionamiento del electrodoméstico.
1. Se recomienda que, para su comodidad, la máquina se coloque cerca de su lavadora.
  2. No apile esta secadora sobre la lavadora sin kits de apilamiento. (Si desea apilar esta secadora sobre una lavadora, por favor compre las piezas independientes. La instalación deberá ser realizada por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente calificadas para evitar cualquier peligro.)
  3. La secadora de tambor debe instalarse en un lugar limpio, donde no se acumule suciedad. El aire debe poder circular libremente alrededor del electrodoméstico. No obstruya la entrada de aire frontal ni las rejillas de admisión de aire en la parte trasera de la máquina.

# INSTALACIÓN

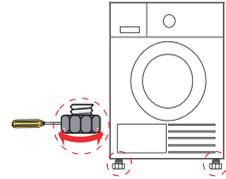
---

4. Para mantener las vibraciones y el ruido en un nivel mínimo cuando la secadora esté en uso, debe colocarse sobre una superficie firme y nivelada.
5. Los pies nunca deben quitarse.
6. Coloque el producto con su superficie trasera contra la pared (para modelos con calefactor).



## Ajuste de nivel

Una vez en su posición de funcionamiento permanente, compruebe que la secadora esté absolutamente nivelada con la ayuda de un nivel de burbuja. Si no lo está, ajuste los pies a mano o utilizando una herramienta.



## Conexión de suministro eléctrico

1. Asegúrese de que el voltaje del suministro eléctrico sea el mismo que la especificación eléctrica.
2. No conecte la secadora con la placa de conexión eléctrica, un enchufe o toma de corriente universal, no utilice adaptadores de enchufe múltiple ni cables de extensión.

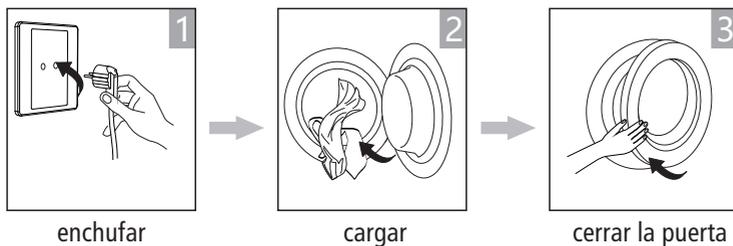
# OPERACIÓN

## ■ Inicio Rápido

### 📌 Nota!

Antes de usar, asegúrese de que la secadora esté instalada correctamente.

## Antes de Secar



## Secado



seleccionar programa



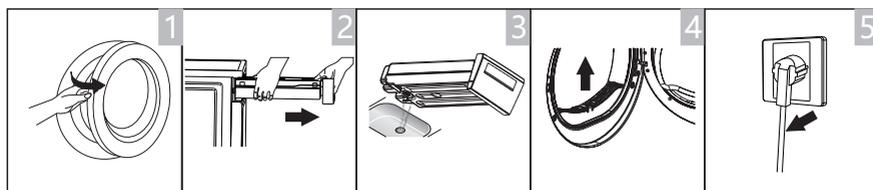
seleccionar función o predeterminado



iniciar

## Después del secado

Buzzer beep and "Fin" en la pantalla.



1 abrir la puerta y sacar la ropa

2 sacar el contenedor

3 verter el agua condensada

4 limpiar el filtro

5 apagar

### 📌 Nota!

- Si se utiliza un enchufe con interruptor, por favor presione el interruptor para apagar directamente la corriente.

# OPERACIÓN

---

## ■ Antes de Cada Secado

### Nota!

- Dejar reposar durante 2 horas después de transportar. Antes del primer uso, por favor, use la tela suave para limpiar el tambor interior.
  1. Coloque algunos trapos limpios en el tambor.
  2. Conecte la alimentación, gire el botón del dial.
  3. Seleccione el 【AIRE FRESCO】 Programa, presione el botón 【▶▶】.
  4. Después de finalizar este programa, por favor, siga las instrucciones de “limpieza y cuidado” (consulte la página 22) para limpiar el filtro de la puerta.
- Durante el secado, el compresor y el agua generarán algo de ruido, lo cual es completamente normal.

1. Antes de secar, escurra completamente la ropa en la lavadora. La alta velocidad de centrifugado acorta el tiempo de secado y ahorra energía.
2. Para obtener un resultado de secado uniforme, clasifique la ropa según el tipo de tejido y seleccione el programa de secado adecuado.
3. Antes de secar, cierre cremalleras, ganchos y ojales, botones, ate cinturones de tela, etc.
4. Retire todos los objetos de los bolsillos como encendedores y cerillas.
5. Coser o quitar el aro de refuerzo de los sujetadores.
6. Cerrar las fundas nórdicas y las fundas de almohada para evitar que se enrollen objetos pequeños en su interior.
7. Dejar abiertas las chaquetas y desabrochar cualquier cremallera larga para que los textiles se sequen de manera uniforme..
8. No sobredry las prendas, ya que las prendas sobredry pueden arrugarse fácilmente.
9. No secar los artículos que contengan goma o materiales elásticos similares.
10. Mantenga limpia el área alrededor de la secadora de tambor. El polvo de carbón o la harina pueden causar una explosión.
11. La puerta solo se abrirá después de que el programa de la secadora de tambor haya finalizado para evitar quemaduras por vapor caliente o sobrecalentamiento de la máquina de secado.
12. Limpiar el filtro de pelusas y vaciar el recipiente de agua después de cada uso para evitar la prolongación del tiempo de secado y el aumento del consumo de energía.
13. No secar la ropa después del proceso de limpieza en seco.

# OPERACIÓN

El peso de referencia de la ropa seca (peso por artículo)

 Suéter (mezcla 800g)	 Chaqueta (algodón 800g)	 Jeans (800g)	 Toalla de baño (algodón 900g)
 Sábana individual (algodón 600g)	 Ropa de trabajo (1120g)	 Pijama (200g)	 Camisa (algodón 300g)
 Camiseta (algodón 180g)	 Ropa interior (algodón 70g)	 Calcetines (tejido mixto 50g)	

## Nota!

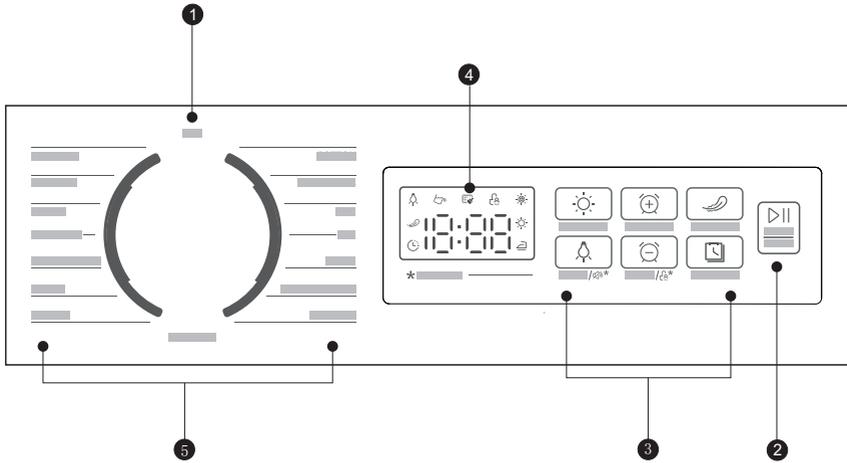
- No coloque más carga de la indicada.
- No secar la ropa goteando mojada. La secadora podría dañarse.

Solo secar la ropa adecuada para secadoras de tambor. Respetar las etiquetas de cuidado de la ropa:

- Apto para secado en secadora
- Proceso de secado normal: El secado en la secadora es posible bajo carga y temperatura normales 80 °C.
- Proceso de secado suave: Se recomienda precaución al secar en secadora. Seleccionar un proceso suave con acción térmica reducida.
- No secar en secadora: Artículos no aptos para secado en secadora.

# OPERACIÓN

## ■ Control Panel



### 1 Off

El producto está apagado.

### 2 Inicio/Pausa

Presionar el botón para iniciar o pausar el ciclo de secado.

### 3 Opción

Estos botones se utilizan para configurar funciones adicionales.

### 4 Display

La pantalla muestra la configuración, el tiempo estimado de programa restante y mensajes de estado de su secadora.

### 5 Programas

Se pueden seleccionar diferentes ciclos de secado según las necesidades del usuario y el tipo de ropa a secar.

# OPERACIÓN

---

## ■ Opción

---



### FIN DIFERIDO

Esta función se utiliza para retrasar el final del programa de secado hasta 24 horas. Cuando comienza el programa retrasado, el tiempo comienza a contar regresivamente en la pantalla y se ilumina el icono de retraso.

1. Cargue su ropa y asegúrese de que la puerta de la máquina esté cerrada.
  2. Gire el botón del selector, luego use el botón del selector de programa para seleccionar el programa deseado.
  3. Presione el **【FIN DIFERIDO】**.
  4. Presione repetidamente el **【FIN DIFERIDO】** botón para seleccionar el tiempo de retraso deseado.
  5. Después del **【▷||】** se presiona, la secadora está en condición de funcionamiento. El procedimiento de secado se realizará automáticamente cuando el tiempo de retraso haya terminado.
  6. Si presiona el **【▷||】** botón nuevamente, la función de retraso se pausará.
  7. Si desea cancelar la función de "FIN DIFERIDO" por favor, gire el botón de la perilla a apagado.
- 



### TIEMPO+ / TIEMPO-

Cuando el **【AIRE FRESCO】** or **【TIEMPO DE SECADO】** programa está seleccionado, el **【TIEMPO+】**, **【TIEMPO-】** botón se puede utilizar para ajustar el tiempo de secado en incrementos de 10 min.

---



### NIVEL DE SECADO

Puede ajustar el nivel de sequedad de la ropa presionando el **【NIVEL DE SECADO】** botón. Hay tres grados, por favor refiérase a la constable en la página 18.

1. El nivel de secado La función solo se puede activar antes de que comience el programa.
  2. Presione el **【NIVEL DE SECADO】** botón repetidamente para aumentar el grado de secado.
  3. Excepto el **【ECO】**, **【AIRE FRESCO】**, **【RÁPIDO 35'】**, **【TIEMPO DE SECADO】**, **【REFRESCAR LANA】**, y **【CUIDADO VAPOR】**, todos los demás programas se pueden ajustar con la **【NIVEL DE SECADO】** función.
- 



### Señal

Presione el botón **【LUZ】** por 3 segundos para activar la señal. Configure el timbre en encendido o apagado. En condición predeterminada el timbre está encendido.

Cuando el timbre está encendido:

1. El secador confirmará el botón de función presionado con un sonido.
  2. Si se gira el botón del programa mientras el secador está en funcionamiento, el timbre recordará al usuario que esta es una operación inválida.
  3. Cuando el programa de secado haya terminado, la alarma sonará.
-

# OPERACIÓN

---



## ANTIARRUGAS

Al final del ciclo de secado, una función anti-arrugas de 30 minutos está activa como configuración predeterminada. El tiempo de la función se puede ajustar a 30-60-90-120 minutos. Esta función evita que la ropa se arrugue. La ropa se puede sacar durante la fase anti-arrugas. Excepto **【REFRESCAR LANA】**, todos los demás programas tienen esta función.

---



## LUZ

La luz del tambor se encenderá durante 1 minuto cuando se presione el botón o 1 minuto cuando se abra la puerta.

---



## BLOQUEO INFANTIL

1. Esta máquina incorpora un bloqueo de seguridad infantil especial, que puede evitar que los niños presionen botones descuidadamente o realicen operaciones incorrectas.
  2. Cuando la secadora está en funcionamiento, en pausa o en espera, presione el botón **【TIEMPO-】** por 3 segundos para activar el bloqueo infantil.
  3. Cuando la función de bloqueo infantil está activada, la pantalla mostrará el icono de bloqueo infantil y todos los botones estarán desactivados, cuando se presiona el botón de **【TIEMPO-】** durante 3 segundos.
  4. Para desactivar la función de bloqueo infantil, el **【TIEMPO-】** el botón debe ser presionado durante 3 segundos.
-

# OPERACIÓN

---

## ■ Display



FIN DIFERIDO

---



ANTIARRUGAS

---



LUZ

---



Vaciar el recipiente de agua (advertencia)

---



Limpiar los filtros (advertencia)

---



Bloqueo infantil

---



NIVEL DE SECADO  
(extra seco, secado en armario, secado para planchar)

---



Indicador de Tiempo Restante/Mensaje de error

---

# OPERACIÓN

---

## ■ Programas

### Selector de programa

1. Cuando la pantalla LED se ilumine, gire la perilla del programa para seleccionar el programa deseado.
2. Select the **【FIN DIFERIDO】**, **【TIEMPO+】**, **【TIEMPO-】**, **【NIVEL DE SECADO】**, **【ANTIARRUGAS】**, **【LUZ】** funciones para opciones adicionales.
3. Presione el **【▶||】** botón.
4. Gire la perilla a **【OFF】** después de que el programa haya finalizado.

### Inicio del programa

El tambor girará después de que el programa comience. Se mostrará el tiempo restante del programa.

### Fin del programa

1. El tambor dejará de girar después de que el programa termine. La pantalla mostrará "Fin". La secadora iniciará la función de Antiarrugas si el usuario no retira la carga. Por favor, gire la perilla a **【OFF】** después de descargar la secadora de tambor para cortar la energía y desconectar el enchufe.
2. Resuelva los problemas según la sección de "Solución de problemas", si hay una parada inesperada durante el procedimiento de secado o la secadora muestra un Código de Error (Consulte la página 25)..

# OPERACIÓN

## ■ Tabla de Programas de Secado

Programme	Carga Máx	Aplicación/Propiedades	FIN DIFERIDO	TIEMPO
ALGODÓN	8.0kg	Para ropa de algodón de una o varias capas que se seca completamente para guardar directamente.	Sí	N
SINTÉTICOS	3.5kg	Para secar textiles sintéticos finos, que no están planchados, como camisas de fácil cuidado, ropa de bebé o calcetines.	Sí	N
ECO	8.0kg	Para ropa de algodón de una o varias capas que se seca completamente para usar directamente.	Sí	N
MIX	3.5kg	Para telas mixtas de algodón y sintéticas.	Sí	N
VAQUEROS	4.0kg	Para secar jeans o ropa de ocio que se centrifugan a alta velocidad en la lavadora.	Sí	N
REFRESCAR LANA	1.0kg	Para la ropa de lana que ha estado almacenada y necesita ser refrescada, vuélvala a calentar.	Sí	N
AIRE FRESCO	–	Para la ropa que ha estado almacenada y necesita ser refrescada, y el tiempo se puede ajustar entre 10 y 30 minutos.	Sí	Sí
TIEMPO DE SECADO	–	Para secar artículos individuales o completar el secado de telas multicapa con diferentes comportamientos de secado, como chaquetas, almohadas o artículos voluminosos. Mín. 10 min. a máx. 150 min. (en intervalos de 10 min.)	Sí	Sí
ROPA DEPORTIVA	3.0kg	Para secar ropa deportiva y telas finas de poliéster, que no están planchadas.	Sí	N
CAMISAS	1.0kg	Coloque la ropa suelta en la secadora. Una vez seca, y, quitar cuélguela en un gancho para la ropa rápidamente dedo. Lavandería de fácil cuidado (pequeña cantidad de sintéticos finos), como camisas y blusas equipadas con funcionalidad antiarrugas paraminimizar el esfuerzo de planchado. Se recomienda poner camisas del mismo material al seleccionar el programa de camisas.	Sí	N
CUIDADO VAPOR	4.0kg	Esterilice y seque ropa resistente al calor.	Sí	N
ROPA DE CAMA	4.0kg	Para secar ropa de cama, sábanas u otros artículos grandes.	Sí	N
TOALLAS	3.0kg	Para secar completamente telas sintéticas gruesas o de varias capas.	Sí	N
DELICADO	1.0kg	Adecuado para prendas pequeñas finas hechas de ropa interior y materiales de seda.	Sí	N
RÁPIDO 35'	0.5kg	Adecuado para textiles sintéticos como conjuntos deportivos ligeros, prendas de algodón ligero individuales o una pequeña cantidad de mezcla de sintéticos con algodón ligero. No sobrecargue la capacidad máxima de este programa. Para textiles como toallas, batas de baño o alfombras de baño, utilice el programa.	Sí	N

• Nota para Institutos de Pruebas:

1. El programa ECO se utiliza para evaluar el cumplimiento del Reglamento de la UE 2533/2023 y 2534/2023 para el diseño ecológico y el etiquetado energético, medido de acuerdo con la norma EN 61121.
2. El programa ECO es adecuado para secar ropa de algodón húmeda normal y es el programa más eficiente en cuanto a consumo de energía para algodón.

# OPERACIÓN

## ■ Datos de Consumo ①

Modelo	Program	Capacidad	Contenido final de humedadsecad	Tiempo de o [h:min]	Consumo de energía	Velocidad de
MD110H80/W-ES	ECO	8.0kg	0%	3:30	2.10kWh	1000rpm
		4.0kg	0%	2:20	1.20kWh	1000rpm
	ALGODÓN	8.0kg	0%	3:30	2.10kWh	1000rpm
		4.0kg	0%	2:20	1.20kWh	1000rpm
	EXTRA DE ALGODÓN (ALGODÓN+☼)	8.0kg	-3%	4:10	2.60kWh	1000rpm
		4.0kg	-3%	2:50	1.60kWh	1000rpm
	PLANCHA DEALGODÓN (ALGODÓN+☼)	8.0kg	12%	3:00	1.80kWh	1000rpm
		4.0kg	12%	1:50	0.95kWh	1000rpm
	PLANCHA DE SINTÉTICOS (SINTÉTICOS+☼)	3.5kg	12%	1:20	0.75kWh	800rpm
	EXTRA DE SINTÉTICOS (SINTÉTICOS+☼)	3.5kg	0%	1:40	0.95kWh	800rpm
	SINTÉTICOS	3.5kg	2%	1:30	0.85kWh	800rpm
	REFRESCAR LANA	1.0kg	/	0:25	0.30kWh	/
DELICADO	1.0kg	0%	1:25	0.75kWh	800rpm	

\* La emisión de ruido aéreo acústico del programa ECO a plena carga es de 66 dB.

### 📌 Nota!

- Telas gruesas o de varias capas, por ejemplo, chaquetas, etc., no son fáciles de secar. Es mejor elegir el programa de Algodón.
- Siga las instrucciones en la página 16 para cambiar el nivel de sequedad.
- Dado que la ropa con material desigual, gruesa y de varias capas no es fácil de secar, es mejor elegir el programa de secado de tiempo apropiado para secarlas por completo si algunas partes de la ropa aún están húmedas después de que finalice el programa.
- Cargar la secadora de bomba de calor doméstica hasta la capacidad máxima para los programas respectivos contribuirá al ahorro de energía.

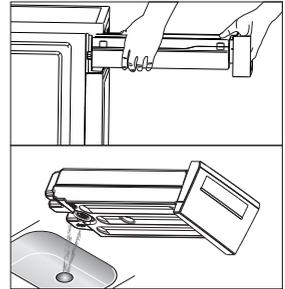
① Todos los datos se miden de acuerdo con la norma EN 61121. El consumo real puede diferir de los valores dados en la tabla. Los valores dados para programas que no sean el programa ecológico son solo indicativos; dependiendo de la cantidad de ropa, tipo de tejido, humedad residual y cualquier función adicional seleccionada.

# MANTENIMIENTO

## ■ Limpieza y Cuidado

### Vacíe el recipiente de agua

1. Saque y sostenga el recipiente de agua con ambas manos.
2. Inclíne el recipiente de agua, vierta el agua de condensación en el lavabo.
3. Instale el recipiente de agua.



### ⚠ Advertencia!

- Vacíe el recipiente de agua después de cada uso. Una vez que el recipiente de agua esté completamente lleno, el programa se pausará y el "🔊" se iluminará y parpadeará en la pantalla. Después de vaciar el recipiente, la secadora se puede reiniciar presionando **【▶▶】** botón.
- No beba el agua de condensación.
- No use la secadora sin el recipiente de agua.

### Limpiar los filtros

Esta secadora tiene un filtro de pelusa en la puerta principal. Asegúrate de limpiar el filtro de la puerta después de cada evitar un aumento en el consumo de energía y el tiempo de ciclo.

### 📌 Nota!

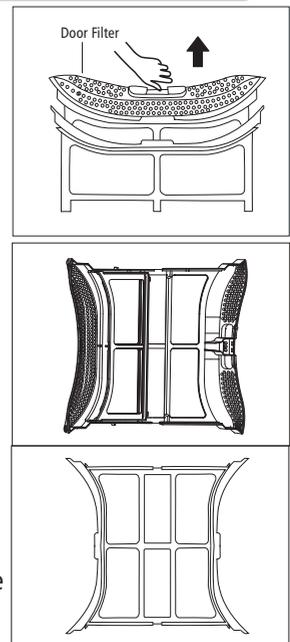
- Para asegurar que el filtro de doble capa pueda para cerrarse suavemente, las flechas en ambos extremos deben estar alineadas, y la ranura central y la costilla deben estar alineadas.

### Limpiar el filtro de puerta

1. Abre la puerta.
2. Saca el filtro de la puerta.
3. Abre el filtro y quita la pelusa de la pantalla del filtro. Puedes usar una aspiradora para quitar la pelusa o limpiarla a mano.
4. Tira la pelusa en el cubo de basura y no la laves por el desagüe para evitar microplásticos en el sistema de agua usada.

### 📌 Nota!

- Presta atención a la orientación correcta antes de insertar el filtro de la puerta.



# MANTENIMIENTO

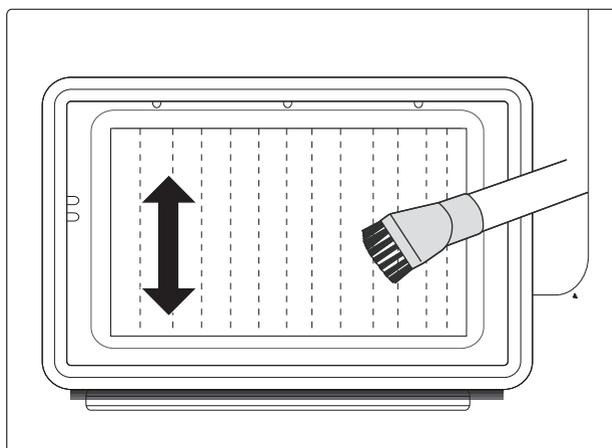
---

## Limpiar el intercambiador de calor

### ⚠ Advertencia!

No toque el intercambiador de calor con la mano, lo que puede causar una lesión.

- Según sea necesario, aprox. una vez cada 3 meses, quita la pelusa del intercambiador de calor usando una aspiradora con un cepillo para quitar el polvo.
- Limpia el intercambiador de calor sin aplicar presión. De lo contrario, el intercambiador de calor podría dañarse. El secador no se secará si las aletas de enfriamiento están dañadas o dobladas.



## Eliminación de objetos extraños

- En caso de que caigan objetos extraños dentro debajo del compartimento del filtro, retire el filtro, abra el compartimento del área del intercambiador de calor y retire el objeto extraño asegurándose de no tocar el intercambiador de calor con las manos desnudas para evitar lesiones.

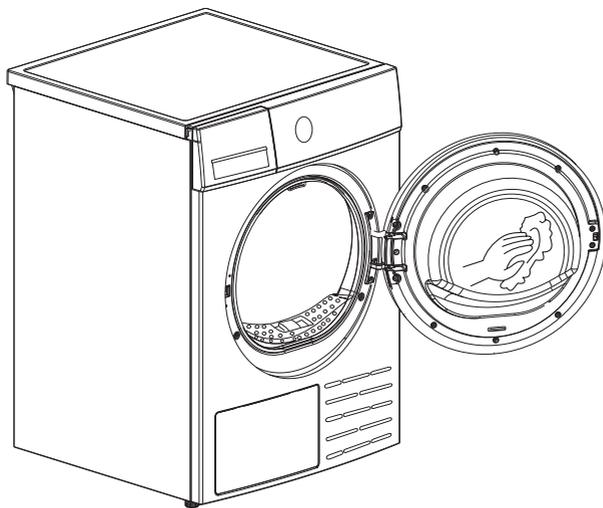
# MANTENIMIENTO

---

## Limpiar la secadora de tambor

### ⚠ Advertencia!

- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar!
- Limpie la secadora con un paño húmedo que solo esté humedecido con agua limpia.
- No use disolventes, limpiadores abrasivos, limpiadores de cristales o limpiadores multiusos. Estos podrían dañar las superficies de plástico y otras piezas.
- Por favor, use guantes al limpiar.



### Después de cada uso:

- Prepare un paño húmedo humedecido con agua limpia.
- Limpie la puerta, especialmente la ventana interior.
- Limpie el sellado alrededor de la abertura de la puerta.
- Limpie el sensor de humedad dentro del tambor.
- Saque todos los filtros, limpie el sellado y las aberturas de flujo de aire.
- Antes de encender el secador, seque todas las piezas con un paño suave.

# MANTENIMIENTO

---

## ■ Resolución de problemas

Muchas fallas y problemas que puedan ocurrir en la operación diaria pueden solucionarse fácilmente. Se ahorrará tiempo y dinero porque no será necesario llamar a un servicio técnico. La siguiente guía puede ayudarlo a encontrar la razón de una falla y corregirla.

Display	Razón	Soluciones
	El contenedor está lleno	Vacíe el contenedor de agua
	Fallo de la bomba de agua o fallo del sensor de nivel de agua	Por favor, contacte a su local centro de servicio si el ocurre un problema.
"E33"	Error del sensor de temperatura	
"E82"	error de comunicación de la PCB	

### ADVERTENCIA!

- La auto-reparación o reparación no profesional puede crear un riesgo de seguridad y anular la garantía.
- Si el LED muestra otro aviso y la secadora no funciona, desconecte el enchufe de la toma de corriente, por favor llame al servicio.

### Nota!

Las piezas de repuesto están disponibles durante un mínimo de 10 años después de colocar la última unidad del modelo actual en el mercado.

# MANTENIMIENTO

Problem	Solución
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La pantalla no está encendida</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si funciona el suministro eléctrico.</li> <li>• Compruebe si el enchufe está insertado.</li> <li>• Compruebe el programa seleccionado.</li> <li>• Gire la perilla a la <b>【OFF】</b> .</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• "☹" es iluminación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe el contenedor de agua. Si está lleno, por favor vierta el agua de condensación y reinicie la secadora.</li> <li>• Si el contenedor no está lleno , por favor reinicie la secadora directamente ..</li> <li>• Si el icono d "☹" sigue encendido después de haber completado los dos primeros pasos, por favor llame al servicio técnico.</li> <li>• uando la secadora está encendida en espera, el icono de "☹" parpadeará parpadeo durante 10 segundos para recordar al usuario vierta el agua de condensación que. En estado de espera, el. In standby state, the "☹" icono siempre estará encendido después de 10 segundos. Después del inicio, el "☹" icon desaparecerá.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• "🌀" es iluminación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpiar el filtro de pelusas.</li> <li>• Cuando la secadora está en modo de espera, el icono de "🌀" parpadeará durante 10 segundos para recordar al usuario que limpie el filtro. Después de 10 segundos o después del inicio, el icono de "🌀" desaparecerá.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La secadora no se enciende</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conecte la secadora de tambor a la red eléctrica.</li> <li>• Encienda la secadora de tambor.</li> <li>• Compruebe que la puerta esté cerrada.</li> <li>• Compruebe que el programa esté configurado.</li> <li>• Presione el botón <b>【▶  】</b> .</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se alcanzó el grado de not sequedad o el tiempo de secado es demasiado largo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el filtro de pelusas y intercambiador de calor.</li> <li>• Vacíe el contenedor de agua.</li> <li>• Revise la manguera de desagüe.</li> <li>• Verifique que el lugar de instalación sea adecuado.</li> <li>• Mantenga limpia la entrada de aire.</li> <li>• Utilice un programa de nivel de intensidad de secado más alto o un programa de tiempo. .</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hay ruidos de zumbido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El compresor está funcionando. Estos ruidos son bastante normales y no indican una falla. .</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La secadora se apaga al final del programa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La secadora se apaga automáticamente para ahorrar energía. Esto no es un error, sino una función normal.</li> </ul>

## Advertencia!

Si no puede resolver los problemas por sí mismo y necesita ayuda:

- Gire la perilla a la posición **【OFF】** .
- Desenchufe el cable de alimentación y llame al servicio.

# MANTENIMIENTO

## ■ Especificaciones técnicas

Modelo	MD110H80/W-ES
Parámetro	
Dimensiones(L*W*H)	600*595*850(mm)
Temperatura ambiente	+2°C ~ +35°C
Potencia de entrada	800W
Nominal Voltaje nominal	220-240V~
Frecuencia nominal	50Hz
Refrigerant	R290
Peso del producto	42kg
Capacidad nominal	8.0kg
GWP	3
CO <sub>2</sub> - eq	0.00t
Cantidad de refrigerante	105g

### Nota!

- La capacidad nominal es la capacidad máxima que se puede secar a la vez. Asegúrese de que la ropa seca cargada en el electrodoméstico no exceda la capacidad nominal.
- No instale la secadora de tambor en una habitación donde exista riesgo de que se produzca helada. A temperaturas alrededor del punto de congelación, la secadora de tambor puede no funcionar correctamente.
- Existe riesgo de daño si se permite que el agua de condensación se congele en la bomba, mangueras y/o recipiente de agua de condensación.

### Nota!

Cómo encontrar información relacionada con la energía en la base de datos pública de la Comisión Europea EPREL:

1. Abrir la página de inicio de la base de datos EPREL  
<https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/tumbledriers>
2. Buscar el modelo  
ID del modelo: MD110H80/W-ES

# MANTENIMIENTO

## ■ Hoja de Información del Producto

Modelo	MD110H80/W-ES
Capacidad Nominal	8.0kg
Tipo de Secadora	Condenser
Clase de Eficiencia Energética	E
Automático o no automático	Automatic
Consumo energético del program	
Consumo energético ponderado del programa ECO a plena y carga parcial ( $E_{tc}$ )	1.42kWh
Consumo energético estándar del programa ECO ( $SE_c$ )	1.70kWh
Consumo energético del programa ECO a plena carga ( $E_{dry}$ )	2.10kWh
Consumo de energía del programa ECO en carga parcial ( $E_{dry,1/2}$ )	1.20kWh
Índice de Eficiencia Energética (EEI)	83.5
Tiempo de programa del programa ECO	
Duración ponderada del programa para el programa ECO ( $T_t$ )	157min
Duración del programa para el programa ECO a plena carga ( $T_{dry}$ )	210min
Duración del programa para el programa ECO en carga parcial ( $T_{dry1/2}$ )	140min
Clase de eficiencia de condensación A (más eficiente) a D (menos eficiente)	D
Eficiencia promedio de condensación del programa ECO a plena carga ( $C_{dry}$ )	80%
Eficiencia promedio de condensación del programa ECO en carga parcial ( $C_{dry1/2}$ )	80%
Eficiencia de condensación ponderada para el programa ECO a plena y carga parcial	80%
Emisión de ruido aéreo acústico durante el programa ECO	66dB
Consumo de energía en modo de apagado ( $P_o$ )	0.50W
Consumo de energía en inicio diferido ( $P_{ds}$ )	4.00W
El 'modo de espera' incluye la visualización de información?	No
Consumo de energía en modo de espera ( $P_{sm}$ )	N/A
Consumo de energía en modo de espera en condición de espera en red ( $P_{nsm}$ )	N/A

### Observaciones:

Medido según EN 61121 y Reglamento de la UE 2533 / 2023, 2534 / 2023 . Clase de eficiencia energética en una escala de A (más eficiente) a G (menos eficiente).



*make yourself at home*