



ES MANUAL DE INSTRUCCIONES

EN INSTRUCTION MANUAL



ÍNDICE:

| | |
|--|-----------|
| Información sobre seguridad..... | 3 |
| Instalación..... | 7 |
| Atención y asesoramiento..... | 8 |
| Descripción de componentes..... | 9 |
| Descripción del panel de control..... | 11 |
| Instrucciones de funcionamiento..... | 12 |
| Tabla de programas..... | 13 |
| Funciones especiales de secado..... | 14 |
| Limpieza y mantenimiento rutinario..... | 16 |
| Alarmas en Display y soluciones..... | 18 |
| Precauciones..... | 18 |
| Especificaciones técnicas..... | 19 |
| Ficha de producto..... | 20 |

Información sobre seguridad

Símbolos para el cuidado del secado

Preste atención al utilizar la secadora si los materiales de la ropa no pueden ser secados por ella o contienen los siguientes símbolos:

Notas de seguridad

Para evitar daños en usted, otras personas o cualquier propiedad deben seguir las siguientes normas de seguridad

1. Este producto pertenece a la categoría I de electrodomésticos eléctricos, solo para el sacado de textiles que hayan sido lavados con agua en el hogar. Por favor preste atención a la potencia de seguridad usada durante el proceso
2. Debe usarse una fuente de alimentación con toma de tierra fiable. El cable debe ser enterrado bajo tierra y no debe estar en contacto con servicios públicos como tuberías de agua o gas. El cable de tierra y el cable nulo deben distinguirse y no deberán conectarse juntamente.
3. El cable de alimentación debe estar de acuerdo con el estándar nacional y debe ser capaz de soportar la corriente por encima de 16A. Para garantizar la seguridad de usted y su familia, por favor adapte inmediatamente si casa si cualquier especificación de la energía no cumple con los requisitos mencionados con anterioridad.
4. La cantidad máxima de textiles en seco que se puede utilizar en esta máquina es de 8 Kg.
5. La secadora no podrá ser usada si ha sido limpiada con productos químicos industriales.
6. El quitapelusas debe ser limpiado con frecuencia.
7. No permita que la pelusa se acumule alrededor de la secadora.
8. Es necesaria una ventilación adecuada de la habitación para evitar, a través del reflujo de gases, la quema de otros combustibles, incluidos fuegos abiertos.
9. No seque prendas sucias en la secadora.
10. Debe lavar con agua caliente y con una cantidad extra de detergente prendas que se hayan manchado con aceite, acetona, alcohol, gasolina, keroseno, removedores, removedores de aguarrás, cera, etc.
11. No debe utilizar la secadora para productos tales como espuma de goma (látex forma), gorros de ducha, textiles impermeables, goma respaldados por artículos y ropa o almohadas equipadas con almohadillas de espuma de goma, etc.
12. El suavizante o productos similares, deben ser utilizados según lo especificado en las instrucciones.

13. La última parte de un ciclo de secado en secadora ocurre sin calor (ciclo de enfriamiento) para asegurarse de que los artículos queden a una temperatura y evitar que estos se estropeen.
14. **ATENCIÓN:** No parar la secadora nunca antes de que finalice el programa a menos que todas las prendas se saquen rápidamente y se extiendan para disipar el calor.
15. El aire de escape no debe salir por el mismo conducto utilizado para expulsar vapores de gas u otros combustibles.
16. Este electrodoméstico no debe instalarse detrás de una puerta con cierre, una puerta corredera o una puerta con una bisagra en el lado contrario a la apertura de la secadora. De esta manera se logra una apertura total de la puerta.
17. Prendas contaminadas con petróleo pueden inflamarse, especialmente cuando son expuestas a fuentes de calor tales como una secadora. Los artículos se calientan oxidando el aceite. La oxidación genera calor. Si el calor no puede escapar, los artículos pueden calentarse demasiado como para prenderse fuego. Amontonar, apilar o guardar artículos con aceite evita que el calor escape y así crear riesgo de incendio.
18. Para poder utilizar prendas que han sido inevitablemente contaminadas por aceite vegetal o de cocinar o por productos de cuidado del cabello, debe lavarlas con agua caliente previamente y utilizar una cantidad extra de detergente. Esto reduce el riego pero, no lo elimina.
19. El aparato no debe ser volcado durante el uso normal o el mantenimiento.
20. Retire todos los objetos de los bolsillos de las prendas como mecheros o fósforos.
21. Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con reducción capacidades físicas, sensoriales o mentales o falta de experiencia y conocimiento si han tenido instrucciones relativas al uso del aparato de forma segura, en tendiendo los riesgos que conllevan o bien, bajo supervisión. Los niños no deben jugar con este aparato. La limpieza y mantenimiento del mismo no puede ser realizada por niños sin la supervisión de un adulto.
22. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser remplazado por el fabricante, el agente de servicios o personas especializadas para evitar riegos.
23. La secadora está fabricada para un uso únicamente en interiores.
24. La apertura de la puerta del aparato no debe obstaculizarse con una alfombra o similares.
25. Los niños menores de 3 años deben ser alejados, a no ser que haya una supervisión continua.
26. Mantener a las mascotas alejadas del aparato.
27. Si encuentra que la secadora tiene una temperatura anormalmente alta, por favor desconéctelo de la corriente inmediatamente

Desechar correctamente este producto



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse como el resto de residuos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños en medio ambiente o en salud humana y evitar la eliminación incontrolada de residuos. Recíclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales. Para devolver el dispositivo usado, por favor utilice los sistemas de recogida y devolución o póngase en contacto con el distribuidor donde compró el producto. Ellos pueden llevarse este producto para reciclaje seguro ambiental.

Información sobre seguridad

Riesgo de descarga eléctrica

1. No tirar del cable para desenchufar el aparato.
2. No enchufar o desenchufar el aparato con las manos mojadas.
3. No dañe el cable de alimentación o el enchufe

Riesgo de lesión

1. No desmontar o instalar la secadora sin no es bajo supervisión o con instrucciones.
2. No poner esta secadora encima de una lavadora sin un Kit de apilamiento específico para ello (Si quiere colocar su secadora sobre la lavadora, debe comprar las partes independientes e instalarse por el fabricante, su servicio técnico o personas similarmente calificadas para evitar riesgos).
3. No se apoye sobre la puerta abierta de la secadora.

Daños peligrosos

1. No seque por encima de la capacidad nominal.
2. No utilice la secadora si el filtro anti pelusa.
3. No seque la ropa sin haber sido centrifugada anterior.
4. No exponga la secadora directamente al sol, eso solo para uso en interiores.
5. No instale la secadora en espacios mojados o húmedos.
6. Para la limpieza o mantenimiento de la secadora recuerdo desenchufarla y no utilizar agua para su limpieza.

Peligro de explosión

Por favor no seque ropa impregnada de sustancias inflamables como alcohol, aceite de carbón o se producirá una explosión.

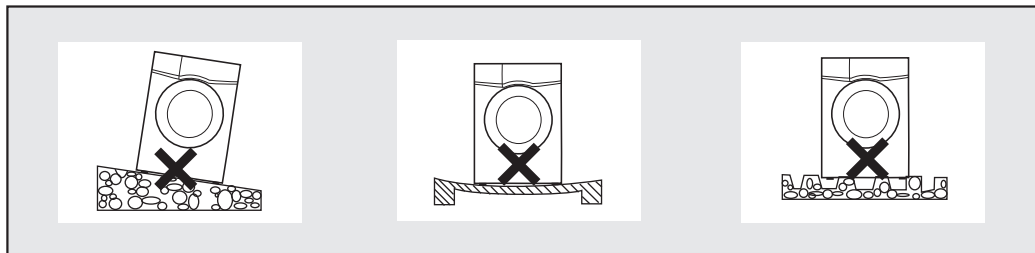
Instalación

Transporte

Transportar con precaución. No sujete la maquina por las partes más salientes de la misma. No utilice la puerta de la secadora como asa de transporte. Si la secadora no puede transportarse recta, esta puede inclinarse 30 ° hacia la derecha

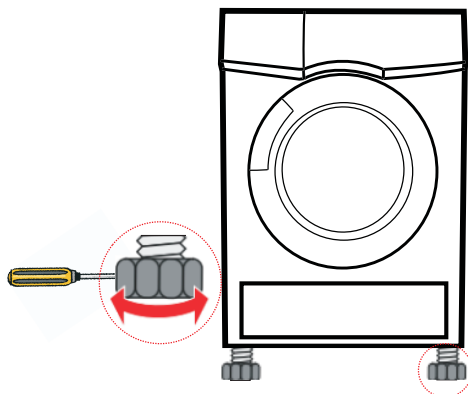
Posición de instalación

1. Por favor coloque la secadora en una superficie solida y plana.
2. No coloque el aparato en una pendiente, sobre una alfombra o en parqué.
3. No coloque la secadora en lugares exteriores para prevenir que sus piezas se congele y la maquina deje de funcionar.



Nivel de ajuste

Una vez este en la posición definitiva, compruebe que esta nivelada haciendo uso de un nivel. Si no lo está, ajuste las patas con la herramienta.




Conexión a la fuente de alimentación

1. Asegúrese de que la tensión de la fuente de alimentación es la misma que en las especificaciones eléctricas de la secadora.

2. Por favor, no lo conecte con la placa de conexión de alimentación, el enchufe universal o zócalo.

Atención y Asesoramiento












Atención:

 Antes del primer ciclo, el polvo y la grasa acumulada en el periodo de fabricación y transporte pueden permanecer en la secadora. Para evitar manchar la ropa:

- a) poner algunos trapos limpios en el tambor.
- b) Enchufe a la corriente
- c) Presione "Botón de On/Off", seleccione el programa "Rápido" y pulsa el botón "Start/Pause".
- d) después de terminar este programa, por favor siga el "mantenimiento limpieza y rutinario", limpiar el condensador de aire y el filtro de pelusa.

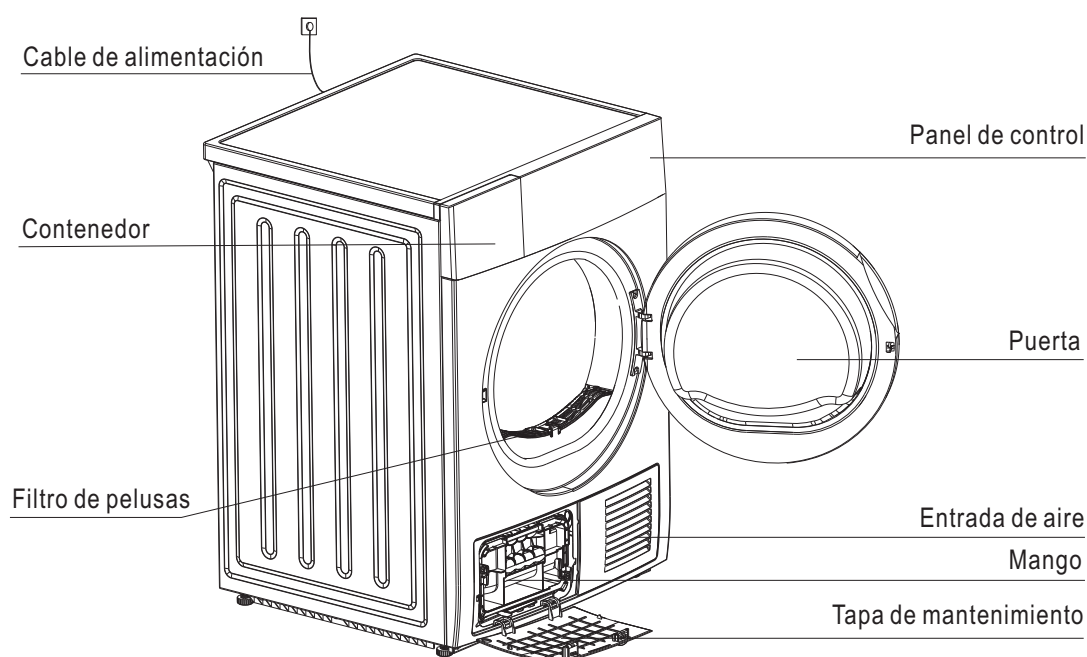
Consejos:

1. Antes del secado, centrifugue la ropa en la lavadora. Una velocidad de centrifugado alta puede reducir el tiempo de secado y permite el ahorro de energía.
2. Para un secado uniforme, ordene la ropa según el tipo de material y el programa de secado correspondiente.
3. Antes de su secado, cerrar cremalleras, ganchos y anillos para ojeteros, botones, atar las correas de tela, etc.
4. No seque excesivamente la ropa porque la ropa puede arrugarse
5. No seque los artículos que contengan caucho o materiales elásticos similares como impermeables, cubiertas de bicicletas, etc.
6. La puerta puede abrirse sólo después de finalizar el programa de la secadora. No abra la puerta antes de terminar el programa, ya que puede sufrir quemaduras por el vapor o superficie caliente.
7. Limpie el filtro de pelusa y vacíe el cajón después de cada uso para evitar alargar el proceso de secado y consumir más energía.
8. Elija el programa que corresponda al material de lana para que la ropa quede más fresca y suave.
9. Seguir las siguientes referencias de peso:

| | | | |
|---|---|--|--|
|  Abrigos (800gr aprox) |  Chaquetas (800gr en algodón aprox) |  Vaqueros (800gr aprox) |  Toallas, Edredones (900gr en algodón aprox) |
|  Sábanas (600gr en algodón aprox) |  Ropa de trabajo (parte de arriba y abajo) (1200gr en algodón aprox) |  Pijamas (200gr aprox) |  Camisas (300gr en algodón aprox) |
|  Camisetas (180gr en algodón aprox) |  Ropa interior (70gr en algodón aprox) |  Calcetines (30gr en materiales mezclados) | |

Descripción de componentes

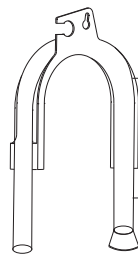
Descripción de los componentes



Accesorios

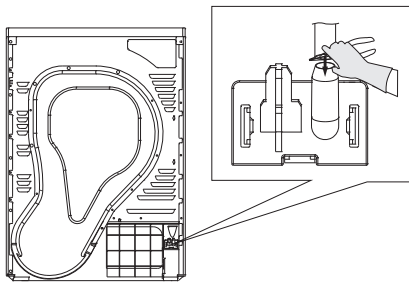
Las siguientes partes son opcionales para modelos específicos. Si su secadora se compone de alguna de ellas, por favor use unos guantes para su colocación siguiendo las siguientes instrucciones.

PASOS DE INSTALACIÓN

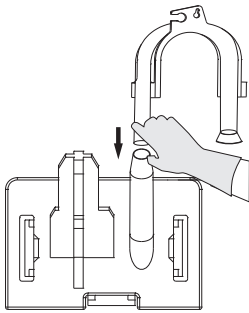


Soporte de la tubería
(opcional)

Manguera de drenaje
de condensación
(opcional)

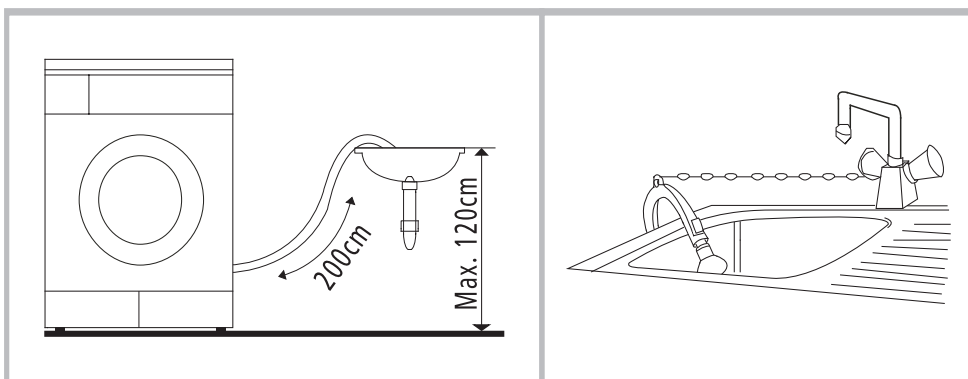


PRIMER PASO: Quitar la manguera de drenaje del conector de la tubería usando unos alicates

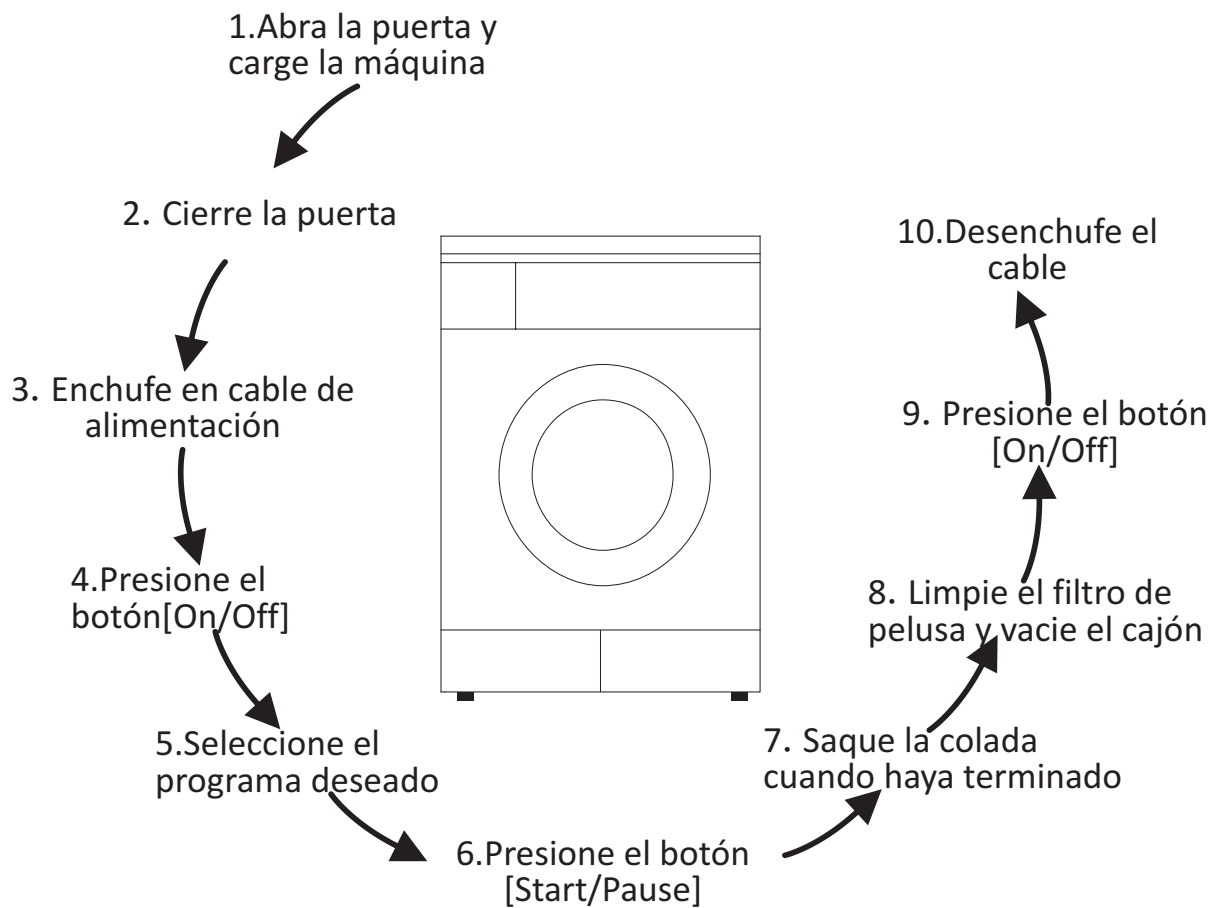


SEGUNDO PASO: Insertar la manguera de drenaje externa

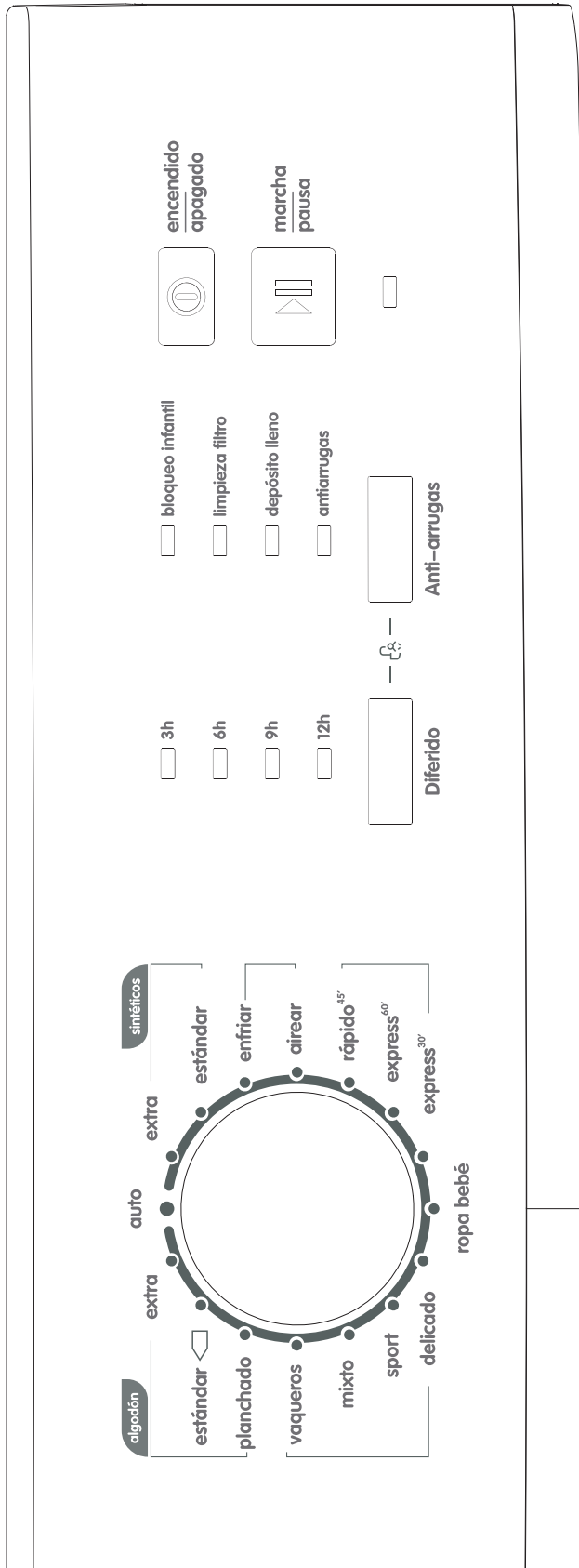
TERCER PASO: Poner el soporte de la tubería en un lavabo o fregadero



Inicio rápido



Descripción del panel de control



Instrucciones de funcionamiento

Selección de programa

1. Presione el botón **【On/Off】** , cuando la pantalla LED se encienda, gire la perilla para seleccionar el programa deseado
2. Seleccionar alguna de las siguientes funciones adicionales si lo desea, **Delay】** , **Time】** , **Intensity】** , **Speed Dry】** , **Signal】** or **Anti-Crease】**
3. Presione el botón **【Start/Pause】**

Inicio del programa

El tambor seguirá girando después del inicio del programa, la luz de la pantalla parpadeará en secuencia y el tiempo restante en pantalla cambiará automáticamente.

Nota:

En ocasiones, el tambor puede pararse durante unos 40 segundos durante el proceso de secado, pero la pantalla no mostrará nada anormal. Se trata de un ajuste automático de la secadora, después de este tiempo, continuará con su funcionamiento normal.

Fin del programa

1. El tambor dejará de funcionar cuando termine el programa, la pantalla mostrará "0.00", en la última fase la luz parpadeará. La secadora comenzará el programa anti arrugas si el usuario no quita la carga en 1 minuto (**ver página 14**). Por favor, apague el aparato y desconecte el enchufe el enchufe.
2. Resolver un problema de acuerdo con "Indicación de fallo y soluciones, si hay una parada inesperada durante el proceso de secado y se mostrará en la información de la secadora (página 16).



Tabla de programas

| Programa | Peso(máx.) | Aplicación/Propiedades |
|--|---|---|
| Algodón | Para prendas de Algodón y prendas de color hechas de Algodón y lino | |
| | Extra | Para secar prendas de Algodón. Nivel de secado: Extra seco. |
| | Estándar | 8kg Para secar prendas de Algodón. Nivel de secado: seco para armario. |
| | Planchado | Para secar prendas de Algodón. Nivel de secado: para plancha. |
| Delicado | 1kg | Para secar ropa delicada apta para el secado, o ropa que esta recomendada para lavar e mano a baja temperatura. |
| Para prendas que no requieren planchado hechas de materiales Sintéticos o mezclas fabricadas de Algodón. | | |
| Sintéticos | Extra | Para secar prendas anchas o Sintéticos multi-capas. Nivel de secado: Extra seco. |
| | Estándar | 3.5kg Para Sintéticos finos que no tienen que ser planchados, como camisas de fácil cuidado, mantelería, ropa de bebé, calcetines. |
| | Planchado | Para Sintéticos finos que no tienen que ser planchados, como prendas de punto, camisas. |
| Vaqueros | 5kg | Para secar vaqueros o ropa de sport que se hacen girar a gran velocidad en la lavadora. |
| Mezcla | 3.5kg | Si no sabe qué tipo de ropa es elija el programa de Mezcla |
| Deporte | 3kg | Para secar ropa de deporte, telas finas, poliéster, que no son planchados. |
| Tiempo | Frio | Para airear sin aire caliente mínimo 10 min, máx. 120min(en fracciones de 10min) |
| | Ventilar | 1kg Para ventilar la ropa que ha estado en un sitio cerrado por mucho tiempo, mínimo 20min, máx. 150min. (en fracciones de 10min) |

Funciones especiales de secado

Funciones especiales de secado

1. Instrucciones para el procedimiento de secado **【Delay】**

El programa delay permite comenzar el programa de secado in x:xx horas. Cuando se inicia el programa, la pantalla mostrará sólo el tiempo de retardo para comenzar y el icono . Después de 30 segundos el panel mostrará el icono  y aparecerá “-“


1. Cargar la secadora y asegurarse que la puerta está cerrada.
2. Presionar el botón [On/Off] y seleccionar el programa deseado con la perilla.
3. Puede seleccionar [anti-arrugas] o [Señal] según sus necesidades.
4. Presione el botón [Delay].
5. Continúe seleccionando [Delay] para seleccionar el tiempo de retraso.
6. Después de pulsar el botón [Start/Pause], la secadora está funcionando en buenas condiciones. El proceso de secado comenzará automáticamente cuando el tiempo de retraso finalice.
7. Si vuelve a pulsar el botón [Start/Pause] la función Delay se pausará.
8. Si quiere cancelar la función Delay debe pulsar el botón [On/Off].

Funciones especiales de secado

2. Instrucciones para la función [Anti-arrugas]

Al final del ciclo de secado, el tiempo de funcionamiento anti arrugas es 30 minutos (por defecto) o 120 minutos (seleccionados). El **【Anti-arrugas】** se iluminará cuando se selecciona la función anti arrugas. Esta función evita que la ropa se arrugue. La ropa se puede sacar durante la fase anti arrugas. Excepto los programas **【Cool】** , **【Refresh】** and **【Wool】** , todos los demás tienen esta función

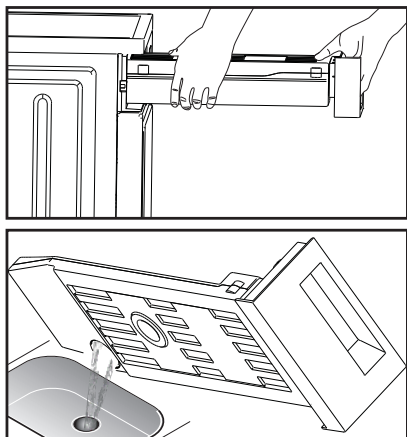
3. Instrucciones para el [Bloqueo de seguridad]

1. La secadora incorpora un sistema de seguridad de bloqueo que previene ante descuidos de niños.
2. Cuando la secadora se encuentra en el funcionamiento, pulse los botones **【Anti-arrugas】** y **【Signal】** al mismo tiempo por más de 3 segundos para iniciar la función de bloqueo infantil. Cuando se establece bloqueo infantil, la pantalla mostrará el icono  y ningún botón funcionará salvo [On/Off]. Para quitar el bloqueo infantil debe pulsar por más de tres segundos ,de nuevo, los botones **【Anti-arrugas】** y **【Signal】** .


Limpeza y mantenimiento rutinario

Vaciar el cajón de agua

1. Saque el recipiente de agua con las dos manos.
2. Incline el recipiente de agua, vierta el agua condensada.
3. Introduzca el recipiente de agua.



⚠ ATENCIÓN:

1. Vaciar el cajón después de cada uso. Si este se llena durante, la maquina le avisara con este icono parpadeando “”. Una vez haya vaciado el cajón de agua, podrá reanudar la secadora pulsando el botón [Start/Pause]
2. No beber el agua condensada
3. No utilice la secadora sin el cajón de agua

Limpiar el filtro de la puerta

Dejar enfriar la secadora

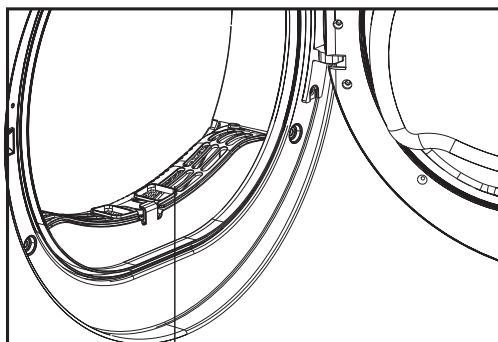
1. Abrir la puerta de la secadora.
2. Sacar el filtro de la puerta.
3. Limpie el filtro de pelusas; limpie los hilos acumulados en el filtro de pelusas, con la mano o enjuagando con agua y secar bien
4. Poner el filtro en su lugar de nuevo.

Limpiar el filtro de la base

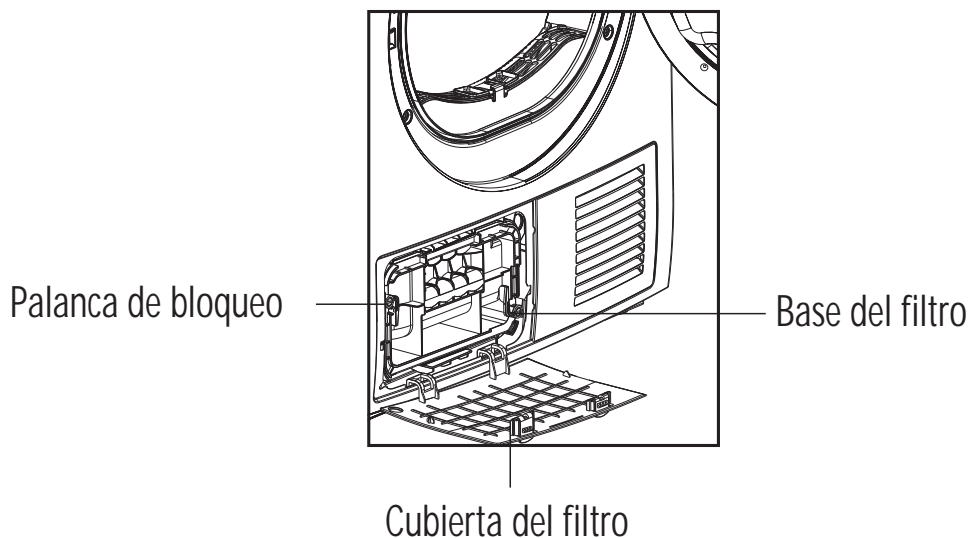
1. Abrir la cubierta del filtro
2. Desatornille ambas palancas de bloqueo
3. Saque el aire condensado
4. Limpie bien el filtro
5. Colocar el filtro de nuevo
6. Atornille las palancas de bloqueo
7. Cierre la tapa de filtro hasta que encaje en su posición

NOTA!

1. La pelusa acumulada en el filtro bloqueará la circulación de aire, lo que hará que aumentará del tiempo de secado y el consumo de energía;
2. Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar!
3. No utilizar la secadora sin el filtro!
4. Limpie el filtro después de cada uso para evitar la acumulación de pelusa en el interior de la secadora.



Filtro de la puerta



Palanca de bloqueo

Base del filtro


Cubierta del filtro

Limpiar el condensador

Cada dos meses aproximadamente limpie el condensador de pelusas con una esponja o cepillo. Utilice unos guantes para ello.


Nota: La pelusa puede retirarse más fácilmente si esta húmeda

Alarmas en el display y soluciones


| Display | Causa | Solución |
|---|---|--|
| par  lea | El contenedor está lleno | Vaciar contenedor |
| | Fallo en la bomba de agua o en el sensor de nivel de agua | Por favor contacte con el servicio técnico si persiste el problema |
| Bloqueo + 6h | Fallo sensor de humedad | |
| Bloqueo + 9h | Fallo sensor temperatura | |
| Bloqueo + 3h | Fallo del calentador | |

Precauciones

Precauciones

-  Solo técnicos autorizados pueden encargarse de las reparaciones. Antes de llamar al servicio de atención al cliente, por favor asegúrese si usted se puede encargar del problema siguiendo el manual de instrucciones. El técnico le cobrará por el servicio incluso en el periodo de garantía.

| Problema | Solución |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • El display no funciona | <ul style="list-style-type: none"> • Insertar el enchufe. • Comprobar el programa seleccionado. • Comprobar fusibles del hogar. |
| <ul style="list-style-type: none"> • No comienza el secado | <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que el botón de comienzo está seleccionado. • Compruebe que la puerta está cerrada. • Compruebe que el programa está seleccionado |
| <ul style="list-style-type: none"> • La puerta se abre sola | <ul style="list-style-type: none"> • Presione la puerta hasta que suene un "Click". • Compruebe que no hay sobrecarga de ropa. |
| <ul style="list-style-type: none"> • No se alcanza el nivel de secado o el tiempo de secado es muy largo | <ul style="list-style-type: none"> • Limpiar el filtro de pelusas y el condensador • Vaciar el contenedor. • Comprobar la salida de agua. • Espacio de la secadora muy limitado. • Limpiar el sensor de humedad • Usar el siguiente programa más potente de secado o usar un programa con temporizador |

-  Si usted no puede encargarse de la avería
1. Pulse el botón [On/Off]
 2. Desconecte la secadora y llame al servicio técnico

Especificaciones técnicas

Especificación

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Fuente de alimentación | 220-240~50Hz |
| Potencia nominal de entrada | 2700W |
| Temperatura ambiente | +5℃ ~+35℃ |
| Tamaño | 615 595 845 |
| Capacidad de secado | 8kg |
| Peso neto | 41kg |

1. La capacidad nominal es la capacidad máxima, asegúrese de que la ropa seca que se carga no hace exceder la capacidad nominal
2. No instalar la secadora en una habitación donde haya riesgo de congelación. A temperaturas alrededor de cero la secadora puede que no funcione.
3. Hay un riesgo de daño si el agua condensada llega a congelarse en la bomba, mangueras y / o recipiente de agua condensada.

Ficha de producto

Ficha de producto

Marca: BRU

Modelo: ESC 8160 B

Capacidad nominal: 8kg

Tipo Secadora: Condensación

Clase de eficiencia energética: B

Consumo de energía por año de 560.9kWh, sobre la base de 160 ciclos de secado del programa de algodón normal con carga completa y con carga parcial y del consumo de los modos de bajo consumo. El consumo real de energía por ciclo depende de cómo se utilice el aparato.

Automática o no automática: Automática

Etiqueta ecológica de la UE: N / A

Consumo de energía ponderado del programa normal de algodón con carga completa y parcial: 3,50 kWh

El consumo de energía del programa normal de algodón con carga completa: 4,74 kWh

El consumo de energía del programa normal de algodón con carga parcial: 2,57 kWh

Consumo de energía del modo apagado (Po): 0.1 W

Consumo de energía del modo sin apagar (PI): 0.8 W

Duración del modo sin apagar: 10 min

El "programa normal de algodón" utilizado a plena carga y parcial es el programa de secado estándar cuya información aparece en la etiqueta y en la ficha, informa que este programa es adecuado para el secado de la ropa normal de algodón húmedo y que es el programa más eficiente en términos del consumo de energía para el algodón.

Duración ponderada del programa del programa normal de algodón con carga completa y parcial: 111 min

Duración del programa del programa normal de algodón con carga completa: 140min

Duración del programa del programa normal de algodón con carga parcial: 90min

Eficiencia de la condensación de clase B en una escala de G (la menos eficiente) a A (más eficiente).

Eficiencia de la condensación Promedio del programa normal de algodón con carga completa: 81%

Eficiencia de la condensación Promedio del programa normal de algodón con carga parcial: 81%

Eficiencia de la condensación ponderada para el programa normal de algodón con carga completa y parcial: 81%

Nivel de potencia acústica para el programa normal de algodón con carga completa: 69dB

CONTENTS

SAFETY INSTRUCTIONS

- Safety Instructions 2

INSTALLATION

- Product Description 7
- Installation 7

OPERATIONS

- Quick Start 9
- Before Each Drying 10
- Control Panel 12
- Other Functions..... 13
- Drying Programmes Table 15

MAINTENANCE

- Cleaning And Care 16
- Trouble Shooting 18
- Technical Specifications 20
- Product Fiches..... 21

SAFETY INSTRUCTIONS

■ Safety Instructions

⚠ Warning!

To prevent any damages to your and others' life or property, you have to follow the safety notes.

- This product belongs to Category electrical appliances, and only for drying textiles which have been washed with water in the household. Please pay attention to the safety of power use during the operation!
- The power source with reliable earthing must be used. Its earth wire must be buried under the ground and shall not be connected with the public utilities such as city water pipe or gas pipe etc. The earth wire and null wire shall be distinguished and shall not be connected together.
- Obey the maximum load volume (refer to the "Programme chart" chapter).
- That the tumble dryer is not to be used if industrial chemicals have been used for cleaning.
- Do not dry unwashed items in the tumble dryer.
- Items that have been soiled with substances such as cooking oil, acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot removers, turpentine, waxes and wax removers should be washed in hot water with an extra amount of detergent before being dried in the tumble dryer.
- Items such as foam rubber (latex foam), shower caps, waterproof textiles, rubber backed articles and clothes or pillows fitted with foam rubber pads should not be dried in the tumble dryer.
- Fabric softeners, or similar products, should be used as specified by the fabric softener instructions.

SAFETY INSTRUCTIONS

- The final part of a tumble dryer cycle occurs without heat (cool down cycle) to ensure that the items are left at a temperature that ensures that the items will not be damaged.
- The lint trap has to be cleaned frequently.
- The lint must not to be allowed to accumulate around the tumble dryer.
- Adequate ventilation has to be provided to avoid the back flow of gases into the room from appliance burning other fuels, including open fires.
- The exhaust air must not be discharged into a flue which is used for exhausting fumes from appliance burning gas or other fuels.
- The appliance must not be install behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the tumble dryer. In such a way that a full opening of the tumble dryer door is restricted.
- Oil-affected items can ignite spontaneously, especially when exposed to heat sources such as in a tumble dryer. The items become warm, causing an oxidation reaction in the oil. Oxidation creates heat. If the heat cannot escape, the items can become hot enough to catch fire. Piling, stacking or storing oil-affected items can prevent heat from escaping and so create a fire hazard.
- If it is unavoidable that fabrics that contain vegetable or cooking oil or have been contaminated by hair care products be placed in a tumble dryer they should first be washed in hot water with extra detergent-this will reduce, but not eliminate, the hazard.
- The appliance should not be overturned during normal use or maintenance.
- Remove all objects from pockets such as lighters and matches.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if

SAFETY INSTRUCTIONS

they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. (This warning is only for EUROPEAN market)

- If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- This appliance is for indoor use only.
- The openings must not be obstructed by a carpet.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
- If the appliance appears high temperature abnormally, please draw the mail plug immediately.
- The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. (This warning is not for EUROPEAN market)
- The power wire shall be met IEC and must be able to withstand the current as the below table.
To ensure your and your family's safety, please make improvement immediately if any power use at your home does not meet the above-mentioned requirement.

| Model | Current |
|------------|---------|
| ESC 8160 B | 16A |

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ Warning!

Never stop a tumble dryer before the end of the drying cycle otherwise too much heat will diffuse and may cause harm.

Correct Disposal of this product:



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

SAFETY INSTRUCTIONS

Electric shock hazard

- Do not draw the power cord forcefully to pull out the mains plug.
- Please do not plug/draw the mains plug with wet hands.
- Do not damage the power cord and the power plug.

Injury danger

- Do not disassemble and install the dryer under no instruction or supervision.
- Do not stack this dryer on washing machine without stacking kits.(if want stacking on washing machine, please purchase the independent parts and it must be installed by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.)
- Do not lean on the opened door of the dryer.
- Do not put any pyrotoxin on the dryer, such as the candle, electric cooker.

Damage danger

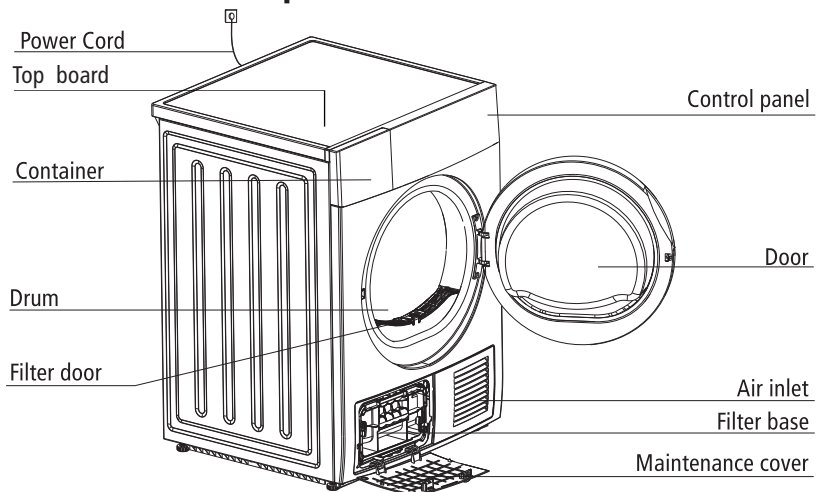
- Do not dry over the rated capacity.
- Do not operate the dryer without the filter door and filter base.
- Do not dry the clothes before being spun.
- Do not expose the dryer directly under the sun, and indoor use only.
- Do not install the dryer in humid and drenching environment.
- While cleaning and maintenance, please do remember to pull out the power plug and do not directly wash the dryer with water.

Explosion danger

Please do not dry the clothes with some flammable substances such as coal oil, alcohol or there will be explosion.

INSTALLATION

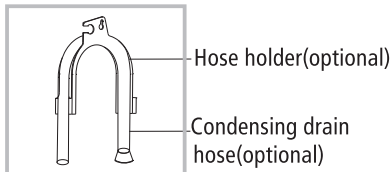
Product Description



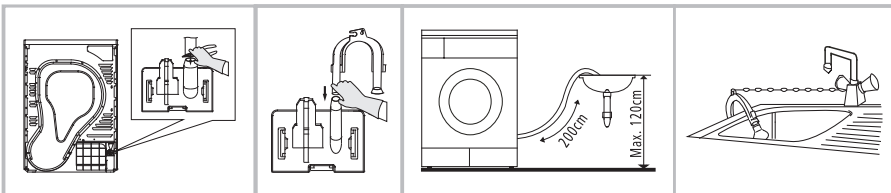
Note: Please see the products you purchased in kind prevail.

Accessories

The following parts are optional for specific models. If your dryer has following parts, please wear gloves and install them following the instruction below .



Installation



Use pliers to remove the drain hose from the hose connector.

Insert the external drainage hose.

Put the hose holder on the washing basin or any other sink.

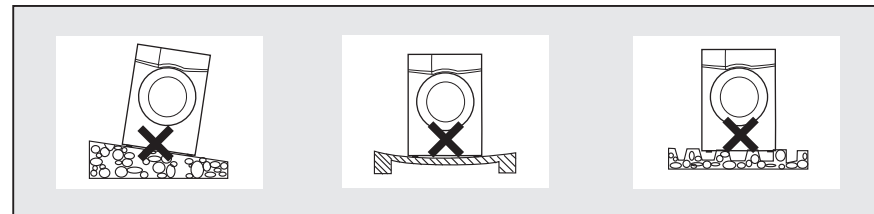
INSTALLATION

Transport

Move cautiously. Do not grasp any salient parts of machine. The machine door can not be used as the handle for delivery. If the dryer can't be transported erectly, the dryer could be slant to right less than 30°.

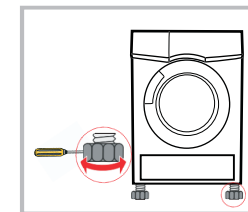
Installation Position

1. It is recommended that, for your convenience, the machine is positioned close to your washing machine.
2. The tumble dryer must be installed in a clean place, where dirt does not build up. Air must be able to circulate freely all round the appliance. Do not obstruct the front air inlet or the air intake grilles at the back of the machine.
3. To keep vibration and noise to a minimum when the dryer is in use, it should be placed on a firm and level surface.
4. The feet must never be removed. Do not restrict the floor clearance through deep pile carpets, strips of wood or similar. This might cause heat built-up which would interfere with the operation of the appliance.



Level Adjusting

Once in its permanent operating position, check that the dryer is absolutely level with the aid of a spirit level. If it is not, adjust the feet with a tool.



Power Supply Connection

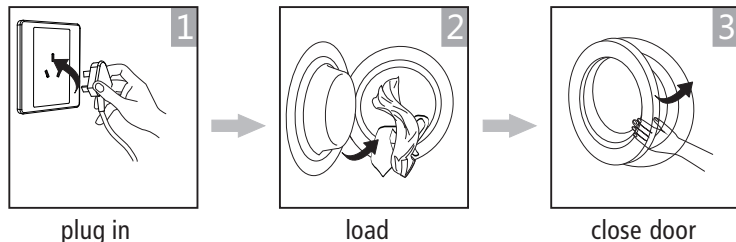
1. Make sure that the voltage of the power supply is the same as the electric specification of the dryer.
2. Do not connect the dryer with the power connection board, the universal plug or socket, do not use multi-plug adapters and extension cables.

OPERATIONS

■ Quick Start

📌 Note!

Before using, please make sure it's installed properly.



plug in

load

close door

Drying



on

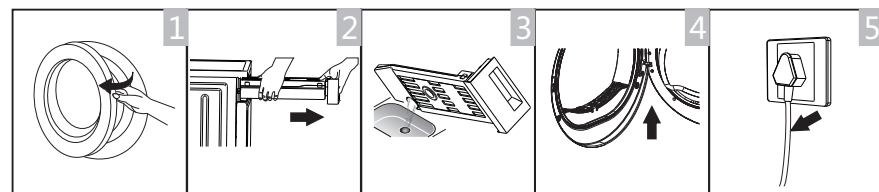
select program

select function
or default

start

After Drying

Buzzer beep or "0:00" on display.



open the door and
take out laundry

pull out the
container

pour out
condensate water

clean the filter

power off

📌 Note!

- If use the socket with a switch, please press the switch to turn off the power directly.

OPERATIONS

■ Before Each Drying

📌 Note!

- Leave it to stand for 2 hours after transporting. Before first use, please use the soft fabric to clean the inside drum..
 1. Put some clean rags into the drum.
 2. Plug the power, press 【On/Off】.
 3. Select the 【Refresh】 Programme, press 【Start/Pause】 button.
 4. After finishing this programme, please follow the "Cleaning And Care" (refer to page 16) to clean the filter door.
- During drying, the compressor and the water pump generate some noise which is entirely normal.

1. Before drying, thoroughly spin the laundry in washing machine. High spin speed can reduce the drying time and save energy consumption.
2. For uniform drying result, sort the laundry according to fabric type and drying programme.
3. Before drying, please close zips, hooks and eyelets, button up, tie fabric belts, etc.
4. Do not over dry the clothes, because over dried clothes can easily get creases.
5. Do not dry the articles containing rubber or similar elastic materials.
6. The door can be opened only after the programme of the drying machine finishes to prevent human skin from being scalded by hot steam or over heated drying machine.
7. Clean the lint filter and empty container after each use to avoid extension of drying time and energy consumption.
8. Do not dry these clothes after dry-clean process.
9. Please choose the related programme when deal with wool material clothes, to make the cloth more fresh and fluffy.

The reference weight of dry clothes (each)













| | | | |
|---|-----------------------------------|----------------------------------|--|
| Mixed-fabric clothes (about 800g) | Jacket (about 800g cotton) | Jeans (about 800g) | Towel quilt (about 900g cotton) |
| Single bedsheet (about 600g cotton) | Work clothes (about 1120g) | Sleepwear (about 200g) | Long sleeve shirt (about 300g cotton) |
| Short sleeve shirt (about 180g cotton) | Short pants (about 70g cotton) | Socks (about 50g mixed-weave) | |

📌 Note!

- Never overload.
- Not for textile with dropping water. The dryer could be damaged, even fire.

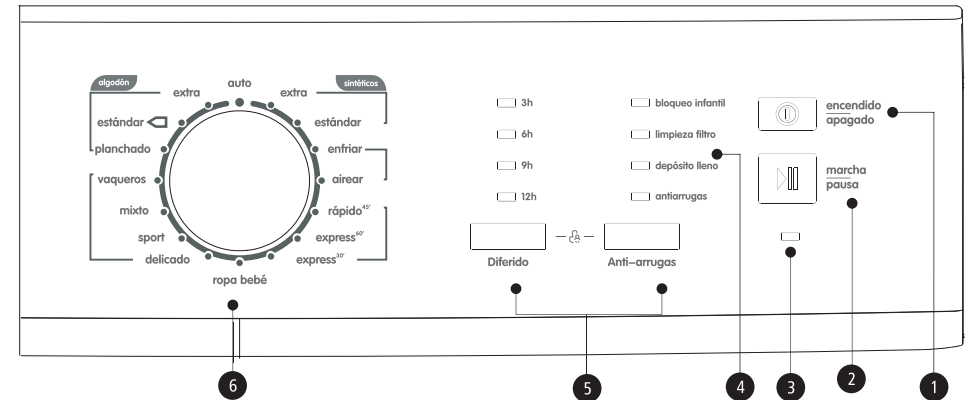
OPERATIONS

Please pay attention to use the drying machine if the materials of your clothes can not be dried by it or contain the symbols as follows:

| | | | |
|---|---|--|--|
|  Dry |  Normal |  Not tumble dry normal |  Do not dry |
|  Line dry / hang to dry |  Drip dry |  Dry flat |  In the shade |
|  Dry clean |  Do not dry clean |  Dry clean normal cycle with any solvent |  Dry clean normal cycle petroleum solvent only |

OPERATIONS

Control Panel



1 On/Off
Product is switched on or off.

2 Start/Pause
Press the button to start or pause the drying cycle.

3 Working state LED

4 Function LED
3h, 6h, 9h, 12h, Child lock, Filter, Full and Anti-Crease

5 Specialty function
These buttons are used for setting additional functions (Delay, Anti-Crease, Childlock).

6 Programmes
Different Dryer cycle can be selected according to the user's needs to make the clothes have more effective drying result.

OPERATIONS

Programme selector

1. Press the **【On/Off】** button. When the LED display screen brightens up, rotate the programme knob to select the desired programme.
2. Select the **【Delay】** or **【Anti-Crease】** functions for additional option.
3. Press the **【Start/Pause】** key.

Programme start

The drum will keep rotating after the programme starts, the state light in the display area will flash in sequence, the remaining time displayed will change automatically.

Programme end

1. The drum will stop running after the programme ends, the working state LED will stay light and buzzer will ring. The "Filter" and "Full" LED will remind user to clean the filters and container. The dryer will start **【Anti-crease】** function if user doesn't remove the load in time (refer to page 15). Please press **【On/Off】** key to cut off power and pull the plug out.
2. Deal with the problems according to "Malfunction display and solutions", if there is an unexpected stop during the drying procedure and the dryer shows information (refer to page 18).

■ Other Functions

• Instructions of the **【Delay】** function

The delay time means the programme will start after x hours. When the delay programme starts, the time starts to decrease on the display and the delay icon blinks. Steps in details:

1. Load your laundry and make sure the machine door is closed.
2. Press the **【On/Off】** button, then to turn the programme selector knob and select a desired programme.
3. You can select the **【Anti-Crease】** functions according to your need.
4. To press the **【Delay】** key.
5. Continue to press the **【Delay】** to select the delay time.
6. After the **【Start/Pause】** key is pushed, the Dryer is at the run condition.
The drying procedure will be automatically performed when the delay time is over.
7. If you push the **【Start/Pause】** button again, the delay function will be paused.
8. If you want to cancel the "Delay" function, please press the **【On/Off】** button.

OPERATIONS

• Instructions of the **【Anti-Crease】** function

At the end of the drying cycle, the anti-crease phase time is 30 minutes (default) or 120 minutes (selected).

This function prevents the laundry from creases. The laundry can be removed during the anti-crease phase. Except **【Cool】**, **【Refresh】**, **【Warm 30'】** and **【Warm 60'】** all the other programmes have this function.

• Instructions of the **【Child Lock】** function

1. This machine incorporates a special child safety lock, which can prevent children from carelessly pressing keys or making the faulty operation.
2. When the dryer is at the operation state, press the **【Anti-Crease】** and **【Delay】** buttons at the same time for over 3 seconds to start child lock function. When child lock function is set, the display will show Child lock icon and no key can effect to the dryer except **【On/Off】** button. Under the start state of the child lock, the **【Anti-Crease】** and **【Delay】** buttons shall be pressed at the same time for over 3 seconds to release the child lock function.

OPERATIONS

■ Drying Programmes Table

| Programme | | Weight (max) | | Application/Properties |
|------------|---|-----------------|---|--|
| | | 7.0kg | 8.0kg | |
| Auto | Auto | 5.0kg | | To dry unknown material clothes automatically. |
| Cotton | For cottons and coloureds made of cotton or linen. | | | |
| | Extra | 7.0kg | 8.0kg | To dry cotton pieces of clothing. Drying level: extra dry. |
| | Standard | 7.0kg | 8.0kg | To dry cotton pieces of clothing. Drying level: cupboard dry. |
| | Iron | 7.0kg | 8.0kg | To dry cotton pieces of clothing. Drying level: applicable to iron. |
| Jeans | Jeans | 5.0kg | | To dry jeans or leisure clothes that are spun at high speeds in the washing machine. |
| Mixed | Mixed | 3.5kg | | If you can not determine what the clothing's material is, please choose Mix. |
| Sports | Sports | 3.0kg | | To dry sportswear, thin fabrics, polyester, which are not ironed. |
| Delicate | Delicate | 1.0kg | | To dry delicate laundry that is suitable for drying or laundry which is advised to be hand-washed at a lower temperature. |
| Baby Care | Baby Care | 1.0kg | | To dry small amount of baby clothing. |
| Synthetics | For non-iron washing made of synthetic and blended fabrics, cotton. | | | |
| | Extra | 3.5kg | To dry thick or multi-layered synthetic fabrics. Drying level: extra dry. | |
| | Standard | 3.5kg | To dry thin synthetic fabrics which are not ironed, such as easy care shirts, table linen, baby clothes, socks. | |
| Cool | Cool | — | | To air clothes without blowing hot air from in 10 min. |
| Refresh | Refresh | — | | To refresh the clothes that have been kept at closed environments for a long time from minimum 20 min. to maximum 150 min. (in 10 min. steps). |
| Rapid 45' | Rapid 45' | 0.6kg | | To dry at most 3 shirts in 45 min. |
| Warm 60' | Warm 60' | — | | To warm clothes with hot air in 60 min. |
| Warm 30' | Warm 30' | — | | To warm clothes with hot air in 30 min. |

📌 Note!

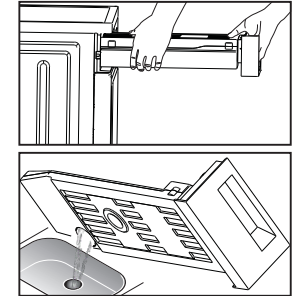
- ☐ This symbol means the energy efficiency test programme "standard cotton programme", which is accordance with the applicable EN 61121 standard and most suitable to dry normal cotton load at rated load capacity. Except for this model : MDS80-C05/B08-SA05
- Thick or multi-layered fabrics, e.g. bedlinen, jeans, jackets etc, are not easy to dry. You'd better choose Cotton Extra programme.
- As the uneven material, thick and multi-layered clothes are not easy to dry, it is better to choose the appropriate time drying programme to dry them if some parts of the clothes still damp after programme finished.

MAINTENANCE

■ Cleaning And Care

Empty the water container

1. Hold and pull out the water container with two hands.
2. Tilt the water container, pour out the condensate water into basin.
3. Install the water container.

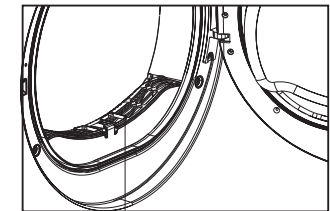


⚠ Warning!

- Empty the water container after each use, the programme will be paused and the Full LED icon will light if the water container is full during the drying process. After the container is emptied, the dryer can be restarted by pressing **【Start/Pause】** button.
- Do not drink the condensate water.
- Do not use the dryer without the water container.

Clean the filter door

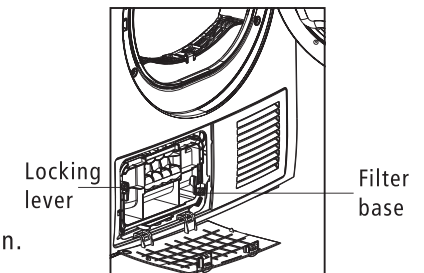
1. Open the door.
2. Take out the filter door.
3. Clean the filter door; wipe off the scrap threads accumulated on the filter door.
4. Reinstall the filter door.



Filter door

Clean filter base

1. Open the cover.
2. Unscrew both locking levers towards each other.
3. Clean the filter base completely.
4. Re-insert the filter base!
5. Screw both locking levers.
6. Close the cover until it locks into position.



Maintenance cover

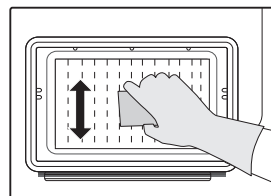
MAINTENANCE

Note!

- The fluff accumulated on the filter will block the air circulation, which will cause the extension of drying time and energy consumption.
- Do disconnect the power cord before cleaning!
- Do not operate the dryer without the filter!
- Clean the filter after each use to prevent lint accumulation inside the dryer.

Clean heat exchanger

- As necessary, approx. once every 2 months, remove the fluff from the heat exchanger using the sponge or soft brush.
- When doing this, please use gloves.



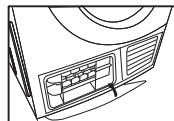
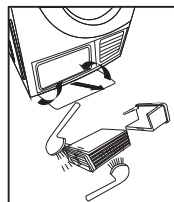
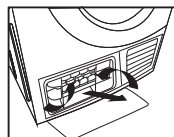
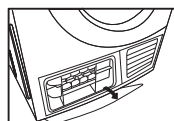
Note!

- The fluff can be removed more easily if it is first dampened.

Wash air condenser

Leave the dryer to cool down.
Residual water may escape, place an absorbent cloth under the maintenance cover.

1. Unlock the maintenance cover.
2. Completely open maintenance cover.
3. Screw both locking levers towards each other.
4. Pull out the air condenser.
5. Clean the air condenser completely, drain thoroughly.
6. Clean the seals.
7. Re-insert the air condenser, handle at the button!
8. Unscrew both locking levers.
9. Close the maintenance cover until it locks into position.
Please clean the air condenser approx. once every 3 months if frequently used.
Do not damage the air condenser!



Warning!

- Clean with water only; do not use hard/sharp-edged objects!
Do not operate the dryer without the air condenser!
- During drying, water may collect between the window and the seal, but this does not affect the function of your dryer!

MAINTENANCE

Trouble Shooting

| Display | Reason | Solutions |
|---|--|--|
| "Full" LED on permanently | Container is full | Empty container |
| | Water pump failure or water level sensor failure | Please contact your local service center if the problem persists |
| Child Lock + 9h | Temperature sensor error | |
| Child Lock + 6h | Humidity sensor error | |
| Child Lock + 3h (Only MDS80-C05/B05) | Heating problem | |

Warning!

- Only authorised technicians can carry out repairs.
- Before you call service, please check if you have dealt with the fault yourself or if you have followed the user instructions.
- A technician will charge you for advice, even during the warranty period.

MAINTENANCE

| Problem | Solution |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Working state LED not on | <ul style="list-style-type: none"> • The mains plug is inserted. • Check the programme selected. • Check fuse in the house. |
| <ul style="list-style-type: none"> • "Full" LED on permanently | <ul style="list-style-type: none"> • Empty condensation container. • If failure, check hose for condensation outlet. |
| <ul style="list-style-type: none"> • Dryer does not start | <ul style="list-style-type: none"> • Check the start button has selected . • Check the the door has closed. • Check the programme has set. |
| <ul style="list-style-type: none"> • Water is running out | <ul style="list-style-type: none"> • Align dryer horizontally. • Clear air condenser and door seals. |
| <ul style="list-style-type: none"> • Door is open by itself | <ul style="list-style-type: none"> • Press door until it "clicks" into position. • Check the clothes is over load . |
| <ul style="list-style-type: none"> • Humidity in the room is increase significantly | <ul style="list-style-type: none"> • Ventilate room adequately. • Clean the cool grille. • Ensure that the air condenser has been inserted. |
| <ul style="list-style-type: none"> • Degree of dryness was not reached or drying time too long | <ul style="list-style-type: none"> • Clean lint filter and wash condenser. • Empty container. • Check water outlet. • Dryer installation too restricted. • Clean the moisture sensors. • Use next higher drying programme or using Timer programme. |

Warning!

If you cannot deal with the fault by yourself and need help:

- Press the **【On/Off】** button.
- Pull out the mains plug and call the service.

MAINTENANCE

■ Technical Specifications

| Model | ESC 8160 B |
|-------------------------|-----------------|
| Parameter | |
| Dimension(L*W*H) | 615*595*845(mm) |
| Ambient temperature | +5°C ~ +35°C |
| Rated input power | 2700W |
| Rated voltage | 220-240V~ |
| Rated frequency | 50Hz |
| Refrigerant | — |
| Weight of product | 41kg |
| Rated capacity | 8.0kg |
| GWP | — |
| CO ₂ - eq | — |
| Quantity of refrigerant | — |

Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol.
Hermetically sealed.

Note!

- The rated capacity is the maximum capacity, make sure that the dry clothes which are loaded to the appliance do not exceed the rated capacity each time.
- Do not install the tumble dryer in a room when there is a risk of frost occurring. At temperatures around freezing point the tumble dryer may not be able to operate properly.
- There is a risk of damage if the condensate water is allowed to freeze in the pump, hoses and / or condensate water container.

MAINTENANCE

■ Product Fiches

| | |
|---|-----------------|
| Model | ESC 8160 B |
| Rated Capacity | 8kg |
| Dryer Type | Condenser |
| Energy efficiency class | B |
| Weighted annual energy consumption (AE _c) ^① | 560.9kWh / year |
| Automatic or non-automatic | Automatic |
| EU Ecolabel | N/A |
| Weighted energy consumption of the standard cotton programme at full and partial load | 3.50kWh |
| Energy consumption of the standard cotton programme at full load | 4.74kWh |
| Energy consumption of the standard cotton programme at partial load | 2.57kWh |
| Power consumption of the off-mode (Po) | 0.1 W |
| Power consumption of the left-on mode (Pl) | 0.8 W |
| Duration of the left-on mode | 10 min |
| Programme time of the 'standard cotton programme' | |
| Weighted programme time of the standard cotton programme at full and partial load | 111min |
| Programme time of the standard cotton programme at full load | 140min |
| Programme time of the standard cotton programme at partial load | 90min |
| Condensation efficiency class A (most efficient) to G (least efficient) | B |
| Average condensation efficiency of the standard cotton programme at full load | 81% |
| Average condensation efficiency of the standard cotton programme at partial load | 81% |
| Weighted condensation efficiency for the standard cotton programme at full and load | 81% |
| Sound power level for the standard cotton programme at full load | 69dB |

Remarks:

- ① Energy consumption per year, based on 160 drying cycles of the standard cotton programme at full and partial load, and the consumption of the low-power modes. Actual energy consumption per cycle will depend on how the appliance is used. The 'standard cotton programme' used at full and partial load is the standard drying programme to which the information in the label and the fiche relates, that this programme is suitable for drying normal wet cotton laundry and that it is the most efficient programme in terms of energy consumption for cotton.



EXPERT ESPAÑA

Agrupación Detallistas Electrodomésticos Federal, FADESA S.A.

C/Arte, 21 - 5ªA

28033 Madrid

Tel: (0034) 917489900

email: global@expert.es

www.expert.es

