

# PUNKTAL

CALIDAD Y DISEÑO ITALIANO

 PRECAUCION: SUPERFICIE CALIENTE!  
 PRECAUCION: RIESGO DE INCENDIO!

## SECADORA ELECTRÓNICA

### 5 Kg

Modelo PK-77 SR



**Secadora de Ropa**

Voltaje: 230V-50Hz

Potencia: 1300W



Manual de instrucciones

Las características técnicas, accesorios e imágenes de este manual pueden cambiar con respecto al equipo sin previo aviso y/o dependiendo del modelo.

## Importantes precauciones

**Cuando utilice un electrodoméstico, para reducir el riesgo de fuego, shock eléctrico y/o lesiones a personas, se deben siempre seguir las siguientes precauciones de seguridad:**

### Por su seguridad

**Lea las siguientes instrucciones cuidadosamente, incluso si ya le es familiar el uso de este aparato.**

- Este electrodoméstico no es para ser utilizado por personas (incluyendo niños) con algún tipo de incapacidad física, sensorial o mental, con falta de experiencia o conocimiento, a menos que reciban supervisión o instrucciones relacionadas al uso del electrodoméstico por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños de corta edad deben ser supervisados para asegurarse que no juegan con el electrodoméstico.
- SOLO USO INTERIOR - Este aparato no está diseñado para ser utilizado en el exterior.
- No ponga elementos como velas en el aparato, esto podría provocar un incendio
- No coloque el aparato o el cable de poder cerca de fuentes de calor, tales como, radiadores, calentadores, ductos de aire o directamente a los rayos del sol.
- No bloquee ninguna ranura de ventilación. Asegúrese que los ventiladores no están tapados por diarios, manteles, cortinas, etc.
- No ponga el cable de poder debajo de alfombras, por el contrario ponga el cable lejos de las áreas de tránsito, para que el cable no se convierta en un peligro.
- Siempre apague la fuente de poder antes de insertar o remover el enchufe. Sáquelo agarrando el enchufe- no tire del cordón.
- No use incorrectamente el cable de poder. Nunca transporte el aparato por el cable de poder, o nunca lo tire para desconectarlo de

la toma de poder. Por el contrario, tómelo del enchufe y tire para desconectar.

- No use el aparato si ésta tiene el cable dañado, ha funcionado mal, se haya caído o cualquier tipo de daño, consulte al fabricante.
- No intente reparar, desarmar o modificar este aparato. La garantía no tiene validez, si no ha sido revisada o reparada por una persona calificada.
- No ponga ropa que se haya ensuciado con líquidos inflamables dentro de la secadora, sin antes lavarlos cuidadosamente con detergente.
- No doble, tire, gire o ate excesivamente el cable de poder, tampoco ponga cosas pesadas sobre el cable.
- Este aparato debe ser revisado por personal calificado y autorizado.
- No use un alargador con este aparato.
- No instale la secadora en un espacio del muro donde quede muy ajustada.
- No sobrecargue la secadora.
- Evite que objetos extraños entren en el tambor de la secadora.
- La puerta podría calentarse después de un largo ciclo de secado. Favor mantener fuera del alcance de los niños.
- Si la secadora no ha sido instalada en un muro, póngala en un lugar plano, firme, seco y ventilado. Use las patas ajustables para nivelarla en caso que sea necesario. No ponga la secadora sobre materiales suaves, como espuma o plástico.
- No utilice elementos inflamables o combustibles tales como bencina, petróleo, alcohol o barniz en la secadora.
- Favor quite todo el embalaje de transporte en la parte trasera de la secadora antes de utilizarla.
- Si el cable de poder está dañado, este debe ser reemplazado por el fabricante y su servicio autorizado, para evitar algún tipo de daño.



Los tejidos que tienen manchas de aceite pueden prender fuego de forma instantánea, en especial cuando se exponen a fuentes de calor como las que hay en la secadora. Los tejidos se vuelven tibios, lo que causa una reacción de oxidación en el aceite. La oxidación crea calor. Si el calor no puede escapar, los tejidos se pueden volver lo suficientemente calientes como para encenderse. Apilar, amontonar o almacenar tejidos manchados con aceite puede prevenir que el calor escape y crear peligro de incendio.

1. Es inevitable que las telas que contienen aceite vegetal, de cocina o que se han contaminado con productos para el cuidado del cabello se coloquen en la secadora sin primero ser lavadas en agua caliente con una cantidad extra de detergente- esto reduce pero no elimina el riesgo.
2. No seque tejidos sin antes lavar en la secadora.
3. Los tejidos que han sido manchados con sustancias tales como aceite de cocina, acetona, alcohol, bencina, parafina, removedores de manchas, aguarrás, cera o removedores de cera, deberían ser lavadas en agua caliente con una cantidad extra de detergente antes de ser secadas en la secadora.
4. Se debe utilizar los suavizantes de telas o productos similares según como se especifica en las instrucciones del producto.
5. En la parte final del ciclo de secado, es sin calor (etapa de enfriamiento), para asegurar que los tejidos son dejados a una temperatura en la cual estos no sean dañados.
6. Advertencia: No pare la secadora antes del término del ciclo de secado a menos que todos los tejidos se quiten rápidamente y se extiendan para que el calor se disipe.

#### SOBRE EL DESECHO DEL APARATO

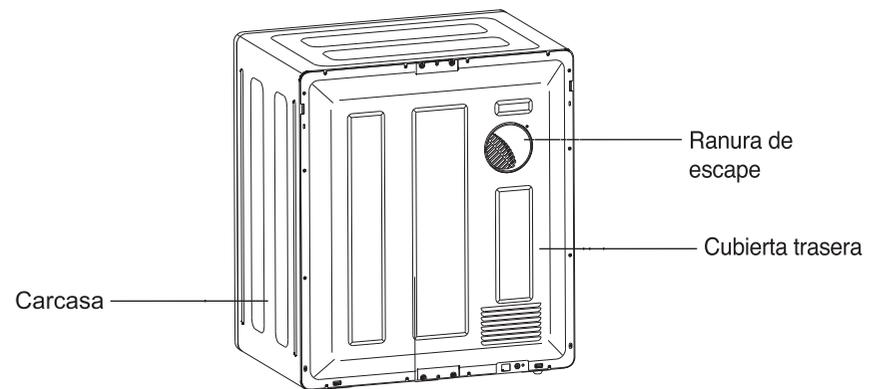
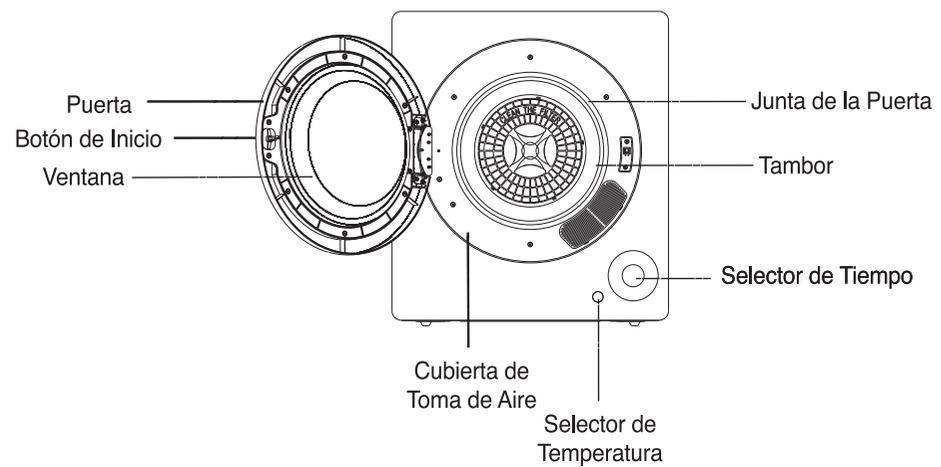


Si su equipo está marcado con este símbolo significa que no debe desechar el equipo junto con las basuras normales de la casa. La legislación europea exige que para deshacerse de equipos eléctricos y electrónicos al final de su duración útil deben seguirse los procedimientos acordados.

Las casas particulares de los Estados Miembros de la Unión Europea pueden devolver los equipos eléctricos y electrónicos a los centros de recogida gratuitos indicados. Póngase en contacto con el organismo de eliminación de residuos para obtener más información. En algunos estados miembros, al comprar un equipo nuevo, se puede exigir al distribuidor local que recoja el equipo viejo gratuitamente. Solicite información a su distribuidor

*Guarde Estas Instrucciones*

## Nombre de Componentes



## Solución de Problemas

Revise la siguiente tabla antes de llamar a servicio.

Problema	Posible causa	Solución
La secadora no se enciende.	* Está el enchufe conectado correctamente?	* Revise el enchufe y asegúrese de que esté bien conectado.
El tambor no gira.	* Se encuentra la puerta cerrada? * Está enchufado el cordón al tomacorrientes? * Tiene corriente el receptáculo del tomacorrientes?	* Cierre la puerta. * Inserte firmemente el enchufe al tomacorrientes. * Revise el receptáculo del tomacorrientes.
No sale aire caliente.	* Está el temporizador en aire frío?	* Coloque el temporizador en aire caliente.
Las prendas no están completamente secas.	* Está obstruido el filtro delantero o trasero? * Hay muchas prendas en la carga de la secadora? * Se han agregado prendas mientras la secadora estaba funcionando? * Se han torcido algunas prendas durante el proceso de secado? * Se ha ubicado la secadora en un lugar pequeño y con poca ventilación? * Ha seleccionado la función anti-arrugas?	* Limpie el filtro. * Reduzca el tiempo de secado. * Vuelva a secar las prendas. * Desenrede las prendas y vuelva a secar. * Ubique la secadora en un lugar con buena ventilación. * Utilice el programa "Tibio" o "Caliente".
La secadora no inicia sus funciones.	* Existe algún problema de suministro eléctrico? * Está el cordón insertado firmemente al tomacorrientes? * Está la puerta cerrada? * Se encuentra el temporizador en la posición OFF (apagado)?	* Inténtelo nuevamente cuando se reanude el suministro de energía. * Inserte firmemente el cordón de suministro de energía. * Cierre la puerta. * Establezca el tiempo de secado.

## Especificaciones

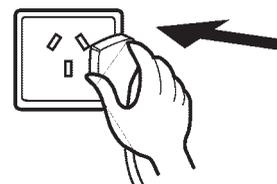
Modelo:	PK-77 SR	Capacidad de Secado	5 Kg
Voltaje/Frecuencia	230V/50Hz	Potencia	1300W
Peso Neto:	23Kg	Dimensiones	600x480x680mm

## Funcionamiento de la secadora

### Requisitos Eléctricos

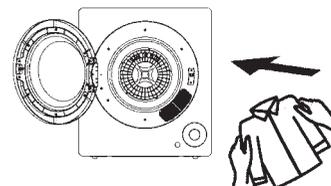
Esta unidad requiere que sea enchufada a un tomacorrientes de tres tomas con conexión a tierra.

El suministro de corriente debe ser de 220V. Enchufe el cable al tomacorrientes.



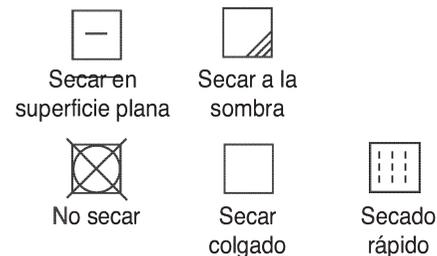
### Cargando la secadora

Se recomienda colocar de una vez la carga que desee secar. Esto asegura que no se enreden las prendas, ya que esto provoca que se sequen de forma irregular. Antes de cerrar la puerta para que la secadora comience a secar, asegúrese que la ropa no quede atrapada en la puerta.

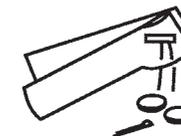


### Tips para secar

Antes de cargar la secadora revise que las prendas no tengan ninguno de los siguientes símbolos. Si aparece alguno de ellos, no coloque esas prendas en la secadora.



- Revise que las prendas que va a secar no tengan materiales combustibles o objetos extraños dentro de ellos como encendedores, horquillas para el pelo, monedas.



- De vuelta las prendas por el revés y asegure broches abiertos.



- El calor de la secadora mancha el tambor. Asegúrese de revisar que no tenga manchas antes de secar las prendas.
- Separe la ropa oscura y la ropa blanca, tal y como lo haría cuando lava.
- Para obtener mejores resultados cargue la secadora con telas similares. Coloque prendas pequeñas y delicadas en una bolsa de malla y no sobrecargue la secadora.
- La capacidad máxima de ropa seca de la secadora es de 5 kilogramos y no se debe sobrecargar. La secadora está diseñada sólo para secar materiales textiles lavados en agua.

### Tabla de referencia de tiempo de secado

Capacidad de Secado	Tiempo secado	
	Máxima	Media
Aprox. 1kg	Aprox. 30min	Aprox. 55min
Aprox. 2kg	Aprox. 60min	Aprox. 110min
Aprox. 3kg	Aprox. 120min	
Aprox. 5kg	Aprox. 200min	

Los tiempos de secado se pueden ver alterados por diversos factores, tales como el tipo de tela, volumen, lo llena que esté la secadora, etc. La tabla anterior debe ser utilizada solo como guía.

## Funciones del Panel de Control

### Botón de Selección de Calor

Seleccione "ALTO" para la ropa que es particularmente voluminosa o grande.

Seleccione "BAJO" para la ropa delicada como la seda, nylon, ropa, etc.

### Selector de Programas de Secado

Existen cinco combinaciones disponibles para el secado: Frío, Anti-arrugas, Tibio, Caliente y Aire seco



■ CALOR BAJO  
■ CALOR ALTO

Botón de Selección de Calor

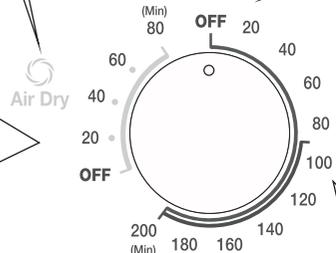
**Aire Seco:** Esta función funciona principalmente con aire frío, ideal para prendas que requieren ser ventiladas. ej. Prendas que han sido guardadas por largos periodos de tiempo.

**Apagado:** Cuando el "Temporizador de la Secadora" esté en la posición "Off" no habrá energía suministrada a la unidad. Una vez que gire el dial en el sentido de las manecillas del reloj al programa deseado, la secadora comenzará a funcionar.

**Frío:** Esta función es generalmente usada para enfriar prendas que han sido previamente secadas. Esto ayuda a prevenir que las prendas se arruguen. El motor en vez de generar calor al interior del tambor, éste generará aire frío.

**Off:** Cuando el "Temporizador de la Secadora" esté en la posición "Off" no habrá energía suministrada a la unidad. Una vez que gire el dial en el sentido de las manecillas del reloj al programa deseado, la secadora comenzará a funcionar.

**Caliente:** Para grandes cantidades o prendas gruesas (el tambor de la secadora con mas de 1/2 de su capacidad). Seleccione la opción de calor máxima y coloque el temporizador en más de 150 minutos.



**Tibio:**  
Función Anti-arrugas: Es usado con prendas que son difíciles de planchar por ej. poleras de algodón y ropa blanca. Usando el Selector de Temperatura, elija "Suave". Ponga el Temporizador de Secado entre 30 - 60 minutos dependiendo de la cantidad de prendas en la secadora. Una vez que el temporizador se detenga (incluyendo el programa "Frío"), las prendas aún conservarán un poco de humedad, facilitando el planchado.  
Función de Secado Tibio: Esta función secará y enfriará las prendas, en la mayoría de los casos deje prendas inarrugables (dependiendo del material). Seleccione la opción de calor "Fuerte". Coloque el temporizador entre 60-150 minutos.

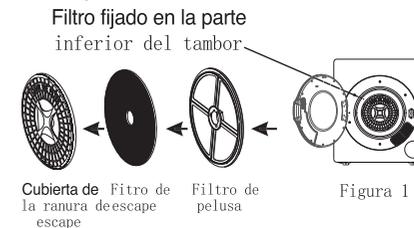
## Mantenimiento

### Limpiar el Filtro de Pelusas

Favor desconecte el cable de poder antes de limpiar. El filtro de pelusas debe estar en su posición cuando la máquina esté en funcionamiento. Se debe limpiar antes de cada uso.

#### 1. Para sacar el filtro

Remueva tirando hacia afuera con los dedos insertándolos en los 4 agujeros alrededor de la ranura de escape. El filtro se compone de 3 partes: La cubierta de la ranura de escape, filtro de pelusas y filtro de escape (como se muestra en la figura 1)



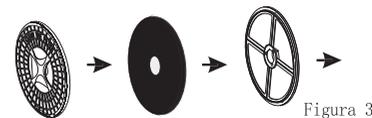
#### 2. Para limpiar el filtro

Separe "la cubierta de la ranura de escape", "el filtro de pelusas" y "el filtro de escape". Limpie los filtros con una suavemente con una brocha o aspirarlos (como se muestra en la figura 2)



#### 3. Para re-instalar el filtro

Después de limpiarlos, ensamble en este orden "filtro de escape - filtro de pelusas - cubierta de la ranura de escape", alinee los huecos en el centro proyectándolo en el centro del tambor. Asegúrese que esta insertado firmemente (como se muestra en la figura 3).



Para limpiar La Cubierta de Toma de Aire

Este filtro debe ser limpiado una vez al mes.

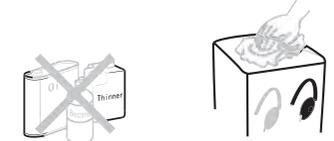
Remueva tirando hacia afuera, sujetando por la parte superior e inferior de la cubierta. Retire el filtro del interior de la cubierta y límpiela con una brocha suave. Re ensamble e instale como estaba.



Suavemente empuje hacia arriba con su pulgar hasta que el seguro se desconecte, entonces retire.

Para limpiar el interior & exterior de la secadora

No la lave directamente con agua. No use diluyente, gasolina o alcohol. No use ningún tipo de limpiador en spray en el interior. Si aparecen manchas en la secadora, límpiela con un trapo húmedo. Quite cualquier residuo antes de secar la siguiente carga. Limpie el gabinete con jabón blando y agua. No utilice ningún tipo de abrasivos, esto podría dañar la secadora.



### ADVERTENCIA:

Limpie constantemente la trampa de pelusas

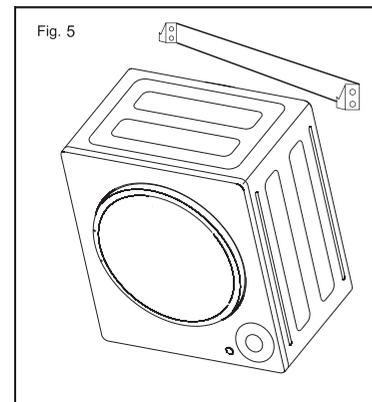
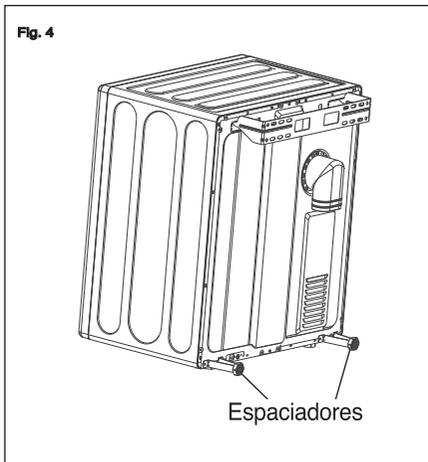
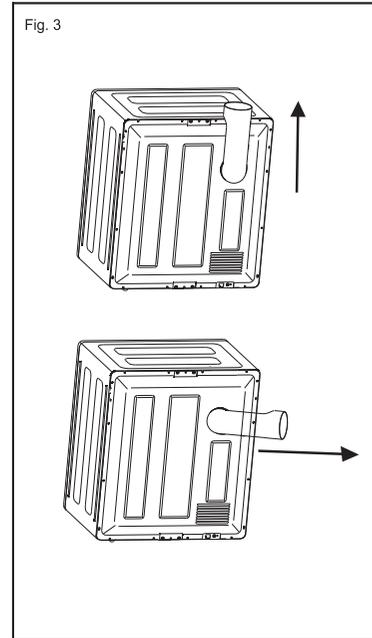
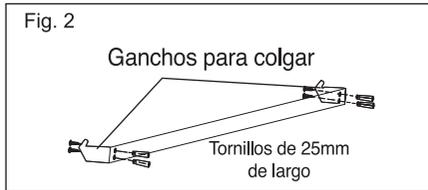


LEA LAS INSTRUCCIONES

PRECAUCION! SUPERFICIE CALIENTE

• No toque el interior durante el secado podrían haber altas temperaturas

3. Para instalar el gancho para colgar al muro, ver Fig 2.
4. Alinee los ganchos para colgar, sosténgalos y atornille con fuerza.
5. Instalar el tubo de escape: Ajuste la salida del escape como se muestra en la Fig. 3.
6. Fije los 2 espaciadores como muestra la Fig 4.
7. Con ayuda, monte la secadora en el muro, ver Fig 5.



### Precauciones de Uso

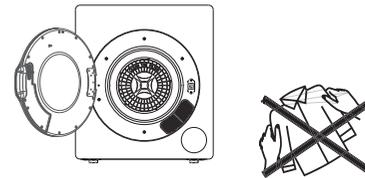
Las prendas delicadas deben ser puestas en una malla plástica antes del secado. No se recomienda secar sostenes con alambre en la parte inferior.



Asegúrese de que objetos extraños no caigan dentro de la secadora. Todos los bolsillos deben ser vaciados, botones, hebillas y cierres deben ser abrochados. Esto también ayudará a reducir el ruido de secado.



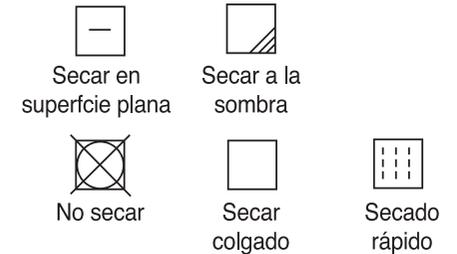
No agregue prendas en la secadora, mientras esta es en uso.



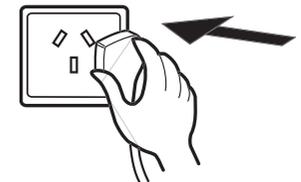
Si seca prendas de gran tamaño, tales como una sábana, se recomienda que al momento que abra la puerta de la secadora, sacuda la prenda, y vuelva a ponerla dentro de la secadora. Esto asegura un secado parejo.



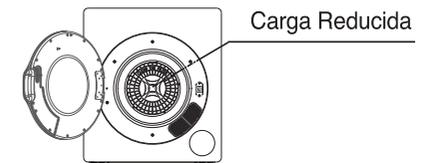
Si alguna de las etiquetas que se muestra a continuación está presente en las prendas que va a poner en la secadora, deténgase, no lo haga, ya que la secadora podría dañarlas.



Requisitos Eléctricos: Se debe usar un conector de tres pines. (Con conexión a tierra)



Para lograr el mejor resultado de la función anti arrugas, no sobrecargue la secadora y retire las prendas secas e inmediatamente cuélguelas utilizando colgadores, planche la prenda si así lo desea.



Para reducir el riesgo de fuego en la secadora, considere las siguientes observaciones:

- Las prendas que hayan sido manchadas con aceite, constituyen peligro de incendio y no deben ser colocadas en la secadora.

Las prendas ensuciadas con aceite, se pueden prender espontáneamente, especialmente cuando son expuestas a fuentes de calor, como en el caso de una secadora. La prenda se entibia, causando una reacción de oxidación en el aceite. La oxidación crea calor. Si el calor no puede escapar, la prenda se calienta lo suficiente como para encenderse. Apilar, amontonar o almacenar prendas que han sido manchadas con aceite, también puede provocar peligro de incendio.

No se deben colocar prendas cuyas telas que contienen aceite de comer o con productos para el cuidado del cabello secadora sin antes haber sido lavadas en agua caliente con una cantidad extra de detergente. Esto reduce, pero no elimina el riesgo.

El ciclo "aire frío" de la secadora se debe utilizar para reducir la temperatura de las prendas. No se deben sacar de la secadora, apilar o amontonar mientras estén calientes.

Las prendas que se han limpiado, lavado, remojado o manchado con petróleo o gasolina, con solventes para limpieza en seco no se deben colocar en la secadora.

Las sustancias altamente inflamables que comúnmente se utilizan en el ámbito doméstico incluyendo la acetona, alcohol desnaturalizado, pretróleo/ gasolina, keroseno, removedores de manchas (de algunas marcas), aguarrás, ceras y removedores de ceras.

Las prendas que contienen goma de espuma (también conocida como espuma de látex) o prendas con texturas similares al látex, no se deben secar con aire caliente en la secadora.

Cuando se calienta la espuma de goma puede producirse fuego por combustión espontánea.

Los suavizantes de telas o productos similares no se deben utilizar en la secadora para eliminar los efectos de la estática al menos que esta práctica sea específicamente recomendada por el fabricante del suavizante o del producto.

La ropa interior que contiene refuerzos de metal no se debe colocar en la secadora.

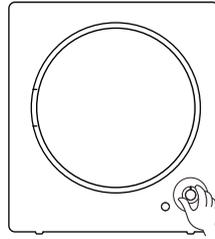
Se pueden producir daños en la secadora si los refuerzos de metal se sueltan durante el secado. Es mejor usar un tendedero para este tipo de prendas.

Las prendas plásticas como las gorras de baño, pañales a prueba de agua, baberos, no se deben colocar en la secadora.

\* Las prendas con goma en su parte posterior, almohadillas rellenas con espuma de goma, almohadas, protectores de goma para el calzado y zapatillas con recubrimiento de goma no se deben colocar en la secadora.

## Guía de funcionamiento

- El modo standby confirma que el producto está funcionando bien.
- Abra la puerta y coloque ropa en la secadora. El peso de las prendas no debe exceder la capacidad máxima de secado.
- Cierre la puerta y revise si hay ropa que está sujeta a la puerta.
- Seleccione programa de acuerdo al tiempo de secado y la temperatura de secado que necesite.
- Presione el botón Inicio y la secadora comenzará a funcionar.



- Gire el selector de tiempo, y la secadora comenzará a funcionar.

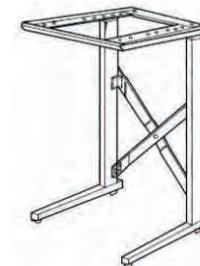
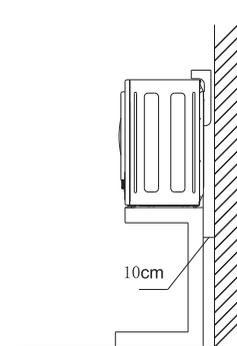
## Instrucciones de Instalación

### Esta secadora no puede ser usada de forma invertida Donde colocar la secadora

Ponga la secadora en un lugar seco y bien ventilado. Debe estar ubicada lejos del calor y la exposición directa de los rayos del sol.

Si la secadora no está montada en un muro, debe ser ubicada en un suelo sólido y horizontal. No coloque la secadora sobre una alfombra ya que esto bloquearía las entradas. Debe haber a lo menos 10cm de separación entre la secadora y los muros.

Si la lavadora está montada en una repisa. Se requieren seguros para asegurar estabilidad y prevenir vibraciones. La distancia mínima entre la secadora y los muros debe ser de a lo menos de 10cm (Sin incluir los seguros)



Soporte

## Instrucciones para Instalación en un Muro.

1. Determine la posición de la secadora en el muro y marque la posición de los seguros. No es recomendable ubicar esta secadora directamente sobre una lavadora.
  - \* Determine la posición de la secadora en el muro y marque la posición de los seguros.
  - \* No es recomendable ubicar esta secadora directamente sobre una lavadora.

Herramientas Requeridas		
Herramientas & piezas necesarias para muros de concreto/ madera	Taladro & Broca de 3mm	1
	Atornillador de cruz	1
	Tornillos para madera, $\phi 12 \times 50$ mm Tornillos de madera	4
	Alguien que le ayude a levantar la secadora y ponerla en el muro	1

El kit de montaje en el muro incluye		
Descripción	Soporte de Sujeción	2
	Espaciadores plásticos	2
	Salida de escape	1
	Tornillos de 25mm	4

2. Ponga en el muro los sujetadores (2 incluidos) fuertemente

