



# Secadora

## Manual del usuario

DVG24A3200\* / DVE22A3200\* / DVE20A3200\* / DVE17A3200\*  
/ DV22A3200\* / DV20A3200\* / DV17A3200\* / DVG21A3200\*  
/ DV19A3200\* / DVE19A3200\*

**SAMSUNG**

# Contenido

---

<b>Información sobre seguridad</b>	<b>4</b>
Lo que necesita saber sobre las instrucciones de seguridad	4
Símbolos de seguridad importantes	4
Precauciones de seguridad importantes	6
Advertencias	11
Precauciones	11
Eliminación correcta de este producto	13
<b>Requisitos de instalación</b>	<b>14</b>
Requisitos de instalación importantes	14
Consideraciones acerca de la ubicación	14
Requisitos para el tendido de conductos	15
Requisitos en cuanto al gas	16
<b>Instalación</b>	<b>19</b>
Componentes	19
Instalación paso a paso	21
Prueba de bloqueo de la ventilación	25
Guía de los conductos de drenaje	28
Cambiar la posición de la puerta	28
<b>Antes de comenzar</b>	<b>31</b>
Clasificación y carga	31
Requisito de funcionamiento	31
<b>Funcionamiento</b>	<b>32</b>
Panel de funciones	32
Sencillos pasos para comenzar	34
Descripción de los ciclos	35
Guía de ciclos	36
Funciones especiales	37

---

<b>Mantenimiento</b>	<b>38</b>
Limpieza	38
<b>Solución de problemas</b>	<b>39</b>
Verificaciones	39
Códigos de información	43
<b>Especificaciones</b>	<b>44</b>
Tabla de indicaciones sobre telas	44
Protección del medio ambiente	45
Hoja de especificaciones	46

# Información sobre seguridad

---

Felicitaciones por la compra de la nueva secadora Samsung. Este manual contiene información importante acerca de la instalación, el uso y el cuidado del electrodoméstico. Lea detenidamente estas instrucciones a fin de aprovechar al máximo los múltiples beneficios y funciones de la secadora.

## Lo que necesita saber sobre las instrucciones de seguridad

---

Lea este manual detenidamente para aprender a utilizar con seguridad y eficacia todas las características y funciones de su nuevo electrodoméstico. Conserve el manual en un lugar seguro cerca del electrodoméstico para consultas futuras. Utilice este electrodoméstico solo para el propósito para el que fue destinado como se describe en este manual.

Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no cubren todas las posibles condiciones y situaciones que pueden ocurrir. Es su responsabilidad actuar con sentido común, precaución y cuidado cuando instale, realice el mantenimiento y ponga en funcionamiento la secadora.

Puesto que las siguientes instrucciones de funcionamiento sirven para varios modelos, las características de su secadora pueden diferir ligeramente de las que se describen en este manual y es posible que no todas las señales de advertencia sean aplicables. Si tiene alguna consulta o duda, comuníquese con el centro de servicio más cercano o busque ayuda e información en línea en [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## Símbolos de seguridad importantes

---

Los iconos y las señales incluidas en este manual del usuario significan lo siguiente:



### **ADVERTENCIA**

Peligros o prácticas inseguras que podrían causar lesiones físicas graves o la muerte y/o daños materiales.



### **PRECAUCIÓN**

Peligros o prácticas inseguras que podrían causar lesiones físicas y/o daños materiales.



### **Lea las instrucciones**



### **NOTA**

Indica que existe el riesgo de lesiones físicas o daños materiales.

Estas señales de advertencia tienen por objeto evitar que usted u otras personas sufran lesiones.

Siga las instrucciones completamente.

Después de leer este manual, guárdelo en un lugar seguro para consultas futuras.

Lea todas las instrucciones antes de usar el electrodoméstico.

Al igual que con cualquier equipo que usa electricidad y piezas movibles, existen riesgos potenciales.

Para usar este electrodoméstico en forma segura, familiarícese con su funcionamiento y manéjelo con cuidado cuando lo use.

### **ADVERTENCIA - Riesgo de incendio**

- La instalación de la secadora de ropa debe estar a cargo de un instalador calificado.
- Instale la secadora de ropa según las instrucciones del fabricante y los códigos locales.
- No instale una secadora de ropa con materiales para ventilación de plástico flexible. Si se instala un conducto de metal flexible (tipo lámina metálica), debe ser de un tipo específico identificado por el fabricante del electrodoméstico como adecuado para utilizar con secadoras de ropa. Los materiales para ventilación flexibles suelen hundirse, aplastarse fácilmente y atrapar pelusa. Estas condiciones obstruirán el flujo de aire de la secadora de ropa y aumentarán el riesgo de incendio.
- Para reducir el riesgo de lesiones graves o muerte, siga todas las instrucciones de instalación.
- Guarde estas instrucciones.

### **ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de incendio o explosión:**

- No seque prendas que hayan sido previamente limpiadas, lavadas, remojadas o salpicadas con gasolina, solventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas. Emiten vapores que pueden incendiarse o explotar. No se debe colocar en la secadora ningún material que haya estado en contacto con un solvente de limpieza o con líquidos o sólidos inflamables hasta que se haya eliminado todo vestigio de tales líquidos o sólidos inflamables y sus vapores. Existen muchos artículos altamente inflamables en los hogares, tales como acetona, alcohol desnaturalizado, gasolina, kerosene, algunos limpiadores líquidos de uso doméstico, algunos quitamanchas, aguarrás, ceras y removedores de cera.
- No se deben secar artículos que contengan goma espuma (puede estar catalogada como espuma de látex) o materiales semejantes a la goma y con textura similar en la opción de secado con calor. Los materiales de goma espuma que reciben calor pueden, en ciertas circunstancias, encenderse en forma espontánea.

## Información sobre seguridad

---

### **ADVERTENCIA - Qué hacer si percibe olor a gas:**

- No intente encender ningún electrodoméstico.
- No encienda el electrodoméstico.
- No toque ningún interruptor eléctrico.
- No utilice ningún teléfono de su edificio.
- Haga que todos los ocupantes se retiren del cuarto, edificio o área.
- Comuníquese inmediatamente con el proveedor de gas desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones del proveedor de gas.
- Si no se puede comunicar con el proveedor de gas, llame al departamento de bomberos.
- La instalación y el servicio técnico deberán estar a cargo de un instalador calificado, una agencia de reparaciones o el proveedor de gas.

### **Precauciones de seguridad importantes**

---

#### **ADVERTENCIA**

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones físicas cuando usa este electrodoméstico, siga las instrucciones de seguridad básicas que figuran a continuación:

1. Este electrodoméstico no está destinado al uso de personas (incluidos niños) con las capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garantice un uso seguro del aparato.

- 
2. **Para uso en Europa:** Este electrodoméstico puede ser usado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o faltas de experiencia y conocimiento, si están bajo supervisión o recibieron instrucciones relativas al uso seguro del electrodoméstico y comprenden los posibles riesgos. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no deben hacer tareas de limpieza ni de mantenimiento sin supervisión.
  3. Se debe supervisar a los niños para garantizar que no jueguen con el electrodoméstico.
  4. Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser sustituido por el fabricante, su agente de reparaciones o una persona igualmente calificada a fin de evitar accidentes.
  5. Utilice los juegos de mangueras nuevos suministrados con el electrodoméstico y no vuelva a utilizar juegos viejos.
  6. En el caso de electrodomésticos con aberturas de ventilación en la base, asegúrese de que no queden obstruidas por una alfombra.

## Información sobre seguridad

---

7. **Para uso en Europa:** Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados a menos que sean supervisados continuamente.
8. **PRECAUCIÓN:** Para evitar riesgos derivados de la reinicialización inadvertida del interruptor térmico, la alimentación de este electrodoméstico no se debe suministrar a través de un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, ni se debe conectar a un circuito que la empresa de electricidad conecte y desconecte regularmente.
9. La secadora no se debe usar si se emplearon productos químicos para la limpieza.
10. El filtro de pelusas se debe limpiar con frecuencia, si es aplicable.
11. No permita que se acumule pelusa alrededor de la secadora (no se aplica a electrodomésticos con salida de aire al exterior del edificio).
12. Debe proporcionarse una ventilación adecuada para evitar la reentrada de gases en la habitación procedentes de artefactos que consuman otros combustibles, incluidas llamas a la vista.
13. No seque artículos sin lavar en la secadora.



- 
14. Los artículos con manchas de aceite de cocción, acetona, alcohol, petróleo, queroseno, quitamanchas, aguarrás, ceras y removedores de cera se deben lavar con agua caliente y una cantidad extra de detergente antes de secarlas en la secadora.
  15. Los artículos de goma espuma (espuma de látex), gorros de ducha, tejidos impermeables, artículos con reversos de goma y artículos o almohadas con protecciones de goma no se deben secar en la secadora.
  16. Los suavizantes de telas, o productos similares, se deben utilizar como se especifica en las instrucciones del producto.
  17. En la parte final del ciclo de la secadora no se utiliza el calor (ciclo de enfriamiento) para asegurar que todos los artículos estén a una temperatura que no las pueda dañar.
  18. Retire de los bolsillos todos los objetos, como encendedores o fósforos.
  19. **ADVERTENCIA:** No detenga la secadora antes de terminar el ciclo de secado, pero si lo hace retire rápidamente la ropa y espárzala para que se disipe el calor.

## Información sobre seguridad

---

- 20.** El aire expulsado no se debe descargar en un conducto que se utilice para evacuar vapores de aparatos que quemen gas u otros combustibles.
- 21.** Este electrodoméstico no se debe instalar detrás de una puerta bloqueable, corredera o con bisagras en el lado opuesto al de la secadora de tal manera que no se pueda abrir completamente la puerta de la secadora.
- 22. ADVERTENCIA:** La alimentación de este electrodoméstico no se debe suministrar a través de un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, ni se debe conectar a un circuito que una empresa de electricidad conecte y desconecte regularmente.
- Solo modelo con bomba de calor:** Las instrucciones deberán incluir también lo siguiente:
- ADVERTENCIA:** En el recinto o en el espacio de instalación del electrodoméstico, mantenga las aberturas de ventilación libres de obstrucciones.
- ADVERTENCIA:** No dañe el circuito del refrigerante.

**23.** Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.

## Advertencias

### ADVERTENCIA

- Asegúrese de que los bolsillos no contengan objetos pequeños, sólidos y de forma irregular, material extraño, etc., por ejemplo: monedas, cuchillos, alfileres, etc. Tales objetos podrían dañar la secadora.
- Se pueden producir pérdidas de gas en su sistema que generen una situación peligrosa.

## Precauciones

### PRECAUCIÓN

- No permita que los niños o las mascotas jueguen sobre el electrodoméstico, dentro de él o frente a él. Se requiere de supervisión cuando el electrodoméstico es utilizado cerca de niños y mascotas.
- Antes de eliminar la secadora o de retirarla de servicio, quite la puerta del compartimento de secado para evitar que los niños o las mascotas queden atrapados dentro de la secadora.
- No introduzca la mano en el electrodoméstico cuando el tambor esté en movimiento.
- No instale ni almacene este electrodoméstico donde quede expuesto a los factores climáticos.
- No modifique los controles.
- No repare ni reemplace ni intente realizar el mantenimiento de ninguna pieza del electrodoméstico salvo que esté indicado específicamente en las instrucciones de reparación para el usuario y que comprenda y tenga la habilidad para llevar a cabo el procedimiento.
- No utilice suavizante de telas o productos para eliminar la estática a menos que el suavizante o producto esté recomendado para uso con la secadora por el fabricante del mismo.
- Limpie el filtro para pelusas antes o después de cada carga.
- Mantenga el área alrededor de la salida del drenaje y las áreas circundantes libres de pelusa, polvo y suciedad.

## Información sobre seguridad

- El personal técnico calificado debe efectuar una limpieza periódica del interior de la secadora y del conducto de drenaje.
- Este electrodoméstico debe conectarse a tierra correctamente. Nunca enchufe el cable de alimentación a un receptáculo que no esté conectado a tierra correctamente y que no guarde conformidad con los códigos locales y nacionales. Consulte las instrucciones de instalación para obtener información sobre cómo conectar este electrodoméstico a tierra.
- No se siente encima de la secadora.
- No seque ropa que contenga hebillas grandes, botones u otros objetos de metal pesado o sólido.
- Las pérdidas de gas pueden no ser detectadas únicamente por el olor.
- Los proveedores de gas recomiendan que compre e instale un detector de gas aprobado por UL.
- Instale y utilice de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- No coloque prendas en la secadora que hayan sido salpicadas o remojadas con aceite vegetal o aceite de cocina. Incluso después del lavado, estas prendas pueden contener una cantidad importante de dichos aceites.
- El aceite residual en las prendas puede incendiarse en forma espontánea. La posibilidad de combustión espontánea aumenta cuando las prendas que contienen aceite vegetal o aceite de cocina son expuestas al calor. Las fuentes de calor, tales como la secadora, pueden calentar estas prendas y permitir que se produzca la oxidación del aceite a modo de reacción. La oxidación genera calor. Si dicho calor no tiene forma de salir, las prendas pueden calentarse lo suficiente como para incendiarse. Amontonar, apilar o guardar este tipo de prendas puede impedir que el calor escape y puede generar un peligro de incendio.
- Todas las prendas limpias y sucias que contengan aceite vegetal o aceite de cocina pueden resultar peligrosas.  
Lavar dichas prendas en agua caliente con una dosis adicional de detergente reducirá el peligro, aunque no lo eliminará. Siempre use el ciclo Cool Down (Enfriamiento) para estas prendas a fin de reducir la temperatura. Nunca retire estas prendas cuando la secadora esté caliente ni interrumpa el ciclo de secado hasta que las prendas hayan pasado por el ciclo Cool Down (Enfriamiento). Nunca amontone o apile estas prendas cuando estén calientes.

## Eliminación correcta de este producto



**(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)**

**(Aplicable solo si el producto se desecha en Ecuador)**

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y reciclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

# Requisitos de instalación

Lea atentamente las siguientes instrucciones antes de instalar la secadora y conserve este manual para futuras consultas.

## ADVERTENCIA

El panel de control y la válvula de entrada no están conectados a tierra intencionalmente y pueden presentar riesgo de descarga eléctrica únicamente durante el servicio técnico.

Personal del servicio técnico - No toque estas piezas mientras el electrodoméstico está recibiendo electricidad.

## Requisitos de instalación importantes

- Un tomacorriente con conexión a tierra.
- Conductos de gas (para modelos a gas) que deben cumplir con la normativa local y nacional.
- Un sistema de drenaje de metal rígido o flexible con un recubrimiento de metal resistente.

## ADVERTENCIA

Retire la puerta de todos los electrodomésticos desechados para evitar que un niño se asfixie.

## Consideraciones acerca de la ubicación

- Espacios libres suficientes entre la secadora y las paredes adyacentes u otras superficies.
- Circulación de aire adecuada para la ventilación y combustión de gas.
- Alejada del agua y los factores climáticos.

## ADVERTENCIA

- Asegúrese de que la secadora drene afuera a fin de reducir el riesgo de incendio.
- Mantenga el área de la secadora libre de materiales combustibles, gasolina y otros vapores y líquidos inflamables.
- No instale otros electrodomésticos que quemen combustible cerca o en el mismo lugar que la secadora.
- Coloque la secadora al menos a 18 pulgadas (460 mm) sobre el suelo en una instalación en un garaje.

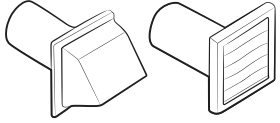
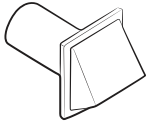
## Instalación en un gabinete o en un hueco

Los espacios libres mínimos entre la secadora y las paredes adyacentes u otras superficies deben tener las siguientes dimensiones:

1" en el frente, 17" en la parte superior, 1" a ambos lados y 5.9 pulg. (150 mm) en la parte posterior.

El frente del gabinete debe contar con dos aberturas sin obstrucciones para que ingrese el aire, para ocupar un área total combinada mínima de 72 in<sup>2</sup>, con 3" de abertura mínima en la parte superior y en la parte inferior. Se acepta una puerta tipo persiana con un espacio libre equivalente.

## Requisitos para el tendido de conductos

	Recomendado	Utilice solo para instalación de distancia corta
Tipo tapa para intemperie	 4" (10.2 cm)	 2.5" (6.4 cm)
N.º de codos de 90°	Rígido	Rígido
0	80 pies (24.4 m)	74 pies (22.6 m)
1	68 pies (20.7 m)	62 pies (18.9 m)
2	57 pies (17.4 m)	51 pies (15.5 m)
3	47 pies (14.3 m)	41 pies (12.5 m)

### NOTA

\* Utilice un conducto de acero galvanizado o de aluminio, de 4 pulgadas (10.2 cm) de diámetro.

### Si integrará el sistema de ventilación de la secadora con un sistema de drenaje existente:

- Asegúrese de que el sistema de drenaje cumpla con todas las normativas locales, estatales y nacionales.
- Verifique que no esté usando un conducto flexible de plástico.
- Asegúrese de controlar y eliminar toda la pelusa acumulada del interior de los conductos existentes.
- Confirme que el conducto no está enroscado o aplastado.
- Asegúrese de que el regulador de tiro de la tapa del drenaje se abra y se cierre sin inconvenientes.

### Mediciones del manómetro

La presión estática de cualquier sistema de drenaje no debe superar las 0.83 pulgadas de la columna de agua ni ser inferior a 0. Tenga en cuenta que estos valores se miden con la secadora en funcionamiento con un manómetro en el conducto que conecta al drenaje de la secadora. El tambor de la secadora debe estar vacío y el filtro para pelusas limpio.

# Requisitos de instalación

## Requisitos en cuanto al gas

### ADVERTENCIA

- Utilice únicamente gas natural o gas LP (gas licuado de propano).
- Las secadoras a gas están equipadas con un orificio para el quemador de modo que puedan ser utilizadas con gas natural. Si tiene pensado utilizar su secadora con gas LP (gas licuado de propano), deberá efectuarse la conversión para lograr un funcionamiento adecuado y seguro, tarea que deberá estar a cargo de un técnico calificado. **(Solo modelos LNG)**

Debe revisar el quemador de su modelo y usar el kit de propano licuado (LP) correspondiente. Para consultar la información detallada del quemador, abra la puerta y vea la etiqueta de voltaje en el marco de la puerta.

- 20,000 BTU: LPKIT-4/XAA (DC98-04114A)
- 22,000 BTU: LPKIT-3/XAA (DC99-00792A)

- Se recomienda usar un conducto de suministro de gas de 1/2" (1.27 cm) y el mismo debe reducirse para la conexión con el conducto de gas de 3/8" (1 cm) de su secadora. El Código Nacional para Gas y Combustibles exige que se instale una válvula manual de cierre del gas, aprobada y de fácil acceso, dentro de las 6" de distancia de la secadora.
- Las secadoras a gas instaladas en garajes residenciales deben estar elevadas a 18 pulgadas (46 cm) del piso.
- Además, se debe instalar una conexión roscada macho N.P.T. (rosca nacional para tubos) de 1/8" (0.3 cm), accesible para la conexión del medidor de prueba, inmediatamente contra corriente de la conexión del suministro de gas de la secadora.
- Su secadora debe estar desconectada del sistema de suministro de gas durante las pruebas de presión del sistema.

### NOTA

- La secadora utiliza un sistema de encendido automático para encender el quemador. No existe un piloto que permanezca constantemente encendido.
- Todo compuesto de unión de tuberías utilizado debe ser resistente a la acción del gas licuado de petróleo.
- A modo de cortesía, la mayoría de las empresas locales de gas inspeccionarán la instalación del artefacto a gas.



## Instrucciones de instalación de la comunidad de Massachusetts

La instalación de la secadora deberá estar a cargo de un plomero o un instalador de gas calificado. Se deberá instalar una válvula de gas manual con una manija en forma de "T" en el conducto de suministro de gas de la secadora. Si se utiliza un conector de gas flexible para instalar la secadora, el conector debe tener una longitud máxima de 3' (36").

### ADVERTENCIA

- Se pueden producir pérdidas de gas en su sistema y ocasionar una situación peligrosa.
- Las pérdidas de gas pueden no ser detectadas únicamente por el olor.
- Los proveedores de gas recomiendan que compre e instale un detector de gas aprobado por UL.
- Instale y utilice de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

## Requisitos eléctricos

El diagrama del cableado se encuentra en la placa debajo del panel de control o en el armazón posterior.

### ADVERTENCIA

- La conexión inadecuada del conductor de conexión a tierra del equipo puede generar el riesgo de descarga eléctrica. Consulte a un electricista o técnico calificado si le surgen dudas acerca de si la conexión a tierra de su secadora es correcta. No modifique el enchufe provisto con la secadora; si no entra en el tomacorriente, solicite a un electricista calificado que instale el tomacorriente adecuado.
- Para evitar el riesgo innecesario de incendio, descarga eléctrica o lesiones físicas, todo el cableado y la conexión a tierra deben realizarse de conformidad con los códigos locales o, en ausencia de ellos, de conformidad con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA Nro. 70, su última revisión (para EE.UU.) o el Código Eléctrico Canadiense CSA C22.1, sus últimas revisiones y los códigos y ordenanzas locales. Es su responsabilidad proveer el servicio eléctrico adecuado para su secadora.

## Conexión a tierra

Esta secadora debe conectarse a tierra. En caso de que el electrodoméstico funcione mal o se descomponga, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descarga eléctrica al ofrecer una vía de menor resistencia a la corriente eléctrica.

### Modelos a gas

### ADVERTENCIA

- Su secadora tiene un cable con un conductor de conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse a un tomacorriente adecuado que esté correctamente instalado y conectado a tierra en conformidad con todos los códigos y ordenanzas locales.
- No modifique el enchufe provisto con la secadora; si no entra en el tomacorriente, solicite a un electricista calificado que instale el tomacorriente adecuado.
- No conecte el cable a tierra a las tuberías de plástico, las tuberías de gas o a las cañerías de agua caliente.

# Requisitos de instalación

## Modelos eléctricos

### ADVERTENCIA

- Su secadora tiene un cable opcional con un conductor de conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra. El cable se vende por separado.
- El enchufe debe conectarse a un tomacorriente adecuado que esté correctamente instalado y conectado a tierra en conformidad con todos los códigos y ordenanzas locales.
- No modifique el enchufe provisto con la secadora; si no entra en el tomacorriente, solicite a un electricista calificado que instale el tomacorriente adecuado.
- Si no se utiliza un cable de alimentación y la secadora eléctrica debe estar permanentemente conectada, se la debe conectar a un sistema de cableado de metal con conexión a tierra permanente, o se debe conectar un conductor con conexión a tierra del equipo a los conductores del circuito y a la terminal con conexión a tierra del equipo o al cable de la secadora.

## Conexiones eléctricas

Antes de poner el electrodoméstico en funcionamiento o realizar pruebas, siga las instrucciones de conexión a tierra de la sección "Conexión a tierra". Se recomienda que se destine un circuito derivado individual (o separado) solo para la secadora.

No utilice un cable prolongador.

Si el cordón de alimentación es dañado, éste debe sustituirse por el fabricante, por su agente de servicio autorizado ó por personal calificado con el fin de evitar un peligro.

## Riesgo de descarga eléctrica

### ADVERTENCIA

Si lo permiten los códigos locales, se puede conectar el suministro eléctrico de la secadora por medio de un nuevo kit de cable de alimentación eléctrica, rotulado para que se lo utilice con la secadora, es decir que cuente con certificación U.L. y categorizado en un mínimo de 120 / 240 voltios, 30 amperes con tres conductores de cobre Nro. 10 que finalicen en terminales de bucle cerrado, pernos de pala de tipo abierto con extremos rebatidos o con conductores de estaño.

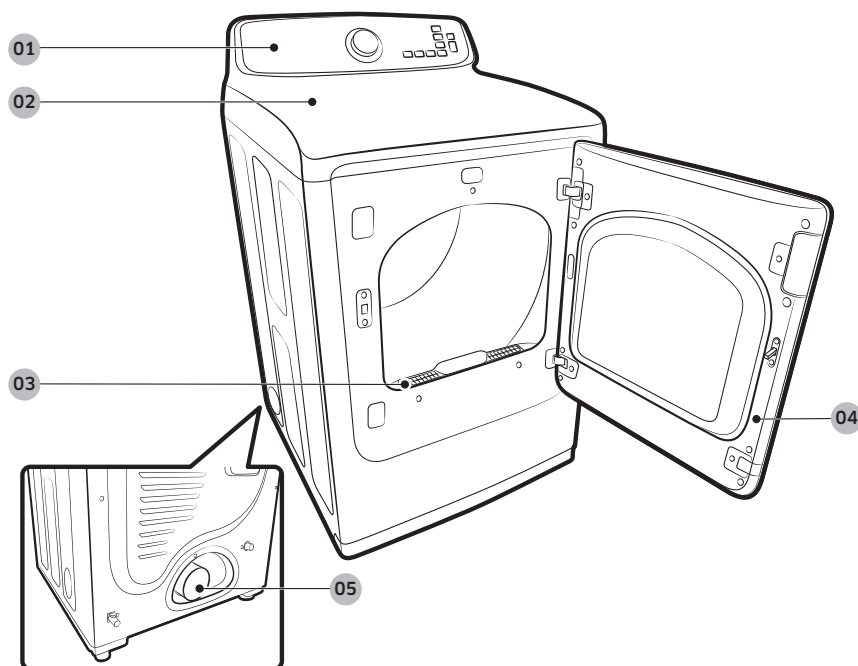
- No vuelva a utilizar un cable de alimentación eléctrica de una secadora vieja. El cable de alimentación eléctrica debe asegurarse en el gabinete de la secadora con una protección contra los tirones adecuada con certificación UL.
- La conexión a tierra a través del conductor neutro está prohibida para (1) instalaciones nuevas con circuito derivado, (2) casas rodantes, (3) vehículos de recreo y (4) áreas en las que los códigos locales prohíban la conexión a tierra a través de un conductor neutro. (Utilice un enchufe de 4 pines para un tomacorriente de 4 ranuras, tipo NEMA 14-30R.).

# Instalación

La instalación de la secadora debe estar a cargo de un técnico calificado. El instalador será responsable de conectar la secadora a la fuente de alimentación principal y a la vez de cumplir con las normas de seguridad correspondientes de su zona.

## Componentes

Asegúrese de que todos los componentes estén incluidos en el paquete. Si tiene algún problema con la secadora o los accesorios, comuníquese con un centro local de atención al cliente de Samsung o con el vendedor.



## Vista rápida de la secadora

01 Panel de control

02 Cubierta

03 Filtro

04 Puerta

05 Conducto de drenaje

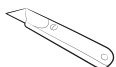
# Instalación

## Accesorios y herramientas

Herramientas necesarias



Pinza



Cúter



Llave inglesa para tuberías (solo para modelos a gas)



Llave de tuercas



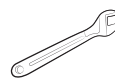
Nivel



Destornillador Philips



Cinta para conductos



Llave inglesa



Compuesto GLP (gas licuado de petróleo) o cinta de teflón (para la instalación del gas)



Guantes

### **ADVERTENCIA**

Los materiales de empaque pueden ser peligrosos para los niños. Mantenga todos los materiales de empaque (bolsas de plástico, poliestireno, etc.) lejos del alcance de los niños.

---

## Instalación paso a paso

---

Asegúrese de que un técnico calificado instale la secadora. A continuación aparecen unas instrucciones paso a paso de la instalación.

- No retire la película protectora de la puerta antes de finalizar la instalación del producto. Si retira la película protectora antes de finalizar la instalación, la puerta puede rayarse o dañarse durante la instalación.
- Asegúrese de que el lugar de instalación cuente con espacio suficiente para abrir la puerta de la secadora por completo.

### PASO 1 Instale el sistema de drenaje

---

1. Seleccione un lugar y coloque allí la secadora. Para facilitar el acceso, le recomendamos que instale la secadora en la misma ubicación que la lavadora.
2. Para modificar la dirección de la puerta, consulte "Cambiar la posición de la puerta".
3. Instale el sistema de drenaje como se indica en la sección "Guía de los conductos de drenaje".

#### PRECAUCIÓN

Antes de instalar la secadora, quite el empaque del conducto.

#### NOTA

- Para mover la secadora con facilidad, coloque dos de las protecciones superiores del empaque en el piso. Incline la secadora hacia uno de los laterales, de modo tal que quede apoyada sobre ambas protecciones. Empuje la secadora hasta que se encuentre cerca de su ubicación final y colóquela en posición vertical.
- Asegúrese de que haya espacio suficiente alrededor de la secadora para facilitar la instalación de conductos y el cableado.

### PASO 2 Conecte el suministro de gas

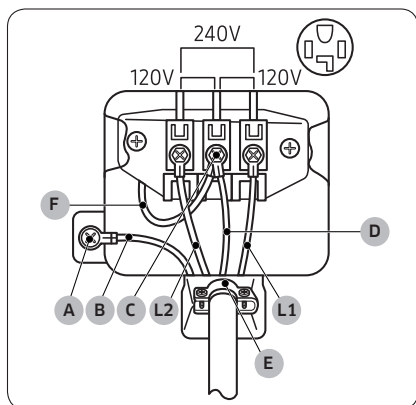
---

Antes de conectar el conducto de gas, asegúrese de haber leído la sección "Requisitos en cuanto al gas" en la página 16

1. Retire la tapa protectora del tubo de gas.
2. Aplique un compuesto GLP (Gas licuado de petróleo) o 1.5 vueltas de cinta de teflón en todas las conexiones roscadas.
3. Conecte el suministro de gas a la secadora. Se requiere un accesorio adicional para conectar el extremo de la rosca hembra de  $\frac{3}{4}$ " (1.9 cm) de un conector flexible al extremo de la rosca macho de  $\frac{3}{8}$ " (1 cm) de la secadora. Ajuste los accesorios que cubren todas las roscas.
4. Abra el suministro de gas y verifique que no haya pérdidas con una solución jabonosa. Si encuentra alguna pérdida, ajuste las conexiones e inténtelo nuevamente. **NO** use una llama abierta para verificar si hay pérdidas de gas.



## Sistema de 4 cables



- A. Conector a tierra externo
- B. Cable a tierra neutro (blanco)
- C. Tornillo central de color plateado del bloque de terminales
- D. Cable neutro (cable blanco o central)
- E. Protección contra los tirones con certificación UL de  $\frac{3}{4}$ " (1.9 cm)
- F. Cable neutro (cable blanco o central)

### ⚠️ PRECAUCIÓN

Conecte el cable de alimentación y verifique el voltaje de L1/L2/N. Si el voltaje es bajo, es posible que el calentador sea deficiente. De ser necesario, consulte la sección "Requisitos eléctricos" en la página 17.

### ⚠️ ADVERTENCIA

- Todos los modelos estadounidenses están fabricados para una conexión de sistemas de 3 cables. El armazón de la secadora está conectado a tierra al conductor neutro del bloque de terminales. Se requiere una conexión de sistemas de 4 cables para las construcciones nuevas o remodeladas, las casas rodantes o si los códigos locales no permiten la conexión a tierra a través del neutro. Si utiliza un sistema de 4 cables, no puede conectar a tierra el armazón de la secadora al conductor neutro del bloque de terminales.
- Retire la tapa del bloque de terminales. Inserte el cable de alimentación con un dispositivo de alivio de tensión con certificación UL a través del orificio provisto en el gabinete cerca del bloque de terminales.
- Se debe utilizar un dispositivo de alivio de tensión. No afloje las tuercas ya instaladas en el bloque de terminales. Asegúrese de que estén ajustadas. Utilice un tomacorriente para huecos profundos de  $\frac{3}{8}$ " (1 cm).
- Desde el 1 de enero de 1996, el Código Eléctrico Nacional requiere que el cableado nuevo (que no exista) utilice una conexión de 4 cables a esta secadora.

1. Retire el tornillo del conector externo a tierra y conecte el cable de conexión a tierra (verde o sin cubierta) del cable de alimentación al tornillo.

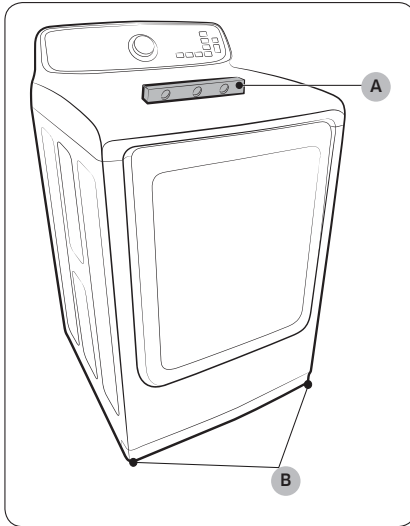
### ⚠️ PRECAUCIÓN

- Para conectar el cable de conexión a tierra a la posición neutra sin atravesar el contacto A (conexión a tierra del gabinete), comuníquese con un técnico. No se trata de una operación que pueda realizar el usuario.
  - Se recomienda utilizar terminales de tipo anillo. Si utiliza terminales de correa, asegúrese de que estén ajustados.
2. Afloje o retire los tornillos del bloque central de terminales.
  3. Conecte el cable neutro (cable blanco o central) y el cable de conexión a tierra (blanco) al tornillo central del bloque de terminales. Ajuste el tornillo.
  4. Conecte los demás cables a los tornillos externos del bloque de terminales. Ajuste los tornillos.
  5. Ajuste los tornillos de alivio de tensión.
  6. Inserte la lengüeta de la cubierta del bloque de terminales en la ranura trasera de la secadora. Asegure la cubierta con un tornillo de sujeción.

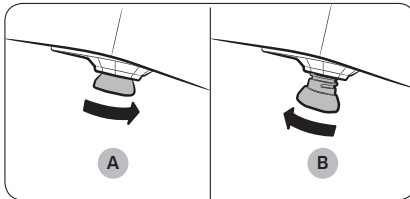
# Instalación

## PASO 4 Nivele la secadora

Para garantizar un desempeño óptimo, la secadora debe estar nivelada.



1. Con un nivel (A), verifique si la secadora está nivelada de lado a lado y de adelante hacia atrás. Si la secadora no está nivelada, ajuste las **patas niveladoras (B)** de la parte inferior de la secadora. Luego verifique nuevamente si la secadora está nivelada.



### NOTA

- Para colocar la secadora a la misma altura que la lavadora, **retraiga (A)** completamente las patas niveladoras girándolas en sentido contrario al de las agujas del reloj, luego **afloje (B)** las patas girándolas en el sentido de las agujas del reloj. Una vez que la secadora está a la misma altura que la lavadora, siga las instrucciones precedentes para nivelar la secadora.
- Ajuste las patas niveladoras solo lo necesario para nivelar la secadora. Extender las patas niveladoras más de lo necesario puede hacer que la secadora vibre.



---

## PASO 5 Encendido (modelos a gas)

---

Asegúrese de que todas las conexiones de gas, el conducto de drenaje y el cableado se realicen correctamente. Luego, enchufe el cable de alimentación a una fuente de alimentación y verifique la instalación y el funcionamiento de la secadora con la lista final de verificación del paso 7.

## PASO 6 Verificación final

---

Una vez finalizada la instalación, confirme que:

- La secadora está enchufada a un tomacorriente y está conectada a tierra correctamente.
- Los conductos de drenaje están conectados y se colocó cinta a las uniones.
- Usted usó conducto rígido o flexible con un recubrimiento de metal resistente, no conducto flexible de plástico.
- La secadora está nivelada y apoyada firmemente sobre el piso.
- La secadora se pone en funcionamiento, funciona, calienta y se apaga correctamente.

Para modelos a gas:

- El gas se proporciona correctamente, sin pérdidas.

### PRECAUCIÓN

Es posible que al principio el quemador no se encienda debido a la presencia de aire en el conducto de gas. Permitir que la secadora funcione con la opción de calor purgará el conducto. Si en el lapso de 5 minutos el gas no se enciende, apague la secadora y espere 5 minutos. Asegúrese de que el suministro de gas hacia su secadora esté abierto. Para confirmar que el gas está encendido, controle que se sienta calor en el drenaje.

---

## Prueba de bloqueo de la ventilación

---

Una vez instalada la secadora, inicie la prueba de bloqueo de la ventilación para verificar si el sistema de conductos está instalado correctamente. La prueba de bloqueo de la ventilación detecta automáticamente el estado de los conductos e informa de cualquier bloqueo o problema. Una instalación correcta de los conductos puede reducir el tiempo de secado y ahorrar energía.

### NOTA

La prueba de bloqueo de la ventilación debe realizarse cuando la secadora está fría. Si la secadora se calienta luego de la verificación de la instalación, ejecute el ciclo SECADO SIN CALOR durante algunos minutos para reducir su temperatura interna.

## Ejecución de la prueba de bloqueo de la ventilación

1. Asegúrese de que el tambor esté vacío y luego cierre la puerta.  
(Si hay ropa u otros productos en el tambor, los resultados de la prueba no serán precisos.)

# Instalación

2. Presione el botón **ENCENDER/APAGAR** para poner en funcionamiento la secadora, luego mantenga presionados simultáneamente los botones **Tiempo** y **INICIO/PAUSA** durante 3 segundos. “InS o In” aparece en la pantalla de la secadora. (Si ha iniciado otros procedimientos antes de la prueba de bloqueo de la ventilación, la secadora no accede al modo de prueba de bloqueo de la ventilación.)
3. Presione el botón **INICIO/PAUSA**. La prueba de bloqueo de la ventilación se inicia inmediatamente. Durante la prueba, el indicador numérico gira en 6 pasos en el sentido de las agujas del reloj. La prueba dura aproximadamente 2 minutos. No abra la puerta durante la prueba.
4. Luego de 2 minutos, cuando la prueba se ha completado, se muestra el resultado y la secadora emite una señal. Si el estado del sistema de conductos es normal, se muestra “**End o 0**” y la secadora emite una señal de finalización.  
Si el sistema de conductos no puede drenarse correctamente, aparece el código de verificación y la secadora emite una señal de alarma. Para obtener una descripción del código, consulte la sección “**Códigos de verificación de la instalación**” en la página 27.  
Si hay otros problemas, aparece un código de información en la pantalla. Para obtener una descripción del código, consulte la sección “**Códigos de información**” en la página 43.
  - Para detener o cancelar la prueba de bloqueo de la ventilación, presione el botón **ENCENDER/APAGAR** para apagar la secadora.
  - Los resultados se muestran en la pantalla durante aproximadamente 5 minutos y luego ésta se apaga en forma automática. Puede apagar el resultado inmediatamente presionando el botón **ENCENDER/APAGAR**.

## **NOTA**

- Durante y luego de la prueba, el interior del tambor está caliente. Tenga cuidado para evitar quemaduras.  
La prueba de bloqueo de la ventilación se usa para detectar problemas en el sistema de conductos actual cuando la secadora se instala por primera vez.
- Si el resultado de la prueba muestra un código de verificación (el sistema de conductos está bloqueado), consulte la sección “**Requisitos para el tendido de conductos**” en la página 15 y la sección “**Guía de los conductos de drenaje**” a continuación, y tome las medidas correspondientes para corregir cualquier problema.  
Si la prueba se suspende, puede dar resultados incorrectos. Siga los procedimientos adecuados para realizar la prueba de la secadora.
- Aunque el resultado sea normal (“**End o 0**”), el sistema de conductos puede estar ligeramente bloqueado. Instale correctamente los conductos de acuerdo con las instrucciones de instalación de este instructivo.

## Códigos de verificación de la instalación

Código de verificación	Significado	Solución
0	El estado de la ventilación es bueno.	
Clg (Cg)	La ventilación está obstruida.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Limpie el filtro para pelusas.</li> <li>2. Verifique el estado de la ventilación. (Consulte la sección “Requisitos para el tendido de conductos”)</li> </ol> <p>* Debe tomar medidas (como la limpieza) a realizar por personal especializado.</p>
C80 (C8)	Aproximadamente el 80 % de la ventilación está obstruida. (Esto puede afectar el desempeño del secado.)	
C90 (C9)	Más del 90 % de la ventilación está bloqueada. (Esto puede generar problemas de secado o fallas de funcionamiento.)	
Ct	La temperatura interna de la secadora es demasiado baja (inferior a 32 °F [0 °C]) o demasiado alta (superior a 104 °F [40 °C]) y, por lo tanto, no se puede detectar el bloqueo de la ventilación.	Deje la secadora a temperatura ambiente (41~95 °F [5~35 °C]) durante una hora y vuelva a verificarla.
tC	Error en el sensor de temperatura	Contáctese con el Servicio técnico.
C1	La unidad detecta artículos en el tambor o hay un error en el sensor de secado.	Retire los artículos del tambor y vuelva a intentar. Si el problema persiste, comuníquese con un centro de servicio.
dC	La unidad detecta que la puerta está abierta.	Cierre la puerta correctamente y vuelva a intentar. Si el problema persiste, comuníquese con un centro de servicio.
9C1	Se detectó un voltaje anómalo.	Verifique la conexión eléctrica. (Consulte la sección “Conecte el cableado eléctrico”) Si el problema persiste, comuníquese con un centro de servicio.
HC	Detección de temperatura anormal en el tambor.	Verifique la conexión eléctrica. Verifique el estado de la ventilación. Si el problema persiste, comuníquese con un centro de servicio.

# Instalación

## Guía de los conductos de drenaje

### Conductos

1. Asegúrese de que la secadora esté instalada correctamente para que drene fácilmente.
2. Utilice conductos de metal rígido, de 4 pulgadas. Coloque cinta en todas las uniones, incluso en la conexión de la secadora. Nunca use tornillos que atrapen pelusa.
3. Para facilitar el drenaje, mantenga los conductos tan rectos como sea posible.

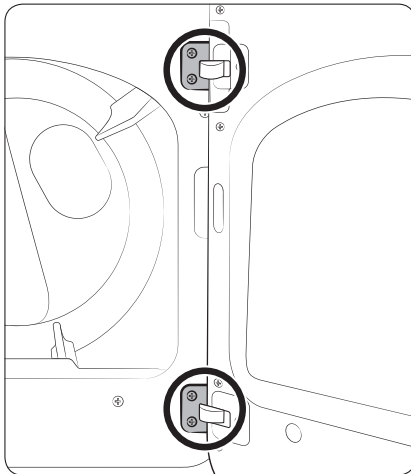
### Limpieza

Limpie los conductos viejos antes de instalar la secadora y asegúrese de que la ventilación se abra y se cierre sin inconvenientes. Le recomendamos que limpie el sistema de drenaje anualmente o en forma regular.

### ADVERTENCIA

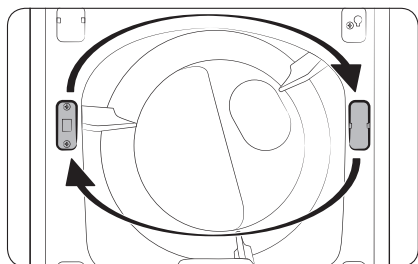
- A fin de evitar incendios, no use ningún tipo de conducto plástico, con un recubrimiento delgado o de un material que no sea el metal.
- No use un mal sistema de drenaje dado que demora el desempeño de la secadora.
- No use conductos excesivamente largos con muchos codos.
- No use conductos o tubos de ventilación aplastados u obstruidos.

## Cambiar la posición de la puerta

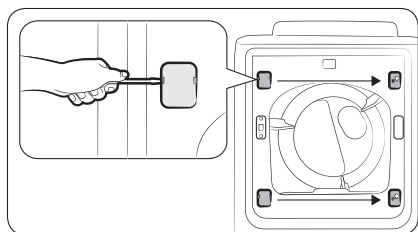


Para invertir el sentido en que se abre la puerta, le recomendamos que llame a un técnico calificado. Se recomienda colocar un tapete delgado sobre el suelo para evitar rayar la puerta.

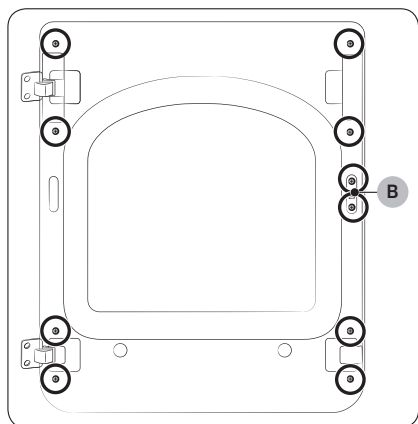
1. Coloque una paño suave sobre el piso para apoyar la puerta después de retirarla. Esto impedirá que se raye la puerta.
2. Desenchufe el cable de alimentación de la secadora.
3. Retire los cuatro tornillos de la bisagra de la puerta y luego retire la puerta levantándola levemente.



4. Retire los dos tornillos de la placa de apoyo y retire la cubierta de la placa.
5. Coloque la placa de apoyo del otro lado como se muestra y ajuste los tornillos. Instale la cubierta de la placa en el lado opuesto como se muestra.

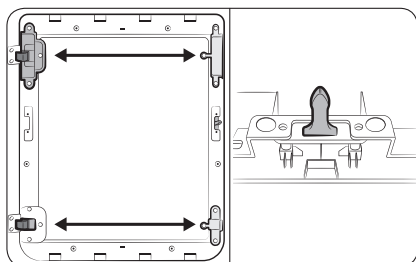


6. Use un destornillador plano para retirar las dos cubiertas de la bisagra del lado original. Instale las cubiertas de la bisagra en el lado opuesto como se muestra.

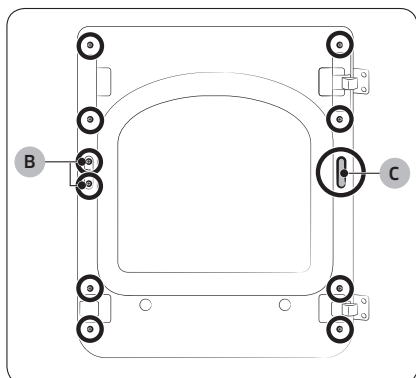


7. Ubique y retire los 10 tornillos como se muestra. Tenga en cuenta que el **tornillo B (x2)** es más largo que los demás.

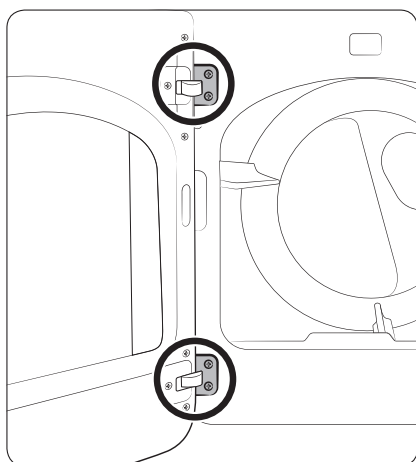
# Instalación



8. Retire el soporte del vidrio e invierta las posiciones de:
  - a. la cubierta de la bisagra y la manija de la puerta.
  - b. el soporte de la bisagra y el soporte de la guía del vidrio
9. Retire la manija de la puerta y colóquela del otro lado como se ilustra.



10. Retire la **tapa del orificio (C)** e inserte y ajuste el soporte del vidrio usando los 10 tornillos que retiró.
11. Instale la tapa del orificio en el lado opuesto como se muestra.



12. Coloque nuevamente la puerta en el marco frontal y luego inserte y ajuste con cuidado los 4 tornillos de la bisagra.

# Antes de comenzar

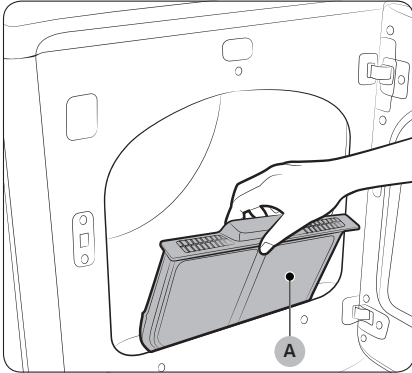
Antes de poner en funcionamiento la secadora, debe saber algunas cosas.

## Clasificación y carga

- Coloque una carga de ropa en la secadora por vez.
- No mezcle prendas pesadas y livianas.
- Para mejorar la eficiencia de secado al secar una o dos prendas, agregue una toalla seca a la carga.
- Para obtener mejores resultados, desenrede las prendas antes de colocarlas en la secadora.
- Sobrecargar la secadora limita su funcionamiento y ocasiona un secado desperejo así como la formación de arrugas.
- A menos que se recomiende en la etiqueta, no seque prendas de lana o fibra de vidrio.
- Evite secar artículos sin lavar.
- No seque artículos muy sucios con aceite, alcohol, gasolina, etc.

## Requisito de funcionamiento

### Filtro para pelusas



Para evitar el riesgo de incendios, asegúrese de limpiar el filtro de pelusa antes o después de cada carga.

1. Apague la secadora.
2. Abra la puerta y retire el filtro de pelusa (A) del tambor.
3. Retire la pelusa acumulada y luego limpie el filtro.
4. Inserte el filtro nuevamente y cierre la puerta.

### PRECAUCIÓN

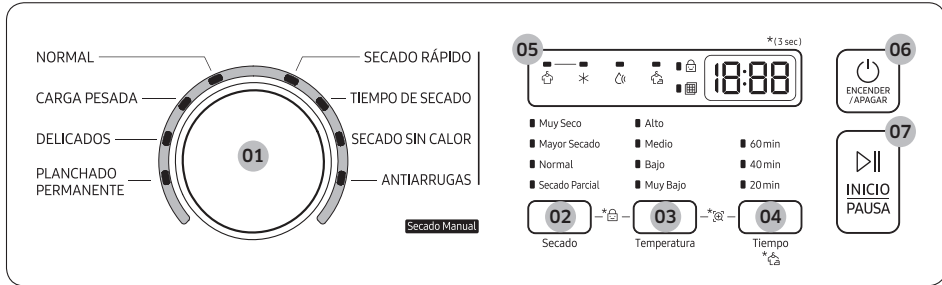
- No haga funcionar la secadora sin el filtro para pelusas insertado.
- No utilice un filtro de pelusa dañado o roto. Esto podría reducir el desempeño y/o provocar un incendio.

# Funcionamiento

## ⚠ ADVERTENCIA


Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, lea "Información sobre seguridad" antes de poner en funcionamiento el electrodoméstico.

## Panel de funciones



<p><b>01 Selector de ciclos</b></p>	<p>Gire el selector de ciclos para seleccionar el ciclo deseado. Al seleccionar un ciclo, se enciende el indicador correspondiente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Secado Manual:</b> El tiempo de secado se fija.</li> </ul>
<p><b>02 Secado</b></p>	<p>Presione para seleccionar el nivel de secado. Puede seleccionar entre 4 opciones diferentes. Consulte las siguientes recomendaciones para seleccionar el nivel de secado adecuado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las cargas más grandes o más voluminosas posiblemente requieran Muy Seco o Mayor Secado para que el secado sea completo.</li> <li>• La opción Secado Parcial fue diseñada para secar las prendas parcialmente. Utilícela para las prendas que deban secarse en posición horizontal o colgarse.</li> </ul> <p><b>📄 NOTA</b></p> <p>Esta opción se encuentra disponible únicamente con SECADO RÁPIDO, TIEMPO DE SECADO, SECADO SIN CALOR y ANTIARRUGAS.</p>
<p><b>03 Temperatura</b></p>	<p>La temperatura solo se puede ajustar en los ciclos TIEMPO DE SECADO y ANTIARRUGAS. Presione para cambiar la temperatura del ciclo actual. Puede seleccionar entre 3-4 opciones diferentes. Seleccione la temperatura adecuada dependiendo de las prendas de la carga.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alto: Para los algodones resistentes o aquellos con el rótulo Secar en secadora.</li> <li>• Medio: Para prendas de planchado permanente, telas sintéticas, algodones livianos u otras prendas con el rótulo Secar en secadora a temperatura media.</li> <li>• Bajo: Para prendas sensibles al calor con el rótulo Secar en secadora a temperatura baja o Secar en secadora a temperatura cálida.</li> <li>• Muy Bajo: Ofrece la menor temperatura de secado con calor posible.</li> </ul>






<b>04 Tiempo</b>	<p>Presione para ajustar el tiempo de secado al usar ciclos de Secado Manual. No se encuentra disponible en los ciclos de Secado con Sensor porque la secadora determina el tiempo de secado al medir el nivel de humedad de la carga.</p> <p>* <b>Prevenir Arrugas</b> </p> <p>La opción de prevención de arrugas ofrece aproximadamente 180 minutos de secado intermitente con aire fresco al final del ciclo para reducir la formación de arrugas. Presione Prevenir Arrugas para activar dicha función. La carga está seca y puede ser retirada en cualquier momento durante el ciclo de prevención de arrugas.</p>
<b>05 Pantalla gráfica digital</b>	Muestra toda la información del ciclo, incluyendo el tiempo del ciclo, el código de información y el estado de funcionamiento de la secadora.
<b>06 ENCENDER/APAGAR</b>	Presione para encender y apagar la secadora.
<b>07 INICIO/PAUSA</b>	Presione para iniciar o detener una operación.

#### **NOTA**

Las prendas muy enredadas pueden disminuir la eficacia del secado o hacer que se abra la puerta. Recomendamos desenredar las prendas antes de secarlas.

#### Descripción de íconos

	Control del filtro	Este ícono aparece luego de cada carga para recordar que se debe limpiar el filtro para pelusas. Limpie el filtro para pelusas antes de cada ciclo y asegúrese de que el filtro esté bien colocado antes de iniciar un ciclo.
	Seguro para niños	Este ícono indica que la función Seguro para niños está activada. Para obtener más información sobre la función Seguro para niños, consulte la página 37.
	Secado con sensor	Este ícono aparece cuando la secadora ejecuta el ciclo que detecta la humedad interna para determinar el tiempo de secado.

# Funcionamiento

---

## Sencillos pasos para comenzar

---

1. Presione **ENCENDER/APAGAR** para poner en funcionamiento la secadora.
2. Gire el **selector de ciclos** para seleccionar un ciclo.
3. Cambie las configuraciones de ciclo (**Secado** y **Tiempo**) según sea necesario.
4. Como opción, puede activar las opciones disponibles presionando el botón correspondiente (**Prevenir Arrugas**).
5. Presione **INICIO/PAUSA**.  
La luz indicadora de la secadora se enciende y el tiempo estimado del ciclo aparece en la pantalla.

## Para cambiar el ciclo durante el funcionamiento

1. Presione **INICIO/PAUSA** para detener el funcionamiento.
2. Seleccione otro ciclo.
3. Presione nuevamente **INICIO/PAUSA** para iniciar el nuevo ciclo.

## Descripción de los ciclos

### Secado con Sensor

Los ciclos de Secado con Sensor detectan la humedad en la carga y detienen la secadora cuando la carga alcanza el nivel de secado que usted seleccionó con el botón Secado.

Ciclo	Descripción
NORMAL	Para la mayoría de las telas, incluido algodón y lino.
CARGA PESADA	Para secar prendas de tela resistente, tales como los jeans, la pana y la ropa de trabajo con calor a alta temperatura.
DELICADOS	Para secar prendas sensibles al calor a baja temperatura de secado.
PLANCHADO PERMANENTE	Seca automáticamente prendas de algodón sin arrugas, también telas sintéticas, tejidos y telas antiarrugas.

### Secado Manual

Puede cambiar los ajustes de secado en forma manual según su preferencia.

Ciclo	Descripción
SECADO RÁPIDO	Un ciclo de secado rápido que dura 30 minutos. El tiempo predeterminado del ciclo es de 30 minutos. No obstante, puede modificar el tiempo del ciclo manualmente de ser necesario.
TIEMPO DE SECADO	Permite seleccionar el tiempo del ciclo en minutos.
SECADO SIN CALOR	Seca la carga con aire a temperatura ambiente.
ANTIARRUGAS	El ciclo <b>ANTIARRUGAS</b> eliminará las arrugas de prendas que están limpias, secas y solo levemente arrugadas, tales como prendas que extrajo de un clóset demasiado lleno o de una maleta o prendas que han estado en la secadora demasiado tiempo después de la finalización del ciclo. <b>ANTIARRUGAS</b> se puede usar con cualquier selección de temperatura.

# Funcionamiento

## Guía de ciclos

La mejor manera de secar las prendas es seguir las instrucciones de la etiqueta. Si no se brindan instrucciones de secado, consulte la siguiente tabla a modo de referencia.

Ciclo	Descripción
Cubrecamas y edredones	Siga las instrucciones de la etiqueta. <ul style="list-style-type: none"><li>Asegúrese de que la prenda esté completamente seca antes de usarla o guardarla.</li><li>Tal vez deba volver a colocarla en el tambor para garantizar un secado uniforme.</li></ul>
Cobijas	Utilice el ciclo NORMAL y seque de a una sola cobija por vez para lograr un mejor funcionamiento de la secadora. <ul style="list-style-type: none"><li>Asegúrese de que las cobijas estén completamente secas antes de usarlas o guardarlas.</li></ul>
Cortinas y paños de tela	Utilice el ciclo PLANCHADO PERMANENTE y la temperatura Medio para minimizar la formación de arrugas. <ul style="list-style-type: none"><li>Seque cortinas y paños de tela en tandas pequeñas para obtener mejores resultados y retirelos lo antes posible.</li></ul>
Pañales de tela	Utilice NORMAL y la opción de temperatura Medio para pañales suaves y mullidos.
Prendas con relleno de plumas (chaquetas, bolsas de dormir, edredones, etc.)	Utilice el ciclo NORMAL y la opción de temperatura Medio. <ul style="list-style-type: none"><li>Agregue un par de toallas secas para absorber la humedad y acortar el tiempo de secado.</li></ul>
Goma espuma (reverso de alfombras, muñecos de peluche, hombreras, etc.)	No seque con el ciclo de secado con calor. <b>⚠ ADVERTENCIA</b> Secar un artículo de goma con calor puede dañarlo o causar un incendio.
Almohadas	Utilice el ciclo NORMAL. <ul style="list-style-type: none"><li>Agregue un par de toallas secas y un par de zapatillas limpias para mejorar el funcionamiento de la secadora y para que las prendas queden más esponjosas.</li><li>No seque almohadas de capoc o de goma espuma utilizando un ciclo de secado con calor.</li></ul>
Plásticos (cortinas de baño, cubiertas de muebles para exteriores, etc.)	Utilice TIEMPO DE SECADO o el ajuste de temperatura Bajo o Muy Bajo de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta.

### **⚠ ADVERTENCIA**

No seque:

- Artículos de fibra de vidrio (cortinas, paños de tela, etc.)
- Lanas, salvo que se recomiende en la etiqueta
- Artículos manchados o embebidos en aceite vegetal o de cocina

---

## Funciones especiales

---

### Seguro para niños

La función de seguro para niños evita que los niños jueguen con la secadora. Cuando el seguro para niños está activado, todos los botones excepto **ENCENDER/APAGAR** se desactivan.

Para activar/desactivar el seguro para niños:

- Mantenga presionado al mismo tiempo **Secado** y **Temperatura** durante 3 segundos.

#### **NOTA**

Una vez activado el seguro para niños permanecerá activo incluso después que encienda la secadora nuevamente.

Si otros botones, salvo el botón **ENCENDER/APAGAR**, no responden, verifique el indicador de Seguro para niños. Si el indicador está encendido, siga las instrucciones precedentes para desactivar el seguro para niños.

### Smart Care

Para activar esta función, primero se debe descargar la aplicación Samsung Smart Washer/Dryer en Play Store o en App Store e instalarla en un dispositivo móvil con la función de cámara. La función Smart Care se ha optimizado para las series Galaxy e iPhone (únicamente para los modelos aplicables).

1. Cuando la secadora detecta un problema que requiere revisión, aparece un código de información en el display. Para seleccionar el modo Smart Care, mantenga presionado **Temperatura + Tiempo** durante 3 segundos.
2. La secadora inicia el proceso de autodiagnóstico y muestra un código de información en caso de que detecte algún problema.
3. Ejecute la aplicación Samsung Smart Washer/Dryer en su dispositivo móvil y, luego, toque **Smart Care**.
4. Coloque el dispositivo móvil cerca del display de la secadora de manera que la cámara del teléfono inteligente quede frente a la secadora. La aplicación reconoce el código de información automáticamente.
5. Cuando el código de información se reconoce correctamente, la aplicación proporciona información detallada sobre el problema y las soluciones aplicables.

#### **NOTA**

- El nombre de la función, Smart Care, puede variar según el idioma.
- Si en la pantalla de la lavadora se refleja una luz, es posible que la aplicación no reconozca el código de información.
- Si la aplicación no reconoce el código de información, puede ingresarlo manualmente en la aplicación.

# Mantenimiento

Mantenga la secadora limpia para impedir la reducción del desempeño y para alargar su vida útil.

## ADVERTENCIA

Algunas piezas internas no están conectadas a tierra intencionalmente y pueden presentar riesgo de descarga eléctrica únicamente durante el servicio técnico.

Personal del servicio técnico: No toque las siguientes piezas mientras el electrodoméstico está recibiendo electricidad: Panel de control y válvula de entrada.

## Limpieza

### Panel de funciones

- Limpie con un paño suave y húmedo. No utilice sustancias abrasivas.
- No rocíe productos de limpieza líquidos directamente en la pantalla de la secadora.
- Algunos productos removedores de suciedad y manchas de tratamiento previo al lavado pueden dañar el panel de funciones.
- Al usar productos de limpieza líquidos, aplíquelos a la ropa. No los aplique directamente en la secadora. Limpie el líquido derramado o rociado inmediatamente.

### Tambor

- Elimina las manchas del tambor con un limpiador multiuso.
- Seque toallas o trapos para eliminar restos de manchas o productos de limpieza. Las manchas serán visibles, pero no afectarán las cargas posteriores.

### Tambor con revestimiento en polvo

Para limpiar el tambor con revestimiento en polvo, use un paño humedecido con un limpiador suave, no abrasivo, adecuado para superficies que se deterioran fácilmente.

Elimine los residuos del limpiador y seque con un paño limpio.

### Exterior de la secadora

- Limpie con un paño suave y húmedo. No utilice sustancias abrasivas.
- Proteja la superficie de objetos afilados.
- No coloque objetos pesados ni afilados ni tampoco un envase de detergente sobre la secadora. Pueden rayar o dañar la cubierta superior de la secadora.
- La secadora tiene un acabado brillante en toda su superficie. Tenga cuidado de no rayar ni dañar la superficie.

### Sistema de drenaje

- Controle y limpie el sistema de drenaje en forma anual o regular para mantener un desempeño óptimo.
- La tapa de drenaje exterior debe limpiarse con más frecuencia para garantizar un flujo de aire adecuado.

# Solución de problemas

---

## Verificaciones

---

Si la secadora funciona en forma anormal, primero consulte la lista de problemas en la tabla siguiente y pruebe las sugerencias.

Problema	Acción
No funciona.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asegúrese de que la puerta esté cerrada.</li><li>• Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado a un tomacorriente que funcione.</li><li>• Controle los disyuntores o fusibles de su casa.</li><li>• Presione o toque <b>INICIO/PAUSA</b> nuevamente si la puerta se abre durante el ciclo.</li><li>• Limpie el filtro para pelusas.</li></ul>
No caliente.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controle los disyuntores o fusibles de su casa.</li><li>• Algunos ciclos no requieren calor. Verifique nuevamente el ciclo seleccionado.</li><li>• En una secadora a gas, asegúrese de que el suministro de gas esté abierto.</li><li>• Limpie el filtro para pelusas y el conducto de drenaje.</li><li>• La secadora puede haberse desplazado a la fase de enfriamiento del ciclo.</li><li>• Desactive la opción Secado eco para los ciclos <b>NORMAL</b> o <b>TIEMPO DE SECADO</b>. Cuando se activa la opción Secado eco, la secadora realiza un proceso de secado con aire al inicio del ciclo para reducir el consumo de energía. El proceso de secado por aire no utiliza aire caliente, por lo que puede sentir que la secadora no se caliente, pero es normal. (únicamente para los modelos aplicables)</li></ul>

# Solución de problemas

Problema	Acción
No seca.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique todos los ítem anteriores y, además...</li><li>• Asegúrese de que la tapa de drenaje hacia el exterior de su casa se pueda abrir y cerrar sin inconvenientes.</li><li>• Verifique que el sistema de drenaje no presente obstrucciones. Los conductos deben inspeccionarse y limpiarse todos los años.</li><li>• Utilice un conducto de drenaje de metal rígido, de 4".</li><li>• No la sobrecargue. 1 carga de lavado = 1 carga de secado.</li><li>• Seque los artículos pesados y los livianos por separado.</li><li>• Es posible que sea necesario volver a colocar los artículos grandes y voluminosos, como las cobijas o los edredones, para garantizar un secado uniforme.</li><li>• Asegúrese de que la lavadora esté drenando en forma correcta y extrayendo el agua de la carga adecuadamente.</li><li>• Es posible que la carga sea demasiado pequeña como para secarse correctamente. Agregue algunas toallas y reinicie la secadora.</li><li>• Es posible que la carga sea demasiado grande como para secarse correctamente. Retire algunas prendas y vuelva poner en funcionamiento la secadora.</li><li>• Limpie el filtro para pelusas.</li></ul>
Hace ruido.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique si en la carga hay objetos tales como monedas, botones flojos, clavos, etc. Retírelos de inmediato.</li><li>• Es normal escuchar el ruido de la válvula de gas de la secadora o que el ciclo del dispositivo de calor se enciende o se apaga durante el ciclo de secado.</li><li>• Asegúrese de que la secadora esté correctamente nivelada tal como se describe en las instrucciones de instalación.</li><li>• Es normal que la secadora emita un zumbido debido a la alta velocidad del aire que se mueve por el tambor de la secadora, el ventilador y el sistema de drenaje.</li></ul>



Problema	Acción
No seca de manera uniforme.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es posible que las costuras, los bolsillos y otras áreas resistentes similares no se sequen por completo cuando el resto de la carga ha llegado al nivel de secado seleccionado. Esto es normal. Puede elegir un nivel de secado más alto o un ciclo que incluya un nivel de secado más alto.</li> <li>• Si se seca un artículo pesado con una carga liviana, por ejemplo una toalla con sábanas, es posible que el artículo pesado no esté completamente seco cuando el resto de la carga alcance el nivel de secado seleccionado.</li> <li>• Para obtener mejores resultados, seque los artículos pesados y los livianos por separado.</li> </ul>
Tiene olor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los olores del hogar, ya sea que provengan de la pintura, el barniz, los limpiadores potentes, etc., pueden ingresar en la secadora con el aire del ambiente. Esto es normal puesto que la secadora extrae el aire de la habitación, lo calienta y lo hace circular por el tambor y lo expulsa a través del drenaje hacia el exterior.</li> <li>• Si estos olores permanecen en el aire, ventile bien la habitación antes de usar la secadora.</li> <li>• Use un ciclo que cuente con la función de refrescar. Si los olores persisten, vuelva a lavar y secar el artículo.</li> </ul>
Pelusa en las prendas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el filtro para pelusas antes de cada carga. Para la ropa que naturalmente acumula pelusas, limpie el filtro durante el ciclo.</li> <li>• Algunas telas producen pelusa (por ejemplo, una toalla de algodón blanco con mucho pelo) y deben secarse por separado de las prendas que atrapan pelusa (por ejemplo, un par de pantalones de lino negro).</li> <li>• Divida las cargas grandes en cargas más pequeñas para el secado.</li> <li>• Revise bien los bolsillos antes de secar las prendas, luego séquelas.</li> <li>• Quite las pelusas de adentro del tambor antes del secado.</li> </ul>
Prendas arrugadas después del ciclo <b>PREVENIR ARRUGAS (ANTIARRUGAS, DESARRUGAR).</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funciona mejor con cargas pequeñas de 1 a 4 prendas.</li> <li>• Cargue menos prendas. Cargue prendas similares.</li> <li>• Retire las prendas de inmediato una vez finalizado el secado.</li> </ul>

# Solución de problemas

---

Problema	Acción
Gotea agua de la boquilla cuando comienza el proceso con vapor.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Esto se debe a la condensación del vapor. El goteo de agua se detendrá en unos minutos.</li></ul>
No se ve el agua rociada durante el proceso con vapor.	<ul style="list-style-type: none"><li>• El agua rociada es difícil de ver cuando la puerta está cerrada.</li></ul>
Tiempo prolongado.	<ul style="list-style-type: none"><li>• El Secado con Sensor detecta automáticamente la humedad de la carga y apaga la secadora cuando alcanza el nivel de secado seleccionado. El tiempo de secado puede variar de acuerdo con el tipo y la cantidad de prendas. Consulte la tabla de ciclos para obtener referencias.</li></ul>

Si el problema persiste, comuníquese con un centro de servicio local de Samsung.

---

## Códigos de información

---

Si la secadora no funciona bien, puede ver un código de información en el panel de la pantalla. Para determinar qué debe hacer, consulte la lista de códigos en la tabla siguiente y pruebe las sugerencias.

Código	Acción
dC	La secadora funciona con la puerta abierta. <ul style="list-style-type: none"><li>• Asegúrese de que la puerta esté perfectamente cerrada.</li><li>• Asegúrese de que no quede ropa trabada en la puerta.</li></ul>
FC	Frecuencia de fuente de alimentación no válida <ul style="list-style-type: none"><li>• Intente reiniciar el ciclo.</li><li>• Si este código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.</li></ul>
AC	Problema con el control electrónico (Comunicación no válida). <ul style="list-style-type: none"><li>• Comuníquese con un centro de servicio de Samsung.</li></ul>
HC	Verificación de temperatura alta <ul style="list-style-type: none"><li>• Limpie el filtro para pelusas.</li><li>• Si este código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung (ingrese al modo de prueba de línea)</li></ul>
9C1	Se debe revisar el control electrónico. <ul style="list-style-type: none"><li>• Revise si la alimentación se suministra normalmente.</li><li>• Si el código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.</li></ul>
tC	La resistencia del termistor 1 es muy baja o muy alta. <ul style="list-style-type: none"><li>• Revise si el filtro para pelusas está obstruido.</li><li>• Revise si el sistema de ventilación está restringido.</li><li>• Si este código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.</li></ul>
tC5	La resistencia del termistor 2 es muy baja o muy alta. <ul style="list-style-type: none"><li>• Revise si el filtro para pelusas está obstruido.</li><li>• Revise si el sistema de ventilación está restringido.</li><li>• Si este código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.</li></ul>
dF	Interruptor de la puerta incorrecto. <ul style="list-style-type: none"><li>• Comuníquese con un centro de servicio de Samsung.</li></ul>
3C	Se debe revisar el PBA. <ul style="list-style-type: none"><li>• Desenchufe el cable de alimentación y comuníquese con el centro de servicio de Samsung.</li></ul>





Si un código de información sigue apareciendo en la pantalla, comuníquese con un centro de servicio local de Samsung.

# Especificaciones

## Tabla de indicaciones sobre telas

Los siguientes símbolos ofrecen indicaciones acerca de las prendas. La etiqueta de indicaciones de la prenda incluye símbolos para secado, blanqueado, secado y planchado, o limpieza en seco cuando son necesarios. El uso de símbolos garantiza la consistencia entre los fabricantes textiles de artículos nacionales e importados. Siga las indicaciones de la etiqueta para optimizar la vida útil de la prenda y reducir los problemas del lavado.

### Ciclo de lavado

	Normal
	Planchado permanente / Antiarrugas / Control de arrugas
	Prendas suaves / Delicadas
	Lavado a mano




### Temperatura del agua

...	Caliente
..	Tibia
.	Fría



#### **NOTA**

Representa las temperaturas del agua del lavado apropiadas para diversas prendas. El rango de temperatura para Caliente es de 41-52 °C, para Tibia es de 29-41 °C y para Fría de 16-29 °C. (La temperatura del agua del lavado debe alcanzar un mínimo de 16 °C para que se active el detergente y se logre un lavado eficaz).




### Blanqueador

	Cualquier blanqueador (cuando sea necesario)
	Solo blanqueador sin cloro (protección del color) (si es necesario)
	Secar en secadora






### Normal

	Planchado permanente / Antiarrugas / Control de arrugas
	Prendas suaves / Delicadas

### Instrucciones especiales

	Secar colgado / Tender
	Colgar para que escurra
	Secar en posición horizontal







### Ajuste del calor

	Alto
	Medio
	Bajo
	Cualquier calor
	Sin calor / Aire






### Temperaturas de secado con plancha o vapor

	Alta
	Media
	Baja

### Símbolos de advertencia para el lavado

	No lavar
	No retorcer
	No usar blanqueador
	No secar en secadora
	Sin vapor (agregado a la plancha)
	No planchar

### Limpiar en seco

	Limpiar en seco
	No limpiar en seco
	Secar colgado / Tender
	Colgar para que escurra
	Secar en posición horizontal

### Protección del medio ambiente

Este electrodoméstico se fabrica con materiales reciclables. Si decide desechar este electrodoméstico, siga la normativa local relacionada con la eliminación de residuos. Corte el cable de alimentación para que el electrodoméstico no pueda conectarse a una fuente de alimentación. Retire la puerta para que los animales y los niños pequeños no puedan quedar atrapados dentro del electrodoméstico.

# Especificaciones

## Hoja de especificaciones

Tipo		Secadora de carga frontal
Presión de agua (psi (kPa))		20-116 (137-800)
Capacidad extra grande (kg) (Secadora)	DVG24A3200*	Ropa Humeda: 24 / Ropa seca: 12
	DV22A3200*	Ropa Humeda: 22 / Ropa seca: 12
	DVE(G)22A3200*	
	DVG21A3200*	Ropa Humeda: 21 / Ropa seca: 12
	DVE20A3200*	Ropa Humeda: 20 / Ropa seca: 12
	DV20A3200*	
	DVE17A3200*	Ropa Humeda: 17 / Ropa seca: 12
	DV17A3200*	
	DVE19A3200*	Ropa Humeda: 19 / Ropa seca: 12
	DV19A3200*	
Peso	lb (kg)	110.2 (50)
Potencia del calentador	Eléctrico (W)	5300
	A gas (BTU/h)	20000

# Notas

---



Scan the QR code\* or visit  
[www.samsung.com/spsn](http://www.samsung.com/spsn)  
 to view our helpful  
 How-to Videos and Live Shows

\*Requires reader to be installed on your smartphone

Scan this with your smartphone

## ¿TIENE PREGUNTAS O COMENTARIOS?

PAÍS	LLAME AL	O VISÍTENOS EN LÍNEA EN
MEXICO	800-SAMSUNG	<a href="http://www.samsung.com/mx/support">www.samsung.com/mx/support</a>
COSTA RICA	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	
ECUADOR	1-800-SAMSUN (72-6786)	
EL SALVADOR	8000-SAMSUNG (726-7864)	
GUATEMALA	1-800-299-0033	
HONDURAS	800-2791-9111	
NICARAGUA	001-800-5077267	
PANAMA	800-0101	
PUERTO RICO	1-800-682-3180	
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	
VENEZUELA	0-800-100-5303	
JAMAICA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
COLOMBIA	Bogotá en el 600 12 72 Sin costo en todo el país 01 8000 112 112 Y desde tu celular #726	<a href="http://www.samsung.com/co/support">www.samsung.com/co/support</a>
CHILE	800 726 786	<a href="http://www.samsung.com/cl/support">www.samsung.com/cl/support</a>
BOLIVIA	800 107 260	
PERU	080077708 Desde teléfonos fijos, públicos o celulares	<a href="http://www.samsung.com/pe/support">www.samsung.com/pe/support</a>
ARGENTINA	0800-555-SAMS(7267)	<a href="http://www.samsung.com/ar">www.samsung.com/ar</a>
URUGUAY	0800-SAMS(7267)	<a href="http://www.samsung.com/uy">www.samsung.com/uy</a>
PARAGUAY	0800-11-SAMS(7267)	<a href="http://www.samsung.com/py">www.samsung.com/py</a>

