Lavadora

Manual del usuario

WF22R6270A*



Untitled-4 1

2020-07-02 11:46:36

Español

Contenido

Información sobre seguridad 4

Lo que necesita saber sobre las instrucciones de seguridad 4
Símbolos de seguridad importantes 4
Precauciones de seguridad importantes 5
Advertencias fundamentales para la instalación 6
Precauciones para la instalación 8
Advertencias fundamentales para el uso 8
Precauciones de uso 10
Advertencias fundamentales para la limpieza 12

Aviso regulatorio 13

Anuncio sobre código abierto 13

Instalación 14

Componentes 14
Requisitos de instalación 16
Instalación paso a paso 18

Antes de comenzar 25

Configuración inicial 25
Pautas de lavado 25
Pautas para el cajón para detergente 27

Funcionamiento 30

Panel de control 30
Sencillos pasos para comenzar 33
Descripción de los ciclos 34
Funciones especiales 36
SmartThings 38

Untitled-4 2 2020-07-02 11:46:36

Mantenimiento 39

LAVADO ECO DE TAMBOR+ 39
Smart Care 40
Drenaje de emergencia 41
Limpieza 42
Recuperación de un congelamiento 45
Mantenimiento luego de un período prolongado sin utilizar la lavadora 45
Limpieza del exterior 46
Limpieza del interior 46

Solución de problemas 47

Verificaciones 47
Códigos de información 51

Especificaciones 53

Tabla de indicaciones sobre telas 53
Protección del medio ambiente 54
Hoja de especificaciones 55

Untitled-4 3 2020-07-02 11:46:36

Información sobre seguridad

Felicitaciones por la compra de la nueva lavadora 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 lavadora.

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 lavadora.

Puesto que las siguientes instrucciones de funcionamiento sirven para varios modelos, las características de su lavadora pueden diferir ligeramente de las que se describen en este manual y es posible que no todos los signos 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.

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, la muerte y/o daños materiales**.

⚠ **PRECAUCIÓN**

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

NOTA

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

Estas señales de advertencia están aquí para 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 contiene piezas móviles, existen riesgos potenciales. Para usar este electrodoméstico en forma segura, familiarícese con su funcionamiento y úselo con cuidado.

Untitled-4 4 2020-07-02 11:46:36

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 por parte de personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas, o falta 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.

Untitled-4 5 2020-07-02 11:46:36

Información sobre seguridad

6. En el caso de electrodomésticos con aberturas de ventilación en la base, asegúrese de que no queden obstruidas por una alfombra.
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. Este electrodoméstico está destinado únicamente al uso doméstico y no debe utilizarse en:
   - en zonas de descanso de personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo
   - en casas de campo
   - para uso de clientes en hoteles, moteles y otros entornos residenciales
   - establecimientos tipo casa de huéspedes
   - zonas de uso común en bloques de departamentos o lavanderías

Advertencias fundamentales para la instalación

⚠ **ADVERTENCIA**

La instalación de este electrodoméstico la debe efectuar un técnico calificado o una empresa de servicios.

- De lo contrario, pueden producirse descargas eléctricas, incendios, explosiones, problemas con el producto o lesiones.

El electrodoméstico es pesado, tenga cuidado cuando lo levante.

Enchufe el cable de alimentación a un tomacorriente de pared que cumpla las especificaciones eléctricas locales. Utilice el tomacorriente solo con este electrodoméstico y no use un cable prolongador.

- Compartir el tomacorriente de pared con otros electrodomésticos, utilizando un multicontacto o prolongando el cable de alimentación, puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Untitled-4 6 2020-07-02 11:46:36

- Asegúrese de que el voltaje, la frecuencia y la corriente suministrados a la lavadora coincidan con los indicados en las especificaciones del producto. De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio. Enchufe el cable de alimentación firmemente en el tomacorriente de pared.

Retire regularmente todas las sustancias extrañas, como polvo o agua, de los terminales y los puntos de contacto de la alimentación con un paño seco.

- Desenchufe el cable de alimentación y límpielo con un paño seco.
- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Enchufe el cable de alimentación en un tomacorriente de pared de manera que el cable baje hacia el piso.

- Si enchufa el cable de alimentación en el tomacorriente en la dirección opuesta, los cables eléctricos del interior del cable pueden dañarse y provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Mantenga los materiales de empaque fuera del alcance de los niños, ya que son peligrosos para ellos.

- Si un niño mete la cabeza en una bolsa de plástico, se puede asfixiar.

Si el electrodoméstico, el enchufe o el cable de alimentación están dañados, comuníquese con el centro de servicio más cercano.

Este electrodoméstico debe conectarse a tierra correctamente.

La conexión a tierra no debe hacerse a una tubería de gas, una tubería de agua de plástico, ni a la línea telefónica.

- Puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o problemas con el producto.
- Nunca enchufe el cable de alimentación en un tomacorriente que no esté conectado a tierra correctamente. Asegúrese de que el tomacorriente cumpla con las normativas locales y nacionales.

No instale este electrodoméstico cerca de un calefactor o de materiales inflamables.

No instale este electrodoméstico en un lugar húmedo, grasiento o cubierto de polvo, ni lo exponga a la luz directa del sol o al agua (gotas de lluvia).

No instale este electrodoméstico en un lugar donde se registren bajas temperaturas.

- El hielo puede reventar los tubos.

No instale este electrodoméstico en un lugar donde pueda haber fugas de gas.

- Puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No utilice transformadores eléctricos para alimentar la lavadora.

- Puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No utilice un cable de alimentación o un enchufe dañado ni un tomacorriente de pared que esté flojo.

- Puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No jale el cable de alimentación ni lo doble excesivamente.

No tuerza ni ate el cable de alimentación.

No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no coloque objetos pesados sobre él, no inserte el cable de alimentación entre objetos ni lo empuje en un espacio detrás del electrodoméstico.

- Puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Untitled-4 7 2020-07-02 11:46:37

Información sobre seguridad

No jale el cable de alimentación para desenchufarlo.

- Para desenchufar el cable de alimentación, jálelo sujetándolo por el enchufe.
- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

El electrodoméstico debe colocarse en una posición en la que el tomacorriente, las llaves de suministro de agua y los tubos de drenaje sean accesibles.

Precauciones para la instalación

⚠ **PRECAUCIÓN**

Este electrodoméstico debe estar ubicado de manera tal que se pueda acceder fácilmente al enchufe.

- De lo contrario, se puede producir un incendio o una descarga debido a las fugas eléctricas.

Instale el electrodoméstico sobre una superficie sólida y nivelada que pueda soportar su peso.

- De lo contrario, pueden producirse vibraciones anormales, movimientos, ruidos o problemas con el producto.

Advertencias fundamentales para el uso

⚠ **ADVERTENCIA**

Si el electrodoméstico se inunda, corte inmediatamente el suministro de agua y la alimentación y comuníquese con el centro de servicio más cercano.

- No toque el enchufe con las manos mojadas.
- Se puede producir una descarga eléctrica.

Si el electrodoméstico genera ruidos extraños, olor a quemado o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio más cercano.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

En caso de fugas de gas (como propano, LP, etc.), ventile inmediatamente sin tocar el enchufe. No toque el electrodoméstico ni el cable de alimentación.

- No utilice un ventilador.
- Una chispa puede provocar un incendio o una explosión.

No permita que los niños jueguen sobre la lavadora o dentro de ella. Además, cuando se deshaga del electrodoméstico, quite el cierre de la puerta de la lavadora.

- Los niños pueden asfixiarse y morir si quedan atrapados dentro del producto.

Asegúrese de quitar el material de empaque (goma espuma, poliestireno) del fondo de la lavadora antes de utilizarla.

No utilice la lavadora para lavar prendas contaminadas con gasolina, queroseno, benceno, disolventes de pinturas, alcohol u otras sustancias inflamables o explosivas.

- Puede provocar una descarga eléctrica, un incendio o una explosión.

Untitled-4 8 2020-07-02 11:46:37

No abra la puerta de la lavadora por la fuerza mientras esté en funcionamiento (lavado a alta temperatura/secado/centrifugado).

- El agua que salga de la lavadora puede causar quemaduras o convertir el piso en resbaladizo. Puede provocar lesiones.
- Abrir la puerta por la fuerza puede dañar el producto o causar lesiones personales.

No introduzca las manos bajo la lavadora cuando esté en funcionamiento.

- Puede provocar lesiones.

No toque el enchufe con las manos mojadas.

- Puede provocar una descarga eléctrica.

No apague el electrodoméstico desenchufándolo mientras esté en funcionamiento.

- Si vuelve a enchufar el electrodoméstico en el tomacorriente puede originar una chispa y causar una descarga eléctrica o un incendio.

No deje que los niños ni las personas discapacitadas utilicen la lavadora sin la supervisión adecuada. No permita que los niños se suban al electrodoméstico.

- Esto puede provocar una descarga eléctrica, quemaduras o lesiones personales.

No coloque la mano ni objetos de metal bajo la lavadora mientras esté en funcionamiento.

- Puede provocar lesiones.

No desenchufe el electrodoméstico jalando el cable de alimentación. Sujete siempre el enchufe firmemente y extráigalo en línea recta.

- Un cable de alimentación dañado puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.

No trate de reparar, desensamblar ni modificar el electrodoméstico usted mismo.

- No utilice un fusible (de cobre, cable de acero, etc.) que no sea el estándar.
- Cuando deba reparar o volver a instalar el electrodoméstico, comuníquese con el centro de servicio más cercano.
- De lo contrario, se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.

Si se afloja la manguera de suministro de agua de la llave de agua y se inunda el electrodoméstico, desenchufe el cable de alimentación.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Desenchufe el electrodoméstico si no lo va a utilizar durante un período prolongado o durante una tormenta eléctrica.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Si entra alguna sustancia extraña en el electrodoméstico, desenchufe el cable de alimentación y comuníquese con el centro de atención al cliente de Samsung más cercano.

- Puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No permita que los niños (ni las mascotas) jueguen encima o dentro de la lavadora. La puerta de la lavadora no se abre con facilidad desde el interior; los niños podrían lesionarse gravemente si quedaran atrapados en el interior.

Untitled-4 9 2020-07-02 11:46:37

Información sobre seguridad

Precauciones de uso

⚠ **PRECAUCIÓN**

Si la lavadora está contaminada por sustancias extrañas, como detergente, tierra, restos de alimentos, etc. desenchufe el cable de alimentación y limpie la lavadora con un paño suave humedecido.

- De lo contrario, se puede producir decoloración, deformación, daños u óxido.

El vidrio frontal se puede romper con un impacto fuerte. Tenga cuidado cuando utilice la lavadora.

- La rotura del vidrio puede causar lesiones.

Tras una falla del suministro de agua o cuando se vuelve a conectar la manguera de suministro, abra lentamente la llave de agua.

Abra lentamente la llave de agua tras un período prolongado de falta de uso.

- La presión de aire en la manguera de suministro de agua o en la tubería de agua puede dañar una pieza o provocar fugas de agua.

Si durante el funcionamiento hay una falla en el drenaje, revise el drenaje.

- Si se utiliza la lavadora inundada por una falla en el drenaje, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Introduzca completamente la ropa en la lavadora para que no pueda quedar atrapada por la puerta.

- Si la ropa queda atrapada por la puerta, puede dañarse la ropa o la lavadora, o puede haber fugas de agua.

Cierre el suministro de agua cuando la lavadora no esté en uso.

- Asegúrese de que los conectores de la manguera de suministro de agua estén correctamente ajustados.

Asegúrese de que la arandela de goma y el vidrio de la puerta frontal no estén contaminados por sustancias extrañas (como restos, hilos, cabellos, etc.)

- Si una sustancia extraña queda atrapada en la puerta o si la puerta no está bien cerrada, se puede producir una fuga de agua.

Antes de utilizar el producto, abra la llave del agua y verifique que los conectores de la manguera de suministro estén bien ajustados y que no haya fugas de agua.

- Si los conectores de la manguera de suministro de agua están flojos, puede haber fugas de agua.

El producto adquirido está diseñado exclusivamente para uso doméstico.

El uso del producto con fines comerciales se considera un uso incorrecto del producto. Si se hace un uso comercial del producto, este no quedará cubierto por la garantía estándar que ofrece Samsung y no se podrá atribuir a Samsung ninguna responsabilidad por el mal funcionamiento o los daños resultantes de este uso incorrecto.

No se pare encima del electrodoméstico ni coloque objetos (como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.) encima de este.

- Puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.

No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, en la superficie del electrodoméstico.

- Además de ser perjudiciales para las personas, también pueden provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.

Untitled-4 10 2020-07-02 11:46:37

No coloque objetos que generen campos electromagnéticos cerca de la lavadora.

- Puede causar lesiones por un mal funcionamiento.

El agua que se drena durante el lavado a alta temperatura o durante el ciclo de secado está caliente. No toque el agua.

- Puede causar lesiones personales o quemaduras.

No lave, centrifugue ni seque asientos, alfombrillas o prendas impermeables (*) a menos que su electrodoméstico tenga un ciclo especial para lavar estos artículos.

(*): Ropa de cama de lana, fundas de lluvia, chalecos de pesca, pantalones de esquí, bolsas de dormir, cubiertas de pañales, chándales, cubiertas de bicicletas, motos y automóviles, etc.

- No lave alfombrillas gruesas y espesas aunque lleven la marca de lavadora en la etiqueta. Se pueden causar lesiones o dañar la lavadora, las paredes, el piso o la ropa debido a vibraciones anormales.
- No lave alfombras ni felpudos con forro de goma. El forro de goma se puede desprender y adherirse al tambor, lo que puede resultar en un funcionamiento anómalo, por ejemplo una falla en el drenaje.

No haga funcionar la lavadora sin el cajón del detergente.

- Se puede provocar una descarga eléctrica o lesiones debido a fugas de agua.

No toque el interior del tambor durante o inmediatamente después del secado, ya que está caliente.

- Podrían quemarse.

La puerta se calienta durante el lavado y el secado. Por lo tanto, no toque la puerta de vidrio.

Tampoco permita que los niños jueguen cerca de la lavadora ni que toquen la puerta de vidrio.

- Podrían quemarse.

No introduzca las manos en el cajón para detergente.

- Se puede dañar la mano ya que ésta puede quedar atrapada por el dispositivo de introducción del detergente.
- No utilice detergente en polvo en el compartimiento para detergente líquido (únicamente para los modelos aplicables). Retire el compartimiento y coloque el detergente en polvo directamente en el compartimiento de lavado principal.

No coloque ningún objeto (como zapatos, restos de comida, animales) que no sea ropa en el interior de la lavadora.

- Se puede dañar la lavadora, causar lesiones o la muerte en caso de mascotas por vibraciones anormales.

No presione los botones con objetos afilados, como alfileres, cuchillos, uñas, etc.

- Puede provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.

No lave ropa contaminada por aceites, cremas o lociones que se utilizan normalmente en los establecimientos para el cuidado de la piel o en las clínicas de masajes.

- Se puede deformar la arandela de goma y provocar fugas de agua.

No deje objetos de metal (tales como clips, horquillas, etc.) ni blanqueador en el tambor durante períodos prolongados.

- Estas dos acciones pueden oxidar el tambor.
- Si comienza a aparecer óxido en la superficie del tambor, aplique un agente limpiador (neutro) sobre la superficie y utilice una esponja para limpiarla. Nunca utilice un cepillo de metal.

Untitled-4 11 2020-07-02 11:46:37

Información sobre seguridad

No utilice detergentes de limpieza en seco directamente ni lave, enjuague ni centrifugue ropa contaminada por detergentes de limpieza en seco.

- Se puede producir una combustión espontánea o un incendio por el calor de la oxidación del aceite.

No utilice agua de los dispositivos de calentamiento o enfriamiento del agua.

- Podría tener problemas con la lavadora.

No utilice jabón natural para lavado a mano en la lavadora.

- Si se endurece y se acumula en el interior de la lavadora, puede causar problemas en el producto, como decoloración, óxido y malos olores.

Coloque medias y sostenes en una red para ropa y lávelos junto con otra ropa.

No lave prendas grandes como ropa de cama dentro de una red.

- De lo contrario, se pueden producir lesiones personales por las vibraciones anormales.

No utilice detergente endurecido.

- Si se acumula en el interior de la lavadora, puede provocar fugas de agua.

Asegúrese de que los bolsillos de las prendas que vaya a lavar estén vacíos.

- Los objetos duros o afilados, tales como monedas, clips, clavos, tornillos o piedras pueden causar daños considerables en el electrodoméstico.

No utilice la lavadora para lavar ropa que contenga hebillas o botones grandes u otros objetos de metal pesados.

Clasifique las prendas según la solidez del color y seleccione el ciclo, la temperatura del agua y las funciones adicionales recomendadas.

- De lo contrario, se pueden decolorar o dañar las telas.

Al cerrar la puerta tenga cuidado de no atrapar los dedos de los niños.

- De lo contrario, se pueden producir lesiones personales.

Advertencias fundamentales para la limpieza

⚠ **ADVERTENCIA**

No limpie el electrodoméstico rociando directamente agua dentro de él.

No utilice un agente limpiador muy ácido.

No utilice benceno, disolventes ni alcohol para limpiar el electrodoméstico.

- Puede provocar decoloración, deformación, daños, incendio o descarga eléctrica.

Antes de la limpieza o las tareas de mantenimiento, desenchufe el electrodoméstico del tomacorriente de la pared.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Untitled-4 12 2020-07-02 11:46:37

Aviso regulatorio

Anuncio sobre código abierto

El software incluido en este producto contiene software de código abierto. Puede obtener el correspondiente código fuente completo por un período de tres años a partir del último envío de este producto comunicándose con nuestro servicio de atención a través de la página http://opensource.samsung.com (Por favor, utilice el menú de "Consultas").

Asimismo es posible obtener el correspondiente código fuente completo en un soporte físico como un CD-ROM; se le cobrará una tasa mínima.

La siguiente URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0 lleva a la información de licencia del código abierto relacionada con este producto. Esta oferta es válida para quienes reciban esta información.

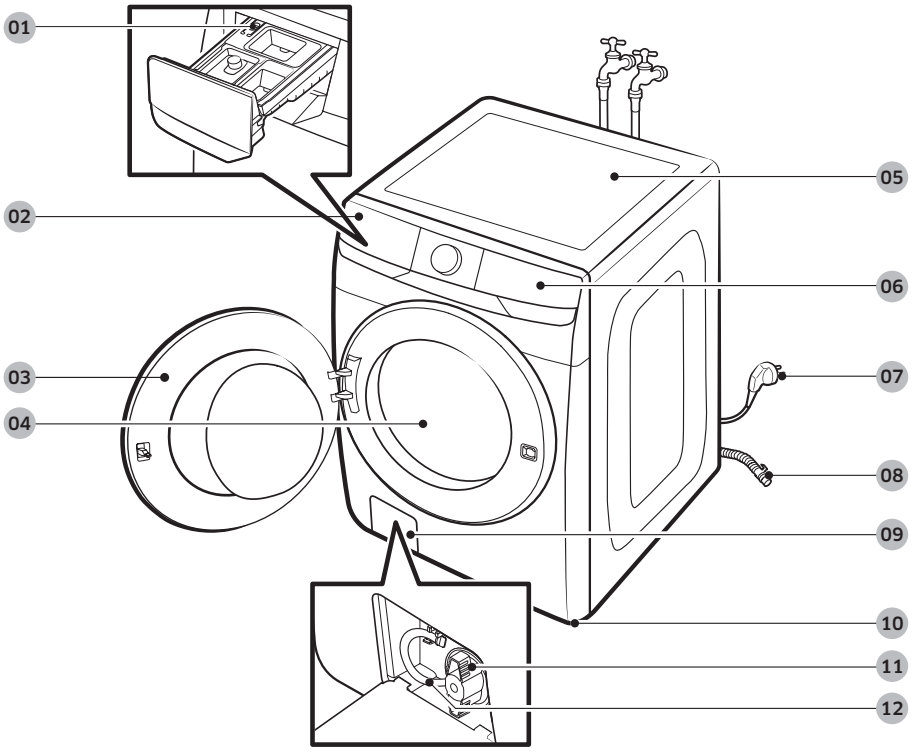
Untitled-4 13 2020-07-02 11:46:37

Instalación

Siga detenidamente estas instrucciones para garantizar una adecuada instalación de la lavadora y evitar accidentes al lavar la ropa.

Componentes

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



01 Palanca de seguridad
02 Cajón para detergente
03 Puerta
04 Tambor
05 Encimera
06 Panel de control
07 Enchufe
08 Manguera de drenaje
09 Cubierta del filtro
10 Patas niveladoras
11 Filtro de residuos
12 Tubo de drenaje de emergencia

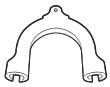
Untitled-4 14 2020-07-02 11:46:37



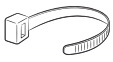
Llave



Tapas de los tornillos



Guía de la manguera



Sujetacables



Manguera de agua fría



Manguera de agua caliente

NOTA

- Tapas de los tornillos: La cantidad de tapas para tornillos (3 a 6) provista depende del modelo.
- Manguera de agua caliente: Únicamente para los modelos aplicables.

Untitled-4 15 2020-07-02 11:46:38

Instalación

Requisitos de instalación

Suministro eléctrico y conexión a tierra

- Fusible o interruptor de 120 V CA / 60 Hz requerido.
- Utilice un circuito derivado individual específico para la lavadora.

Si tiene dudas sobre la correcta conexión a tierra, consulte con un electricista o un técnico de servicio acreditados.

No modifique el enchufe provisto. Si no entra en el tomacorriente, solicite a un electricista calificado que instale el tomacorriente apropiado.

⚠ **ADVERTENCIA**

- NO utilice un cable prolongador.
- Utilice únicamente el cable de alimentación que viene con la lavadora.
- NO conecte el cable a tierra a las tuberías de plástico, las tuberías de gas o a las cañerías de agua caliente.
- La conexión no adecuada de los conductores de descarga a tierra puede generar una descarga eléctrica.

Suministro de agua

La presión de agua adecuada para esta lavadora es entre 50 kPa y 800 kPa. Una presión de agua inferior a 50 kPa puede impedir que la válvula de agua se cierre completamente. También puede hacer que el tambor demore demasiado en llenarse y se apague la lavadora. Las llaves del agua deben estar a menos de 120 cm de la parte posterior de la lavadora para que lleguen las mangueras de entrada provistas.

Para reducir el riesgo de fugas:

- Asegúrese de que las llaves de agua se encuentren en una posición accesible.
- Cierre las llaves cuando la lavadora no esté en uso.
- Revise periódicamente que no haya pérdidas de agua en los accesorios de la manguera de entrada de agua.

⚠ **PRECAUCIÓN**

Antes de utilizar la lavadora por primera vez, controle que todas las conexiones de la válvula y de la llave del agua no presenten pérdidas.

Drenaje

Samsung recomienda una toma de agua de 460 mm de altura. La manguera de drenaje debe conectarse a la toma de agua a través del gancho, y la toma de agua debe cubrir totalmente la manguera de drenaje.

Piso

Para un mejor desempeño, la lavadora debe estar instalada sobre un piso sólido. Posiblemente los pisos de madera necesiten reforzarse para minimizar la vibración y/o el desequilibrio de la carga. Las superficies alfombradas o con revestimiento sintético no ofrecen una buena resistencia a las vibraciones y pueden hacer que la lavadora se desplace levemente durante el ciclo de centrifugado.

⚠ **PRECAUCIÓN**

NO instale la lavadora sobre una plataforma o sobre una estructura con soportes poco resistentes.

Untitled-4 16 2020-07-02 11:46:38

Temperatura del agua

No instale la lavadora en áreas donde el agua se congele, dado que la lavadora siempre retiene algo de agua en las válvulas de agua, la bomba y las mangueras. El agua congelada puede dañar las correas, la bomba y otros componentes de la lavadora.

Requisito de espacio libre

Este requisito de espacio libre solo se aplica a las lavadoras.

NOTA

- Para el requisito de espacio libre para secadoras, consulte el manual del usuario de la secadora.
- En caso de que la lavadora y la secadora tengan distintos requisitos de espacio libre, utilice el de mayor valor.

Instalaciones del electrodoméstico en un gabinete o en un hueco

Espacio libre mínimo para un funcionamiento estable:

Laterales	Arriba	Posterior	Frente
25 mm	25 mm	127 mm	25 mm

Si se instalan una lavadora y una secadora en la misma ubicación, el frente del gabinete o hueco debe tener dos aberturas de aire sin obstrucciones que combinadas sean de al menos 465 cm^2.

Untitled-4 17 2020-07-02 11:46:38

Instalación

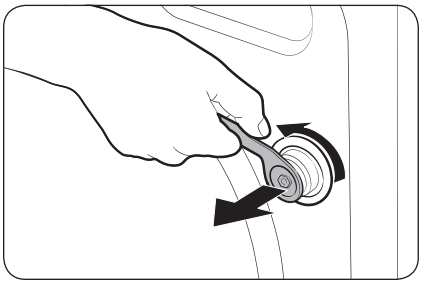
Instalación paso a paso

PASO 1 Seleccionar una ubicación

Requisitos de la ubicación:

- Una superficie sólida y nivelada sin alfombras ni revestimientos para pisos que puedan obstruir la ventilación
- No expuesta a la luz directa del sol
- Espacio suficiente para la ventilación y el cableado
- La temperatura ambiente debe ser siempre superior al punto de congelación (0 °C)
- Alejada de fuentes de calor

PASO 2 Retirar los tornillos de transporte

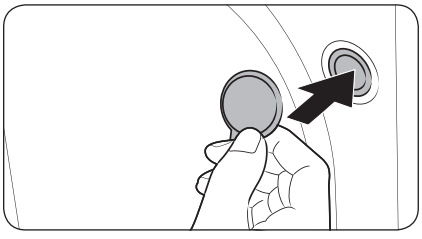


Desempaque el producto y retire todos los tornillos de transporte.

1. Afloje todos los tornillos de transporte de la parte posterior de la máquina con la llave.

NOTA

Use el extremo cerrado de la llave inglesa provista para retirar los tornillos de transporte.



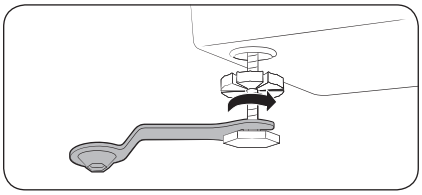
2. Cubra los orificios con las tapas de plástico para tornillos provistas.
   Conserve los tornillos de transporte en caso de que los necesite en el futuro.

⚠ ADVERTENCIA

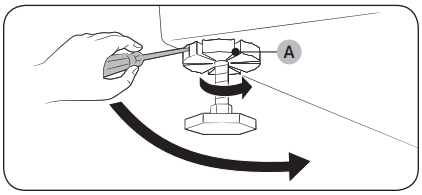
- Los tornillos de transporte fijan el tambor durante el traslado del producto y reducen el riesgo de daño de la suspensión. Quite los tornillos de transporte antes de utilizar el producto y solo vuelva a colocarlos si debe trasladarlo.
- Los materiales de empaque pueden ser peligrosos para los niños. Deseche todos los materiales de empaque (bolsas de plástico, poliestireno, etc.) lejos del alcance de los niños.

Untitled-4 18 2020-07-02 11:46:39

PASO 3 Ajustar las patas niveladoras



1. Deslice con cuidado la lavadora hasta dejarla en su lugar. Una fuerza excesiva puede dañar las patas niveladoras.
2. Gire las patas niveladoras con una llave en el sentido de las agujas del reloj o en el sentido contrario al de las agujas del reloj para ajustar la altura hasta que la lavadora quede nivelada.



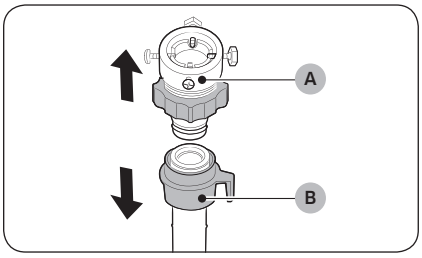
3. Con un destornillador para tornillos de cabeza plana, ajuste las **tuercas de fijación (A)**.

NOTA

Use el extremo abierto de la llave inglesa provista para ajustar las patas niveladoras.

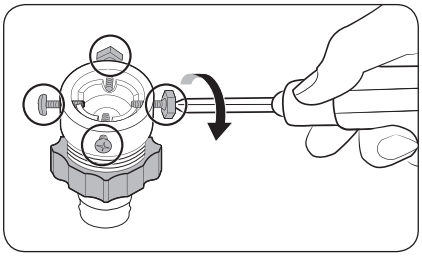
PASO 4 Conectar la manguera de agua

El adaptador de manguera provisto puede diferir dependiendo del modelo. Este paso le guía en la conexión del adaptador tipo conector. Si dispone de un adaptador tipo rosca, vaya al paso 7.



Conecte la manguera a la llave del agua.

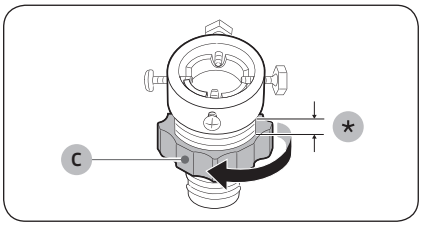
1. Retire el **adaptador (A)** de la **manguera de agua (B)**.



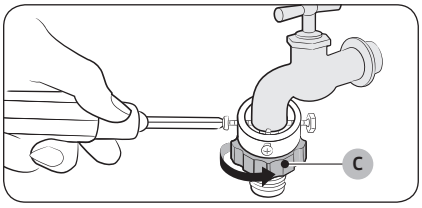
2. Use un destornillador Phillips para aflojar los cuatro tornillos del adaptador.

Untitled-4 19 2020-07-02 11:46:39

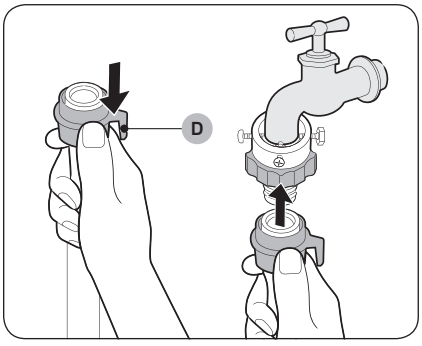
Instalación



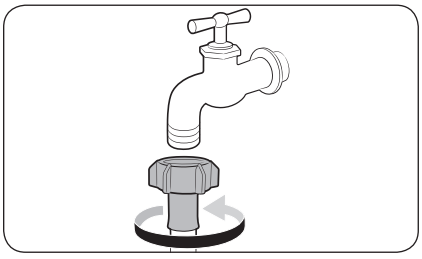
3. Sostenga el adaptador y gire la **pieza (C)** en la dirección de la flecha para aflojar la pieza 5 mm (*).



4. Inserte el adaptador en la llave del agua y ajuste los tornillos mientras levanta el adaptador.
5. Gire la **pieza (C)** en la dirección de la flecha para ajustarla.

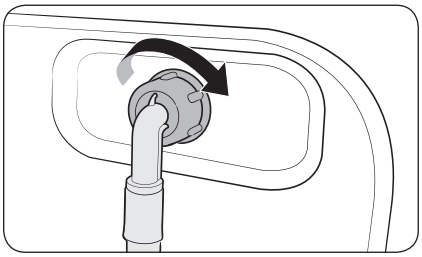


6. Mientras sujeta la **pieza (D)** hacia abajo, conecte la manguera de agua al adaptador. Luego libere la **pieza (D)**. La manguera se ajusta al adaptador con un "clic".

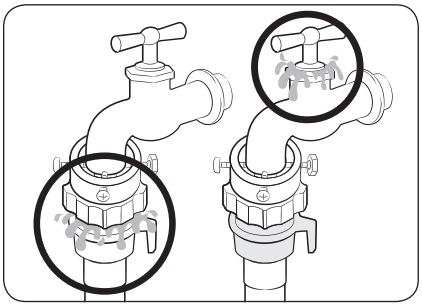


7. Si usa una llave del agua de tipo rosca, conecte el adaptador tipo rosca provisto a la llave del agua, como se muestra en la ilustración.

Untitled-4 20 2020-07-02 11:46:40



8. Conecte el otro extremo de la manguera de agua a la válvula de entrada ubicada en la parte posterior de la lavadora. Gire la manguera en el sentido de las agujas del reloj para ajustarla.



9. Abra la llave del agua y revise si hay fugas alrededor de las conexiones. Si hay fugas, repita los pasos anteriores.

⚠ ADVERTENCIA

Si hay una fuga de agua, detenga el funcionamiento de la lavadora y desconéctela del suministro eléctrico. Luego comuníquese con un centro de servicio local de Samsung. De lo contrario, se puede originar una descarga eléctrica.

⚠ PRECAUCIÓN

No estire a la fuerza la manguera de agua. Si la manguera resulta demasiado corta, reemplácela por otra manguera de alta presión más larga.

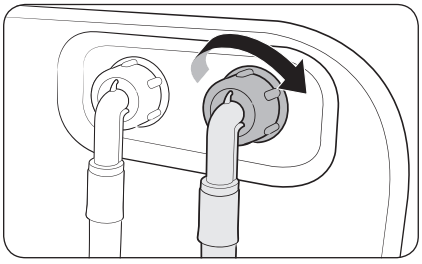
NOTA

- Una vez que haya conectado la manguera de agua al adaptador, asegúrese de que esté conectada correctamente jalándola hacia abajo.
- Utilice un tipo de llave de agua popular. Si la llave es cuadrada o demasiado grande, quite el anillo espaciador antes de insertar la llave en el adaptador.

Untitled-4 21 2020-07-02 11:46:40

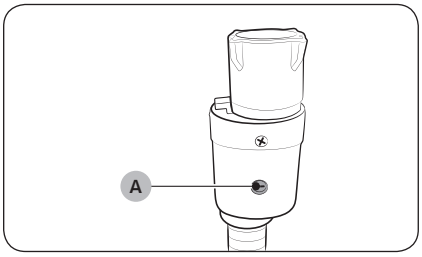
Instalación

Para modelos con una entrada adicional de agua caliente:



1. Conecte el extremo rojo de la manguera de agua caliente a la entrada de agua caliente ubicada en la parte posterior de la lavadora.
2. Conecte el otro extremo de la manguera de agua caliente a la llave del agua caliente.

Manguera de Aqua stop (únicamente para los modelos aplicables)



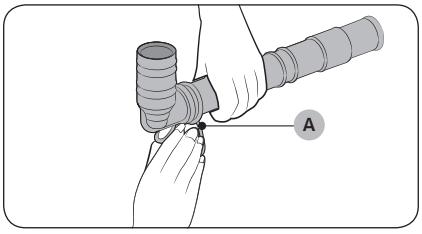
La manguera de Aqua stop alerta a los usuarios del riesgo de fugas de agua. Detecta el flujo de agua y se enciende en rojo en el **indicador (A)** central en caso de fugas.

NOTA

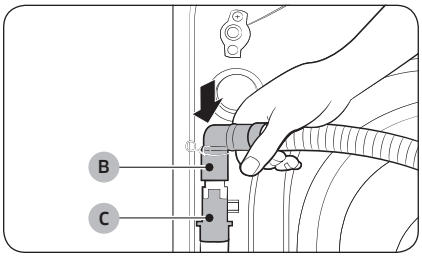
El extremo de la manguera de aqua stop debe conectarse a la llave de agua, no a la lavadora.

Untitled-4 22 2020-07-02 11:46:41

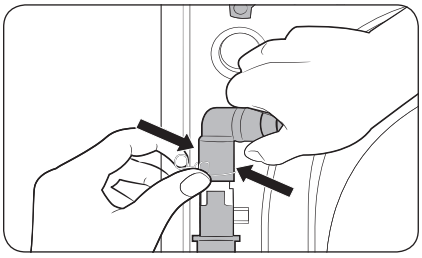
PASO 5 Conectar la manguera de drenaje



1. Presione los enganches de la **abrazadera (A)** y ajústela alrededor de la manguera de drenaje.



2. Mientras presiona los enganches de la abrazadera, conecte la **manguera de drenaje (B)** a la **manguera prolongadora (C)**. Luego libérelos para asegurar la **manguera de drenaje (B)**.



3. Inserte completamente el extremo de la manguera de drenaje en el orificio de drenaje.

NOTA

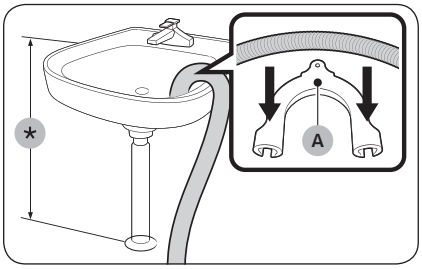
La salida de drenaje de la lavadora puede estar a la izquierda o a la derecha dependiendo del modelo.

Untitled-4 23 2020-07-02 11:46:41

Instalación

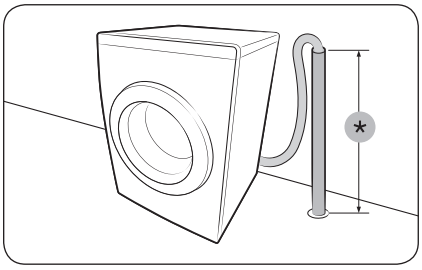
PASO 6 Colocar la manguera de drenaje

La manguera de drenaje puede colocarse de las siguientes formas:



Sobre el borde de un lavamanos

La manguera de drenaje debe colocarse a una altura entre 60 cm y 90 cm (*) desde del piso. Para mantener doblado el extremo de salida de la manguera, utilice la **guía de plástico (A)** provista. Fije la guía a la pared con un gancho para asegurar la estabilidad durante el drenaje.



En una tubería de desagüe

La tubería de desagüe debe estar a una altura entre 60 cm y 90 cm (*). Es recomendable utilizar una tubería vertical de 65 cm de altura. Asegúrese de que la manguera de drenaje esté conectada al tubo montante de modo inclinado.

Requisitos del tubo montante de drenaje:

- Diámetro mínimo de 5 cm
- Capacidad de carga mínima de 60 litros por minuto

PASO 7 Encendido

Enchufe el cable de alimentación a un tomacorriente de pared de 120 V CA / 60 Hz aprobado y protegido por un disyuntor o fusible. Luego, presione **Encender/Apagar** para encender la lavadora.

Untitled-4 24 2020-07-02 11:46:42

Antes de comenzar

Configuración inicial

Ejecutar la calibración (recomendado)

La Calibración asegura que la lavadora detecte el peso con precisión. Asegúrese de que el tambor esté vacío antes de ejecutar la Calibración.

1. Presione **Encender/Apagar** para encender la lavadora.
2. Mantenga presionados simultáneamente **Temperatura** y **Final Diferido** durante 3 segundos.
3. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para iniciar el nuevo ciclo.
   - La puerta permanece bloqueada durante el funcionamiento.
   - El tambor sigue girando hacia la derecha y hacia la izquierda durante varios minutos.
4. Cuando finaliza, la lavadora se apaga automáticamente.

Pautas de lavado

PASO 1 Clasificar

Clasifique las prendas de acuerdo con los siguientes criterios:

- Etiqueta de indicaciones: Clasifique la ropa según su composición: algodón, mezclas, sintética, seda, lana y rayón.
- Color: Separe la ropa blanca de la de color.
- Tamaño: Mezclar prendas de distintos tamaños en el tambor mejora el desempeño del lavado.
- Sensibilidad: Lave las prendas delicadas por separado. Para las prendas nuevas de lana pura, cortinas y prendas de seda, verifique las etiquetas de las prendas.

NOTA

Antes de iniciar el lavado, lea las etiquetas de cuidado de la ropa y clasifique los artículos en consecuencia.

PASO 2 Vaciar los bolsillos

Vacíe los bolsillos de todas las prendas.

- Los objetos metálicos como monedas, clips y hebillas pueden dañar las otras prendas y el tambor.

Dé vuelta las prendas con botones o bordados

- Si los cierres de los pantalones o las chaquetas están abiertos durante el lavado, el tambor puede dañarse. Los cierres deben cerrarse y ajustarse con un cordón.
- Las prendas con cordones largos pueden enredarse con otras prendas. Asegúrese de sujetar los cordones antes de comenzar el lavado.

Untitled-4 25 2020-07-02 11:46:42

Antes de comenzar

PASO 3 Utilizar una red para ropa

- Los sostenes (lavables con agua) se deben colocar dentro de una red para ropa. Las partes metálicas de los sostenes pueden atravesar la tela y dañar otras prendas.
- Las prendas pequeñas y livianas como las medias, los guantes, las medias de nylon y los pañuelos pueden trabarse en la puerta. Colóquelas dentro de una red para ropa.
- No lave la red sin ropa dentro de ella. Se podrían producir vibraciones anormales que desplazarían la lavadora y esto podría causar lesiones personales.

PASO 4 Calcular la capacidad de carga

No sobrecargue la lavadora. Al sobrecargar la lavadora es posible que la ropa no se lave correctamente.

NOTA

Cuando se lave ropa de cama o cobertores, el tiempo de lavado se puede alargar o la eficacia del centrifugado puede reducirse.

Para ropa de cama o cobertores, el nivel máximo de centrifugado recomendado es el Nivel 2 o Nivel 3 y la capacidad de carga es de 3.0 kg o menos.

⚠ PRECAUCIÓN

Si la carga está desequilibrada y el código de información "**UB**" se muestra en la pantalla, redistribuya la carga. Una carga desequilibrada puede disminuir el desempeño del centrifugado.

PASO 5 Agregar el tipo de detergente adecuado

El tipo de detergente que utilice (para uso general, específico para lana, etc.) depende del tipo de tejido (algodón, sintético, prendas delicadas, lana), color, temperatura de lavado y el grado de suciedad. Independientemente del tipo específico de detergente que utilice, siempre detergente de alta eficacia (HE) y "baja espuma", diseñado para las lavadoras automáticas.

NOTA

- Siga las recomendaciones del fabricante del detergente en función del peso de la ropa, el grado de suciedad y la dureza del agua en su zona. Si desconoce la dureza del agua de su zona, comuníquese con las autoridades locales.
- No utilice un detergente que tenga tendencia a endurecerse o solidificarse. Este detergente puede permanecer durante el ciclo de enjuague y bloquear la salida de drenaje.

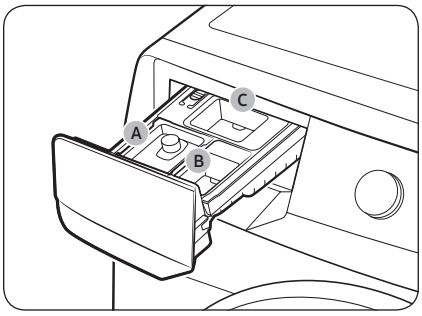
⚠ PRECAUCIÓN

Cuando lave prendas de lana con el ciclo LANA, utilice exclusivamente un detergente líquido neutro. El detergente en polvo utilizado con el ciclo LANA puede permanecer sobre las prendas y decolorarlas.

Untitled-4 26 2020-07-02 11:46:42

Pautas para el cajón para detergente

La lavadora tiene un dispensador con tres compartimientos: el delantero izquierdo para el lavado principal, el delantero derecho para el suavizante y el trasero derecho para el blanqueador líquido.

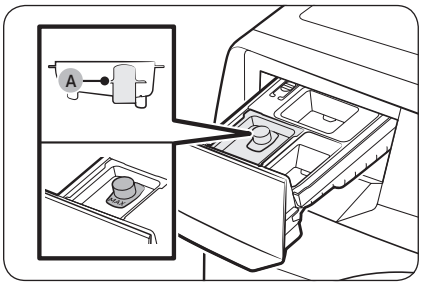


A. **Compartimiento para el lavado principal**: Agregue detergente para lavado principal, ablandador de agua, detergente para remojo, protector para ropa de color y/o productos quitamanchas.
B. **Compartimiento para el suavizante**: Agregue suavizante de telas. No sobrepase la **línea máxima**.
C. **Compartimiento para el blanqueador**: Agregue blanqueador líquido. No sobrepase la **línea máxima**.

⚠ **PRECAUCIÓN**

- No abra el cajón para detergente mientras la lavadora se encuentra en funcionamiento.
- No coloque detergente en pastillas o cápsulas en el cajón para detergente. Colóquelas directamente dentro del tambor.
- No utilice detergentes en bola.
- Para impedir que el compartimiento se obstruya, diluya los productos concentrados o muy densos (suavizantes o detergentes) en agua antes de agregarlos.

Para agregar productos de lavado en el cajón para detergente



1. Abra el cajón para detergente.
2. Agregue detergente líquido en el contenedor correspondiente del compartimiento para el lavado principal.

⚠ **PRECAUCIÓN**

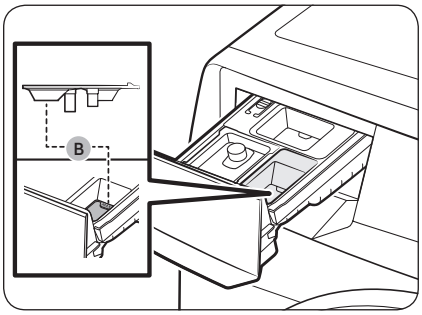
- Asegúrese de que el contenedor para detergente esté insertado en el compartimiento para el lavado principal.
- No sobrepase la **línea máxima (A)** marcada.

NOTA

- No agregue detergente en polvo ni otros productos de lavado en polvo al contenedor para detergente líquido.
- Para utilizar detergente en polvo, consulte la página **28**.

Untitled-4 27 2020-07-02 11:46:42

Antes de comenzar



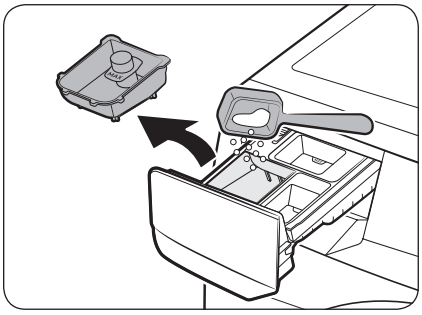
3. Agregue suavizante en el **compartimiento para el suavizante**. No sobrepase la **línea máxima (B)**.

⚠ **PRECAUCIÓN**

- No se recomienda el suavizante en polvo. Utilice solo suavizante líquido.
- Antes de agregar suavizante concentrado, es necesario diluirlo.
- No agregue detergente para lavado principal en el **compartimiento para el suavizante**.

4. Cierre el cajón para detergente.

Para utilizar detergente en polvo

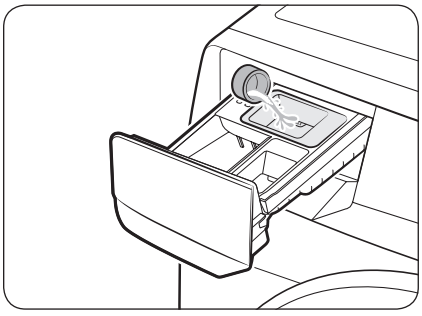


Primero retire el contenedor para detergente líquido provisto del **compartimiento para el lavado principal**. Luego, agregue detergente en polvo en el **compartimiento para el lavado principal** siguiendo las instrucciones del fabricante de detergente.

⚠ **PRECAUCIÓN**

No agregue detergente en polvo en el contenedor para detergente líquido.

Para utilizar el compartimiento para el blanqueador



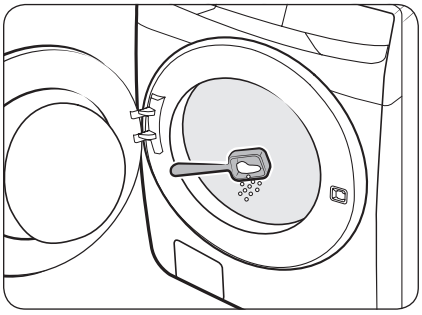
Agregue solo blanqueador líquido con cloro en el **compartimiento para blanqueador**. No sobrepase la **línea máxima**.

⚠ **PRECAUCIÓN**

No agregue un blanqueador líquido que contenga cloro sin diluir directamente sobre la carga o dentro del tambor. Se trata de un químico potente y, si no se usa correctamente, puede ser perjudicial para la tela, por ejemplo desgastando las fibras o causando decoloración.

Untitled-4 28 2020-07-02 11:46:43

Para utilizar potenciador de lavado o blanqueador con protección para ropa de color



Los potenciadores de lavado o blanqueadores con protección para ropa de color pueden mejorar el desempeño del lavado. Asegúrese de agregar el potenciador de lavado o el blanqueador con protección para ropa de color después de colocar la ropa en el tambor.

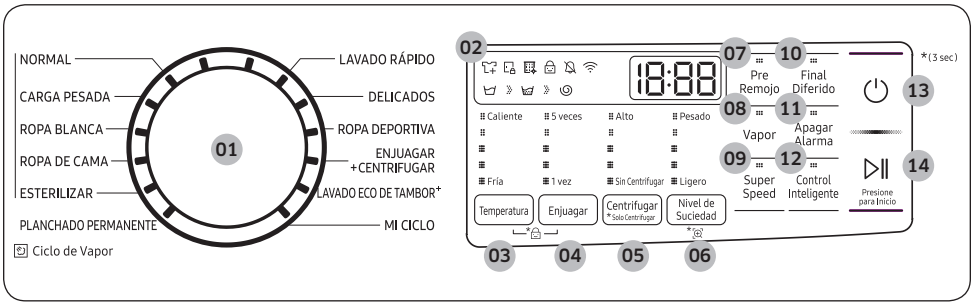
NOTA

Para usar detergente en polvo y potenciador de lavado o blanqueador con protección para ropa de color, resulta más efectivo colocarlos juntos en el tambor antes de cargar la ropa.

Untitled-4 29 2020-07-02 11:46:43

Funcionamiento

Panel de control



01 Selector de ciclos	Gire el disco para seleccionar un ciclo. (Para obtener más información sobre los ciclos de lavado, consulte la página **34**.)
02 Display	En la pantalla se muestra la información del ciclo actual y el tiempo restante o un código de información si la lavadora necesita revisión.
03 Temperatura	Presione para cambiar la temperatura del ciclo que se está ejecutando. • **Caliente (Nivel 5)**: Prendas muy sucias y que no destiñen. Solo disponible con los siguientes ciclos: **NORMAL**, **CARGA PESADA**, **ESTERILIZAR** y **LAVADO ECO DE TAMBOR+**. • **(Nivel 4)**: Ropa blanca y prendas muy sucias de colores sólidos. • **(Nivel 3)**: Prendas que no destiñen. • **(Nivel 2)**: Prendas de colores vivos, ligeramente sucias. • **Fría (Nivel 1)**: Usa solo agua fría sin utilizar el calentador de la lavadora. No se suministra agua tibia.
04 Enjuagar	Presione para cambiar el número de enjuagues del ciclo que se está ejecutando. • Puede seleccionar de 1 a 5 enjuagues.

Untitled-4 30 2020-07-02 11:46:44

05 Centrifugar	Presione para cambiar la velocidad de centrifugado del ciclo que se está ejecutando. • **Alto (Nivel 5)**: Extiende el proceso de centrifugado para eliminar con eficacia la humedad de la carga. Este nivel utiliza un proceso de centrifugado más fuerte que elimina la humedad, por lo que no es adecuado para telas sin arrugas y que no necesitan planchado ni para sobrecargas. • **(Nivel 4)**: Ropa interior, camisetas, jeans y algodones resistentes. • **(Nivel 3)**: Jeans, prendas sin arrugas o que no necesitan planchado y telas sintéticas. • **(Nivel 2)**: Prendas delicadas que necesitan una velocidad baja de centrifugado. • **Sin Centrifugar (Nivel 1)**: El tambor no centrifuga después del proceso de drenaje final. **Enjuague en espera** (Todos los indicadores apagados): El proceso de enjuague final se interrumpe para que la carga permanezca en el agua. Para sacar la ropa, ejecute el proceso de drenaje o de centrifugado. **NOTA** **Solo Centrifugar**: Para realizar solo el proceso de centrifugado, mantenga presionado **Centrifugar** durante 3 segundos. Con el tiempo del ciclo en el display, presione **Centrifugar** repetidamente hasta que se seleccione la velocidad de centrifugado deseada. Luego, mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para iniciar el ciclo.
06 Nivel de Suciedad	Presione para cambiar el nivel de suciedad del ciclo actual. • **Pesado (Nivel 5)**: Para prendas extremadamente sucias. • **(Nivel 4)**: Para prendas muy sucias. • **(Nivel 3)**: Para prendas moderadamente sucias. Esta opción es la mejor para la mayoría de las cargas. • **(Nivel 2)**: Para prendas ligeramente sucias. • **Ligero (Nivel 1)**: Para prendas apenas sucias.
07 Pre Remojo	Presione para agregar 30 minutos de tiempo de remojo al inicio del ciclo de lavado para una mejor remoción de manchas.
08 Vapor	Presione para usar la función Vapor. La función Vapor está disponible con los ciclos **NORMAL**, **CARGA PESADA**, **ROPA BLANCA**, **ROPA DE CAMA** y **ESTERILIZAR**. Para prendas muy sucias de colores sólidos, esta función mejora el tratamiento de las manchas y emplea menos agua.
09 Super Speed	Presione este botón si necesita acortar el tiempo de lavado, aplicable a los ciclos **NORMAL**, **ROPA BLANCA**, **CARGA PESADA** o **ROPA DE CAMA**. El tiempo acortado puede variar dependiendo de la selección de ciclo/carga/opciones.
10 Final Diferido	Configure la lavadora para que finalice el lavado automáticamente en otro momento. Puede elegir un tiempo de retardo de entre 1 y 24 horas (en incrementos de 1 hora). (Para obtener más información sobre la función Final Diferido, consulte la página **36**.)

Untitled-4 31 2020-07-02 11:46:44

Funcionamiento

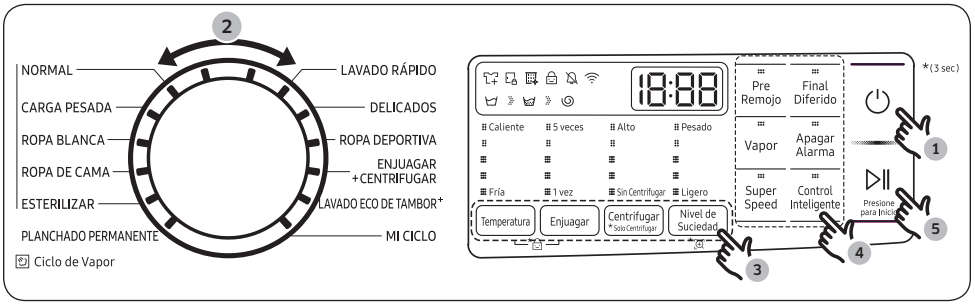
11 Apagar Alarma	Presione para encender o apagar la alarma. Cuando la alarma está apagada, la melodía de finalización de ciclo y el pitido de apagado no suenan. No obstante, los sonidos de los botones y alertas seguirán encendidos.
12 Control Inteligente	Después de conectar la lavadora a la red doméstica mediante la aplicación SmartThings, puede controlarla de forma remota. Cuando se inicia, el indicador de Control Inteligente parpadea y la puerta frontal se cierra. La lavadora entra en modo de espera para los comandos remotos. (Para obtener más información sobre Control Inteligente, visite la página de la aplicación SmartThings).
13 Encender/Apagar	Presione para encender o apagar la lavadora.
14 Inicio/Pausa (Presione para Inicio)	Mantenga presionado para iniciar el funcionamiento o presione para detenerlo temporalmente.

Descripción de íconos

	Más prendas	• Este ícono indica que puede agregar o quitar prendas luego de que un ciclo ha comenzado. • Para agregar o quitar prendas, presione **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para pausar el ciclo y, luego, abra la puerta. Para reanudar el ciclo, cierre la puerta y, luego, mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)**.
	Seguro de puerta	• Este ícono indica que la puerta está trabada y no puede abrirse. • La puerta se traba automáticamente durante un ciclo y se enciende este indicador. • Cuando este ícono desaparece, puede abrir la puerta.
	Recordatorio de LAVADO ECO DE TAMBOR+	• Este ícono indica que se debe limpiar el tambor con el ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+. • Este ícono aparece durante una hora cada 40 ciclos y luego se apaga automáticamente. Este ícono aparecerá durante 5 ciclos, se apagará, y no volverá a aparecer hasta completados otros 40 ciclos.
	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**.
	Apagar Alarma	• Este ícono indica que la alarma está apagada. • Para obtener más información sobre la función Apagar Alarma, consulte la página **37**.
	Wi-Fi	• Este ícono indica que la lavadora está conectada a una red Wi-Fi.

Untitled-4 32 2020-07-02 11:46:45

Sencillos pasos para comenzar



1. Presione **Encender/Apagar** para encender la lavadora.
2. Gire el **selector de ciclos** para seleccionar el ciclo deseado.
3. Cambie los ajustes del ciclo (**Temperatura**, **Enjuagar**, **Centrifugar** y **Nivel de Suciedad**) según sea necesario.
4. Seleccione las opciones deseadas según sea necesario.
5. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)**.

Para cambiar el ciclo durante el funcionamiento

1. Presione **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para detener el funcionamiento.
2. Seleccione otro ciclo.
3. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** nuevamente para iniciar el nuevo ciclo.

⚠ **ADVERTENCIA**

No coloque ningún objeto en la parte superior de la lavadora cuando esté en funcionamiento.

Untitled-4 33 2020-07-02 11:46:45

Funcionamiento

Descripción de los ciclos

NOTA

La lavadora detecta el peso de las prendas y ajusta automáticamente el nivel óptimo de agua, tiempo de lavado, cantidad de enjuagues y duración del centrifugado. (Puede no aplicarse a algunos ciclos).

Ciclos normales

Ciclo	Descripción
PLANCHADO PERMANENTE	• Para telas sintéticas que no necesitan planchado y prendas ligera o moderadamente sucias.
LAVADO RÁPIDO	• Para prendas ligeramente sucias que desea que se laven rápidamente. • Para un mejor rendimiento, se recomienda una carga de 4 lb o menos.
DELICADOS	• Para telas finas, sostenes, lencería (seda) y otras telas que deben lavarse únicamente a mano. • Para obtener mejor desempeño, use detergente líquido.
ROPA DEPORTIVA	• Para ropa de ejercicio, como buzos y pantalones deportivos, camisetas y otras prendas de entrenamiento. Este ciclo proporciona una eliminación efectiva de la suciedad con un giro controlado del tambor para prendas que requieren un cuidado especial.
ENJUAGAR+CENTRIFUGAR	• Efectúa un ciclo de enjuague adicional después de agregar suavizante de telas a la ropa.
LAVADO ECO DE TAMBOR+	• Limpia el tambor al eliminar la suciedad y las bacterias presentes. • Ejecútelo una vez cada 40 lavados. • Asegúrese de que el tambor esté vacío.
MI CICLO	• Seleccione para elegir más ciclos disponibles en la aplicación SmartThings desde su teléfono inteligente. • Ciclos disponibles: TOALLAS, ALÉRGENOS, LANA, ECO FRIA, VAPORIZACIÓN PROFUNDA, ROPA INTERIOR, BLUSAS, ROPA DE CAMA LIVIANA, ESTERILIZACIÓN DE TOALLAS, ROPA OSCURA, ENJUAGUE ENÉRGICO. • Configuración de fábrica: TOALLAS

Untitled-4 34 2020-07-02 11:46:45

Ciclos de vapor

Ciclo	Descripción
NORMAL	• Para ropa de algodón, de cama y de mesa, ropa interior, toallas o camisas. La duración del lavado y el número de enjuagues se ajustan automáticamente de acuerdo con la carga.
CARGA PESADA	• Para telas resistentes de colores sólidos y prendas muy sucias.
ROPA BLANCA	• Para prendas blancas. Se puede lavar con o sin blanqueador.
ROPA DE CAMA	• Para prendas voluminosas como edredones, cobijas y sábanas. • Para obtener mejores resultados, lave solo un tipo de ropa de cama. • Para prendas voluminosas, use detergente líquido y no enrolle las prendas en el tambor ya que pueden atascarse.
ESTERILIZAR	• Para prendas muy sucias de colores sólidos. Este ciclo calienta el agua a 150 °F (65 °C) para eliminar las bacterias. **NOTA** Si presiona **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** durante la fase de calentamiento del ciclo ESTERILIZAR, la puerta de la lavadora permanecerá trabada por su seguridad.

Untitled-4 35 2020-07-02 11:46:45

Funcionamiento

Funciones especiales

Final Diferido

Puede hacer que la lavadora finalice automáticamente el lavado en otro momento, eligiendo un tiempo de retardo de entre 1 y 24 horas (en incrementos de 1 hora). La pantalla indica la hora a la que finalizará el lavado.

1. Seleccione un ciclo. Luego, cambie los ajustes del ciclo si es necesario.
2. Presione **Final Diferido** repetidamente hasta establecer la hora de finalización deseada.
3. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)**.
4. Para cancelar el Final Diferido, reinicie la lavadora presionando **Encender/Apagar**.

Ejemplo

Desea que un ciclo que dura 2 horas finalice dentro de 3 horas. Para ello, agregue la opción Final Diferido al ciclo que se está ejecutando con un ajuste de 3 horas y presione el botón **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** a las 2:00 p.m. La lavadora comienza a funcionar a las 3:00 p.m. y se detiene a las 5:00 p.m. A continuación se proporcionan los tiempos para este ejemplo.



ATC (control automático de la temperatura)

La función ATC permite que la lavadora controle la temperatura del agua en cada ciclo de lavado mediante el termistor interno. Está diseñada para mantener ciertas temperaturas de lavado a fin de obtener los mejores resultados.

NOTA

- Si selecciona **NORMAL** o **CARGA PESADA**, es posible que advierta que la lavadora suministra agua fría. Esto es normal, ya que la máquina está diseñada para reducir el consumo energético. En dichos ciclos, la temperatura del agua para el Nivel 5 es similar a una temperatura de agua de ducha y el Nivel 3 es similar a la temperatura agradable de una piscina.
- Para lavar prendas a una temperatura específica, primero debe elegir un ciclo diferente.

Untitled-4 36 2020-07-02 11:46:45

Seguro para niños

La función Seguro para niños traba la puerta de la lavadora a fin de evitar que los niños puedan ingresar y sofocarse dentro del tambor.

Para activar el Seguro para niños

- Mantenga presionados los botones **Temperatura** y **Enjuagar** durante 3 segundos. Luego, mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para activar la función. Se traba la puerta y se enciende el indicador de la función Seguro para niños.

Para desactivar Seguro para niños temporalmente

- Puede desactivar Seguro para niños temporalmente durante 1 minuto. Para ello, mantenga presionados los botones **Temperatura** y **Enjuagar** durante 3 segundos. La puerta se desbloquea durante 1 minuto y el indicador Seguro para niños parpadea.

NOTA

- Si se abre la puerta 1 minuto después de desactivar la función Seguro para niños, suena una alarma durante 2 minutos.
- Si cierra la puerta antes de transcurrir los 2 minutos, esta se bloquea y el Seguro para niños se reactiva. Si no cierra la puerta o no se cierra correctamente, la alarma sigue sonando durante 2 minutos.
- Para agregar prendas después de activar el Seguro para niños, desactive el Seguro para niños o reinicie la lavadora.

Para cancelar el Seguro para niños

- Mantenga presionados los botones **Temperatura** y **Enjuagar** durante 6 segundos. Se desbloquea la puerta y se apaga el indicador de la función Seguro para niños.

Apagar Alarma

Puede encender o apagar la alarma. Cuando la alarma está apagada, la melodía de finalización de ciclo y el pitido de apagado no suenan. Sin embargo, los demás sonidos permanecen activos.

- Presione **Apagar Alarma** para encender o apagar la alarma.
- El ajuste se mantendrá, incluso después de apagar y reiniciar el electrodoméstico.

Ciclo DESCARGADO

Puede seleccionar más ciclos disponibles en la aplicación SmartThings de su teléfono inteligente.

1. Seleccione el ciclo **MI CICLO** en su teléfono inteligente.
   - Puede seleccionar TOALLAS, ALÉRGENOS, LANA, ECO FRIA, VAPORIZACIÓN PROFUNDA, ROPA INTERIOR, BLUSAS, ROPA DE CAMA LIVIANA, ESTERILIZACIÓN DE TOALLAS, ROPA OSCURA y ENJUAGUE ENÉRGICO.
2. Presione **Encender/Apagar** en la lavadora.
3. Gire el **selector de ciclos** para seleccionar **MI CICLO**.
4. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)**.

Untitled-4 37 2020-07-02 11:46:45

Funcionamiento

SmartThings

Conexión Wi-Fi

En su teléfono inteligente, vaya a **Settings (Ajustes)**, active la conexión inalámbrica y seleccione un AP (Punto de acceso).

- Este electrodoméstico admite los protocolos Wi-Fi 2.4 GHz.

Descargas

En una tienda de aplicaciones (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps), busque la aplicación SmartThings con el término de búsqueda "SmartThings". Descargue e instale la aplicación en su dispositivo.

NOTA

La aplicación está sujeta a cambios sin previo aviso para mejorar el producto.

Inicio de sesión

En primer lugar, debe iniciar sesión en SmartThings con su cuenta Samsung. Para crear una nueva cuenta Samsung, siga las instrucciones de la aplicación. No necesita otra aplicación para crear su cuenta.

NOTA

Si tiene una cuenta Samsung, utilícela para iniciar sesión. Un usuario de teléfono inteligente Samsung registrado inicia sesión de manera automática.

Para registrar su electrodoméstico en SmartThings

1. Asegúrese de que su teléfono inteligente esté conectado a una red inalámbrica. De lo contrario, vaya a **Settings (Ajustes)**, active la conexión inalámbrica y seleccione un AP (Punto de acceso).
2. Abra **SmartThings** en su teléfono inteligente.
3. Si aparece el mensaje "A new device is found (Se encontró un nuevo dispositivo)", seleccione **Add (Agregar)**.
4. Si no aparece ningún mensaje, seleccione **+** y elija su electrodoméstico de una lista de dispositivos disponibles. Si su electrodoméstico no figura, seleccione **Device Type (Tipo de dispositivo)** › **Specific Device Model (Modelo de dispositivo específico)**, y luego agregue su electrodoméstico manualmente.
5. Registre su electrodoméstico en la aplicación SmartThings de la siguiente manera.
   a. Agregue su electrodoméstico en SmartThings. Asegúrese de que su electrodoméstico esté conectado a SmartThings.
   b. Al completar el registro, su electrodoméstico aparecerá en su teléfono inteligente.

Untitled-4 38 2020-07-02 11:46:45

Mantenimiento

Mantenga la lavadora limpia para lograr un mejor rendimiento y prolongar su vida útil.

LAVADO ECO DE TAMBOR+

Algunos usos y condiciones ambientales pueden producir cierta acumulación de residuos y olor en el tambor de la lavadora. Para evitar la acumulación de residuos u olor que produce bacterias y mantener el tambor de la lavadora limpio, ejecute el ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+ una vez por mes o cada 40 ciclos como mínimo. Cuando utilice el ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+, realice el siguiente procedimiento recomendado.

1. Retire todas las prendas del tambor y asegúrese de que el tambor esté vacío. Si deja prendas en el tambor durante el ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+, podrían dañarse.
2. Presione **Encender/Apagar** para encender la lavadora.
3. Gire el **selector de ciclos** para seleccionar LAVADO ECO DE TAMBOR+.
4. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)**.

NOTA

- La temperatura del agua del ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+ está configurada en Caliente de manera predeterminada. Esta temperatura no se puede cambiar.
- En caso de que haya residuos en el tambor de la lavadora, agregue blanqueador líquido hasta la línea de nivel MAX del compartimiento para el lavado principal antes de iniciar el ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+. No agregue el blanqueador líquido en el compartimiento para el blanqueador (Únicamente en el caso del ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+.
- No sobrepase la línea máxima. No utilice ni mezcle ningún otro detergente o producto químico durante el ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+. De ser necesario, cuando finalice el ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+, ejecute un ciclo ENJUAGAR+CENTRIFUGAR para ayudar a quitar el resto de los residuos.

⚠ PRECAUCIÓN

Si deja blanqueador con cloro en la lavadora durante un período prolongado, puede generarse óxido.

Recordatorio de LAVADO ECO DE TAMBOR+ ( )

- Después de 40 ciclos, el ícono de recordatorio LED de LAVADO ECO DE TAMBOR+ o el LED del ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR+ titila en el panel de control durante una hora y luego se apagará automáticamente.
- El recordatorio aparecerá en el panel de control durante 5 ciclos consecutivos adicionales antes de apagarse. El próximo recordatorio no aparecerá hasta que hayan pasado otros 40 ciclos.

Untitled-4 39 2020-07-02 11:46:46

Mantenimiento

Smart Care

Para activar esta función, primero debe descargar la aplicación Samsung Laundry de Play Store o App Store e instalarla en un dispositivo móvil que posea la función de cámara. La función Smart Care se ha optimizado para los dispositivos móviles Galaxy e iPhone (únicamente para los modelos aplicables).

1. Cuando la lavadora detecta un problema que hay que verificar, aparece un código de información en la pantalla. Para seleccionar el modo Smart Care, mantenga presionado **Nivel de Suciedad** durante 3 segundos.
2. La lavadora inicia el proceso de autodiagnóstico y muestra un código de información en caso de que detecte algún problema.
3. Ejecute la aplicación Samsung Laundry en su dispositivo móvil y, luego, toque **Smart Care**.
4. Coloque el dispositivo móvil cerca de la pantalla de la lavadora de manera que la cámara quede frente a la lavadora. La aplicación reconocerá inmediatamente el código de información.
5. Cuando el código de información se reconoce correctamente, la aplicación proporciona información detallada sobre el problema y las soluciones aplicables.

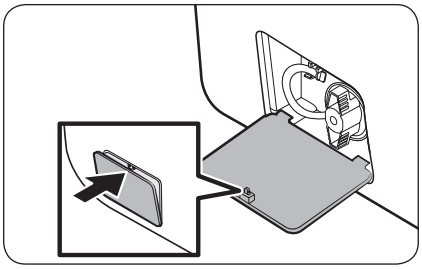
NOTA

- El nombre de la función, Smart Care, puede variar según el idioma.
- Si la pantalla de la lavadora refleja 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.

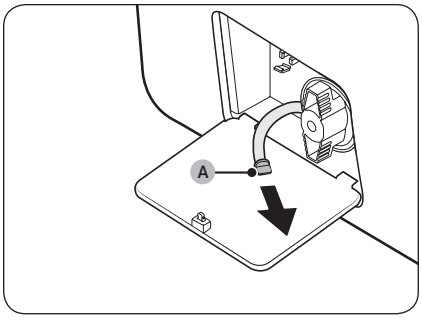
Untitled-4 40 2020-07-02 11:46:46

Drenaje de emergencia

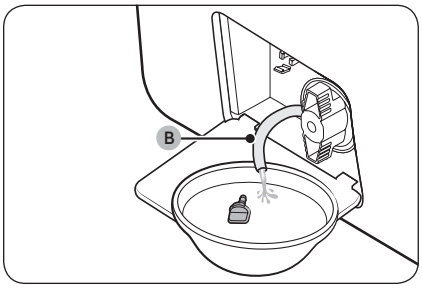
Si se produce una falla en el suministro eléctrico, vacíe el agua del tambor antes de retirar la ropa.



1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Presione suavemente la parte superior de la **tapa del filtro** para abrirla.



3. Coloque un recipiente grande y vacío debajo y extienda el **tubo de drenaje de emergencia** hacia el recipiente mientras sujeta el **tapón del tubo (A)**.



4. Abra el **tapón del tubo** y deje caer el agua del **tubo de drenaje de emergencia (B)** en el recipiente.
5. Al finalizar, cierre el **tapón del tubo** y vuelva a insertar el tubo. Luego, cierre la **tapa del filtro**.

NOTA

Use un recipiente grande, ya que el tambor puede contener más agua de la esperada.

Untitled-4 41 2020-07-02 11:46:46

Mantenimiento

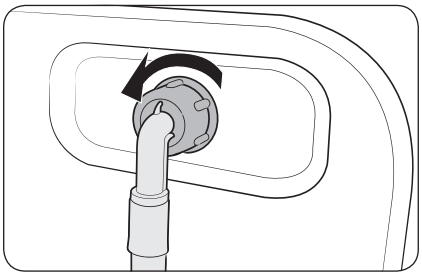
Limpieza

Superficie de la lavadora

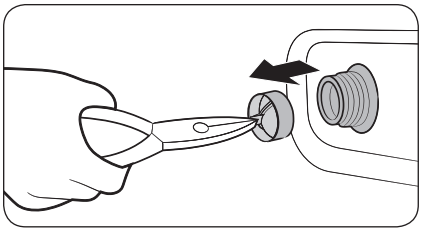
Use un paño suave y un limpiador doméstico que no sea abrasivo. No rocíe agua sobre la lavadora.

Filtro de malla

Limpie el filtro de malla la manguera de agua una o dos veces por año.



1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Cierre la llave de agua.
3. Afloje y desconecte la manguera de agua de la parte trasera de la lavadora. Cubra la manguera con un paño para evitar la fuga de agua.



4. Use unas pinzas para sacar el filtro de malla de la válvula de entrada.
5. Sumerja el filtro de malla en agua de modo que el conector roscado quede también sumergido.
6. Seque el filtro de malla a la sombra.
7. Vuelva a insertar el filtro de malla en la válvula de entrada y reconecte la manguera de agua en la válvula.
8. Abra la llave de agua.

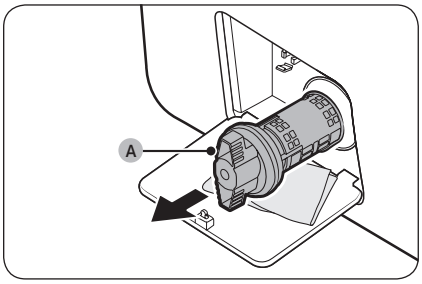
NOTA

Si el filtro de malla está obstruido, aparece el código de información "**4C**" en la pantalla.

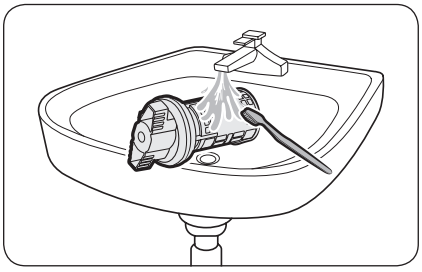
Untitled-4 42 2020-07-02 11:46:47

Filtro de residuos

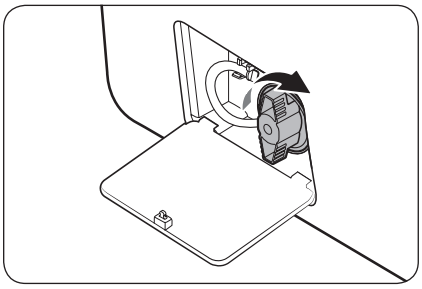
Debe limpiar el filtro de la bomba 5 o 6 veces por año para evitar que se obstruya. Un filtro de residuos obstruido puede reducir el efecto de las burbujas.



1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Presione suavemente la parte superior de la **tapa del filtro** para abrirla.
3. Drene el agua restante del tambor. Consulte la sección **Drenaje de emergencia** en la página **41**.
4. Gire la **perilla del filtro de residuos (A)** en el sentido contrario al de las agujas del reloj y, luego, drene el agua restante.



5. Limpie el **filtro de residuos** con un cepillo suave. Asegúrese de que no esté obstruida la bomba de drenaje dentro del filtro.
6. Vuelva a colocar el **filtro de residuos** y, luego, gire la perilla del filtro en el sentido de las agujas del reloj.
7. Cierre la **tapa del filtro**.



NOTA

- Algunos filtros de residuos cuentan con una perilla de seguridad diseñada para evitar que los niños abran accidentalmente el compartimiento del filtro. Para abrir la perilla de seguridad del **filtro de residuos**, presiónela y gírela en el sentido contrario al de las agujas del reloj. El mecanismo de muelle de la perilla de seguridad ayuda a abrir el filtro.
- Para cerrar la perilla de seguridad del **filtro de residuos**, gírela en el sentido de las agujas del reloj. El muelle emite un ruido metálico que es normal.
- Antes de cerrar la **tapa del filtro**, asegúrese de que el **filtro de residuos** esté bien colocado.

NOTA

Si el filtro de residuos está obstruido, aparece el código de información "**5C**" en la pantalla de la lavadora.

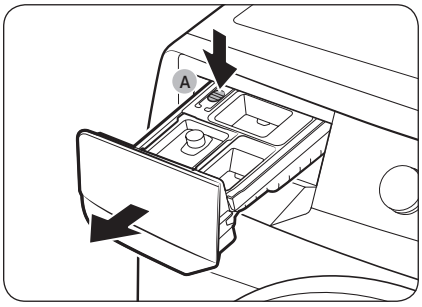
Untitled-4 43 2020-07-02 11:46:47

Mantenimiento

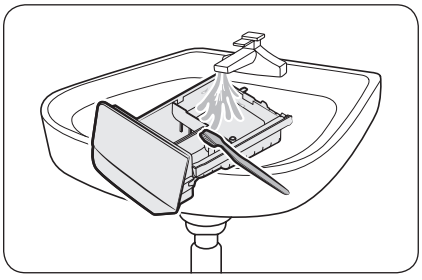
⚠ **PRECAUCIÓN**

- Asegúrese de cerrar bien la perilla del filtro luego de limpiarlo. De lo contrario, puede originar una fuga.
- Asegúrese de insertar correctamente el filtro luego de limpiarlo. De lo contrario, puede originar una falla en el funcionamiento o una fuga.

Cajón para detergente



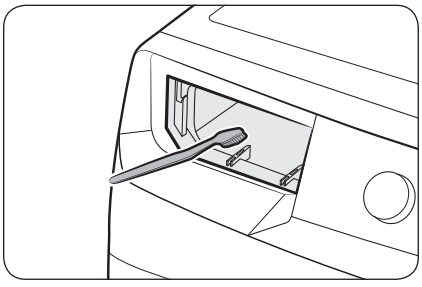
1. Abra el cajón.
2. Mientras presiona la **palanca de seguridad (A)**, abra el cajón.
3. Retire el **contenedor para detergente líquido** del cajón.



4. Limpie los componentes del cajón con agua corriente y un cepillo suave.

NOTA

Otras partes del cajón también se pueden retirar. Pueden caer si se voltea el cajón.



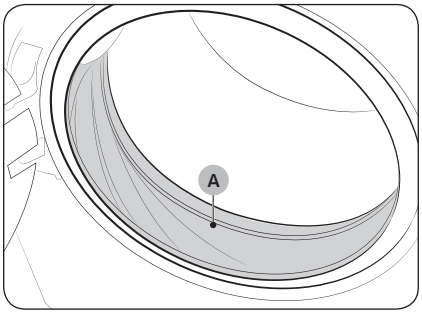
5. Limpie el hueco del cajón con un cepillo suave.
6. Vuelva a insertar el **contenedor para detergente líquido** en el cajón para detergente.
7. Deslice el cajón en el hueco y empuje hacia adentro hasta que cierre completamente.

NOTA

Para eliminar el detergente restante, ejecute un ciclo **ENJUAGAR+CENTRIFUGAR** con el tambor vacío.

Untitled-4 44 2020-07-02 11:46:48

Diafragma de la puerta



1. Abra la puerta y vacíe el tambor.
2. Mezcle 3/4 de taza de blanqueador líquido a base de cloro y 1 galón de agua tibia de la llave.
3. Póngase guantes de goma y limpie el diafragma con un paño limpio y suave mojado en la solución de agua y blanqueador.
4. Deje reposar durante 5 minutos y luego limpie y seque bien.

⚠ **PRECAUCIÓN**

Utilice con cuidado el blanqueador y asegúrese de seguir las instrucciones de uso y cuidado del fabricante.

Recuperación de un congelamiento

La lavadora puede congelarse cuando la temperatura del lugar cae por debajo de 32 °F (0 °C).

1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Vierta agua caliente sobre la llave para aflojar la manguera de suministro de agua.
3. Desconecte la manguera y luego sumérjala en agua tibia.
4. Vierta agua tibia en el tambor y déjela 10 minutos aproximadamente.
5. Vuelva a conectar la manguera a la llave del agua.

NOTA

Si la lavadora sigue sin funcionar correctamente, repita los pasos anteriores.

Mantenimiento luego de un período prolongado sin utilizar la lavadora

Evite dejar la lavadora inactiva durante un período de tiempo prolongado. Si no va a utilizarla durante mucho tiempo, siga las instrucciones a continuación:

1. Presione el botón **Encender/Apagar** y luego gire el **selector de ciclos** hasta **ENJUAGAR+CENTRIFUGAR**.
2. Vacíe el tambor y, luego, mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)**.
3. Luego de completado el ciclo, cierre las llaves de agua y desconecte las mangueras de agua.
4. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
5. Abra la puerta para que el aire circule por el tambor.

Untitled-4 45 2020-07-02 11:46:48

Mantenimiento

Limpieza del exterior

1. Cierre las llaves del agua después de finalizar el lavado del día.
   Esto cerrará el suministro de agua a la lavadora y evitará la improbable posibilidad de que se produzcan daños a causa de un derrame de agua. Deje la puerta abierta para permitir que el interior de la lavadora se seque.
2. Use un paño suave para limpiar todo el detergente, el blanqueador u otros derrames a medida que ocurran.
   Limpie lo siguiente tal como se recomienda:
   - Panel de control – Limpie con un paño suave y húmedo. No use polvos abrasivos ni paños de limpieza. No rocíe el panel directamente con limpiadores en aerosol.
   - Gabinete: lave con agua y jabón.

Limpieza del interior

Limpie el interior de la lavadora periódicamente para eliminar todo vestigio de suciedad, polvo, olor, moho, hongos o bacterias que pueda permanecer en la lavadora como consecuencia del lavado de ropa.

⚠ **PRECAUCIÓN**

El incumplimiento de estas instrucciones puede dar como resultado situaciones poco satisfactorias, tales como olor y/o manchas permanentes en la lavadora o en las prendas.

NOTA

Se pueden retirar los depósitos de agua dura si fuera necesario. Use limpiadores con el rótulo "Adecuado para lavadora".

Untitled-4 46 2020-07-02 11:46:48

Solución de problemas

Verificaciones

Si tiene algún problema con la lavadora, primero consulte la siguiente tabla y pruebe las sugerencias.

Problema	Acción
No se inicia.	• Asegúrese de que la lavadora esté enchufada. • Asegúrese de que la puerta esté perfectamente cerrada. • Asegúrese de que las llaves del agua estén abiertas. • Asegúrese de presionar o tocar **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para iniciar el funcionamiento de la lavadora. • Asegúrese de que **Seguro para niños** no esté activado. • Antes de que la lavadora comience a llenarse, se escuchará una serie de sonidos semejantes a un "clic" para controlar la traba de la puerta y que se efectúe un drenaje rápido. • Revise el fusible o reinicie el disyuntor.
No hay suministro de agua o el suministro de agua es insuficiente.	• Abra totalmente la llave. • Asegúrese de que la puerta esté perfectamente cerrada. • Asegúrese de que la manguera de suministro de agua no esté congelada. • Asegúrese de que la manguera de suministro de agua no esté enroscada u obstruida. • Asegúrese de que la presión del agua sea suficiente.
Después de un ciclo, queda detergente en el cajón para detergente.	• Asegúrese de que la lavadora funcione con suficiente presión de agua. • Asegúrese de agregar detergente líquido al contenedor para detergente líquido. Asegúrese de retirar el contenedor para detergente líquido si está utilizando detergente en polvo. • Limpie el cajón del detergente.
Vibra de forma excesiva o hace ruido.	• Asegúrese de que la lavadora esté instalada sobre un piso nivelado y firme que no sea resbaladizo. Si el piso está desnivelado, use las patas niveladoras para ajustar la altura de la lavadora. • Asegúrese de que se hayan retirado los tornillos de transporte. • Asegúrese de que la lavadora no esté en contacto con ningún otro objeto. • Verifique que la carga de ropa sea equilibrada. • El motor puede hacer ruido durante el funcionamiento normal. • La ropa de trabajo y las prendas con decoraciones de metal pueden generar ruidos durante el lavado. Esto es normal. • Los objetos metálicos como las monedas pueden generar ruidos. Después del lavado, retire estos objetos del tambor o la caja del filtro. • Retire el relleno de las almohadas y almohadones y lave únicamente las cubiertas.

Untitled-4 47 2020-07-02 11:46:48

Solución de problemas

Problema	Acción
No drena y/o no centrifuga.	• Asegúrese de que la manguera de drenaje no esté enroscada ni obstruida en algún punto hasta el sistema de drenaje. Si existe alguna restricción en cuanto al drenaje, comuníquese con el servicio técnico. • Verifique que el filtro de residuos no esté obstruido. • Cierre la puerta y presione o toque **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)**. Por su seguridad, la lavadora no secará ni centrifugará salvo que la puerta esté cerrada. • Asegúrese de que la manguera de drenaje no esté congelada ni obstruida. • Asegúrese de que la manguera de drenaje esté conectada a un sistema de drenaje que no esté obstruido. • Si no se suministra suficiente energía a la lavadora, esta no drenará ni centrifugará temporalmente. En cuanto la lavadora recupere la energía suficiente, funcionará normalmente. • Asegúrese de que la manguera de drenaje esté colocada entre 6 y 8 pulgadas dentro de la tubería de desagüe. • Asegúrese de que la lavadora esté nivelada.
La puerta no se abre.	• Asegúrese de presionar o tocar **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para detener el funcionamiento de la lavadora. • Puede llevar algunos minutos que el mecanismo de cierre de la puerta se desconecte. • Asegúrese de que se haya drenado toda el agua del tambor. • Es posible que la puerta no se abra si queda agua en el tambor. Drene el tambor y abra la puerta manualmente. • Asegúrese de que la luz de la traba de la puerta se apague. La luz de la traba de la puerta se apaga después de que la lavadora realiza el drenaje. • Si luego del suministro de agua, la lavadora se pausa, debe pasar un minuto para poder abrir la puerta. Si se vacía la lavadora seguido del código de información en pantalla, la puerta no se abrirá hasta 3 minutos después de que la lavadora se haya detenido o apagado. • La puerta no se abre si desconectó el cable de alimentación con el producto en funcionamiento. - Enchufe el cable de alimentación y encienda el electrodoméstico. Luego, desactive el Seguro para niños si fuera necesario y luego mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para detener el funcionamiento.
Exceso de espuma.	• Asegúrese de utilizar los tipos y cantidades de detergente recomendados. • Use un detergente de alta eficacia (HE, por su sigla en inglés) para evitar la formación de espuma en exceso. • Reduzca la cantidad de detergente para el agua blanda, las cargas pequeñas o ligeramente sucias. • No utilice detergentes que no sean a alta eficacia (HE, por su sigla en inglés).

Untitled-4 48 2020-07-02 11:46:48

Problema	Acción
No se puede agregar detergente adicional.	• Asegúrese de que la cantidad restante de detergente y suavizante de telas no supere el límite.
La lavadora se detiene.	• Enchufe el cable de alimentación a un tomacorriente que funcione. • Revise el fusible o reinicie el disyuntor. • Cierre la puerta y presione **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para encender la lavadora. Por su seguridad, la lavadora no secará ni centrifugará salvo que la puerta esté cerrada. • Antes de que la lavadora comience a llenarse, se escuchará una serie de sonidos semejantes a un "clic" para controlar la traba de la puerta y que se efectúe un drenaje rápido. • Se puede producir una pausa o un período de remojo en el ciclo. Espere un instante para ver si la lavadora comienza a funcionar. • Asegúrese de que el filtro de malla de la manguera de suministro de agua en las llaves del agua no esté obstruido. Limpie el filtro de malla periódicamente. • Si no se suministra suficiente energía a la lavadora, esta no drenará ni centrifugará temporalmente. En cuanto la lavadora recupere la energía suficiente, funcionará normalmente.
Se llena con agua a una temperatura incorrecta.	• Abra por completo ambas llaves del agua. • Asegúrese de que la selección de temperatura sea la correcta. • Asegúrese de que las mangueras estén conectadas a las llaves correctas. Purgue las cañerías. • Asegúrese de que el calentador de agua esté configurado para suministrar agua caliente desde la llave a una temperatura mínima de 120 °F (49 °C). Asimismo, verifique la capacidad del calentador de agua y la velocidad de recuperación. • Desconecte las mangueras y limpie los filtros de malla. Los filtros de malla pueden estar obstruidos. • Mientras la lavadora se llena, la temperatura del agua puede variar debido a que la función automática de control de la temperatura verifica la temperatura del agua que ingresa. Esto es normal. • Mientras la lavadora se llena, es posible que observe que por el dosificador pasa solo agua caliente y/o solo agua fría cuando se seleccionan las temperatura fría o tibia. Esta es una función normal que cumple el control de temperatura automático dado que la lavadora determina la temperatura del agua.
La carga está húmeda al finalizar un ciclo.	• Use la velocidad de centrifugado Alta o Muy alta. • Use un detergente de alta eficacia (HE, por su sigla en inglés) para reducir la formación de espuma en exceso. • La carga es demasiado pequeña. Las cargas pequeñas (una o dos prendas) se pueden desequilibrar y no centrifugarse en absoluto. • Asegúrese de que la manguera de drenaje no esté enroscada ni obstruida.

Untitled-4 49 2020-07-02 11:46:48

Solución de problemas

Problema	Acción
Pierde agua.	• Asegúrese de que la puerta esté perfectamente cerrada. • Asegúrese de que todas las conexiones de las mangueras estén ajustadas. • Asegúrese de que el extremo de la manguera de drenaje esté correctamente conectado y asegurado al sistema de drenaje. • Evite sobrecargar la lavadora. • Use un detergente de alta eficacia (HE, por su sigla en inglés) para evitar la formación de espuma en exceso.
Tiene olor.	• El exceso de espuma se acumula en los huecos y puede causar malos olores. • Realice ciclos de limpieza para desinfectar periódicamente. • Limpie el sello de la puerta (diafragma). • Seque el interior de la lavadora una vez finalizado el ciclo.
Al finalizar un ciclo, la lavadora no se apaga y/o la puerta no se abre.	• Si la Notificación de ropa restante está activada, presione **Encender/Apagar** para apagar la lavadora y, luego, retire las prendas. • Si el indicador de LAVADO ECO DE TAMBOR^{+} está encendido, retire todas las prendas del tambor y luego ejecute el ciclo LAVADO ECO DE TAMBOR^{+}.

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

Untitled-4 50 2020-07-02 11:46:48

Códigos de información

Si la lavadora no funciona bien, puede ver un código de información en la pantalla. Consulte la siguiente tabla y pruebe las sugerencias.

Código	Acción
1C	**Revise el sensor del nivel del agua.** • Apague la lavadora. Espere 2-3 minutos, ponga la lavadora en marcha y vuelva a intentarlo. • Dependiendo del modelo, el sistema de drenaje puede drenar el agua automáticamente. Los botones **Encender/Apagar** y **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** pueden desactivarse durante este proceso.
DC	**La puerta está abierta.** • Cierre la puerta y mantenga presionado **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para reanudar el funcionamiento.
DC1	**Revise el interruptor de la puerta.** • Apague la lavadora. Espere 2-3 minutos, ponga la lavadora en marcha y vuelva a intentarlo.
LC	**Revise si hay fugas de agua.** • Apague la lavadora y, luego, revise el sistema de drenaje para ver si hay fugas. Una vez solucionado el problema de la fuga, ponga en marcha la lavadora. • Dependiendo del modelo, el sistema de drenaje puede drenar el agua automáticamente. Los botones **Encender/Apagar** y **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** pueden desactivarse durante este proceso.
4C	**Revise el conducto de suministro de agua.** • Revise la conexión de las cañerías de agua (incluidas las llaves del agua). • Apague la lavadora. Espere 2-3 minutos, ponga la lavadora en marcha y vuelva a intentarlo. • Dependiendo del modelo, el sistema de drenaje puede drenar el agua automáticamente. Los botones **Encender/Apagar** y **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** pueden desactivarse durante este proceso.
4C2	**La ropa necesita protección porque el agua suministrada está demasiado caliente.** • Asegúrese de que las llaves del agua fría y caliente estén conectadas correctamente. • Apague la lavadora. Espere 2-3 minutos, ponga la lavadora en marcha y vuelva a intentarlo.
5C	**Revise el sistema de drenaje.** • Asegúrese de que el filtro de drenaje no esté obstruido. • Si el filtro de drenaje está obstruido, límpielo y, luego, vuelva a poner en marcha la lavadora.
HC	**Revise el calentador de lavado.** • Apague la lavadora y, luego, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.

Untitled-4 51 2020-07-02 11:46:48

Solución de problemas

Código	Acción
UB	**Revise el proceso de centrifugado.** • Es posible que la carga no esté equilibrada dentro del tambor. Revise el tambor y asegúrese de que la carga esté equilibrada. • Presione **Inicio/Pausa (Presione para Inicio)** para reanudar el funcionamiento, o apague la lavadora, espere 2-3 minutos, póngala en marcha y vuelva a intentarlo.
8C, 8C1, 8C2	**Revise el sensor MEMS.** • Apague la lavadora. Espere 2-3 minutos, ponga la lavadora en marcha y vuelva a intentarlo.
OC	**El agua puede desbordar.** • Cierre la válvula de agua y comuníquese con el servicio técnico.
3C	**Revise el motor.** • Apague la lavadora. Espere 2-3 minutos, ponga la lavadora en marcha y vuelva a intentarlo.
AC6	**Verifique el estado de comunicación de la PBA.** • Apague la lavadora. Espere 2-3 minutos, ponga la lavadora en marcha y vuelva a intentarlo.
9C1, 9C2	**Se debe revisar el control electrónico.** • Revise si la alimentación se suministra normalmente. • Si el código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.
SF	**Falla del sistema.** • Apague la lavadora y, luego, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.

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

Untitled-4 52 2020-07-02 11:46:48

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
	Plancha permanente/Antiarrugas/Control de arrugas
	Prendas suaves/delicadas
	Lavado a mano

Temperatura del agua

•••	Caliente
••	Tibia
•	Fría

NOTA

El rango de temperatura para Caliente es de 135 °F (57 °C) o inferior, 95 °F (35 °C) o inferior para Tibia y 68 °F (20 °C) o inferior para Fría. La temperatura del agua del lavado debe alcanzar un mínimo de 60 °F (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

	Plancha 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

Untitled-4 53 2020-07-02 11:46:51

Especificaciones

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 deshacerse de ella, siga la normativa local relacionada con la eliminación de desechos. Corte el cable de alimentación para que el electrodoméstico no pueda conectarse a una fuente de alimentación. Quite la tapa para que los animales y los niños pequeños no puedan quedar atrapados dentro de la máquina.
- No utilice cantidades de detergente superiores a las recomendadas por los fabricantes de detergentes.
- Utilice productos quitamanchas y blanqueadores antes del ciclo de lavado solo cuando sea necesario.
- Ahorre agua y electricidad utilizando solo la capacidad total de la lavadora (la cantidad exacta depende del programa que se utilice).

Untitled-4 54 2020-07-02 11:46:53

Hoja de especificaciones

"*" Los asteriscos representan variantes del modelo y pueden variar con (0-9) o (A-Z).

Tipo			Lavadora de carga frontal
Nombre del modelo			WF22R6270A*
Capacidad de lavado y centrifugado (kg)			22.0
Dimensiones (mm)			686 x 984 x 796
Presión del agua (kPa)			50 - 800
Peso neto (kg)			91.0
Consumo de potencia (W)	Lavado y calentamiento	120 V CA / 60 Hz	1000
Velocidad de centrifugado (rpm)			1200

Untitled-4 55 2020-07-02 11:46:53

SAMSUNG

¿PREGUNTAS O COMENTARIOS?

PAÍS	LLAME AL	O VISÍTENOS EN LÍNEA EN
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx/support
COSTA RICA	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (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)	www.samsung.com/latin_en/support (English)
COLOMBIA	Bogotá en el 600 12 72 Sin costo en todo el país 01 8000 112 112 Y desde tu celular #726	www.samsung.com/co/support
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl/support
BOLIVIA	800-10-7260	
PERU	080077708 Desde teléfonos fijos, públicos o celulares	www.samsung.com/pe/support
URUGUAY	0800-SAMS(7267)	www.samsung.com/uy
PARAGUAY	0800-11-SAMS (7267)	www.samsung.com/py

DC68-04006T-00