

Lavadora

Manual del usuario

WF9*H09C** / WF9*H11C**

SAMSUNG

Índice

Información de seguridad	4
Información importante sobre las instrucciones de seguridad	4
Símbolos de seguridad importantes	4
Precauciones de seguridad importantes	5
Advertencias muy importantes sobre la instalación	5
Precauciones de instalación	7
Advertencias muy importantes sobre el uso	7
Precauciones sobre el uso	9
Advertencias muy importantes sobre la limpieza	12
Instrucciones acerca de RAEE	12
Ecodesign	13
INFORMACIÓN EN VIRTUD DEL ART. 13 DEL DECRETO LEY n.º 123/2023 (aplicable solo a Italia)	13
Instalación	14
Piezas incluidas	14
Requisitos para la instalación	16
Instalación paso a paso	18
Antes de comenzar	27
Ajuste inicial	27
Ejecute Calibración (recomendado)	27
Instrucciones de lavado	28
Detergentes recomendados	31
Instrucciones para la cubeta para detergente	32
Funcionamiento	36
Panel de control	36
Iniciar un ciclo	38
Descripción del programa	40
Ajustes	43
Funciones especiales	49
SmartThings	50
Anuncio de código abierto	51
Declaración de conformidad (solo para modelos en red)	52
Información sobre actualizaciones de seguridad	52

Mantenimiento	53
Cuidado de productos	53
Limpieza tambor ⁺	53
Desagüe de emergencia	54
Limpieza	55
Descongelación de la lavadora	59
Mantenimiento después de un periodo prolongado sin utilizar la lavadora	59
 Solución de problemas	 60
Puntos de comprobación	60
Códigos de información	64
 Especificaciones	 66
Tabla de indicaciones del tejido	66
Protección del medio ambiente	68
Garantía de las piezas de repuesto	68
Potencia absorbida en modo de espera	68
Especificaciones técnicas	69
 Información de contacto	 71
¿PREGUNTAS O COMENTARIOS?	71

Información de seguridad

Enhorabuena por su nueva lavadora Samsung. Este manual incluye información importante acerca de la instalación, el uso y el mantenimiento de este electrodoméstico. Le aconsejamos que lea este manual si quiere aprovechar todas las ventajas y funciones de la lavadora.

Información importante sobre las instrucciones de seguridad

Lea este manual atentamente para aprender a utilizar la lavadora con seguridad y aprovechar al máximo todas sus funciones y características. Conserve el manual en un lugar seguro cerca del aparato para futuras consultas. Utilice este aparato solo para las funciones propias que se describen en este manual.

Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no cubren todas las posibles situaciones que puedan surgir. Es su responsabilidad proceder con sentido común, precaución y cuidado durante la instalación, el mantenimiento y el uso de la lavadora.

Ya que las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su lavadora pueden variar ligeramente de las descritas en este manual y quizás no sean aplicables todas las advertencias. Si tiene cualquier consulta o duda, puede ponerse en contacto con el centro de servicio técnico más cercano o solicitar ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Símbolos de seguridad importantes

Significado de los iconos y símbolos utilizados en este manual del usuario:



ADVERTENCIA

Los riesgos o las prácticas poco seguras pueden causar **lesiones personales graves, la muerte y/o daños materiales**.



PRECAUCIÓN

Los riesgos o las prácticas poco seguras pueden causar **lesiones personales y/o daños materiales**.



Lea las instrucciones

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

Lea todas las instrucciones antes de utilizar el electrodoméstico.



NOTA

Indica que existe riesgo de lesiones personales o daños materiales.

Estos símbolos de advertencia tienen la función de evitar que usted y otras personas se lesionen.

Sígalos atentamente.

Como en todo aparato que usa electricidad y tiene piezas móviles, existen peligros potenciales. Para manejar este aparato con seguridad debe familiarizarse con el funcionamiento y tener cuidado cuando lo utilice.

Precauciones de seguridad importantes

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales cuando utilice el aparato, siga las instrucciones básicas de seguridad, incluidas las siguientes:

1. Este electrodoméstico no está pensado para que lo usen personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con 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 pueden utilizarlo los niños a partir de 8 años y las personas con las capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas, o con falta de conocimiento y experiencia, si se les supervisa o si han recibido instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprenden los riesgos que implica. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no deben limpiarlo ni hacer tareas de mantenimiento sin supervisión.
3. Vigile a los niños para que no jueguen con el electrodoméstico.
4. Si el cable de alimentación está dañado, lo debe reemplazar el fabricante, su agente de servicio o personal igualmente cualificado a fin de evitar riesgos de accidentes.
5. **PRECAUCIÓN:** Para evitar riesgos derivados del restablecimiento inadvertido del dispositivo de corte térmico, este electrodoméstico no se debe alimentar mediante un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, ni conectarse a un circuito que la compañía eléctrica conecte o desconecte regularmente.
6. Deben utilizarse los nuevos juegos de mangueras suministrados con el aparato y las mangueras viejas nunca deben reutilizarse.
7. Este aparato está diseñado solo para uso doméstico y no debe utilizarse en:
 - cocinas para el personal de tiendas, oficinas y otros entornos laborales
 - granjas
 - zonas de uso de los clientes en hoteles, moteles o entornos de tipo residencial
 - establecimientos tipo casas de huéspedes
 - zonas comunes de bloques de apartamentos o en lavanderías
8. En electrodomésticos con aberturas de ventilación en la base, asegúrese de que no queden obstruidas por una alfombra.
9. **Para uso en Europa:** Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados a menos que se les vigile en todo momento.

Advertencias muy importantes sobre la instalación

ADVERTENCIA

La instalación de este electrodoméstico debe efectuarla un técnico o una empresa de servicios acreditada.

- De no hacerlo así, se puede producir una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el electrodoméstico o lesiones personales.

El electrodoméstico es pesado y deberá tener cuidado al levantarlo.

Información de seguridad

Enchufe el cable de alimentación con firmeza en una toma de corriente de pared que cumpla con las especificaciones eléctricas locales. Utilice esta toma solo para este aparato y no utilice un alargador.

- Compartir la toma de pared con otros aparatos mediante una regleta o un cable alargador puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Asegúrese de que el voltaje, la frecuencia y la corriente coincidan con las especificaciones del producto. De no hacerlo así, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

Elimine regularmente cualquier sustancia extraña como polvo o agua de los terminales y los puntos de contacto del enchufe de alimentación con un paño seco.

- Desenchufe el enchufe de alimentación y límpielo con un paño seco.
- De no hacerlo así, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

Enchufe el cable de alimentación en la toma de corriente de la pared de manera que el cable baje hacia el suelo.

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

Mantenga los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños ya que pueden resultar peligrosos para ellos.

- Si un niño introduce la cabeza en una bolsa, se puede asfixiar.

Si el aparato, el enchufe o el cable de alimentación están dañados, póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.

El aparato debe estar correctamente conectado a tierra.

No realice la conexión a tierra sobre una tubería de gas, una tubería de agua de plástico o una línea telefónica.

- Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o problemas con el electrodoméstico.
- No enchufe el cable de alimentación a una toma de pared que no tenga una conexión a tierra adecuada y asegúrese de que cumpla las regulaciones locales y nacionales.

No instale este aparato cerca de un calentador o de materiales inflamables.

No instale este aparato en un lugar húmedo, grasiento o lleno de polvo, ni expuesto a la luz directa del sol o al agua (gotas de lluvia).

No instale este aparato en un lugar expuesto a bajas temperaturas.

- Las tuberías podrían helarse y reventar.

No instale el producto en un lugar donde puedan producirse fugas de gas.

- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

No utilice un transformador eléctrico.

- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

No utilice un enchufe ni un cable de alimentación dañados, ni una toma de pared aflojada.

- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

No tire del cable de alimentación ni lo doble excesivamente.

No retuerza ni ate el cable de alimentación.

No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no coloque objetos pesados sobre él, no lo haga pasar entre objetos ni por detrás del aparato.

- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

No tire del cable de alimentación para desenchufarlo.

- Sujete el enchufe para desenchufarlo.
- De no hacerlo así, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

Este aparato debe instalarse de manera que la toma de corriente, los grifos de suministro de agua y las tuberías de desagüe sean accesibles.

En caso de reparación del producto por parte de un servicio técnico no autorizado, reparación por cuenta propia o no profesional del producto, Samsung no es responsable de ningún daño al producto, ninguna lesión o cualquier otro problema relativo a la seguridad del producto causado por cualquier intento de reparar el producto, si no sigue cuidadosamente estas instrucciones de reparación y mantenimiento. Cualquier daño al producto causado por un intento de reparar el producto por cualquier persona que no sea un Servicio Técnico Certificado por Samsung no estará cubierto por la garantía.

Precauciones de instalación

PRECAUCIÓN

Este electrodoméstico debe instalarse de modo que el enchufe sea accesible.

- De no hacerlo así, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica.

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

- De lo contrario se podrían producir vibraciones, movimientos o ruidos anormales o problemas con el aparato.

Advertencias muy importantes sobre el uso

ADVERTENCIA

Si se inunda el aparato, cierre inmediatamente el suministro de agua y de alimentación eléctrica y póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.

- No toque el enchufe de alimentación con las manos húmedas.
- Se podría producir una descarga eléctrica.

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

- De no hacerlo así, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

En caso de escape de gas (como propano, GLP, etc.), ventile inmediatamente y no toque el enchufe. No toque el aparato ni el cable de alimentación.

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

Información de seguridad

Retire la palanca de la puerta de la lavadora antes de proceder a la eliminación del aparato.

- Si un niño queda atrapado en su interior podría morir asfixiado.

Retire el embalaje (espuma, poliestireno) de la parte inferior de la lavadora antes de utilizarla.

No lave prendas manchadas de gasolina, queroseno, benceno, disolvente de pintura, alcohol ni otras sustancias inflamables o explosivas.

- Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio o una explosión.

No fuerce la apertura de la puerta de la lavadora durante el funcionamiento (lavado a alta temperatura/secado/centrifugado).

- Si sale agua de la lavadora podría causar quemaduras o dejar el suelo resbaladizo. Podría lesionarse.
- Forzar la apertura de la puerta podría dañar el aparato o causar lesiones personales.

No toque el enchufe de alimentación con las manos húmedas.

- Se podría producir una descarga eléctrica.

No apague el aparato desenchufando el cable de alimentación mientras está funcionando.

- Al volver a enchufar el cable se podrían producir chispas y provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No deje que los niños se suban al aparato o se introduzcan en él.

- Se podrían producir descargas eléctricas, quemaduras o lesiones personales.

No introduzca los dedos ni ningún objeto metálico debajo de la lavadora en funcionamiento.

- Podría lesionarse.

No desenchufe el aparato tirando del cable de alimentación. Sujete el enchufe firmemente y tire de él en línea recta.

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

No intente reparar, desmontar ni modificar el aparato usted mismo.

- No utilice un fusible distinto de uno estándar, como alambre de cobre, alambre de acero, etc.
- Para reparar el aparato o para volver a instalarlo, póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo así, se podrían producir descargas eléctricas, un incendio, problemas con el aparato o lesiones personales.

Si la manguera de suministro del agua se afloja del grifo y se inunda el aparato, desenchufe el cable de alimentación.

- De no hacerlo así, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

Desenchufe el cable de alimentación cuando no vaya a usar el aparato durante un periodo prolongado o durante una tormenta eléctrica.

- De no hacerlo así, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

Si ha penetrado en el aparato cualquier sustancia extraña, desenchufe el cable y póngase en contacto con el centro de atención al cliente de Samsung más cercano.

- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

Mantenga alejadas a sus mascotas del aparato para evitar que muerdan cualquier pieza de la lavadora, lo que podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o lesiones.

Precauciones sobre el uso

PRECAUCIÓN

Si la lavadora está sucia de detergente, tierra, restos de comida u otras sustancias, desenchufe el cable de alimentación y límpiela con un paño suave y húmedo.

- De no hacerlo así, la lavadora se podría decolorar, deformar, dañar u oxidar.

Un impacto fuerte podría romper el vidrio frontal. Tenga cuidado al utilizar la lavadora.

- Si se rompe el vidrio se podrían causar lesiones personales.

Abra el grifo lentamente tras un periodo prolongado de inactividad, fallo en el suministro del agua o cuando se haya vuelto a conectar la manguera de suministro del agua.

- La presión del aire de la manguera de suministro o de la conducción de agua podría dañar una pieza del aparato o provocar fugas de agua.

Si se produce un fallo en el desagüe durante el funcionamiento, compruebe si hay algún problema en el sistema de desagüe.

- Si se utiliza la lavadora cuando está inundada debido a un problema con el desagüe, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

Introduzca completamente la ropa en la lavadora para que no quede ninguna prenda atrapada por la puerta.

- Si alguna prenda queda atrapada por la puerta, se podría dañar la ropa o la lavadora o producirse una fuga de agua.

Cierre el suministro de agua cuando no utilice la lavadora.

- Asegúrese de que los tornillos del conector de la manguera de suministro del agua están apretados firmemente.

Compruebe que en el cierre de goma y en la puerta de cristal no haya sustancias extrañas (por ejemplo, residuos, hilos, cabellos, etc.).

- Si hay alguna sustancia extraña en la puerta, o la puerta no está bien cerrada, se podrían producir fugas de agua.

Antes de utilizar el aparato, abra el grifo y compruebe que el conector de la manguera de suministro del agua está bien apretado y que no hay fugas de agua.

- Si los tornillos del conector de la manguera de suministro del agua están flojos, se podrían producir fugas de agua.

El aparato que ha adquirido está diseñado para uso exclusivamente doméstico.

La utilización con fines comerciales se considerará uso incorrecto del aparato. En este caso, el aparato no estará cubierto por la garantía estándar que ofrece Samsung y no se podrá atribuir a Samsung responsabilidad alguna por las averías o daños resultantes de dicho uso inadecuado.

Información de seguridad

No se suba al aparato ni coloque objetos (como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.) sobre el aparato.

- Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el aparato o lesiones personales.

No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.

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

No coloque objetos que puedan generar campos electromagnéticos cerca de la lavadora.

- Se podrían causar lesiones personales por un mal funcionamiento.

El agua desaguada durante los ciclos de lavado a alta temperatura o de secado está caliente. No toque el agua.

- Podría quemarse o lesionarse.

El tiempo del proceso de desagüe puede variar en función de la temperatura del agua. Si la temperatura del agua es demasiado elevada, el proceso de desagüe comienza cuando se enfría el agua.

No lave, centrifugue ni seque fundas de asiento, alfombrillas o ropa impermeable (*) a menos que la lavadora tenga un ciclo especial para lavar estas prendas.

(*): Ropa de cama de lana, protectores para la lluvia, chalecos para la pesca, pantalones de esquí, sacos de dormir, cubrepañales, sudaderas, fundas de bicicleta, moto y automóvil, etc.

- No lave alfombrillas gruesas o rígidas aunque lleven la marca de la lavadora en la etiqueta de indicaciones. Se podrían causar lesiones personales o daños en la lavadora, paredes, suelo o en las prendas debidos 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 un fallo en el desagüe.

No haga funcionar la lavadora sin la cubeta para detergente.

- Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales por una fuga de agua.

No toque el interior del tambor durante el secado, o nada más finalizar este, ya que está caliente.

- Podría quemarse.

El cristal de la puerta se calienta durante el lavado y el secado. No toque el cristal de la puerta.

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

- Podría quemarse.

No introduzca la mano en la cubeta para detergente.

- Esto puede provocar lesiones, ya que la mano podría quedar atrapada por el dispositivo de entrada del detergente.

Retire la guía de detergente líquido (solo en modelos aplicables) cuando utilice detergente en polvo.

- En caso contrario, podría producirse una fuga de agua por la parte delantera de la cubeta para detergente.

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

- Las vibraciones anormales podrían dañar la lavadora o causar lesiones o incluso la muerte en el caso de las mascotas.

No pulse los botones con objetos puntiagudos como alfileres, cuchillos, uñas, etc.

- Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales.

No lave ropa con manchas de los aceites, cremas o lociones que se encuentran habitualmente en establecimientos especializados en el cuidado de la piel o en salones de masajes.

- Se podría deformar el cierre de goma y producirse fugas de agua.

No deje objetos de metal, como imperdibles y horquillas, ni lejía en el tambor durante largos periodos de tiempo.

- Se podría oxidar el tambor.
- Si comienza a aparecer óxido en la superficie del tambor, aplique un agente limpiador (neutro) a la superficie y límpiela con una esponja. No utilice nunca un cepillo metálico.

No aplique directamente detergentes para limpieza en seco y no lave, enjuague o centrifugue ropa contaminada por este tipo de detergente.

- Se podría producir una combustión espontánea o un incendio debido al calor provocado por la oxidación del aceite.

No utilice el agua de los dispositivos de enfriamiento/calentamiento del agua.

- Podría causar averías en 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, podría causar problemas en el aparato, decoloración, óxido o malos olores.

Introduzca los calcetines y los sujetadores en una bolsa de malla y lávelos con el resto de la colada.

No lave prendas grandes como ropa de cama dentro de la bolsa de malla.

- Se podrían causar lesiones personales debido a las vibraciones anormales.

No utilice detergente endurecido.

- Si se acumula en el interior de la lavadora, se podrían producir fugas de agua.

Compruebe que los bolsillos de las prendas que va a lavar están vacíos.

- Los objetos duros o afilados, como monedas, imperdibles, clavos, tornillos o piedras, pueden causar daños considerables en el aparato.

No lave prendas con grandes hebillas, botones y otros objetos metálicos duros.

Separe la colada por colores según la solidez del color y seleccione el ciclo, la temperatura del agua y las funciones adicionales recomendadas.

- Se podría producir decoloración o daños en los tejidos.

Tenga cuidado de no atrapar los dedos de los niños al cerrar la puerta.

- Se podrían causar lesiones personales.

Para evitar olores y moho, deje la puerta abierta después de un ciclo de lavado para permitir que el tambor se seque.

Para evitar la acumulación de cal, deje la cubeta para detergente abierta después de un ciclo de lavado y seque su interior.

Información de seguridad

Advertencias muy importantes sobre la limpieza

⚠ ADVERTENCIA

No limpie el aparato rociándole agua directamente.

No utilice un agente de limpieza muy ácido.

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

- Se podría producir decoloración, deformación, daños, una descarga eléctrica o un incendio.

Antes de limpiar o efectuar tareas de mantenimiento, desenchufe el aparato.

- De no hacerlo así, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.

Instrucciones acerca de RAEE



Eliminación correcta de este producto (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

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

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

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

Para obtener información sobre los compromisos ambientales y las obligaciones legales de los productos de Samsung, p. ej. REACH, visite nuestra página de sostenibilidad en www.samsung.com

Eliminación del producto en Francia



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Séparez les éléments avant de trier

Ecodesign

Para consultar las instrucciones detalladas sobre la instalación y la limpieza de la lavadora, e información del diseño ecológico (según (UE) 2019/2023), visite la página web de Samsung (<http://www.samsung.com>), vaya a Soporte > página de inicio de Soporte e introduzca el nombre del modelo.

INFORMACIÓN EN VIRTUD DEL ART. 13 DEL DECRETO LEY n.º 123/2023 (aplicable solo a Italia)

De conformidad con el artículo 13 D.L. n.123/2023, convertido con modificaciones con la Ley 159/2023, Samsung Electronics Italia S.p.A. le informa de que existen aplicaciones de control parental disponibles para este electrodoméstico.

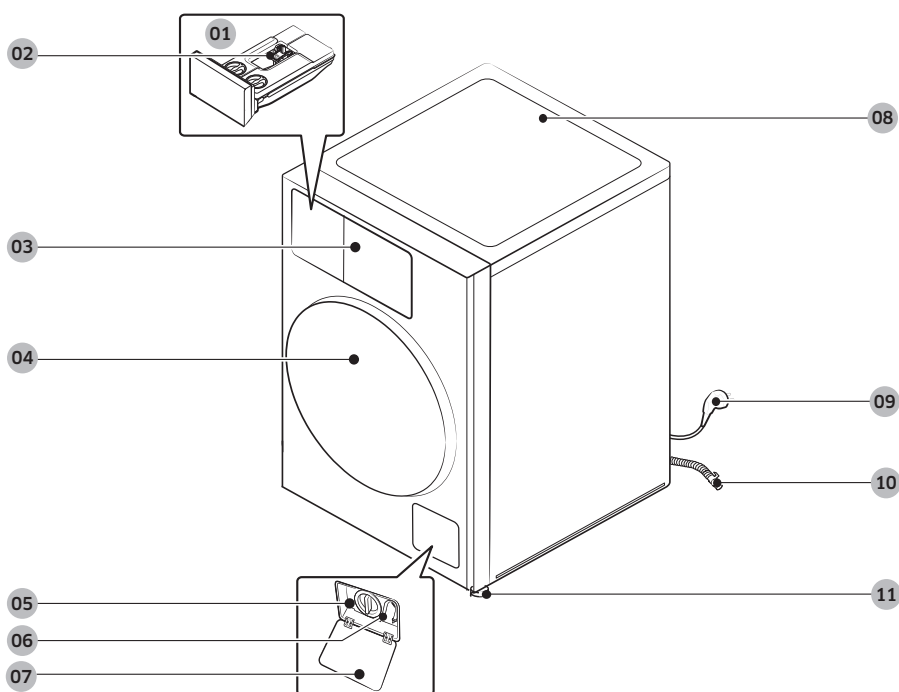
Recordamos a los padres y a quienes ejercen la responsabilidad parental la importancia de activar y utilizar las aplicaciones de control parental para aumentar la seguridad digital de los menores, limitando y controlando el acceso a los contenidos digitales y a internet a través de este dispositivo. La activación de las aplicaciones de control parental es gratuita. Para más información sobre las aplicaciones de control parental, le invitamos a consultar las páginas web de la Presidencia del Consejo de Ministros - Departamento de Políticas de Familia y de la Autoridad Reguladora de las Comunicaciones: <https://famiglia.governo.it/it/politiche-e-attivita/famiglia/parental-control/> y www.agcom.it/parental-control.

Instalación

Siga detenidamente estas instrucciones para asegurar una adecuada instalación de la lavadora y evitar accidentes al hacer la colada.

Piezas incluidas

Compruebe que el embalaje contenga todas las piezas. Si tiene algún problema con la lavadora o las piezas, póngase en contacto con un centro local de atención al cliente de Samsung o con el vendedor.



01 Dispensador automático

02 Palanca de desbloqueo

03 Panel LCD

04 Puerta

05 Filtro para residuos

06 Tubo de desagüe de emergencia

07 Tapa del filtro

08 Encimera

09 Enchufe

10 Manguera de desagüe

11 Patas niveladoras

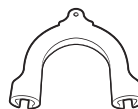
* El diseño de la cubeta y/o la palanca varía según el modelo.



Llave



Tapones de los tornillos



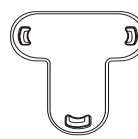
Guía de la manguera



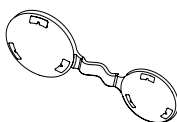
Manguera de agua fría



Manguera de agua caliente



Fijador del tapón
(solo en los modelos aplicables)



Tapón en T



Válvula de retención

Accesorios (no suministrados)

- Kit de apilamiento: SKK-ZS*
 - Se requiere un kit de apilamiento para apilar una secadora en una lavadora.

NOTA

- Llave: Para retirar los tornillos de transporte y nivelar la lavadora.
- Tapones de los tornillos: Para tapar los orificios tras retirar los tornillos de transporte. El número de tapones de tornillos que se facilita (de 3 a 6) depende del modelo.
- Guía de la manguera: Para colgar la manguera de desagüe en el tubo de desagüe o en el lavabo.
- Manguera de agua caliente o fría: Para suministrar agua a la lavadora. (Manguera de agua caliente solo para modelos aplicables).
- Tapón en T: Se utiliza para cubrir el orificio en T de la carcasa de la caja después de retirar el cable de alimentación.
- Válvula de retención: suministrada solo con algunos modelos.

Instalación

Requisitos para la instalación

Suministro eléctrico y puesta a tierra

- Utilice un circuito de derivación individual que se utilice solo con la lavadora.

Para asegurar una correcta conexión a tierra, la lavadora se suministra con un cable de alimentación con un enchufe de conexión a tierra de tres clavijas para usar en una toma de corriente adecuadamente instalada y conectada a tierra.

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

No modifique el enchufe que se proporciona con la lavadora. Si no se adapta a la toma de corriente, haga que un electricista acreditado instale una que sea apropiada.

ADVERTENCIA

- NO utilice un alargador.
- Utilice solo el cable de alimentación que se suministra con la lavadora.
- NO conecte al cable de toma de tierra a cañerías de plástico, conductos de gas o tuberías de agua caliente.
- Una instalación inapropiada del conductor de la toma de tierra puede causar una descarga eléctrica.
- No retire ni modifique la clavija de conexión a tierra del cable de alimentación para reducir el riesgo de peligro eléctrico.
- Utilice el cable de conexión a tierra adicional proporcionado con este aparato si no hay un orificio para el pasador de conexión a tierra en la toma de corriente.

Suministro de agua

La presión de agua adecuada para esta lavadora es de entre 50 kPa y 1000 kPa. La presión del agua inferior a 50 kPa puede provocar que la válvula de agua no se cierre por completo, o puede tardar más en llenar el tambor, haciendo que la lavadora se apague. Los grifos del agua deben estar a menos de 120 cm de la parte posterior de la lavadora para que lleguen las mangueras de entrada suministradas.

Para reducir el riesgo de fugas de agua:

- Asegúrese de que los grifos de agua son fácilmente accesibles.
- Cierre los grifos cuando no se use la lavadora.
- Compruebe periódicamente las juntas de las mangueras de entrada para ver si hay fugas.

PRECAUCIÓN

Antes de usar la lavadora por primera vez, compruebe que no hay fugas en todas las conexiones de la válvula del agua y los grifos.

Desagüe

Samsung recomienda instalar una tubería vertical de 60-90 cm de altura. La manguera de desagüe se debe conectar mediante la abrazadera al tubo vertical, que debe cubrir completamente la manguera de desagüe.

Suelo

Para obtener un mejor rendimiento, la lavadora se debe instalar sobre una superficie sólida. Los suelos de madera a menudo se deben reforzar para reducir las vibraciones y los desequilibrios de la carga. Las moquetas y las superficies de baldosas blandas no resisten bien las vibraciones y pueden hacer que la lavadora se desplace ligeramente durante el centrifugado.

PRECAUCIÓN

NO instale la lavadora sobre una plataforma o una estructura poco sólida.

Temperatura del agua

No instale la lavadora en zonas donde el agua se pueda congelar, ya que la lavadora siempre retiene algo de agua en las válvulas, la bomba y las mangueras. Si queda agua congelada dentro de las conexiones se pueden dañar las correas, la bomba y otros componentes de la lavadora.

Instalación en armario

Separaciones mínimas para un funcionamiento estable:

Laterales	25 mm
Parte superior	25 mm
Parte posterior	50 mm
Parte frontal	550 mm

Si se instalan una lavadora y una secadora en el mismo lugar, el frontal del armario debe tener una abertura de al menos 550 mm sin obstrucciones. Una lavadora sola no requiere una abertura de ventilación específica.

Instalación

Instalación paso a paso

PASO 1 Seleccionar una ubicación

Requisitos de la ubicación:

- Una superficie resistente y nivelada sin alfombras ni revestimientos que puedan obstruir la ventilación
- No debe recibir 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 una fuente de calor

NOTA

- Para evitar una vibración excesiva durante el funcionamiento de la lavadora, tenga en cuenta la estabilidad en primer lugar.
- Instale la lavadora en un suelo firme y plano.
- No instale la lavadora en suelos blandos ni en revestimientos de suelo.
- Si instala la lavadora en un suelo de madera, instale un panel de madera resistente al agua (mín. 1,18 pulgadas/30 mm de grosor) en el suelo. También recomendamos instalar la lavadora en la esquina del suelo de madera.

PASO 2 Retirar los tornillos de transporte

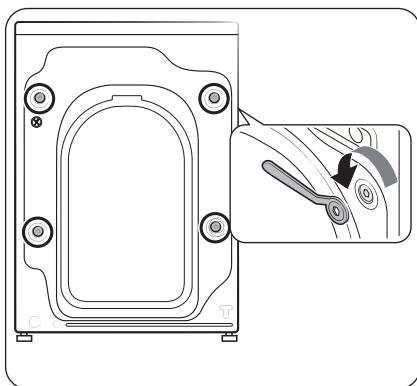
Desembale el producto y retire todos los tornillos de transporte.

NOTA

El número de tornillos de transporte puede variar según el modelo.

ADVERTENCIA

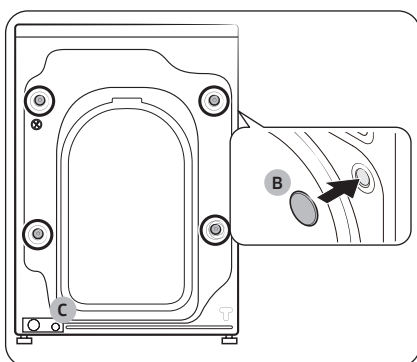
- Los materiales de embalaje pueden resultar peligrosos para los niños. Mantenga todos los materiales de embalaje (bolsas de plástico, poliestireno, etc.) fuera de su alcance.
- Para evitar lesiones, tape los orificios con los tapones de los tornillos tras retirar los tornillos de transporte. No desplace la lavadora sin los tornillos de transporte colocados en su sitio. Monte los tornillos de transporte antes de trasladar la lavadora a otra ubicación. Guarde los tornillos de transporte en un lugar seguro para futuras ocasiones.



1. Localice los tornillos de transporte (marcados con un círculo en la imagen) en la parte posterior de la lavadora.
2. Con la llave inglesa suministrada, afloje todos los tornillos de transporte girándolos en sentido contrario a las agujas del reloj.

NOTA

Debe conservar los tornillos de transporte por si los necesita en el futuro.



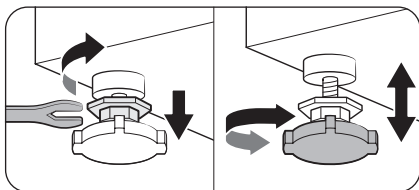
3. Inserte los **tapones de los tornillos (B)** en los agujeros (marcados con un círculo en la imagen).

NOTA

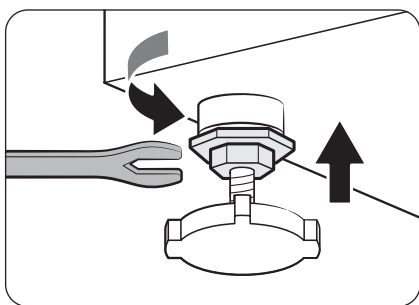
Inserte el tapón del orificio suministrado en la posición (C) de la ilustración.

Instalación

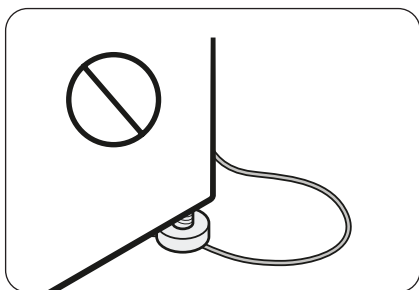
PASO 3 Ajustar las patas niveladoras



1. Coloque la lavadora en su sitio con cuidado. Si utiliza una fuerza excesiva puede dañar las patas niveladoras.
2. Nivele la lavadora ajustando manualmente las patas niveladoras.



3. Una vez nivelada la lavadora, apriete las tuercas con la llave.



PRECAUCIÓN

Cuando instale el producto, asegúrese de que las patas niveladoras no presionen el cable de alimentación.

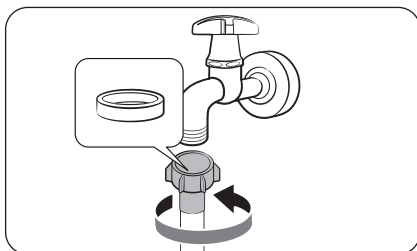
PRECAUCIÓN

Asegúrese de que todas las patas niveladoras se encuentran sobre la superficie para evitar que la lavadora se mueva o haga ruido debido a la vibración. Después, compruebe que la lavadora no se balancea. Si la lavadora no se balancea, apriete las tuercas.

PASO 4 Conectar la manguera de agua

La manguera de agua proporcionada puede variar según el modelo. Siga las instrucciones según la manguera de agua proporcionada.

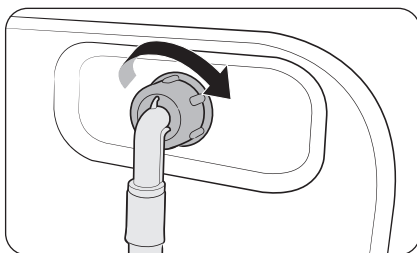
Conexión a un grifo roscado



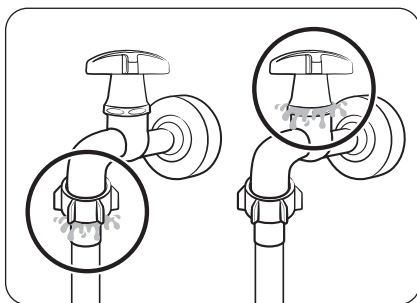
1. Conecte la manguera de agua al grifo y gírela hacia la derecha para apretarla.

⚠ PRECAUCIÓN

Antes de conectar la manguera de agua, asegúrese de que el conector de la manguera tiene una arandela de goma. No use la manguera si falta la arandela o si está dañada.



2. Conecte el otro extremo de la manguera de agua a la válvula de entrada situada en la parte posterior de la lavadora, y después gírela hacia la derecha para apretarla.



3. Abra el grifo del agua lentamente y compruebe si hay fugas en las zonas de conexión. Si hay fugas de agua, repita los pasos 1 y 2.

⚠ ADVERTENCIA

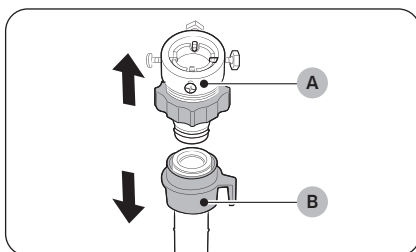
Si hay una fuga de agua, detenga el funcionamiento de la lavadora y desenchúfela de la corriente. A continuación, póngase en contacto con un centro de servicio local de Samsung en caso de fuga de la manguera, o con un fontanero en caso de fuga del grifo. De no hacerlo, se puede producir una descarga eléctrica.

Instalación

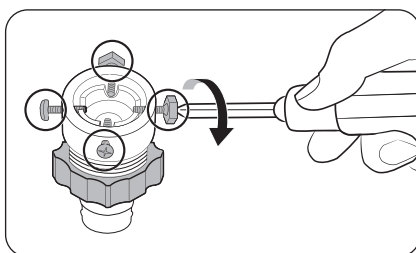
⚠ PRECAUCIÓN

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

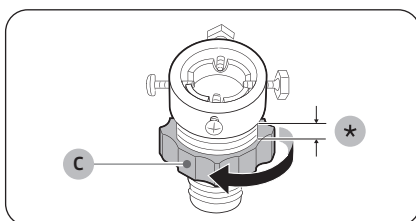
Conexión a un grifo no roscado



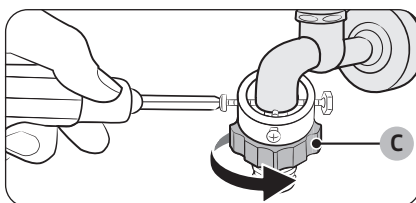
1. Retire el **adaptador (A)** de la **manguera (B)** de agua.



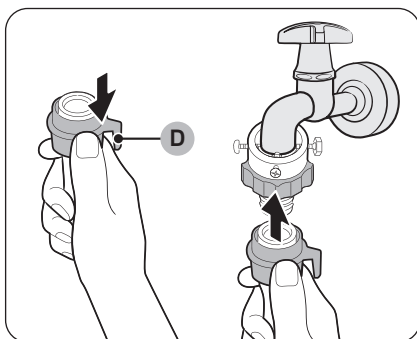
2. Utilice un destornillador Phillips para aflojar los cuatro tornillos del adaptador.



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



4. Inserte el adaptador en el grifo de agua y apriete los tornillos al tiempo que levanta el adaptador.
5. Gire la **pieza (C)** en la dirección de la flecha para apretarla.



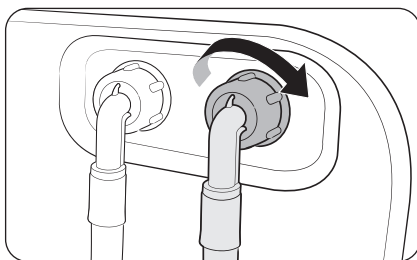
6. Mientras tira hacia abajo de la **pieza (D)** de la manguera de agua, conecte esta al adaptador. A continuación, libere la **pieza (D)**. Cuando la manguera se ajusta al adaptador se oye un clic.

7. Para finalizar la conexión de la manguera de agua, consulte los puntos 2 y 3 de la sección «**Conexión a un grifo roscado**».

NOTA

- Después de conectar la manguera al adaptador, tire de la manguera hacia abajo para comprobar que está bien conectada.
- Utilice un tipo de grifo convencional. En caso de que el grifo sea cuadrado o demasiado grande, quite el anillo espaciador antes de insertar el grifo en el adaptador.

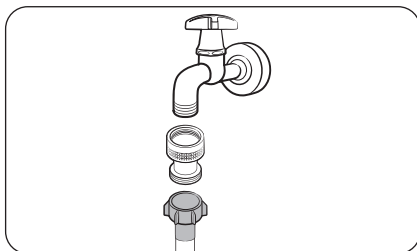
Modelos con entrada adicional de agua caliente:



1. Conecte el extremo rojo de la manguera de agua caliente a la válvula de entrada de agua caliente situada en la parte posterior de la lavadora.
2. Conecte el otro extremo de la manguera de agua caliente al grifo de agua caliente.

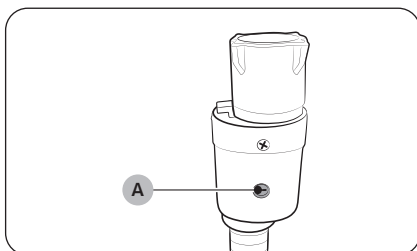
Instalación

Válvula de retención (solo en los modelos aplicables)



Antes de conectar la manguera de agua a un grifo, conecte la válvula de retención suministrada al grifo y, a continuación, conecte la manguera de agua.

Manguera Aqua Stop (solo en los modelos aplicables)



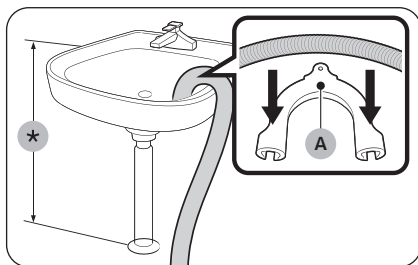
La manguera Aqua Stop alerta a los usuarios del riesgo de fugas de agua. Detecta el flujo de agua y se ilumina en rojo en el centro del **indicador (A)** en caso de fuga.

📖 NOTA

El extremo de la manguera Aqua Stop debe conectarse al grifo de agua, no a la máquina.

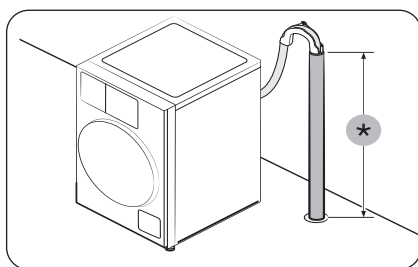
PASO 5 Colocar manguera de desagüe

La manguera de desagüe puede colocarse de tres formas:



Sobre el borde de un lavabo

La manguera de desagüe debe colocarse a unos entre 60 y 90 cm (*) del suelo. Para mantener doblado el caño, utilice la **guía de plástico para la manguera (A)** suministrada. Fije la guía a la pared mediante un gancho para asegurar un desagüe estable.



En una tubería de desagüe

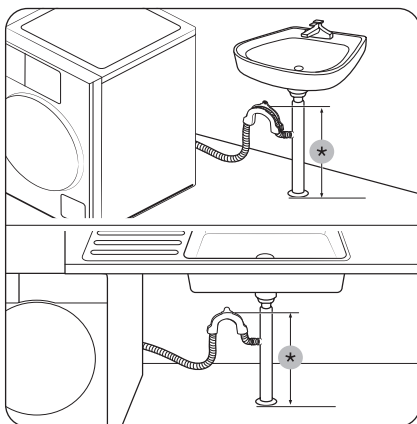
La tubería de desagüe debe estar a una altura de entre 60 y 90 cm (*). Es recomendable utilizar una tubería vertical de 65 cm de altura.

- Para asegurar que la manguera de desagüe quede fija en su lugar, use la guía de plástico proporcionada para la manguera (consulte la figura).
- Para evitar el sifonado del flujo de agua durante el desagüe, asegúrese de introducir la manguera de desagüe unos 15 cm en la tubería de desagüe.
- Para impedir que la manguera de desagüe se mueva, fije la guía para la manguera a la pared.

Requisitos de la tubería vertical de desagüe:

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

Instalación



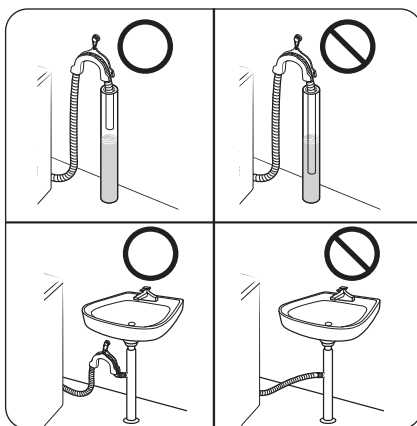
En un ramal de la tubería de desagüe del lavabo

El ramal de la tubería de desagüe debe estar situado por encima del sifón de forma que el extremo de la manguera quede al menos a 60 cm del suelo.

(*) : 60 cm

⚠ PRECAUCIÓN

Retire la tapa del ramal de la tubería de desagüe antes de conectar la tubería.



⚠ PRECAUCIÓN

No ponga la manguera de desagüe donde haya charcos o agua estancada. El agua puede volver a entrar en la lavadora.

PASO 6 Encendido

Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente con la potencia adecuada, conectada a tierra y protegida por un fusible o un disyuntor. A continuación, pulse  para encender la lavadora.

Antes de comenzar

Ajuste inicial

- Cuando encienda la lavadora por primera vez, la pantalla muestra el proceso de ajuste inicial. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completarlo.
- Tras seleccionar un idioma, la pantalla de selección de idioma no volverá a aparecer.
 - Puede cambiar la configuración del idioma deslizando el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla de inicio para acceder al Panel rápido y, a continuación, pulsando **⚙️ > General > Idioma** para cambiar el idioma.
- El ajuste inicial incluye la selección del idioma y un breve tutorial.
- Pulse **Aceptar** para pasar a la siguiente pantalla.

NOTA

Puede ajustar la configuración deseada seleccionando **⚙️ > General** en el Panel rápido o restablecer el producto para volver a ejecutar el proceso de ajuste inicial seleccionando **⚙️ > General > Restablecer > Restablecer todos los ajustes**.

Ejecute Calibración (recomendado)

La calibración garantiza que la lavadora detecte el peso con precisión. Antes de ejecutar la calibración, asegúrese de que el tambor está vacío.

1. Pulse **⏻** para encenderla.
2. Deslice el dedo hacia abajo para acceder al Panel rápido.
3. Pulse **⚙️ > Lavadora > Calibración**.
4. Pulse **Iniciar calibración** para iniciar la calibración.

Antes de comenzar

Instrucciones de lavado

PASO 1 Clasificar

Clasifique la colada de acuerdo con los criterios siguientes:

- Etiqueta de la prenda: Clasifique las prendas según sean de algodón, de fibras mezcladas, sintéticas, de seda, de lana y de rayón.
- Color: Separe la ropa blanca de la ropa de color.
- Tamaño: Si lava prendas de tamaños diferentes al mismo tiempo mejorará el rendimiento del lavado.
- Sensibilidad: Lave por separado las prendas delicadas, como las prendas nuevas de lana pura, las cortinas y la ropa de seda. Consulte las etiquetas de las prendas.

NOTA

Antes de iniciar el lavado clasifique las prendas siguiendo las indicaciones de la etiqueta.

PASO 2 Vaciar los bolsillos

Vacíe todos los bolsillos de las prendas

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

Dé la vuelta a las prendas con botones o bordados

- Si las cremalleras de los pantalones o chaquetas están abiertas durante el lavado, el tambor puede dañarse. Debe cerrar las cremalleras y fijarlas con un cordón.
- Las prendas con cordones largos pueden enredarse con otras prendas. Ate los cordones antes del lavado.

PASO 3 Usar una bolsa de malla para lavadora

- Los sujetadores (lavables a máquina) se deben introducir en una bolsa de malla. Los aros metálicos de los sujetadores pueden desgarrar el tejido y estropear otras prendas.
- Las prendas pequeñas y ligeras como calcetines, guantes, medias y pañuelos pueden quedar atrapadas en la puerta. Introdúzcalas en una bolsa de malla.
- No lave la bolsa de malla sola, sin añadir más ropa. Las vibraciones anormales generadas podrían desplazar la lavadora y causar lesiones personales.

PASO 4 Calcular la capacidad de carga

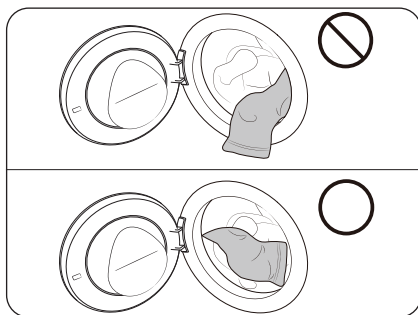
No sobrecargue la lavadora. Si sobrecarga la lavadora, la ropa no se lavará correctamente.

NOTA

Cuando lave edredones o colchas, el tiempo de lavado se puede alargar o la eficacia del centrifugado puede disminuir. Para ropa de cama o colchas, la velocidad máxima recomendada para el programa de centrifugado es de 800 rpm y la capacidad de carga es de 2,0 kg o menos.

PRECAUCIÓN

- Una colada desequilibrada puede reducir el rendimiento del centrifugado.
- Asegúrese de que todas las prendas están dentro del tambor y no quedan atrapadas por la puerta.
- No cierre la puerta de golpe. Cierre la puerta con cuidado. De lo contrario, puede quedar mal cerrada.



PRECAUCIÓN

Asegúrese de que todas las prendas están dentro del tambor y no quedan atrapadas por la puerta. De no hacerlo así, podrían dañarse la ropa y el diafragma.

- Estos daños no están cubiertos por la garantía del producto.

PASO 5 Usar el tipo de detergente apropiado

El tipo de detergente depende del tipo de tejido (algodón, sintético, prendas delicadas, lana), color, temperatura de lavado y grado de suciedad. Asegúrese de usar un detergente para ropa diseñado para lavadoras automáticas.

NOTA

- Siga las recomendaciones del fabricante del detergente en función del peso de la colada, el grado de suciedad y la dureza del agua de su zona. Si desconoce la dureza de agua de su zona, póngase en contacto con las autoridades locales.
- No utilice un detergente que tenga tendencia a endurecerse o solidificarse. Este detergente puede permanecer después del programa de aclarado y bloquear el desagüe.

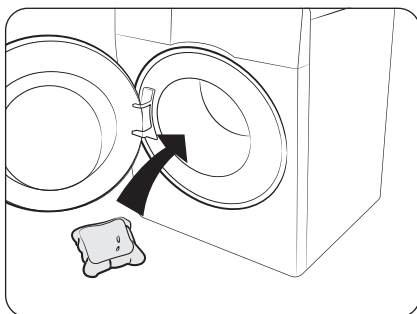
PRECAUCIÓN

Cuando lave prendas de lana con el ciclo Lana, utilice un detergente especial para este tipo de prendas. Si en el ciclo Lana se utiliza detergente en polvo, este puede permanecer en la colada y desteñirla.

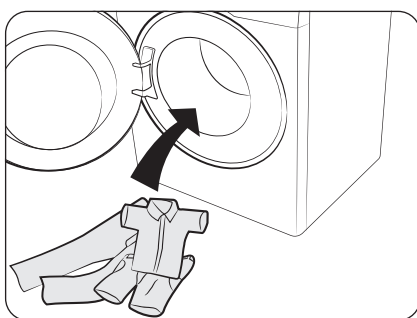
Antes de comenzar

Cápsulas para la colada

Para obtener los mejores resultados de las cápsulas para la colada, siga estas instrucciones.



1. Introduzca la cápsula en el fondo del tambor vacío.



2. Coloque la colada encima de la cápsula.

PRECAUCIÓN

Con los ciclos que usan agua fría o que duran menos de una hora, es posible que la cápsula no se disuelva completamente.

Detergentes recomendados

Las recomendaciones se aplican a los rangos de temperaturas proporcionados en la tabla de programas.

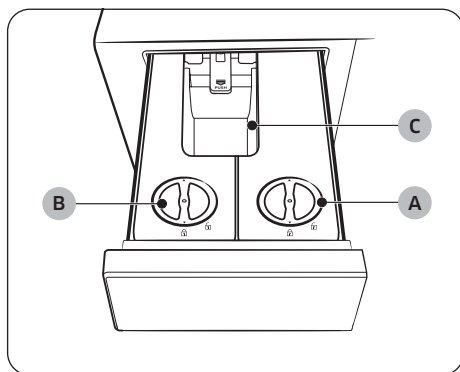
●	Recomendado	▲	Solo detergente líquido
–	No recomendado	△	Solo detergente en polvo

Ciclo	Detergente			Temp. (°C)
	Universal	Lana y ropa delicada	Especial	
Eco 40-60	●	-	-	40-60
Algodón	●	-	-	Fría-90
AI Wash+	●	-	-	40
Super Speed	●	-	-	Fría-40
Lavado rápido 15'	▲	-	-	Fría-40
Mezcla	●	-	-	Fría-40
Sintéticos	●	-	-	Fría-60
Lana	-	●		Fría-40
Menos microf.	●	-	-	Fría-40
Higiene	●	-	-	Fría-90
Color	●	-	-	Fría-40
Toallas	●	-	-	Fría-90
Impermeable	-	-	●	Fría-40
Ropa de cama	●	-	-	Fría-40
Delicados	-	●	-	Fría-40
Ropa deportiva	-	-	●	Fría-40
Ropa de bebé	●	-	●	Fría-90
Camisas	●	-	-	Fría-60
Ropa vaquera	●	-	-	Fría-40
Día nublado	●	-	-	Fría-60
Lavado silencioso	●	-	-	Fría-40

Antes de comenzar

Instrucciones para la cubeta para detergente

Los modelos con dispensador automático cuentan con tres compartimentos: dos para la dosificación automática y otro para la introducción manual. Con la opción de dosificación automática activada, la lavadora suministra una cantidad adecuada de detergente o suavizante para cada carga. Consulte a continuación para obtener más detalles:



A. Dispensador automático 1

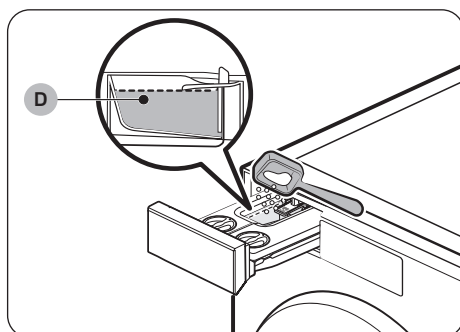
- En este dispensador solo puede utilizar detergente líquido.

B. Dispensador automático Flex 2

- Puede usar suavizante líquido o detergente líquido (**Detergente general**, **Detergente especial**, **Detergente para ropa de bebés**) en este dispensador.
- Este dispensador está configurado para dispensar suavizante de forma predeterminada. Puede cambiar el ajuste para utilizar este dispensador para dispensar detergente.
- Si ha ajustado el **Tipo de detergente** a **Detergente especial**, utilice solo detergente neutro en este dispensador.
- No ponga detergente en polvo.

C. Compartimento de detergente manual

- Puede utilizar este compartimento para añadir la cantidad deseada de detergente líquido, detergente en polvo o suavizante para un solo ciclo de lavado.
- Para utilizar el detergente de este compartimento, asegúrese de que la opción de dosificación automática esté desactivada.



⚠ PRECAUCIÓN

- No sobrepase la **línea máxima (D)** cuando añada el detergente al compartimento de detergente manual. Esto puede afectar negativamente a los resultados del lavado.
- No utilice productos de limpieza para limpiar el tambor. Los residuos químicos del tambor disminuyen el rendimiento del lavado.

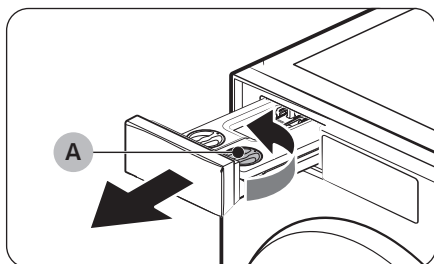
PRECAUCIÓN

- No utilice la lavadora sin los dispensadores en la cubeta para detergente.
 - Una fuga de agua podría provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.
- No use los siguientes tipos de detergente en la cubeta.
 - Tabletas, cápsulas, bolas o mallas.
- No utilice detergente o suavizante tipo gel o viscoso en la cubeta para detergente, ya que pueden no fluir bien.
 - Lea las instrucciones del fabricante del detergente o suavizante antes de utilizarlo en la lavadora.
- No transporte un compartimento que haya extraído. Vuelva a colocarlo en su sitio.
 - De lo contrario, el compartimento podría agitarse y derramar el contenido.
- Vacíe los compartimentos de la cubeta para detergente antes de mover la lavadora para evitar que el contenido se derrame en el suelo.
- No utilice lejía líquida o en polvo.
- No ponga ni guarde productos de limpieza como detergente, lejía o suavizante sobre la lavadora. Limpie inmediatamente cualquier derrame para evitar dañar la lavadora, especialmente el acabado y la pantalla LCD.

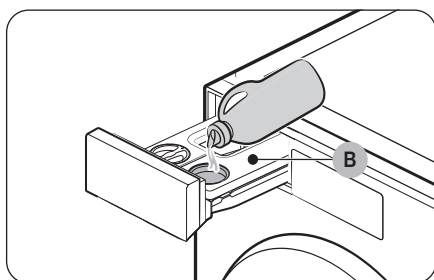
NOTA

- El mensaje «Cierre el dispensador» aparece cuando la cubeta para detergente no está completamente cerrada. Cierre la cubeta antes de iniciar la lavadora.
- Si aparece el mensaje «Necesita recarga» en la pantalla, rellene el compartimento correspondiente.
- Cuando utilice los ciclos Lana, Delicados, Ropa deportiva, Impermeable, no se dispensará automáticamente ni detergente ni suavizante. Si se necesita detergente/suavizante, debe dosificarse manualmente.
- Para detergentes o suavizantes especiales (lana, ropa de bebé, etc.), deberá adquirir un compartimento adicional y utilizar el nuevo compartimento exclusivamente para el detergente o suavizante especial.
- Para cerrar el compartimento, empújelo hasta el fondo.
- Si considera que el olor del suavizante es débil, ajuste el nivel de añadido de suavizante a un nivel alto.
- No exceda la línea máxima cuando rellene el detergente y el suavizante.
- No mezcle detergente y suavizante.
- Mantenga siempre bien cerrada la tapa del compartimento de detergente/suavizante.
- Si rellena el compartimento de detergente/suavizante y no desaparece el mensaje, apague la lavadora y vuelva a encenderla, o abra el compartimento de detergente durante más de 3 segundos y a continuación ciérrelo.
- La lavadora empezará a detectar el detergente o el suavizante relleno.
- El tiempo de detección puede variar según el tipo de detergente o suavizante.
- La humedad en la cubeta del detergente en polvo puede hacer que el detergente se quede pegado. Por lo tanto, antes de añadir detergente, limpie la humedad con un paño seco.

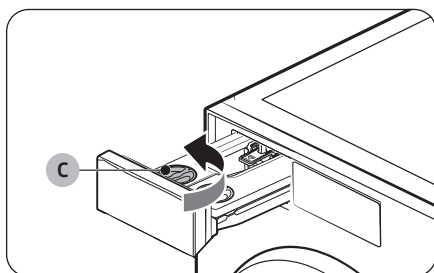
Antes de comenzar



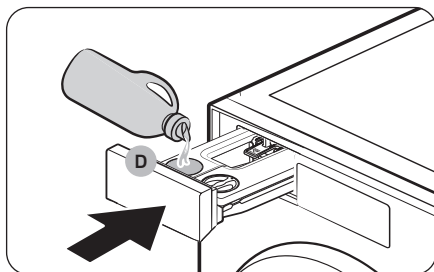
1. Presione suavemente la cubeta para detergente para abrirla.
2. Gire el **tapón del Dispensador automático 1 (A)** en el sentido contrario a las agujas del reloj para abrirlo.



3. Vierta la cantidad adecuada de detergente en el **tapón del Dispensador automático 1 (B)**.
 - Cuando termine, vuelva a colocar la tapa y gírela en el sentido de las agujas del reloj para cerrarla.



4. Gire la **tapa del Dispensador automático Flex 2 (C)** en el sentido contrario a las agujas del reloj para abrirla.



5. Vierta una cantidad adecuada de suavizante o detergente en el **Dispensador automático Flex 2 (D)**.
 - Cuando termine, vuelva a colocar la tapa y gírela en el sentido de las agujas del reloj para cerrarla.
6. Empuje la cubeta para detergente para cerrarla.
 - Empuje la cubeta para detergente hasta el final.

PRECAUCIÓN

- No añada detergente/suavizante a la cubeta sin el compartimento para detergente/suavizante.
 - Si lo hace, limpie la cubeta y vuelva a colocar ambos compartimentos.
- Utilice únicamente detergente líquido o suavizante en el dispensador automático. No utilice detergente en polvo.
- Asegúrese de que ambos compartimentos de detergente/suavizante están completamente introducidos.
 - Si no lo están, es posible que la lavadora no se ponga en marcha o que no dispense los productos de lavado.
- Para evitar obstrucciones, debe limpiar el dispensador antes de rellenarlo con el mismo tipo u otro tipo distinto de detergente o suavizante, y ejecutar a continuación Limpieza de la bomba.
- No deje el detergente o suavizante en el dispensador automático durante más de 6 semanas.
- No mezcle el detergente con el suavizante en ninguno de los dispensadores.
- Para evitar que el detergente o el suavizante se endurezcan, deje la tapa cerrada después de llenar el dispensador.
- No utilice ninguna lejía que pueda provocar corrosión o generar gases.
- No ponga ningún compartimento boca abajo.
 - Se podría verter el contenido.
- No presione la salida posterior de ningún compartimento al moverlo.
 - El contenido podría salirse.
- Tenga cuidado al introducir el detergente o suavizante en el compartimento correspondiente.
 - Se podría verter el contenido.
- Cuando retire el dispensador **1** o **2** para comprobar el contenido restante (al aparecer un mensaje de error o antes de que aparezca), pueden quedar restos en la cubeta o producirse fugas en la parte inferior.
- Asegúrese de vaciar todos los dispensadores de la cubeta para detergente antes de desplazar la lavadora.
- El nivel de entrada o llenado del detergente o del suavizante depende del tipo y de la cantidad restante de detergente o suavizante.
- Aplicar el detergente directamente sobre la ropa puede hacer que esta se decolore. Vierta el detergente en el dispensador.
- No utilice detergente o suavizante endurecido.

Cuidado del dispensador

Puede comprobar el tipo de detergente utilizado en cada dispensador.

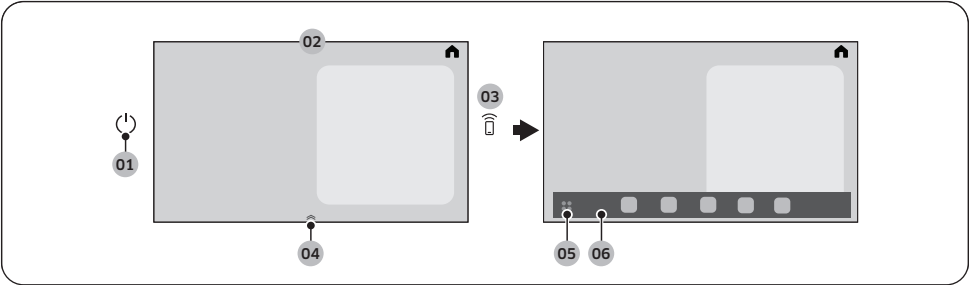
NOTA

En la pantalla Cuidado del dispensador, se muestra el estado actual del detergente y del suavizante y se le avisará si alguno de los dispensadores se está agotando. Para rellenar el detergente o el suavizante, siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

1. En la pantalla de inicio, pulse **Cuidado del dispensador** para pasar a la pantalla Cuidado del dispensador.
2. Compruebe la cantidad de detergente de cada dispensador y rellénelo si la cantidad es baja.
3. Pulse  para ir a la pantalla de inicio.

Funcionamiento

Panel de control



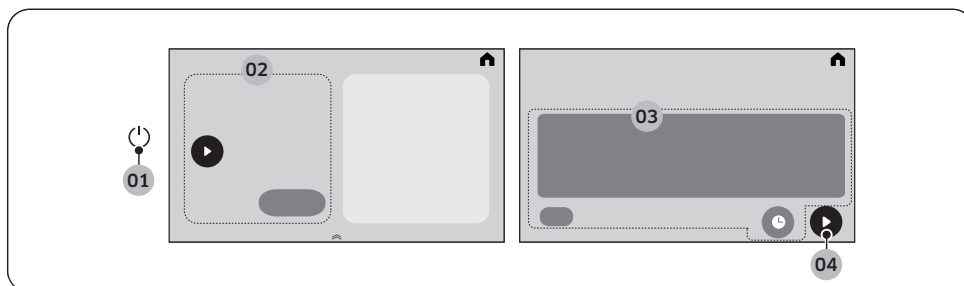
01 Encendido	Pulse para encender o apagar la lavadora.
02 Pantalla	La pantalla muestra la información del ciclo actual y el tiempo restante estimado, o un mensaje de información cuando ocurre algún problema.
03 Control inteligente	<p>Pulse para activar o desactivar la función Control inteligente.</p> <p>Mantenga pulsado para entrar en el modo de emparejamiento para conectarse a la aplicación SmartThings.</p> <ul style="list-style-type: none">• Cuando la función Control inteligente está activada, puede controlar su lavadora a distancia usando la aplicación SmartThings en su teléfono inteligente o tableta (Android o iOS).
04 Gestor del Dock de aplicación	<p>Arrastre el gestor del Dock de aplicación hacia arriba para abrir el Dock de aplicación.</p> <ul style="list-style-type: none">• El gestor del Dock de aplicación solo aparece en la pantalla de Inicio.
05 Botón de la bandeja de aplicaciones	<p>Pulse para ver todas las aplicaciones disponibles.</p> <ul style="list-style-type: none">• Pulse la bandeja de aplicaciones para abrir el Cajón de la aplicación. Puede abrir el Cajón de la aplicación para acceder rápidamente a cada una de las aplicaciones disponibles.
06 Dock de aplicación	El Dock de aplicación muestra los iconos que permiten acceder fácilmente a las aplicaciones de mayor uso.
07 Panel rápido	<p>Deslice el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para abrir el Panel rápido .</p> <ul style="list-style-type: none">• El Panel rápido proporciona un acceso rápido a varios ajustes.• Para obtener más información sobre los iconos del Panel rápido, consulte Descripciones de los iconos de la pantalla en la página 37.

Descripción de los iconos de la pantalla

	Inicio	Pulse para ir a la pantalla Inicio.
	Ajustes	Pulse para entrar en el menú Ajustes. • Para obtener más información sobre Ajustes , consulte la página 49 .
	Cerradura de puerta	<ul style="list-style-type: none"> • Este icono indica que la puerta está bloqueada y no se puede abrir. • La puerta se bloquea automáticamente durante el ciclo de lavado y se enciende este indicador. • Puede abrir la puerta cuando el icono desaparece.
	Control inteligente	<ul style="list-style-type: none"> • Este icono indica que la función Control inteligente está activada.
	Micrófono	<ul style="list-style-type: none"> • Este icono indica que la función Micrófono está activada.
	Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> • Este icono indica la potencia de la señal cuando la conexión a Internet está activa.
	Bluetooth	Pulse para activar o desactivar el Bluetooth. <ul style="list-style-type: none"> • Una vez activado el Bluetooth, puede conectarse a dispositivos compatibles con Bluetooth cerca de la lavadora.
	Bloquear	<ul style="list-style-type: none"> • Este icono indica que la función Seguridad para Niños está activada.
	Fin Diferido	Puede programar la lavadora para que termine el lavado automáticamente más tarde. <ul style="list-style-type: none"> • Pulse Fin Diferido en la parte inferior de la pantalla Ciclo. • Configure la hora de finalización deseada y, a continuación, pulse Aceptar. • Para cancelar Fin Diferido, pulse Detener para reiniciar la lavadora.
	Accesibilidad	<ul style="list-style-type: none"> • Este icono indica que la función Guía de voz está activada. • Puede utilizar la función Guía de voz cuando se muestre este icono.
	Iniciar	Puede iniciar el funcionamiento.
	Pausa	Puede pausar el funcionamiento. <ul style="list-style-type: none"> • Durante el funcionamiento, pulse el botón para pausarlo.

Funcionamiento

Iniciar un ciclo



1. Pulse  para encender la lavadora.
2. Seleccione el ciclo que desee.
 - Para obtener más información sobre **Descripción del programa**, consulte la página 40.
3. Cambie las opciones de ciclo predeterminadas.
 - Para el proceso de lavado, pulse **Temp.**, **Aclarar**, **Centrifugar**, **Detergente general**, **Suavizante**, **Acción rápida**, **Prelavado**, **Intensivo** o **Baño de burbujas** para cambiar los ajustes predeterminados del ciclo.
 - Puede configurar la función Fin Diferido.
 - No todos los ciclos tienen funciones adicionales disponibles.
4. Pulse  para iniciar el funcionamiento.
 - Una vez que haya establecido el ciclo deseado, la pantalla mostrará breves descripciones del ciclo y su duración. También puede comprobar el progreso del ciclo, la duración restante del ciclo y los códigos de información.

Cambio de los ajustes del ciclo

Pulse el botón deseado para cambiar los ajustes predeterminados del ciclo de lavado.

Temp.	Pulse para cambiar la temperatura del agua para el ciclo seleccionado.
Aclarar	Pulse para cambiar el número de aclarados para el ciclo seleccionado. <ul style="list-style-type: none">El indicador situado encima del botón indica el ajuste predeterminado o seleccionado.
Centrifugar	Pulse para cambiar la velocidad de centrifugado para el ciclo seleccionado. <ul style="list-style-type: none">Aclarar y no centrifugar: El aclarado final se detiene para mantener la colada en remojo. Para sacar la ropa, ejecute un proceso de desagüe o de centrifugado.Drenar y no centrifugar: El tambor no centrifuga después del desagüe final.
Detergente general	Puede seleccionar la cantidad de detergente que se suministrará durante cada ciclo de lavado.
Suavizante	Puede seleccionar la cantidad de suavizante que se suministrará durante cada ciclo de lavado.
Acción rápida	Puede reducir el tiempo total de lavado de los ajustes de ciclo seleccionados. <ul style="list-style-type: none">Es posible que Acción rápida no esté disponible para determinados ciclos.
Prelavado	Añade un programa de lavado preliminar antes del programa de lavado principal.
Intensivo	Para prendas muy sucias. La duración de cada programa es superior a la normal.
Baño de burbujas	Esta función ayuda a eliminar una gran variedad de manchas resistentes. Con Baño de burbujas seleccionado, la colada se remoja intensamente en burbujas de agua para que el lavado sea más eficaz. <ul style="list-style-type: none">Pulse para activar o desactivar esta función.

Funcionamiento

Descripción del programa

Ciclo	Descripción	Carga máx. (kg)
Eco 40-60	<ul style="list-style-type: none">Para lavar prendas de algodón que tienen indicación de poderse lavar a 40 °C o a 60 °C con una suciedad normal, juntas en el mismo programa. Este programa se usa para evaluar el cumplimiento de la legislación de la UE en materia de diseño ecológico.Este es el programa predefinido.	Máx.
Algodón	<ul style="list-style-type: none">Para algodón, ropa de cama y de mesa, ropa interior, toallas o camisas. La duración del lavado y el número de aclarados se ajustan automáticamente de acuerdo con la carga.	Máx.
AI Wash+	<p>La lavadora detecta el tipo, el peso y el grado de suciedad de la colada y optimiza la cantidad de detergente y el ciclo de lavado. Para obtener los mejores resultados, utilice este ciclo con la función Dosificación automática.</p> <ul style="list-style-type: none">El análisis del tipo de tejido se realiza con una carga máxima de 2 kg de colada.Detecta 5 tipos de tejidos: Algodón, Toallas, Delicados, Ropa vaquera, Impermeable. Si se lavan juntos tejidos con propiedades diferentes o si se incluyen otros tejidos, la lavadora detectará el tipo de tejido más similar.Clasificación basada en las características representativas del tejido: El tipo de tejido detectado puede diferir del tejido real debido a variaciones en las propiedades del material.Para evitar la transferencia de color, lave juntos los tejidos de colores similares.	Máx.
Super Speed	<ul style="list-style-type: none">Lavado rápido para prendas de uso diario como ropa interior y camisas.La duración del ciclo varía en función del suministro de agua, la carga y el tipo de colada.	5
Lavado rápido 15'	<p>Para prendas poco sucias que desee lavar rápidamente.</p> <ul style="list-style-type: none">Use una cantidad de detergente inferior a 20 g. Usar más de 20 g de detergente puede dejar residuos.Si utiliza detergente líquido, ponga como máximo 20 ml.Utilice la opción de velocidad de centrifugado Alto o Extra alto si se detecta que la carga no está suficientemente seca al final de este ciclo.	2

Ciclo	Descripción	Carga máx. (kg)
Mezcla	<ul style="list-style-type: none"> Para carga mixta con ropa de algodón y sintética. 	4
Sintéticos	<ul style="list-style-type: none"> Para tejidos de poliéster (diolen, trevira), poliamida (perlón, nylon) o materiales similares. 	5
Lana	<ul style="list-style-type: none"> Específico para prendas de lana lavables a máquina. El ciclo Lana efectúa suaves acciones de balanceo y remojo para evitar que las fibras de lana se encojan y deformen. Se recomienda un detergente neutro. 	2
Menos microf.	<ul style="list-style-type: none"> Utilice este ciclo para reducir la cantidad de microfibras generadas durante el lavado de ropa sintética. 	2
Higiene	<ul style="list-style-type: none"> Tejidos de algodón y lino que han mantenido contacto directo con la piel, como ropa interior. Para una higiene óptima, seleccione una temperatura de 60 °C o superior. Los programas de vapor incluyen atención a las alergias y eliminación de bacterias (esterilización). 	4
Color	<ul style="list-style-type: none"> Realiza aclarados adicionales y un centrifugado reducido para garantizar que las prendas se laven y aclaren a fondo. 	4
Toallas	<ul style="list-style-type: none"> Para toallas de baño, toallitas y alfombrillas. 	4
Impermeable	<ul style="list-style-type: none"> Para prendas impermeables, de esquí y deportivas fabricadas con materiales funcionales como spandex, fibras elásticas y microfibras. 	2
Ropa de cama	<ul style="list-style-type: none"> Para colchas, sábanas, fundas de edredón, etc. Para obtener mejores resultados, lave solo un tipo de ropa de cama. 	2
Delicados	<ul style="list-style-type: none"> Para tejidos transparentes, sujetadores, lencería (seda) y otras prendas que solo se pueden lavar a mano. Para obtener los mejores resultados, use detergente líquido. 	2
Ropa deportiva	<ul style="list-style-type: none"> Para ropa deportiva como camisetas deportivas, pantalones de entrenamiento, camisetas/tops y otras prendas de alto rendimiento. Este ciclo proporciona una eliminación eficaz de la suciedad mediante una rotación controlada del tambor para el cuidado especial de los tejidos. 	2
Camisas	<ul style="list-style-type: none"> Para camisas y blusas de algodón o fibras sintéticas. 	2

Funcionamiento

Ciclo	Descripción	Carga máx. (kg)
Ropa vaquera	<ul style="list-style-type: none"> Un ciclo de lavado con un nivel de agua más alto y un aclarado adicional que garantiza que no queden restos de detergente que dejen marcas en la ropa. 	3
Ropa de bebé	<ul style="list-style-type: none"> Realiza un lavado a alta temperatura con aclarados extra que ayudan a eliminar eficazmente los restos de detergente. 	4
Día nublado	<ul style="list-style-type: none"> Para un óptimo secado por centrifugado en condiciones de alta humedad. 	Máx.
Lavado silencioso	<ul style="list-style-type: none"> Para reducir el ruido y la vibración. 	4
Aclarar+Centrifug.	<ul style="list-style-type: none"> Realiza un aclarado adicional tras incorporar suavizante a la colada. 	Máx.
Desaguar/Centrifug	<ul style="list-style-type: none"> Para desaguar el agua del interior del tambor y ejecutar un proceso de centrifugado adicional para retirar eficazmente la humedad de la ropa. 	Máx.
Limpieza tambor ⁺	<ul style="list-style-type: none"> Limpia la suciedad y las bacterias del tambor. Limpia la suciedad de la junta de goma de la puerta. Ejecute cada 40 lavados sin detergente ni lejía. Aparece una notificación cada 40 lavados. Asegúrese de que el tambor está vacío. No utilice productos de limpieza para limpiar el tambor. 	-



NOTA

- Los datos de consumo de energía y de agua que aparecen en la página de finalización del programa son únicamente orientativos para el usuario. Debido a los diferentes entornos domésticos y hábitos de cada usuario, puede haber diferencias con los resultados de los ensayos en un entorno de laboratorio estándar.
- Cargar la lavadora doméstica o la lavasecadora doméstica hasta la capacidad indicada por el fabricante para los ciclos correspondientes contribuirá al ahorro de energía y agua.
- El ruido y la humedad restante están relacionados con la velocidad de centrifugado: cuanto mayor sea la velocidad de centrifugado en la fase de centrifugado, mayor será el ruido y menor la humedad restante.
- Los programas más efectivos en cuanto a ahorro de energía son, por lo general, aquellos con temperaturas más bajas y mayor duración.

Ajustes

Utilizar Ajustes

1. Deslice el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para abrir el Panel rápido y pulse .
2. Pulse **General** o **Lavadora**.
3. Desplácese por la pantalla para seleccionar el menú deseado.
4. Cambie los ajustes o inicie la función.

NOTA

- Para volver a la pantalla de inicio, pulse  en la esquina superior izquierda o  en la esquina superior derecha de la pantalla.

Descripción del menú Ajustes

General

Opciones	Descripciones
Cuenta de Samsung	Puede iniciar sesión en su cuenta Samsung o crear una nueva.
Conexiones	<p>Puede activar o desactivar el Wi-Fi. También puede iniciar la función Control inteligente.</p> <ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi: Pulse para activar o desactivar el Wi-Fi.<ul style="list-style-type: none">- El Wi-Fi de la lavadora viene desactivado de fábrica. Sin embargo, el Wi-Fi de la lavadora se activa automáticamente cuando se enciende la lavadora por primera vez. Después, los ajustes finales del Wi-Fi se mantienen independientemente de si la lavadora está encendida o apagada.- Una vez que activa el Wi-Fi de la lavadora y la conecta a una red, la lavadora permanece conectada a la red incluso cuando apaga la máquina.- El icono de Wi-Fi indica que la lavadora está conectada al enrutador a través de una conexión Wi-Fi.• Conexión fácil: Puede instalar fácilmente la aplicación SmartThings utilizando el código QR que aparece en la pantalla.<ul style="list-style-type: none">- Puede conectarse a la aplicación SmartThings y controlar su lavadora a distancia.• Bluetooth: Debe activar la función Bluetooth del teléfono, escanear y emparejar. Cuando los dispositivos se hayan emparejado correctamente, podrá realizar llamadas o reproducir música, y gestionar su colada de forma más cómoda.

Funcionamiento

Opciones	Descripciones
Bloquear	<p>Puede ajustar el Bloqueo del control y el Bloqueo de la aplicación.</p> <p>Bloqueo del control</p> <p>Para evitar que niños o bebés la pongan en marcha o la configuren accidentalmente, puede bloquear los controles de la lavadora.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuando Bloquear está activado, la pantalla táctil y la puerta se bloquean por seguridad. • Puede activar Bloquear en cualquier ciclo seleccionado. • Mantenga pulsado el botón Desbloquear durante 3 segundos para desbloquear. <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si desea colocar prendas adicionales en la lavadora mientras Bloquear está activado, debe desactivar primero la función Bloquear. • No se puede abrir la puerta después de un ciclo de lavado cuando la función Bloquear está activada. Desactive primero la función y, a continuación, abra la puerta y saque la colada. <p>Bloqueo de la aplicación</p> <p>Puede activar o desactivar el bloqueo de aplicaciones. Cuando está activado, la aplicación seleccionada no estará disponible.</p>
Sonidos	<p>Puede configurar el Modo de sonido, Tema de sonido, Volumen y Estilo de voz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modo de sonido: Puede configurar el Modo de sonido deseado entre Voz, Tono y Silencio. <ul style="list-style-type: none"> - Si configura el Modo de sonido a Silencio, el sonido de alerta no se desactivará por motivos de seguridad. • Tema de sonido: Puede seleccionar el Tema de sonido que desee. Pulse un tema una vez para escuchar una muestra del sonido. • Volumen: Puede ajustar el Volumen del sistema y el Volumen multimedia. <ul style="list-style-type: none"> - El Modo de sonido cambiará automáticamente a Voz si ajusta el volumen mientras el Modo de sonido está configurado en Silencio. • Estilo de voz: Puede seleccionar el Estilo de voz que desee. Pulse un estilo una vez para escuchar una muestra del sonido.
Pantalla	<p>Puede configurar el Brillo, el Tamaño de fuente, el Ahorro de energía y el Tema de control.</p>
Seguridad y privacidad	<p>Estado de seguridad de los dispositivos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sus dispositivos están protegidos por Knox Matrix.

Opciones	Descripciones
Bixby	<p>Puede configurar las opciones Activación por voz y Respuesta de voz.</p> <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none"> El micrófono para el reconocimiento de voz está integrado en la encimera de la lavadora. <ul style="list-style-type: none"> La mejor manera de utilizar la función de reconocimiento de voz es situarse a menos de 3 pies (1 metro) de la lavadora, reducir cualquier ruido de fondo y hablar alto y claro a un ritmo constante hacia el micrófono incorporado. Si se sitúa a más de 1 metro (3 pies) de distancia o si habla demasiado bajo, es posible que la función de reconocimiento de voz no funcione.
Mantenimiento del dispositivo	<p>Puede configurar Actualización de software, Almacenamiento y Reiniciar y restablecer.</p> <ul style="list-style-type: none"> Actualización de software: Puede descargar e instalar la última versión del software. La descarga comienza automáticamente cuando la lavadora está conectada al Wi-Fi. Almacenamiento: Puede comprobar el espacio de almacenamiento interno de la lavadora. Reiniciar y restablecer: Puede restablecer los ajustes de red o todos los ajustes. <ul style="list-style-type: none"> Restablecer la configuración de red: Esto restablecerá la configuración del Wi-Fi y de la conexión a SmartThings. Restablecer todos los ajustes: Esto restablecerá todos los ajustes, incluidos los ajustes de red y los datos personales. Su lavadora se restablece a los ajustes de fábrica. Reiniciar: Reinicie el dispositivo.
Administración general	<ul style="list-style-type: none"> Micrófono : Puede activar o desactivar el uso del micrófono. Idioma : Puede cambiar el idioma del sistema. Fecha y hora : Puede configurar la hora y la fecha automática o manualmente y establecer el formato de hora deseado. Unidades de líquido : Puede seleccionar las unidades de líquido.

Funcionamiento

Opciones	Descripciones
Accesibilidad	<p>Puede configurar los ajustes de Guía de voz y Mejoras de visibilidad.</p> <ul style="list-style-type: none">• Guía de voz: Active esta función para recibir respuesta de voz de la lavadora.<ul style="list-style-type: none">- Una vez activada la Guía de voz, permanecerá activada aunque reinicie el dispositivo. Puede pausarla utilizando el botón Accesibilidad situado en la esquina superior izquierda de la pantalla de inicio, o detenerla por completo pulsando el botón Apagado que se muestra a continuación. Si necesita desactivar el icono Guía de voz, desactive la función Guía de voz en Ajustes.- Cómo utilizarla: Puede cambiar de opción deslizando el dedo por la pantalla hacia la izquierda y hacia la derecha. Tras escuchar la indicación de voz del elemento, pulse dos veces la pantalla para activarlo.• Mejoras de visibilidad: Para mejorar la visibilidad, puede cambiar los ajustes Alto contraste y Tamaño del texto.
Asistencia técnica	<p>Puede consultar la guía del usuario o iniciar el servicio de asistencia remota.</p> <ul style="list-style-type: none">• Obtenga asistencia remota para todas las necesidades relacionadas con su electrodoméstico.
Acerca del dispositivo	<p>Puede comprobar la información de la lavadora, como el Estado y la Información legal.</p>

Lavadora

Opciones	Descripciones
Patrón de IA	<ul style="list-style-type: none"> Esta función guarda los ciclos y ajustes usados con mayor frecuencia. Cuando activa la función, la lavadora recuerda los ciclos y los ajustes que más usa (Temp., Centrifugar, Suciedad) y los muestra en función de la frecuencia.
Mis ciclos	<p>Añada o elimine ciclos para crear una lista de ciclos personal.</p> <ul style="list-style-type: none"> Solo puede editar un ciclo para crear un ciclo personal cuando la lavadora no está en funcionamiento. <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none"> Los ciclos Eco 40-60 y Limpieza tambor* no se pueden eliminar de la lista de ciclos. También puede editar Mis ciclos en la aplicación SmartThings.
Cuidado adicional	<p>Limpieza de la bomba</p> <p>Puede utilizar esta función para limpiar la acumulación de detergente o residuos de suavizante en la bomba.</p> <p>Utilice esta función después de vaciar y limpiar el dispensador.</p> <ul style="list-style-type: none"> Puede seleccionar entre Dispensador automático o Dispensador automático Flex. <ul style="list-style-type: none"> Vierta agua hasta la línea MAX del dispensador y, a continuación, pulse Iniciar limpieza. <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none"> Vacíe el tambor antes de limpiar la bomba. Durante el proceso de limpieza de la bomba, el tambor gira para drenar el agua. Cuando el proceso de limpieza de la bomba haya finalizado, el agua del interior de los dispensadores se drenará automáticamente. Sin embargo, es posible que quede una pequeña cantidad de agua residual dentro del compartimento, por lo que se recomienda vaciarlo manualmente. <p>Calibración</p> <p>Puede ejecutar la calibración de nuevo para detectar el peso con exactitud.</p> <ul style="list-style-type: none"> Si la puerta no está bien cerrada, la calibración no se iniciará. El tambor gira en el sentido de las agujas del reloj y en sentido contrario durante unos 3 minutos.

Funcionamiento

Cuidado del dispensador

Puede seleccionar el modo del dispensador y configurar el tipo de detergente, la concentración y la cantidad. La lavadora suministra automáticamente una cantidad adecuada de detergente para el ciclo seleccionado.

Dispensador automático

Puede seleccionar el Modo del dispensador. La configuración predeterminada es Detergente general.

- **Tipo de detergente:** Solo puede seleccionar Detergente general.
- **Concentración:** Puede cambiar el nivel de concentración.
 - 1x > 2x > 3x
 - El ajuste predeterminado es 1x.
- **Cantidad:** Puede seleccionar la cantidad de detergente que se suministrará durante cada ciclo de lavado.
 - Bajo > Medio > Alto
 - El ajuste predeterminado es Medio.

Dispensador automático Flex

El Dispensador automático Flex puede ajustarse para dosificar suavizante o detergente normal. Debe ejecutar la función Limpieza de la bomba antes de cambiar entre Suavizante y detergente (Detergente general, Detergente especial o Detergente para ropa de bebés).

- **Tipo de detergente:** Puede ajustarlo para que dosifique Suavizante o Detergente general, Detergente especial, Detergente para ropa de bebés. El ajuste predeterminado es Suavizante.
- **Concentración:** Puede cambiar el nivel de concentración.
 - 1x > 2x > 3x
 - El ajuste predeterminado es 1x.
- **Cantidad:** Puede seleccionar la cantidad de detergente/suavizante a poner en cada ciclo de lavado.
 - Bajo > Medio > Alto
 - El ajuste predeterminado es Medio.

NOTA

- Puede activar y desactivar la dosificación automática de detergente y establecer la cantidad de detergente que se dosificará en cada ciclo. Si desactiva la dosificación automática de detergente, deberá añadir el detergente manualmente.
- Si ha configurado el Dispensador automático Flex en Detergente general, la lavadora no podrá dosificar suavizante durante el ciclo de lavado. Para utilizar suavizante, añádalo al tambor o al dispensador manual una vez finalizado el ciclo y ejecute el ciclo Aclarar+Centrifug.
- Si ha configurado el dispensador automático de doble uso en detergente normal, deberá poner detergente especial (para lana, ropa de bebé, etc.) en el tambor o en el dispensador manual de detergente para utilizar detergente especial.
- Si ha configurado el dispensador 2 en Detergente especial, el detergente se dosificará automáticamente desde el dispensador 2 en los ciclos Lana/Delicados/Impermeable/Ropa deportiva.
- Si ha configurado el dispensador 2 en Detergente para ropa de bebés, el detergente se dosificará automáticamente desde el dispensador 2 en el ciclo Ropa de bebé.

Funciones especiales

Control inteligente

Puede conectarse a la aplicación SmartThings y controlar su lavadora a distancia.

Conexión de la lavadora

- Descargue y abra la aplicación SmartThings en su teléfono inteligente o tableta (Android y iOS).
- Pulse  para encender la lavadora.
- Deslice el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para abrir el Panel rápido y pulse .
- Pulse **General** > **Conexiones** > **Conexión fácil**, escanee el código QR para conectarse.
- Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para añadir el producto a la aplicación.

NOTA

- Si su lavadora no consigue conectarse a la aplicación SmartThings, inténtelo de nuevo.
- Compruebe el rúter si tiene problemas de conexión a Internet tras conectar su lavadora con la aplicación SmartThings.
- Si el Wi-Fi está desactivado, deslice el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para abrir el Panel rápido y pulse  para activar el Wi-Fi.
- Encender la Wi-Fi de la lavadora le permite conectarse a ella a través de la aplicación SmartThings en su teléfono inteligente o tableta, independientemente de si la lavadora está encendida o apagada. Sin embargo, en la aplicación SmartThings la lavadora aparece como no conectada a la red si la Wi-Fi de la lavadora está apagada.
- Cierre la puerta antes de iniciar la función Smart Control.

Stay Connect

Ajuste la función Stay Connect en la aplicación SmartThings para mantener Smart Control activado al final de un ciclo. Su lavadora permanece conectada a la aplicación, de modo que puede enviar instrucciones adicionales, se encuentre en casa o no.

1. Si activa la función Stay Connect en la aplicación SmartThings, la lavadora permanecerá conectada después de completar un ciclo.
 - La función Stay Connect permanecerá activa durante un máximo de 24 horas si la puerta permanece cerrada.
2. Cuando la función Stay Connect está activa, se iluminan los iconos Control inteligente, Cerradura de puerta y Wi-Fi en la pantalla de la lavadora.
3. Puede controlar cómodamente su lavadora mediante la aplicación SmartThings.

NOTA

La lavadora cambia al modo de espera cuando se pone en pausa el funcionamiento, incluso cuando la máquina no está conectada a la aplicación SmartThings.

Funcionamiento

SmartThings

Conexión Wi-Fi

En el teléfono inteligente o en la tableta, vaya a **Ajustes**, active la conexión inalámbrica y seleccione un PA (Punto de acceso).

- Este electrodoméstico admite los protocolos Wi-Fi de 2,4 GHz y 5 GHz.

Descargar

En una tienda de aplicaciones (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps) encontrará la aplicación SmartThings buscando la palabra «SmartThings». Descargue e instale la aplicación en su dispositivo.

NOTA

La aplicación puede modificarse sin previo aviso con el fin de mejorar su rendimiento.

Inicio de sesión

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

NOTA

Si tiene una cuenta de Samsung, úsela para iniciar sesión. El usuario de un teléfono inteligente o tableta Samsung registrado inicia la sesión automáticamente.

Para registrar su electrodoméstico en SmartThings

1. Asegúrese de que su teléfono inteligente o tableta está conectado a una red inalámbrica. Si no lo está, vaya a **Ajustes**, active la conexión inalámbrica y seleccione un PA (Punto de acceso).
2. Abra **SmartThings** en su teléfono inteligente o tableta.
3. Si aparece el mensaje «A new device is found.» (Se ha encontrado un nuevo dispositivo.), seleccione **Add (Añadir)**.
4. Si no aparece ningún mensaje, seleccione **+** y seleccione su aparato en la lista de dispositivos disponibles. Si su aparato no está en la lista, seleccione **Device Type (Tipo de dispositivo) > Specific Device Model (Modelo de dispositivo específico)** y después añada manualmente su aparato.
5. Registre el aparato en la aplicación SmartThings como se explica a continuación.
 - a. Añada su electrodoméstico a SmartThings. Asegúrese de que el electrodoméstico está conectado a SmartThings.
 - b. Una vez finalizado el registro, el electrodoméstico aparece en el teléfono inteligente o tableta.

Si se va a mudar, le recomendamos que borre completamente los datos del electrodoméstico y restablezca la red antes de dejarlo.

Si va a instalarse en un nuevo hogar, la forma más fácil de tomar el control y eliminar el acceso del usuario anterior es añadirlo a SmartThings usted mismo. Pero si no piensa utilizar SmartThings, deberá realizar una reconfiguración de la red para proteger su privacidad. En las viviendas de alquiler, suele haber cambio de propietarios. Para garantizar la privacidad del residente, los ajustes de Wi-Fi u otros ajustes de conectividad deben restablecerse cada vez que cambie el residente. Consulte las instrucciones de restablecimiento a los valores de fábrica en este manual.

Anuncio de código abierto

El software incluido en este producto contiene software de código abierto. Puede obtener el correspondiente código fuente completo durante un periodo de 3 años después del último envío de este producto poniéndose en contacto con nuestro equipo de soporte a través de <http://opensource.samsung.com> (Use el menú «Consulta»). También es posible obtener el código fuente completo correspondiente en un medio físico como un CD-ROM; se aplicará un cargo mínimo.

La siguiente URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0 le proporciona información sobre la licencia de código abierto relacionada con este producto. Esta oferta es válida para cualquiera que reciba esta información.



NOTA

Cuando el Wi-Fi está activado, el consumo de energía aumenta en comparación con los valores especificados en la información indicativa.

Funcionamiento

Declaración de conformidad (solo para modelos en red)

- Por la presente, Samsung declara que este equipo de radio se ajusta a lo dispuesto en la Directiva 2014/53/UE y los requisitos reglamentarios en el Reino Unido. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE y de la declaración de conformidad del Reino Unido está disponible en la siguiente dirección de Internet: La declaración de conformidad oficial puede consultarse en <http://www.samsung.com>, en Soporte > Soporte e introduciendo el nombre del modelo.
- Potencia máx. del transmisor de RF para modelos con módulo Wi-Fi de 2,4 GHz: 20 dBm a 2,402 GHz – 2,480 GHz
- Potencia máx. del transmisor de RF para modelos con módulo Wi-Fi de 5 GHz

Wi-Fi	
Rango de frecuencia	Potencia del transmisor (máx.)
2412 - 2472 MHz	20 dBm
5120 - 5250 MHz	23 dBm
5250 - 5350 MHz	20 dBm
5470 - 5725 MHz	20 dBm
Bluetooth	
2402 - 2480 MHz	20 dBm

La función WLAN de 5 GHz de este equipo solo se puede usar en interiores. Este equipo se puede usar en todos los países de la UE.

Información sobre actualizaciones de seguridad

Las actualizaciones de seguridad se proporcionan para reforzar la seguridad del dispositivo y proteger su información personal. Para obtener más información sobre las actualizaciones de seguridad, visite <https://security.samsungda.com>.

- El sitio web solo admite algunos idiomas.

Mantenimiento

Mantenga la lavadora limpia para impedir el deterioro del rendimiento y preservar su vida útil.

ADVERTENCIA

Determinadas piezas internas no están conectadas a tierra de manera intencionada y pueden presentar riesgo de descarga eléctrica únicamente durante las operaciones de mantenimiento. Personal de servicio: no toque las siguientes piezas mientras el aparato esté conectado a la corriente: Placa de control, disipador térmico, motor, válvula de entrada y bomba.

Cuidado de productos

La pantalla Cuidado de productos ofrece consejos de mantenimiento para mantener su lavadora limpia y prolongar el ciclo de vida del producto. Puede comprobar el número de ciclos restantes hasta la próxima operación de Limpieza tambor⁺ e iniciar el ciclo de Limpieza tambor⁺.

NOTA

Si es necesario realizar el ciclo Cuidado de productos, aparecerá un mensaje de ayuda en la pantalla de inicio. Siga las instrucciones en pantalla para ejecutar el ciclo Limpieza tambor⁺.

1. En la pantalla de inicio, pulse **Cuidado de productos** para pasar a la pantalla Cuidado de productos.
2. Pulse **Limpiar ahora** para iniciar el ciclo de cuidado.

Limpieza tambor⁺

Ciertas condiciones de uso y ambientales pueden provocar la acumulación de residuos o malos olores en el tambor. Para evitar estas acumulaciones o los malos olores y mantener el tambor limpio, ejecute el ciclo Limpieza tambor⁺ al menos una vez al mes o cada 40 ciclos. Cuando utilice el ciclo Limpieza tambor⁺, realice el procedimiento recomendado a continuación.

1. Pulse .
2. En la pantalla Ciclo, seleccione **Cuidado de productos > Limpieza tambor⁺**.
3. Pulse **Limpiar ahora**.

NOTA

- La temperatura del agua para Limpieza tambor⁺ está establecida en 70 °C y no se puede cambiar.
- Si hay residuos en el tambor, añada lejía con cloro líquido hasta la línea de nivel MAX del Compartimento de lejía manual antes de iniciar el ciclo Limpieza tambor⁺. No añada la lejía con cloro líquido a los demás compartimentos (esto solo se aplica al ciclo Limpieza tambor⁺).
- No sobrepase la línea máxima. Durante el ciclo Limpieza tambor⁺, no utilice ni mezcle ningún otro detergente o producto químico. Si es necesario, ejecute un ciclo Aclarar+Centrifug. después de que el ciclo Limpieza tambor⁺ haya finalizado para ayudar a eliminar cualquier residuo restante.

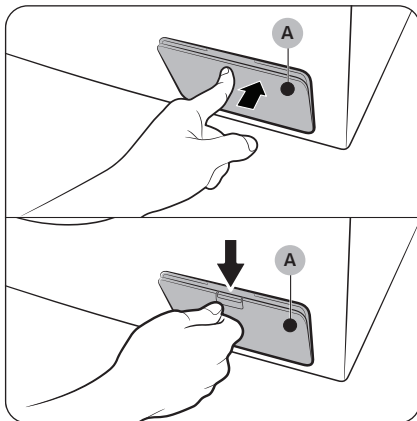
Recordatorio de Limpieza tambor⁺

- Cada 40 programas, la lavadora mostrará el mensaje «Tiempo para ejecutar Autolimpieza⁺. Pulse Limpiar ahora para comenzar el ciclo de Cuidado de productos.» durante una hora para avisarle de que ejecute el programa Limpieza tambor⁺.
- Es aconsejable ejecutar el ciclo regularmente por razones de higiene
- Cuando la lavadora complete un ciclo, aparecerá el mensaje de alerta Limpieza tambor⁺. Si abre la puerta, el mensaje desaparecerá y la pantalla mostrará automáticamente la pantalla de ajuste del ciclo Limpieza tambor⁺.
- El recordatorio aparecerá en el panel LCD durante 5 ciclos consecutivos adicionales antes de apagarse. El siguiente recordatorio no aparecerá hasta que se hayan completado otros 40 ciclos.

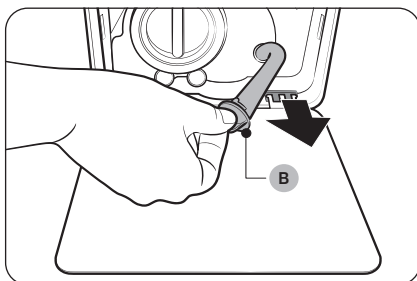
Mantenimiento

Desagüe de emergencia

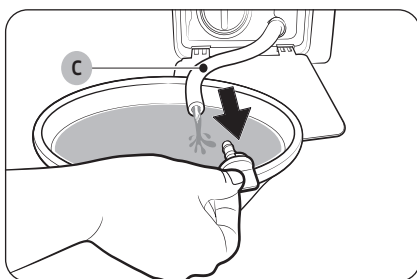
Si se produce una interrupción del suministro eléctrico, vacíe el agua del tambor antes de sacar la ropa.



1. Apague y desenchufe la lavadora de la toma de corriente.
2. Abra la **tapa del filtro (A)**.
 - TIPO 1: Presione suavemente la parte superior de la **tapa del filtro (A)** para abrirla.
 - TIPO 2: Presione el pestillo de la **tapa del filtro (A)** para abrirla.



3. Ponga un recipiente grande y vacío alrededor de la tapa y extienda el tubo de desagüe de emergencia hacia el recipiente mientras sujeta el **tapón del tubo (B)**.



4. Abra el tapón del tubo y deje que el agua del **tubo de desagüe de emergencia (C)** se vacíe en el recipiente.
5. Cuando se haya vaciado, cierre el tapón y vuelva a insertar el tubo. A continuación, cierre la tapa del filtro.

NOTA

Debe utilizarse un recipiente grande porque el tambor puede contener más agua de lo esperado.

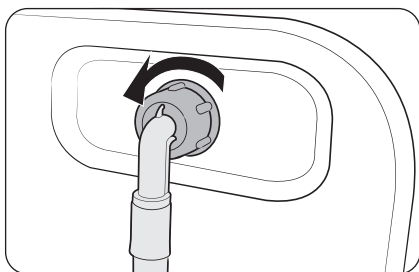
Limpieza

Superficie de la lavadora

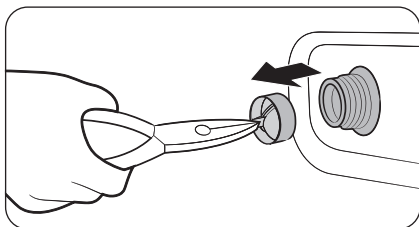
Utilice un paño suave y un detergente doméstico que no sea abrasivo. No rocíe agua sobre la lavadora.

Filtro de malla

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



1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Cierre el grifo del agua.
3. Afloje y desconecte la manguera de agua de la parte posterior de la lavadora. Cubra la manguera con un paño para evitar que salga agua de la manguera.



4. Utilice unos alicates para sacar el filtro de malla de la válvula de entrada.
5. Sumerja totalmente el filtro de malla en agua para que el conector roscado también quede sumergido.
6. Deje secar el filtro de malla a la sombra.
7. Inserte de nuevo el filtro de malla en la válvula de entrada y vuelva a conectar la manguera de agua a la válvula de entrada.
8. Abra el grifo del agua.

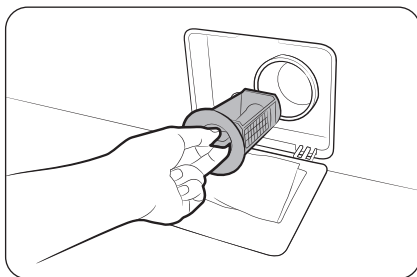
NOTA

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

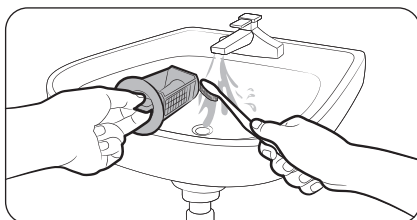
Mantenimiento

Filtro para residuos

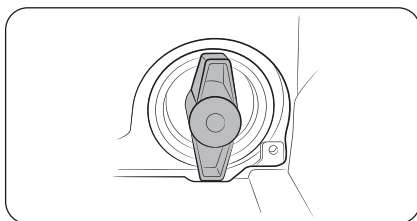
Es recomendable limpiar el filtro de residuos cada dos meses para evitar que se obstruya. Un filtro de residuos obstruido puede reducir el efecto Bubble.



1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Vacíe el agua restante del tambor. Consulte la sección **Desagüe de emergencia**.
3. Abra la **tapa del filtro**.
4. Gire la perilla del filtro de residuos hacia la izquierda y vacíe el agua restante.



5. Limpie el filtro de residuos con un cepillo suave. Asegúrese de que la hélice de la bomba de desagüe situada dentro del filtro no esté obstruida.
6. Vuelva a colocar el filtro de residuos y gire la perilla del filtro hacia la derecha.



NOTA

- Algunos filtros de residuos cuentan con una perilla de seguridad diseñada para evitar que los niños sufran accidentes. Para abrir la perilla de seguridad del filtro de residuos, presiónela y gírela en el sentido contrario a 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 que es normal.

NOTA

Si el filtro de la bomba está obstruido, aparece en la pantalla el código de información «5C».

PRECAUCIÓN

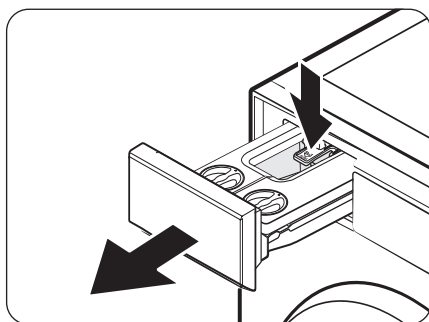
- Después de limpiar el filtro, asegúrese de cerrar bien el botón. En caso contrario, se podría provocar una fuga de agua.
- Compruebe si el filtro está bien insertado después de limpiarlo. De lo contrario, se podría provocar un mal funcionamiento o una fuga de agua.

Cubeta para detergente

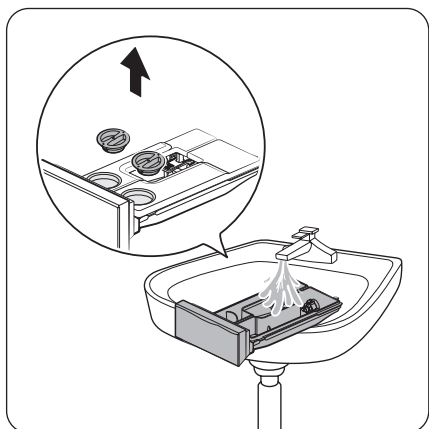
Para evitar la acumulación de residuos de detergente en la cubeta para detergente, límpiela una o dos veces al mes, y siempre que rellene o cambie el detergente o el suavizante.

⚠ PRECAUCIÓN

- Asegúrese de apagar la lavadora y desenchufar el cable de alimentación antes de limpiarla.
- Si no va a utilizar la lavadora durante mucho tiempo, vacíe los dispensadores y límpielos a fondo.



1. Mientras sujeta la **palanca de desbloqueo** situada en el interior de la cubeta, tire de la cubeta para detergente para extraerla.

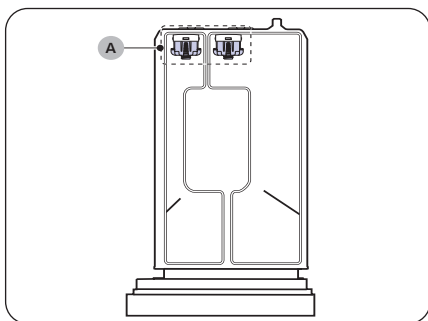


2. Abra las tapas de los dispensadores y limpie el interior de los dispensadores con agua.
 - Seque el agua y cierre las tapas cuando termine de limpiarlas.

📖 NOTA

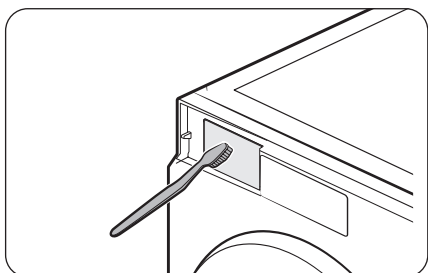
Si el agente limpiador del dispensador se ha endurecido, abra el dispensador y vierta agua tibia en él para disolver los agentes endurecidos. A continuación, limpie a fondo el interior del dispensador y su válvula trasera.

Mantenimiento

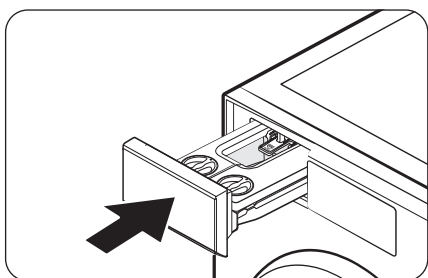


NOTA

- No utilice un cepillo ni otra herramienta de limpieza en la **pieza (A)** de la cubeta para detergente. Enjuáguelas solo con agua.
- No desmonte la **pieza (A)**.



3. Limpie el hueco de la cubeta con un cepillo para botellas para eliminar los residuos de detergente y la cal que pueda haber.



4. Vuelva a colocar la cubeta para detergente en la lavadora.

NOTA

- Asegúrese de que el hueco de la cubeta esté completamente seco antes de introducir la cubeta para detergente.
- Cierre las tapas de ambos dispensadores y vuelva a introducirlos en la cubeta.

PRECAUCIÓN

No rocíe agua en el hueco de la cubeta para detergente. Podría causar una descarga eléctrica o un incendio.

Descongelación de la lavadora

La lavadora se puede congelar si la temperatura desciende por debajo de los 0 °C.

1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Vierta agua templada en el grifo de agua para aflojar la manguera de agua.
3. Desconecte la manguera de agua y sumérjala en agua templada.
4. Vierta agua templada en el tambor y déjela unos 10 minutos.
5. Vuelva a conectar la manguera de agua al grifo.

NOTA

Si la lavadora sigue sin funcionar correctamente, repita los pasos anteriores hasta que funcione con normalidad.

Mantenimiento después de un periodo prolongado sin utilizar la lavadora

Evite dejar de utilizar la lavadora durante un periodo prolongado. Si es así, drene la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.

1. Pulse .
2. En la pantalla del ciclo, seleccione **Aclarar+Centrifug..**
3. Vacíe el tambor y, a continuación, pulse .
4. Una vez completado el programa, cierre el grifo del agua y desconecte la manguera de agua.
5. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
6. Abra la puerta y deje circular el aire por el tambor.

Solución de problemas

Si hay algún problema, compruebe el mensaje de información que aparece en la pantalla LCD y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Si el problema persiste, póngase en contacto con el centro de servicio técnico.

Puntos de comprobación

Si tiene algún problema con la lavadora, en primer lugar consulte la tabla siguiente y pruebe las soluciones.

Problema	Acción
No se pone en marcha.	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si la lavadora está enchufada.• Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada.• Asegúrese de que los grifos están abiertos.• Pulse  para iniciar la lavadora.• Asegúrese de que Bloquear no está activado.• Antes de que la lavadora empiece a llenarse, emitirá una serie de ruidos de comprobación del bloqueo de la puerta y se hará un vaciado rápido del agua.• Compruebe el fusible o vuelva a conectar el disyuntor.• Compruebe si la corriente llega correctamente.• Detectado un bajo voltaje.<ul style="list-style-type: none">- Compruebe que el cable de alimentación está enchufado.• Asegúrese de que no hay ninguna prenda atrapada por la puerta.• Limpie el filtro.
No hay suministro de agua o el suministro de agua es insuficiente.	<ul style="list-style-type: none">• Abra completamente el grifo del agua.• Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada.• Asegúrese de que la manguera de suministro de agua no está congelada.• Asegúrese de que la manguera de agua no está doblada ni obstruida.• Asegúrese de que hay suficiente presión de agua.• Asegúrese de que los grifos de agua fría y de agua caliente están correctamente conectados.• Limpie el filtro de malla, ya que puede estar obstruido.
Después de un programa, queda detergente en la cubeta para detergente.	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe que la lavadora esté funcionando con una presión de agua suficiente.• Ponga siempre el detergente en el centro de la cubeta para detergente.• Asegúrese de que la tapa de aclarado está bien insertada.• Si utiliza detergente granulado, asegúrese de que el selector de detergente está en la posición superior.• Quite la tapa de aclarado y limpie la cubeta para detergente.

Problema	Acción
Demasiadas vibraciones o hace ruido.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la lavadora está situada sobre un suelo macizo, nivelado y no resbaladizo. Si el suelo está desnivelado, ajuste la altura de la lavadora con las patas niveladoras. • Asegúrese de retirar los tornillos de transporte. • Compruebe que la lavadora no está en contacto con otros objetos. • Asegúrese de que la colada está cargada de forma equilibrada. • Durante el funcionamiento normal el motor puede provocar ruidos. • Los monos y las prendas con adornos metálicos pueden provocar ruidos durante el lavado. Esto es normal. • Los objetos metálicos como monedas pueden provocar ruido. Después de lavar, retire estos objetos del tambor o la caja del filtro. • Vuelva a distribuir la carga. Si solo necesita lavar una prenda, como un albornoz o un par de vaqueros, el resultado final del centrifugado puede ser insatisfactorio y aparecerá un mensaje de comprobación en la pantalla.
No vacía el agua o no centrifuga.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la manguera de desagüe no tiene dobleces en ninguna parte del sistema de desagüe. Si encuentra un problema de desagüe, llame al servicio técnico. • Asegúrese de que el filtro de residuos no está obstruido. • Cierre la puerta y pulse . Por motivos de seguridad, la lavadora no gira ni centrifuga a menos que la puerta esté cerrada. • Asegúrese de que la manguera de desagüe no está congelada ni atascada. • Asegúrese de que el sistema de drenaje al que está conectada la manguera de desagüe no está atascado. • Si la lavadora no recibe suficiente corriente, temporalmente no drenará ni centrifugará. Tan pronto como la lavadora vuelva a recibir suficiente corriente funcionará normalmente. • Asegúrese de que la manguera de desagüe está bien colocada, en función de tipo de conexión. • Limpie el filtro de residuos si está obstruido.
La puerta no se abre.	<ul style="list-style-type: none"> • Pulse  para detener la lavadora. • El mecanismo de bloqueo de la puerta puede tardar unos momentos en desbloquearla. • La puerta no se abrirá hasta 3 minutos después de que la lavadora se detenga o se apague. • Asegúrese de que el agua del tambor se ha vaciado completamente. • La puerta no podrá abrirse si queda agua en el tambor. Vacíe el tambor y abra la puerta manualmente. • Compruebe que la luz de bloqueo de la puerta está apagada. La luz de bloqueo de la puerta se apaga cuando la lavadora se ha vaciado.

Solución de problemas

Problema	Acción
Demasiada espuma.	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de que utiliza el tipo de detergente recomendado. Utilice un detergente de alta eficiencia (HE) para prevenir el exceso de espuma. Reduzca la cantidad de detergente con agua blanda y con cargas pequeñas o poco sucias. No es aconsejable utilizar detergentes que no sean de alta eficiencia.
No se puede añadir detergente adicional.	<ul style="list-style-type: none"> Compruebe que la cantidad restante de detergente y suavizante no supera el límite.
Se detiene.	<ul style="list-style-type: none"> Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente que funcione. Compruebe el fusible o vuelva a conectar el disyuntor. Cierre la puerta y pulse  para poner en marcha la lavadora. Por motivos de seguridad, la lavadora no gira ni centrifuga a menos que la puerta esté cerrada. Antes de que la lavadora empiece a llenarse, emitirá una serie de ruidos de comprobación del bloqueo de la puerta y se hará un vaciado rápido del agua. Puede haber una pausa o un periodo de remojo en el programa. Espere unos momentos y puede que la máquina se ponga en marcha. Asegúrese de que el filtro de malla de la manguera de entrada del agua y los grifos no están atascados. Limpie periódicamente el filtro de malla. Si la lavadora no recibe suficiente corriente, temporalmente no drenará ni centrifugará. Tan pronto como la lavadora vuelva a recibir suficiente corriente funcionará normalmente.
Se llena con agua a temperatura errónea.	<ul style="list-style-type: none"> Abra completamente ambos grifos. Asegúrese de que la selección de la temperatura sea correcta. Compruebe que las mangueras están conectadas a los grifos correctos. Enjuague las líneas de agua. Asegúrese de que el calentador de agua esté ajustado para suministrar agua caliente a un mínimo de 49 °C en el grifo. Compruebe también la capacidad del calentador del agua y su velocidad de recuperación. Desconecte las mangueras y limpie el filtro de malla. El filtro de malla podría estar obstruido. Mientras la lavadora se llena, la temperatura del agua puede cambiar ya que la función automática de control de la temperatura comprueba la temperatura del agua que entra. Esto es normal. Mientras la lavadora se llena, se puede advertir que pasa agua caliente/fría a través del dosificador cuando se han seleccionado temperaturas de agua fría o caliente. Es una característica normal de la función de control automático de la temperatura ya que la lavadora determina la temperatura del agua.

Problema	Acción
La carga está mojada al final del programa.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilice una velocidad de centrifugado Alto o Extra alto. • Utilice un detergente de alta eficiencia para reducir el exceso de espuma. • La carga es demasiado pequeña. Las cargas muy pequeñas (una o dos prendas) pueden causar desequilibrios y que no centrifugue completamente. • Asegúrese de que la manguera de desagüe no está aplastada ni atascada.
Fugas de agua.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada. • Compruebe que todas las conexiones de las mangueras estén bien apretadas. • Compruebe que el extremo de la manguera de desagüe está correctamente insertado y asegurado en el sistema de drenaje. • No cargue excesivamente la lavadora. • Utilice un detergente de alta eficiencia (HE) para prevenir el exceso de espuma. • Inspeccione la manguera de desagüe. <ul style="list-style-type: none"> - Asegúrese de que el extremo de la manguera de desagüe no está en el suelo. - Asegúrese de que la manguera de desagüe no está atascada.
Emite olores.	<ul style="list-style-type: none"> • La acumulación de los excesos de espuma en las cavidades puede provocar olores desagradables. • Lleve a cabo ciclos de limpieza para desinfectar periódicamente. • Limpie la junta de la puerta (diafragma). • Seque el interior de la lavadora después de terminar un programa.
Aparece un mensaje en la pantalla para avisar de que el dispensador está abierto.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si la cubeta para detergente está bien cerrada. <ul style="list-style-type: none"> - Abra la cubeta para detergente y vuelva a cerrarla. Asegúrese de que está bien cerrada.
Aumento del tiempo de lavado.	<ul style="list-style-type: none"> • El tiempo real de lavado puede diferir del tiempo estimado que aparece inicialmente en el panel de control al seleccionar el programa.

- Si un problema persiste, póngase en contacto con un centro de servicio técnico. El número del centro de servicio técnico está en la etiqueta que acompaña al producto.
- Samsung no se hace responsable de ningún daño al producto, ninguna lesión o cualquier otro problema de seguridad del producto causado por una reparación que no siga las instrucciones de estas Guías de reparación. La garantía no cubrirá los daños ocasionados al producto fruto de un intento de reparación (por parte de terceros ajenos a un proveedor de servicios certificado de Samsung).

Solución de problemas

Códigos de información

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

Problema	Acción
Verificar el drenaje. 5C	<ul style="list-style-type: none">La lavadora no desagua correctamente.Limpie el filtro de desagüe y, a continuación, pulse Iniciar para reiniciar la lavadora. O bien, apáguela y vuelva a encenderla transcurridos 2-3 minutos e inténtelo de nuevo.
Verifique el suministro de agua. 4C	<ul style="list-style-type: none">Compruebe los grifos y, a continuación, pulse Iniciar para reiniciar la lavadora. O bien, apáguela y vuelva a encenderla transcurridos 2-3 minutos e inténtelo de nuevo.Asegúrese de que las mangueras de agua no están obstruidas.Asegúrese de que los grifos de agua no están congelados.Asegúrese de que la lavadora está funcionando con una presión de agua suficiente.Asegúrese de que los grifos de agua fría y de agua caliente están correctamente conectados.Limpie el filtro de malla, ya que puede estar obstruido.Todos los botones se deshabilitarán durante 3 minutos después de aparecer el código de información.Cuando aparezca el mensaje, la lavadora drenará el agua durante 3 minutos. Mientras tanto, el botón de encendido queda desactivado.
El agua está demasiado caliente. 4C2	<ul style="list-style-type: none">El agua está demasiado caliente. Algunos tejidos necesitan protección.Compruebe que las mangueras de suministro de agua están bien conectadas y, a continuación, pulse Iniciar para reiniciar la lavadora. O bien, apáguela y vuelva a encenderla transcurridos 2-3 minutos e inténtelo de nuevo.
El centrifugado no se está realizando correctamente UB	<ul style="list-style-type: none">No hay suficiente ropa o la carga está descompensada.Asegúrese de que la lavadora está sobre una superficie nivelada y estable.Añada más ropa o redistribuya las prendas y, a continuación, pulse Iniciar para reiniciar la lavadora. O bien, apáguela y vuelva a encenderla transcurridos 2-3 minutos e inténtelo de nuevo.
La puerta está abierta DC	<ul style="list-style-type: none">Ciérrela y vuelva a intentarlo.Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada.Asegúrese de que no hay ninguna prenda atrapada por la puerta.
El interruptor de la puerta no funciona correctamente DC1	<ul style="list-style-type: none">Compruebe si hay sustancias extrañas alrededor de la puerta, empuje la puerta para cerrarla y vuelva a intentarlo.
OC	<p>El agua se ha desbordado.</p> <ul style="list-style-type: none">Vuelva a poner en funcionamiento la máquina después del centrifugado.Si el código de información se mantiene en la pantalla, póngase en contacto con un centro local de atención al cliente de Samsung.

Problema	Acción
LC, LC1	<p>Inspeccione la manguera de desagüe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el extremo de la manguera de desagüe no está en el suelo. • Asegúrese de que la manguera de desagüe no está atascada. • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
3C	<p>Compruebe el funcionamiento del motor del tambor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intente reiniciar el programa. • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
3CP	<p>Se debe comprobar el control electrónico.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intente reiniciar el programa. • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
UC	<p>Compruebe el funcionamiento del motor del pulsador.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si la corriente llega correctamente. • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
	<p>Detectado un bajo voltaje.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que el cable de alimentación está enchufado. • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
HC	<p>Comprobación de calentamiento a alta temperatura.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
1C	<p>El sensor de nivel del agua no funciona correctamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apague la máquina y reinicie el ciclo. • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
AC	<p>Compruebe la comunicación entre la placa base principal y la secundaria.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apague la máquina y reinicie el ciclo. • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
8C	<p>El sensor MEMS no funciona correctamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apague la máquina y reinicie el ciclo. • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
AC6	<p>Compruebe la comunicación entre la placa base principal y el inversor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Según cuál sea el estado, es posible que la máquina recupere automáticamente el funcionamiento normal. • Apague la máquina y reinicie el ciclo. • Si el código de información se mantiene, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.

Si algún código de información se mantiene visible en la pantalla, póngase en contacto con un centro local de atención al cliente de Samsung.

Especificaciones

Tabla de indicaciones del tejido

Los símbolos siguientes proporcionan las instrucciones de cuidados para cada prenda. La etiqueta de indicaciones de la prenda contiene símbolos para el lavado, el blanqueado, el secado y el planchado, o para la limpieza en seco si es necesario. El uso de estos símbolos garantiza la coherencia entre los fabricantes de prendas de ropa nacionales e importadas.

Siga las indicaciones de la etiqueta para prolongar la vida de la prendas y reducir los problemas de lavado.

Lavado

	Lavado por ebullición a 95 °C.
	Lavado de color a 60 °C.
	Lavado de color a 60 °C. (Lavado de color «fácil cuidado»)
	Lavado de color a 40 °C.
	Lavado suave a 40 °C.
	Lavado muy suave a 40 °C.
	Lavado delicado a 30 °C.
	Lavado delicado suave a 30 °C.
	Lavado delicado muy suave a 30 °C.
	Lavado a mano.
	No lavar.

NOTA

El número que aparece en el dibujo especifica la temperatura máxima de lavado en grados Celsius que no se debe superar.

Lejía

	Cualquier tipo de lejía.
	Solo oxígeno blanqueador.
	No usar lejía.

Secado

	Secado en tambor / Secado a 80 °C con proceso de secado normal.
	Secado en tambor / Secado a 60 °C con proceso de secado suave.
	No secar en secadora
	Secado en línea.
	Secado en línea dejando escurrir.
	Secado en horizontal.
	Secado en horizontal dejando escurrir.
	Secado en línea a la sombra.
	Secado en línea a la sombra dejando escurrir.
	Secado en horizontal a la sombra.
	Secado en horizontal a la sombra dejando escurrir.

NOTA

- Los puntos indican el nivel de secado de la secadora.
- Las líneas indican el tipo y la posición del secado.

Planchado

	Planchado a una temperatura de placa máxima de 200 °C.
	Planchado a una temperatura de placa máxima de 150 °C.
	Planchado a una temperatura de placa máxima de 110 °C. Precaución al usar planchas de vapor (no aplicar vapor).
	No planchar.

NOTA

Los puntos indican los rangos de temperatura para planchar (regulador, vapor, planchas de viaje y máquinas de planchar).

Cuidado profesional

	Limpieza en seco profesional en percloroetileno y/o hidrocarburos (benzinas pesadas) con proceso normal.
	Limpieza en seco profesional en percloroetileno y/o hidrocarburos (benzinas pesadas) con proceso suave.
	Limpieza en seco profesional en hidrocarburos (benzinas pesadas) con proceso normal.
	Limpieza en seco profesional en hidrocarburos (benzinas pesadas) con proceso suave.
	No limpiar en seco.
	Limpieza en húmedo profesional.
	Limpieza en húmedo profesional suave.
	Limpieza en húmedo profesional muy suave.
	No limpiar en húmedo.

NOTA

- Las letras en un círculo indican los disolventes (P, F) usados en la limpieza en seco o en húmedo (W).
- Por lo general, la línea bajo el símbolo indica un tratamiento más suave (p. ej., programa suave para prendas de cuidado fácil). La línea doble indica niveles de tratamiento particularmente delicados.

Especificaciones

Protección del medio ambiente

- Este electrodoméstico se ha fabricado con materiales reciclables. Cuando quiera desecharlo, hágalo siguiendo su normativa local para la eliminación de residuos. Corte el cable de alimentación para que el electrodoméstico no pueda conectarse a una toma eléctrica. Quite la tapa para que los animales y los niños pequeños no puedan quedar atrapados en el interior.
- No utilice cantidades de detergente superiores a las recomendadas por el fabricante del producto.
- Utilice productos quitamanchas y lejías antes del ciclo de lavado y solo cuando sea necesario.
- Ahorre agua y electricidad cargando siempre la lavadora al máximo (la cantidad exacta de ropa depende del programa que se utilice).

Garantía de las piezas de repuesto

Garantizamos que las siguientes piezas de repuesto estarán a disposición de los reparadores profesionales y usuarios finales durante un periodo mínimo de 10 años después de comercializar la última unidad del modelo.

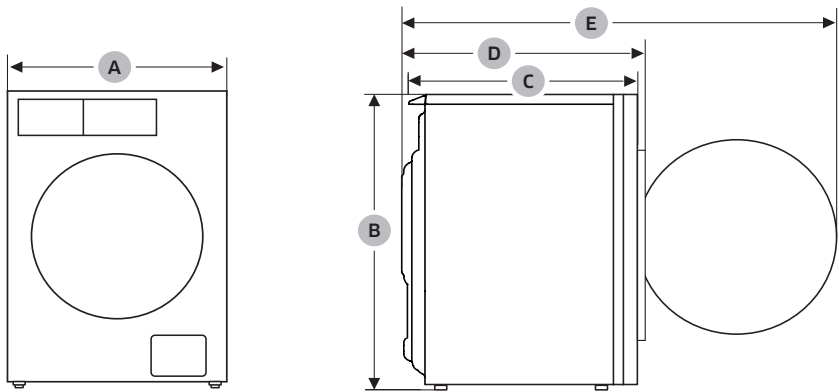
- Puerta, bisagras y juntas de la puerta, otras juntas, ensamblaje de bloqueo de la puerta y periféricos de plástico como los dosificadores de detergente.
- Las piezas enumeradas pueden adquirirse en el sitio web que figura a continuación.
 - <http://www.samsung.com/support>

Potencia absorbida en modo de espera

Potencia absorbida	Modo apagado	0,50 W
	Modo preparado en red	2,00 W
	Tiempo en modo preparado en red (wifi)	10 min

Especificaciones técnicas

«*» Los asteriscos representan variantes de modelo y pueden variar del (0-9) o de la (A-Z).



Tipo			Lavadora de carga frontal	
Nombre del modelo			WF9*H09C**	WF9*H11C**
Dimensiones	A (Anchura)		600 mm	
	B (Altura)		850 mm	
	C (Profundidad)		590 mm	
	D		630 mm	
	E		1085 mm	
Presión del agua			50-1000 kPa	
Peso neto			77 kg	75 kg
Capacidad máxima de carga		Lavado y centrifugado	9,0 kg	11,0 kg
Potencia absorbida	Lavado y calentamiento	220-240 V CA / 50 Hz	1900-2300 W	
Revoluciones del centrifugado			1400 rpm	

 NOTA

El diseño y las especificaciones pueden modificarse sin aviso con el fin de mejorar la calidad del producto.

Especificaciones

Información indicativa (según UE 2019/2023)

Modelo	Programas	Capacidad (kg)	Duración programa (HH:MM)	Consumo de energía (kWh/ programa)	Consumo de agua (L/ programa)	Temperatura máxima (°C)	Contenido de humedad residual (%)	Velocidad de centrifugado (RPM)
WF9*H09C**	Eco 40-60	9	3:21	0,220	63,2	27,8	46,8	1360
		4,5	2:29	0,142	31,0	25,8	50,6	1360
		2,5	1:48	0,107	27,9	25,5	47,3	1360
	Algodón 20°C	9	3:11	0,287	68,3	21,3	43,2	1400
	Algodón 60°C	9	2:14	1,627	78,5	60,0	42,4	1400
	Algodón 60°C +Baño de burbujas	9	2:46	1,978	80,6	62,8	41,9	1400
	Sintéticos 40°C	5	2:33	0,794	62,7	36,9	-	1400
	Lavado rápido 15'	2	0:15	0,011	41,2	16,3	-	800
WF9*H11C**	Eco 40-60	11	4:00	0,532	89	26	53,9	1400
		5,5	3:00	0,302	51	23	53,9	1400
		3	2:50	0,162	38	23	53,9	1400
	Algodón 20°C	11	3:59	0,336	132	20	50	1400
	Algodón 60°C	11	2:32	1,39	132	60	50	1400
	Algodón 60°C +Baño de burbujas	11	3:02	2,17	147	60	50	1400
	Sintéticos 40°C	4	2:59	0,735	58	40	33	1200
	Lavado rápido 15'	2	0:15	0,015	41	15	105	800

- Los valores indicados para los programas distintos del programa Eco 40-60 y el ciclo de lavado y secado son meramente indicativos.
- Los valores de tiempo aquí indicados pueden diferir de los valores reales debido a la influencia de la presión/ dureza/temperatura del agua, el tipo/cantidad/nivel de suciedad de la colada, el tipo/cantidad de detergente utilizado, la fuente de alimentación y las funciones adicionales seleccionadas.

Información de EPREL

Para acceder a la información del etiquetado energético de este producto en la base de datos europea de productos para el etiquetado energético (EPREL), visite la dirección https://eprel.ec.europa.eu/qr/*****, en la que ***** es el número de registro del producto en EPREL. Puede consultar el número de registro en la etiqueta de clasificación del producto.

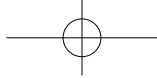
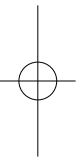
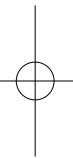
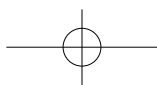
Información de contacto

¿PREGUNTAS O COMENTARIOS?

PAÍS	LLAME	O VISITE NUESTRA PÁGINA WEB
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
SPAIN	91175 0015	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	"210 608 098 Chamada para a rede fixa nacional Dias úteis das 9h às 20h"	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	" www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French) "
NORWAY	21 62 90 99	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-622 75 15	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771-400 300	www.samsung.com/se/support
AUSTRIA	0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 786	" www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French) "
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	www.samsung.com/hu/support
CZECH	"800 - SAMSUNG (800-726786)"	www.samsung.com/cz/support
SLOVAKIA	"0800 - SAMSUNG (0800-726 786)"	www.samsung.com/sk/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/ba/support
North Macedonia	023 207 777	www.samsung.com/mk/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support

Información de contacto

PAÍS	LLAME	O VISITE NUESTRA PÁGINA WEB
Kosovo	038 40 30 90	www.samsung.com/support
ALBANIA	045 620 202	www.samsung.com/al/support
BULGARIA	"0800 111 31 - Безплатен за всички оператори *3000 - Цена на един градски разговор или според тарифата на мобилният оператор 09:00 до 18:00 - Понеделник до Петък"	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	"0800872678 - Apel gratuit *8000 - Apel tarifat în rețea Program Call Center Luni - Vineri: 9 AM - 6 PM"	www.samsung.com/ro/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	"80111-SAMSUNG (80111 726 7864) from mobile and land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line"	
POLAND	"801-172-678* * (opłata według taryfy operatora)"	http://www.samsung.com/pl/support/
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



Nota

Nota

SAMSUNG