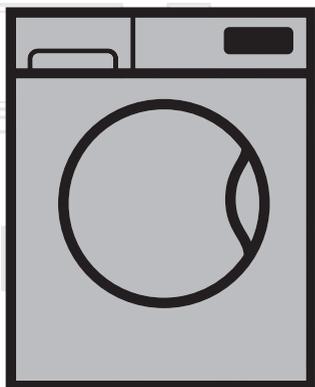


Lavadora-secadora

Manual del usuario



HTV 8733 XS0

ES

Número del documento = 2820526379_ES/28-12-17.(10:06)

beko

Por favor, ¡lea este manual de instrucciones de antemano!

Estimado Cliente,

Gracias por escoger un producto Beko. Esperamos que obtenga los mejores resultados de la máquina, que ha sido fabricada con tecnología de vanguardia de alta calidad.

Por lo tanto, por favor, lea con atención este manual de instrucciones en su totalidad y todos los documentos adjuntos antes de utilizar el aparato guárdelos como referencia para usos futuros. Si traspasa el producto a otra persona, dele también este manual de usuario. Siga todas las advertencias e información en este manual de instrucciones. A lo largo de este manual se emplean los siguientes símbolos:



¡PELIGRO!

- Riesgo de descarga eléctrica.



¡PELIGRO!

- Advertencia acerca del peso del aparato



¡PELIGRO!

- Advertencia de riesgo de incendio.



¡PRECAUCIÓN!

- Advertencia acerca de situaciones peligrosas en cuanto a la vida útil y la tenencia del aparato.



¡CUIDADO!

- Precauciones que debe llevar a cabo.



INFORMACIÓN

- Información importante o consejos útiles acerca de su uso.



- Manual del usuario



- Los materiales de embalaje de la lavadora se han fabricado con materiales reciclables, en conformidad con las normativas correspondientes.
- No se deshaga de ellos arrojándolos a la basura junto con sus residuos domésticos o de otro tipo. Lévelos a uno de los puntos de reciclaje designado por las autoridades locales.



- Allergy UK es el nombre popular de la Fundación Británica de la Alergia. Su aval principal es el "Sello de Garantía". Cuando vea un producto con este logo, puede tener la seguridad de que el producto ha sido testado científicamente para probar su eficiencia en la reducción/eliminación de alérgenos del ambiente de las personas que sufren alergia y asma o que los productos han reducido notablemente su contenido alérgeno/químico.

"El programa de lavado de prendas de lana ha sido probado y homologado por The Woolmark Company para el lavado de prendas de lana aptas para el lavado a máquina, siempre y cuando se respeten las instrucciones incluidas en la etiqueta de la prenda y las facilitadas por el fabricante de esta lavadora". M1527 "En el Reino Unido, Irlanda, Hong Kong y la India, la marca comercial Woolmark es una marca certificada."



1 Instrucciones importantes para la seguridad y el cuidado del medio ambiente

Esta sección contiene instrucciones sobre seguridad que le ayudarán a protegerse de posibles riesgos de lesiones o daños a la propiedad. El incumplimiento de estas instrucciones invalidará cualquier garantía.

1.1 Seguridad general



¡PRECAUCIÓN!

- Los niños mayores de 8 años y las personas sin experiencia o con discapacidad física, sensorial o mental pueden utilizar este aparato, siempre y cuando sean supervisados o adiestrados acerca de su uso seguro y de los peligros asociados. Los niños no deben jugar con la máquina. No permita que los niños lleven a cabo tareas de limpieza y mantenimiento de este aparato sin la debida supervisión. Los niños menores de 3 años deben permanecer alejados de la máquina excepto si están continuamente vigilados.



¡CUIDADO!

- Nunca coloque el aparato sobre una alfombra, Ya que la falta de flujo de aire por debajo del aparato provocaría el sobrecalentamiento de las piezas eléctricas. Esto puede ser riesgo de avería.



INFORMACIÓN

- Deje siempre los procedimientos de instalación y reparación en manos personas autorizadas. El fabricante no se hará responsable de los posibles daños derivados de la realización de dichos procedimientos por parte de personas no autorizadas.

1.1.1 Seguridad eléctrica



¡PELIGRO!

- Si el aparato presenta algún fallo, no lo use hasta que no haya sido reparado por el agente de servicio autorizado, Ya que existe riesgo de descarga eléctrica.
- ¡Jamás lave el aparato rociándolo con agua! Ya que existe riesgo de descarga eléctrica.



¡PRECAUCIÓN!

- En caso de que el cable de alimentación esté dañado, solicite su sustitución al fabricante, al servicio posventa, a personal de cualificación similar (preferiblemente un electricista) o a un agente designado por el importador, con el fin de evitar posibles riesgos.



¡CUIDADO!

- Desenchufe el aparato cuando no lo utilice.
- Nunca toque el enchufe con las manos húmedas. Nunca desenchufe el aparato tirando del cable, tire siempre del enchufe.
- La máquina debe estar desenchufada durante los procedimientos de instalación, mantenimiento, limpieza y reparación.
- No utilice cables de extensión ni ladrones para realizar la conexión eléctrica.



¡PRECAUCIÓN!

- Las mangueras de toma y evacuación de agua deben estar firmemente acopladas y libres de daños. En caso contrario, existe el riesgo de fugas de agua.



INFORMACIÓN

- Este aparato está diseñado para reanudar su funcionamiento una vez restablecido el suministro eléctrico después de una interrupción del mismo. Si desea cancelar el programa en curso, consulte la sección "Cancelación del programa".



INFORMACIÓN

- No intente abrir a la fuerza la puerta de carga si está bloqueada. La puerta se desbloquea transcurridos unos minutos tras la finalización del ciclo de lavado. Si la máquina no se ha enfriado lo suficiente al finalizar el programa, no se podrá abrir la puerta de carga. No abra la puerta de carga a la fuerza. Debe dejar que se enfríe por sí misma. Puede que esto dañe la puerta y el mecanismo de bloqueo.
- Asegúrese de que ninguna puerta bloqueable, corrediza o con bisagras pueda evitar la apertura completa de la puerta de carga en el lugar de instalación del producto.
- Siga las instrucciones de las etiquetas de las prendas y los envases de detergente.
- Use únicamente detergentes, suavizantes y suplementos aptos para su uso en lavadoras.
- No coloque ni deje la máquina en lugares donde esté expuesto a los agentes atmosféricos.
- No modifique los controles.

1.1.2 Seguridad del producto



¡PELIGRO!

- Jamás abra la puerta de carga ni quite el filtro mientras haya agua en el tambor. De lo contrario, correrá el riesgo de sufrir una inundación y de quemarse con el agua caliente.

1.1.3 Advertencias para el secado



¡PELIGRO!

- No seque en la máquina prendas previamente lavada, limpiadas, sucias o manchadas con petróleo o gasolina, disolventes de limpieza en seco o sustancias explosivas, pues emiten un vapor inflamado o explosivo. Puede causar un riesgo de incendio.



¡PELIGRO!

- La ropa que se ha ensuciado con aceite líquido de cocina, acetona, alcohol, bencina, gasóleo, quitamanchas, turpentina, ceras o eliminadores de cera debe lavarse con agua caliente y una cantidad generosa de detergente antes de secarla. Puede causar un riesgo de incendio.
- No seque con la función de secado la gomaespuma (espuma de látex), gorros de duchas, textiles a impermeables, ropas o almohadillas con puntos de apoyo de goma. Puede causar un riesgo de incendio.
- Si usa bola de lavado, escala de detergent, cajas de ropas de lavandería y bolas en la lavadora, podrían derretirse durante el secado. No use estos productos si selecciona la opción de secado. Puede causar un riesgo de incendio.
- No utilice la función de secado con productos químicos industriales para la limpieza. Puede causar un riesgo de incendio.



¡PELIGRO!

- No toque el cristal de la puerta de carga sin protección con las manos al descubierto después del secado. Existe el riesgo de quemarse.
- Para mantener la ropa a una temperatura que evite que se dañen, se realizará un paso de enfriamiento como paso final. Puede estar expuesto a un vapor caliente cuando abra la puerta antes de que en enfriamiento se haya completado. Existe el riesgo de sufrir escaldaduras.



¡PELIGRO!

- Si se los programas de secado se interrumpen (como consecuencia de la cancelación del programa o de un corte de luz), la ropa dentro de la máquina puede estar caliente. Tenga cuidado.



¡PRECAUCIÓN!

- No pare la máquina si no ha terminado el programa de secado. Si tiene que detener la máquina, quite toda la ropa y tiéndala en un lugar apropiado para que se enfríe.
- Esta máquina puede utilizarse con temperaturas ambiente entre 0°C y +35°C.



¡PRECAUCIÓN!

- Las temperaturas ambiente decente 15°C y +25°C son las ideales para la máquina.
- No deje que las mascotas entren en la máquina. Compruebe el interior del aparato antes de usarlo.
- No sobrecargue la máquina para el secado. Cumpla con las cantidades de carga máximas especificadas para el secado.



¡CUIDADO!

- No seque prendas de cuero o prendas que contengan cuero (tales como etiquetas de vaqueros de cuero). El color de las partes de cuero podría transferirse a otras prendas.
- Apague la máquina si se producen fallos que no se pueden eliminar siguiendo la información de las instrucciones de seguridad y, a continuación, desenchúfela y llame al servicio técnico autorizado.
- Puede tan sólo lavar ropa, sólo secar ropa o lavar y secar ropa en la lavadora-secadora. La máquina no debe usarse únicamente para secar cargas mojadas durante un largo período de tiempo. Cuando la máquina se usa únicamente para el secado, debe utilizarse sin cargar ropa en un programa de lavado corto cada 15 lavados.



¡CUIDADO!

- Compruebe todas las prendas antes de cargarlas en la máquina y asegurarse de que no tengan objetos como mecheros, monedas, piezas metálicas o agujas en los bolsillos o en el anterior.
- No seque en la máquina ropa interior con sujeciones metálicas. Las sujeciones metálicas podrían salirse durante el secado y causar daños en la máquina. Colóquelos en una bolsa o en una funda de almohada.
- No seque cortinas de tul, tul, cortinas, ropa de cama, sábanas o alfombras en la máquina. De lo contrario, la ropa podría dañarse.



INFORMACIÓN

- No seque en la máquina ropa que no se haya lavado previamente.
- No utilice suavizantes o productos antiestáticos en la máquina, a menos que sean recomendados por el fabricante.
- Los productos tales como suavizantes de fábrica deben usarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- No seque ropa delicada, como seda, lana, etc. en la máquina. De lo contrario, las prendas de lana podrían encogerse y otras prendas sensibles podrían resultar dañadas.
- Compruebe los símbolos de la etiqueta de la ropa antes del lavado y del secado.

1.2 Uso previsto



INFORMACIÓN

- Este aparato ha sido diseñado para uso doméstico. No es adecuado para un uso comercial y no debe dársele otros usos distintos del uso previsto.
- Utilice este producto sólo para el lavado, aclarado y secado de productos textiles con la etiqueta correspondiente.
- El fabricante declina toda responsabilidad derivada de un uso o transporte incorrectos.
- La vida útil de su aparato es de 10 años. Durante este periodo estarán disponibles los recambios originales necesarios para que el aparato funcione adecuadamente.



¡PRECAUCIÓN!

- Los aparatos eléctricos son peligrosos para los niños. Manténgalos alejados del aparato cuando esté en funcionamiento. Y no permita que lo manipulen. Use la función de bloqueo para niños para evitar que los niños manipulen el aparato.
- No olvide cerrar la puerta de carga al abandonar la estancia en donde esté instalado el aparato.
- Guarde todos los detergentes y aditivos en un lugar seguro y fuera del alcance de los niños. Cierre la tapa de los recipientes de detergente o bien precíntelos.

1.3 Seguridad infantil



¡PRECAUCIÓN!

- Los niños menores de 3 años deben permanecer lejos de las máquinas a menos que estén continuamente vigilados.
- Los materiales de embalaje son peligrosos para los niños. Guarde los materiales de embalaje en lugar seguro, lejos del alcance de los niños.

1.4 Cumple con la directiva RAEE sobre el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos

Este aparato no contiene materiales dañinos ni prohibidos descritos en la «Regulación sobre el Control de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos». Cumple con la directiva RAEE.



Este aparato se ha fabricado con piezas y materiales de alta calidad que pueden reutilizarse y son aptos para el reciclado. Por lo tanto, no se deshaga del aparato arrojándolo a la basura al final de su vida útil. Llévelo a un punto de recogida para proceder a reciclar sus componentes eléctricos y electrónicos. Solicite a las autoridades locales la dirección del punto de recogida más próximo.

Ayude a proteger el medio ambiente y los recursos naturales reciclando los productos usados. En aras de la seguridad de los niños, corte el cable de alimentación e inutilice el mecanismo de bloqueo de la puerta de carga antes de deshacerse del aparato.

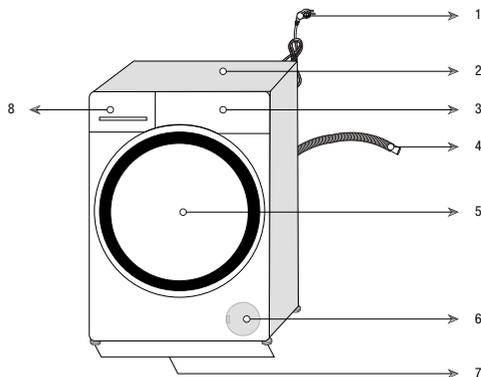
Cumplimiento con la Directiva RoHS: El producto que ha adquirido cumple con la Directiva europea RoHS (2011/65/UE). No contiene materiales nocivos y prohibidos especificados en la Directiva.

1.5 Información de embalaje

Los materiales de embalaje de su lavadora se han fabricado con materiales reciclables, en conformidad con las normativas nacionales sobre el medio ambiente. No los elimine junto con los residuos domésticos normales. Llévelos a uno de los puntos de reciclaje designado por las autoridades locales.

2 Lavadora-secadora

2.1 Información general



1- Cable de alimentación	5 - Puerta de carga
2- Panel superior	6. Cubierta del filtro
3- Panel de control	7- Patas ajustables
4- Manguera de desagüe	8- Depósito de detergente

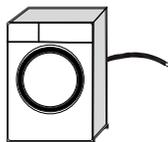
2.2 Contenido del paquete



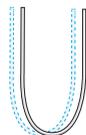
Cable de alimentación



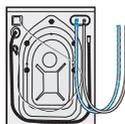
Manguera de desagüe



Pernos de seguridad para el transporte



Manguera de entrada de agua



Contenedor de detergente líquido (*)



Manual del usuario



Grupo de tapones de plástico



INFORMACIÓN

- Las ilustraciones de este manual son esquemáticas y podrían no corresponderse exactamente con su aparato.

(*) Se suministra según el modelo de su lavadora.

2.3 Especificaciones técnicas

Cumple con la Regulación de la Comisión Europea Núm. 96/60/EC/1996	
Nombre o marca comercial del proveedor	Beko
Nombre del modelo	HTV 8733 XSO
Clase de eficiencia energética de la lavadora secadora ⁽¹⁾	A
Clase de eficiencia energética del lavado ⁽¹⁾	A
(Lavado y secado) Consumo de energía - carga máxima por ciclo (kWh)	5,44
Consumo de energía del lavado - carga máxima por ciclo (kWh)	0,76
Consumo energético (lavado y secado) anual (kWh) ⁽²⁾	1088
Consumo energético anual del lavado (kWh) ⁽²⁾	172
Consumo de agua (lavado y secado) carga máxima por ciclo- (l)	78
Consumo de agua (lavado) carga máxima por ciclo (l)	47
Consumo de agua anual (lavado y secado)- (l) ⁽³⁾	15600
Consumo de agua anual (lavado) (l) ⁽³⁾	9400
Categoría energética del secado centrifugado ⁽⁴⁾	A
Velocidad de giro máxima (rpm)	1400
Emisiones acústicas transmitidas por el aire durante el lavado/centrifugado/secado (dB)	57/77/64
Incorporado	No
Potencia nominal - lavado (kg)	8
Potencial nominal - secado (kg)	5
Altura (cm)	84
Anchura (cm)	60
Profundidad (cm)	59
Peso neto (±4 kg)	69
Toma de agua única / Toma de agua doble	• / -
• Disponible	
Entrada eléctrica (V/Hz)	230 V / 50Hz
Corriente total (A)	10
Potencia total (W)	2200
VDE	9620
⁽¹⁾ Escala de A (máxima eficiencia) a G (mínima eficiencia)	
⁽²⁾ Consumo energético de 200 ciclos de lavado estándares - lavados (y secados) a carga máxima. El consumo energético real dependerá de cómo se utilice el electrodoméstico.	
⁽³⁾ Consumo de agua de 200 ciclos de lavado estándar - lavados (y secados) en carga completa. El consumo energético real dependerá de cómo se utilice el electrodoméstico.	
Las especificaciones técnicas pueden cambiar sin previo aviso para mejorar la calidad del aparato.	

3 Instalación

Para preparar la lavadora para su uso, consulte la información del manual de usuario y asegúrese de que tanto las redes de suministro de agua y electricidad como el sistema de desagüe sean adecuados. Si no lo fuesen, solicite a un técnico y a un fontanero cualificados la realización de las adaptaciones pertinentes.

3.1 Ubicación adecuada para la instalación

- Coloque la lavadora sobre una superficie rígida, plana y nivelada. No la coloque encima de una alfombra con pelo largo u otras superficies similares.
- No coloque la lavadora cerca del borde si hay peldaños en el suelo. No coloque el aparato sobre un piso sólido.
- No coloque la lavadora encima del cable de alimentación.
- No instale la lavadora en lugares en los que la temperatura pueda ser inferior a los 0 °C. (Ver Advertencias para el secado)
- Se recomienda dejar un espacio a los lados de la máquina para reducir la vibración y el ruido
- Asegúrese de que ninguna puerta bloqueable, corrediza o con bisagras pueda restringir la apertura completa de la puerta de carga en el lugar de instalación del producto.
- Utilice el producto en un área con buena ventilación y sin polvo.
- No coloque fuentes de calor como planchas, hornos, placas, etc. en la lavadora y no los utilice en el producto.

3.2 Retirada de los refuerzos de embalaje

Incline la lavadora hacia atrás para retirar estos refuerzos. Retire los refuerzos de embalaje adjuntos a la cinta.



 **¡PELIGRO!**

- Asegúrese de que la instalación y las conexiones eléctricas del aparato se dejen en manos de un agente de servicio autorizado. El fabricante no se hará responsable de los posibles daños derivados de la realización de dichos procedimientos por parte de personas no autorizadas.

 **¡PELIGRO!**

- El aparato es demasiado pesado para ser transportado por una sola persona.

 **¡PRECAUCIÓN!**

- Antes de proceder a la instalación, compruebe visualmente si la lavadora presenta algún defecto. En caso afirmativo, no la instale. Los aparatos dañados pueden poner en peligro su seguridad.

 **¡CUIDADO!**

- La preparación del lugar de instalación, así como de los puntos de conexión a las redes eléctrica, de agua y de desagüe, son responsabilidad del cliente.
- Asegúrese de que ni las mangueras de toma de agua y de desagüe ni el cable eléctrico se doblen, pincen o retuerzan al colocar la lavadora en su lugar tras los procedimientos de instalación o limpieza.

 **¡PELIGRO!**

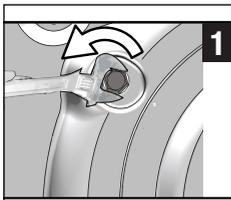
- El aparato es pesado. Retire el refuerzo del embalaje tal como se muestra en la imagen.
- Tenga cuidado de que su mano no quede atrapada debajo de la máquina durante este procedimiento.

3.3 Retirada de los pernos para el transporte

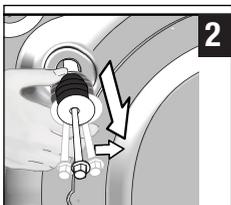


¡CUIDADO!

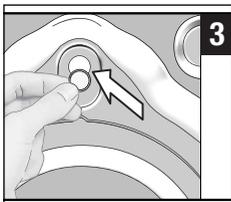
- No retire los pernos de seguridad antes de retirar el refuerzo del embalaje.
- Retire los pernos para el transporte antes de utilizar la lavadora. De lo contrario, el producto sufrirá daños.



- 1 Use una herramienta para soltar todos los pernos hasta que giren libremente.



2. Retire los pernos de seguridad para transporte haciéndolos girar levemente.



3. Inserte las cubiertas de plástico que encontrará en la bolsa que contiene el manual del usuario en los orificios del panel posterior.



INFORMACIÓN

- Guarde los pernos de seguridad para el transporte en un sitio seguro para volver a usarlos en el futuro cuando deba mover de nuevo la lavadora.
- No transporte nunca la lavadora sin los pernos de seguridad firmemente colocados en su sitio.

3.4 Conexión del suministro de agua



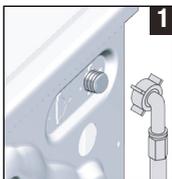
INFORMACIÓN

- La presión requerida para el funcionamiento de la lavadora es de entre 1 y 10 bares (0,1 a 1 MPa). Para que la lavadora funcione sin inconvenientes, el grifo abierto debe suministrar un flujo de 10 a 80 litros de agua por minuto. Instale una válvula reductora de la presión si la presión del agua fuese mayor.



¡PRECAUCIÓN!

- Los modelos con una sola toma de agua no deben conectarse al grifo del agua caliente. De hacerlo, las prendas sufrirían daños o bien la lavadora pasaría al modo de protección y no funcionaría.
- No utilice mangueras de agua viejas o usadas en su nueva lavadora, ya que podrían ocasionar la aparición de manchas en sus prendas.

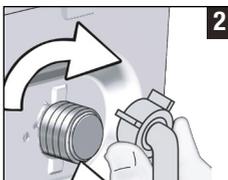


1. Conecte la manguera especial suministrada junto con la lavadora a las válvulas de toma de agua de la lavadora.



¡PRECAUCIÓN!

- Asegúrese de que las conexiones de agua caliente y fría estén bien hechas cuando instale la lavadora. De lo contrario, sus prendas podrían quedar calientes al final del proceso de lavado y deteriorarse.



- 2 Apriete las tuercas de las mangueras a mano. Jamás utilice una herramienta para apretar las tuercas.



- 3** 3. Abra completamente los grifos tras realizar la conexión de la manguera para comprobar si existe alguna fuga de agua en los puntos de conexión.

Si observa una fuga de agua, cierre el grifo y retire la tuerca. Vuelva a apretar la tuerca cuidadosamente tras comprobar el sello. Para evitar fugas de agua y cualquier tipo de daño que pueda resultar de ello, cierre los grifos cuando no use la lavadora.

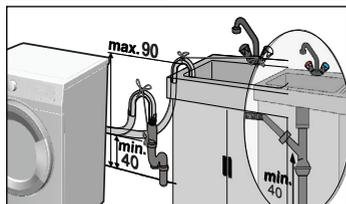
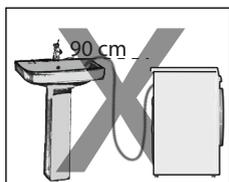
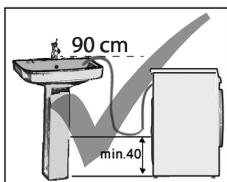
3.5 Conexión al desagüe

- Conecte el extremo de la manguera de desagüe directamente al desagüe o al fregadero.



¡PRECAUCIÓN!

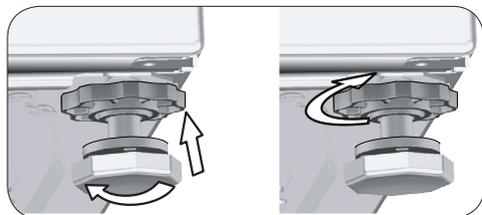
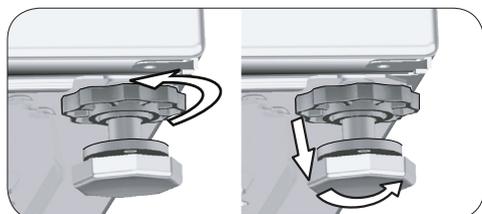
- Si la manguera se sale de su alojamiento durante la evacuación del agua, su hogar podría inundarse y usted podría sufrir quemaduras debido a las altas temperaturas que alcanza el agua durante el lavado. Para evitar estos riesgos, y para garantizar que la lavadora tome y evacúe el agua de forma correcta, fije con firmeza el extremo de la manguera de desagüe para evitar que pueda salirse de su sitio.



- Conecte la manguera a una altura mínima de 40cm y a un máximo de 90 cm.

- Si se coloca la manguera a nivel del suelo o cerca (menos de 40 cm) y posteriormente se rellena, se dificulta la evacuación del agua y las prendas pueden salir de la lavadora extremadamente mojadas. Por lo tanto, tenga en cuenta las alturas indicadas en la ilustración.
- Para evitar el reflujo de agua sucia al interior de la lavadora y facilitar el desagüe, no sumerja el extremo de la manguera en el agua sucia ni la inserte en el desagüe más de 15 cm. Si la manguera es demasiado larga, córtela a la longitud adecuada.
- Asegúrese de que el extremo de la manguera no quede doblado, no haya ningún objeto sobre él ni quede pinzado entre el desagüe y la lavadora.
- Si la manguera es demasiado corta, añádale una extensión de manguera original. La manguera no debe superar los 3,2 m de longitud. Para evitar fugas de agua, es preciso conectar adecuadamente la manguera de extensión y la manguera de desagüe de la lavadora mediante una abrazadera.

3.6 Ajuste de los pies





¡PRECAUCIÓN!

- Ajuste los pies para que el aparato esté balanceado en la ubicación que vaya a usarse.
- Equilibre la lavadora ajustando los pies.
- Compruebe si hay movimiento presionando el aparato desde los bordes diagonales superiores.
- De lo contrario, es posible que la lavadora se mueva de su sitio, causando ruidos, golpes y vibraciones.
- No utilice ninguna herramienta para aflojar las tuercas. De lo contrario, las tuercas de bloqueo podrían dañarse.

- a) afloje con la mano las tuercas de las patas.
- b) ajuste las patas hasta que la lavadora quede correctamente nivelada.
- c) apriete de nuevo todas las tuercas de las mangueras con la mano.

3.7 Conexión eléctrica

Conecte la lavadora a un enchufe provisto de toma de tierra y protegido por un fusible de 16 A. Nuestra empresa no se hará responsable de daños provocados por el uso de la lavadora sin una toma de tierra conforme a las normativas locales.

- Las conexiones deben cumplir con las normativas nacionales.
- El cableado para el circuito de la toma de corriente debe ser suficiente para satisfacer las necesidades del aparato. Se recomienda el uso de un interruptor de circuito de falla conectada a tierra (GFCI).
- Tras la instalación, el enchufe del cable de alimentación debe quedar al alcance de la mano.
- Si el valor actual del fusible o el disyuntor de su domicilio es inferior a 16 amperios, solicite a un electricista cualificado la instalación de un fusible de 16 amperios.
- La tensión que se indica en la sección “Especificaciones técnicas” debe ser igual a la tensión de la red eléctrica de su domicilio.



¡PELIGRO!

- Deje en manos de un agente de servicio autorizado la sustitución de los cables de alimentación dañados.

3.8 Transporte del producto

1. Desenchufe la lavadora antes de transportarla.
2. Retire las conexiones de las redes de desagüe y suministro de agua.
3. Vacíe toda el agua que permanezca en el aparato. Ver la sección 6.5
4. Coloque los pernos de seguridad en orden inverso para proceso de desmontaje. Ver 3.3



¡PELIGRO!

- El aparato es demasiado pesado para ser transportado por una sola persona.
- El aparato es pesado; debe ser transportado por dos personas y debe tomarse precaución adicional en las escaleras. Si la máquina se le cae encima, podría causarle lesiones.



¡PRECAUCIÓN!

- Los materiales de embalaje son peligrosos para los niños. Guarde los materiales de embalaje en lugar seguro, lejos del alcance de los niños.



INFORMACIÓN

- No transporte nunca la lavadora sin los pernos de seguridad firmemente colocados en su sitio.

4 Preparación

4.1 Clasificación de las prendas

- * Ordene la colada por tipo y color del tejido, grado de suciedad y temperatura admisible para el agua.
- * Siga siempre las instrucciones de las etiquetas de las prendas.

4.2 Preparación de las prendas para el lavado

- Las prendas con accesorios metálicos como sujetadores, hebillas de cinturones o botones metálicos dañarán la lavadora. Retire las piezas metálicas de las prendas o bien introdúzcalas en una bolsa de lavado o funda de almohada. Además, estos tipos de ropa pueden calentarse mucho durante el secado y dañar otras prendas. No seque ese tipo de ropa en la máquina.
- Introduzca las prendas de pequeño tamaño, por ejemplo calcetines de niños o medias de nylon, en una bolsa de lavado o funda de almohada.
- Introduzca las cortinas en la lavadora de forma que queden holgadas. Previamente, retire los enganches de la cortina. No seque cortinas de tul en la máquina.
- Abroche las cremalleras, cosa los botones flojos y remiende los desgarrones.
- Lave los productos que lleven la etiqueta "lavar a máquina" o "lavar a mano" únicamente con el programa apropiado. Seque estos tipos de ropa colgándolos o tendiéndolos. No seque ese tipo de ropa en la máquina.
- No ponga en la misma colada las prendas blancas y de color. Las prendas nuevas de colores oscuros destiñen mucho. Lávelas por separado.
- Utilice tan solo tintes, modificadores del color y agentes desincrustantes adecuados para el lavado en la lavadora. Tenga siempre en cuenta las instrucciones del envase.



INFORMACIÓN

- Las prendas que hayan estado en contacto continuado con materiales como levaduras, polvo de cal, leche en polvo, etc., Deben sacudirse antes de introducirse en la lavadora. Tales materiales pueden acumularse con el tiempo en los componentes internos de la lavadora y causar averías.
- Meta las prendas de lana de Angora en el congelador durante unas horas antes de lavarlas. De esta forma reducirá la formación de bolas.
- Dé la vuelta a los pantalones y prendas delicadas antes de lavarlos.
- Las manchas resistentes deben tratarse adecuadamente antes del lavado. En caso de duda, consulte con un establecimiento de limpieza en seco.
- Retire de los bolsillos monedas, bolígrafos o clips, dé la vuelta a los bolsillos y cepíllelos. Ese tipo de objetos pueden dañar el producto o producir ruidos durante el lavado.

4.3 Consejos para el ahorro energético

La eficiencia energética mejorará usando programas de temperatura y detergentes apropiados.

- Utilice la lavadora siempre a la máxima capacidad de carga permitida por el programa seleccionado, pero sin sobrecargarla. Consulte la tabla de programas y consumos. Vea la tabla de programas y consumos.
- Siga siempre las instrucciones del envase del detergente.
- Lave las prendas con poca suciedad a temperaturas bajas.
- Use los programas más cortos para coladas de poco volumen o formadas por prendas con poca suciedad.
- No utilice prelavado ni temperaturas altas para prendas que no estén muy sucias ni presenten manchas resistentes.
- Si va a secar su colada en una secadora, seleccione durante el proceso de lavado la velocidad de centrifugado más alta de las recomendadas.
- No utilice más cantidad de detergente de la que se recomienda en el envase.

4.4 Uso inicial



Antes de empezar a utilizar la lavadora, asegúrese de haber realizado todas las preparaciones indicadas en las secciones "Instrucciones importantes sobre seguridad y medio ambiente" y también las instrucciones de la sección "Instalación".

Para preparar la lavadora para lavar sus prendas, ejecute en primer lugar el programa "Limpieza de tambor". Si su lavadora no tiene este programa, siga las instrucciones de la sección 6.2.



INFORMACIÓN

- Use un producto antical adecuado para lavadoras.
- Es posible que quede agua en el interior de la lavadora como consecuencia de los procesos de control de calidad de la fase de producción. Este agua no es nociva para la lavadora.

4.5 Capacidad de carga correcta

La máxima capacidad de carga depende del tipo de colada, el grado de suciedad y el programa de lavado que desee utilizar. La lavadora ajusta automáticamente la cantidad de agua al peso de la colada que deba introducir.



¡PRECAUCIÓN!

- Aténgase a la información de la tabla de programas y consumos. Si sobrecarga la lavadora, su rendimiento se verá reducido, pudiendo aparecer además vibraciones y ruidos. Para un buen secado, no seque más ropa que la indicada.

Tipo de ropa	Peso (g)	Tipo de ropa	Peso (g)
Albornoz	1200	Toalla de manos	100
Servilleta de tela	100	Vestido de noche de mujer	200
Sábana	700	Ropa interior	100
Sábana	500	Mono de hombre	600
Funda de almohada	200	Camisa de hombre	200
Mantel	250	Pijama de hombre	500
Toalla	200	Blusas	100

4.6 Carga de la colada

1. Abra la puerta de carga.
2. Introduzca las prendas sueltas dentro de la lavadora.
3. Cierre la puerta de carga empujándola hasta que oiga un clic. Asegúrese de que ninguna prenda quede atrapada en la puerta.



INFORMACIÓN

- Durante el transcurso de los programas de lavado, la puerta de carga está bloqueada. La puerta de carga estará desbloqueada un rato después de la finalización del programa. Si el interior de la máquina está muy caliente al finalizar el programa, no se abrirá la puerta de carga hasta que la temperatura haya disminuido.



¡PRECAUCIÓN!

- Si se coloca la colada de forma incorrecta, es posible que la lavadora emita ruidos y vibraciones y que haya problemas.

4.7 Uso de detergente y suavizante

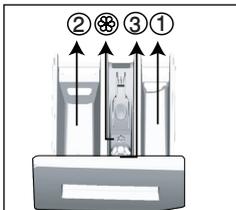


INFORMACIÓN

- Siempre que use detergente, suavizante, almidón, tintes, lejía o productos antical, lea las instrucciones del fabricante incluidas en el envase del detergente y observe las dosis indicadas. Use taza de medición, si está disponible.

4.7.1 Cajón de detergente

El depósito del detergente consta de tres compartimientos:



- (1) para prelavado
- (2) para lavado principal
- (3) para suavizante
- (⊕) además, el compartimento del suavizante tiene un sifón.

4.7.2 Detergente, suavizante y otros agentes de limpieza

- Añada detergente y suavizante antes de iniciar el programa de lavado.
- Jamás deje el depósito de detergente abierto mientras el programa de lavado esté en curso.
- Cuando utilice un programa sin prelavado, no vierta detergente en el compartimento de prelavado (compartimento n.º 1).
- En los programas con prelavado, no vierta detergente en el compartimento de prelavado (compartimento n.º 1).
- No seleccione un programa con prelavado si está utilizando detergente en bolsitas o una bola dispensadora. Coloque la bolsita de detergente o la bola dispensadora directamente sobre la colada en el tambor de la lavadora. Retire éstas si está secando.
- Si utiliza detergente líquido, no olvide verter el detergente líquido en el compartimento de lavado principal (compartimento n.º "2").
- No añada productos químicos de lavado (detergente químico, suavizante, etc.) con la máquina en un ciclo de secado.

4.7.3 Selección del tipo de detergente

El tipo de detergente que debe utilizarse depende del tipo y el color del tejido.

- Utilice detergentes distintos para prendas blancas y para prendas de color.
- Lave sus prendas delicadas única y exclusivamente con detergentes especiales (detergentes líquidos, jabón para lana, etc.) pensados únicamente para la ropa delicada.
- Cuando lave prendas oscuras y colchas, le recomendamos usar un detergente líquido.
- Lave las prendas de lana con un detergente específico.



¡PRECAUCIÓN!

- Utilice únicamente detergentes específicos para lavadoras automáticas.
- No utilice jabón en polvo.

4.7.4 Ajuste de la cantidad de detergente

La cantidad de detergente que debe usar dependerá del volumen de la colada, el grado de suciedad y la dureza del agua.

- No utilice una cantidad superior a la recomendada en el paquete con el fin de evitar los problemas causados por el exceso de espuma y el enjuague incorrecto, además de ahorrar dinero y proteger el medio ambiente.
- Utilice una cantidad menor de detergente para coladas de poco volumen o formadas por prendas no muy sucias.

4.7.5 Uso de suavizantes

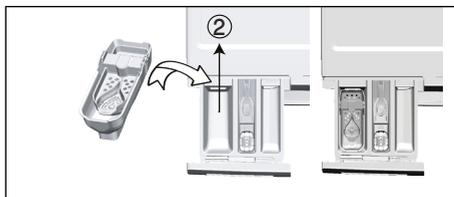
Vierta el suavizante en el compartimento del suavizante o en el depósito de detergente.

- No rebase la marca de nivel máximo (>max<) del compartimento del suavizante.
- Si el suavizante ha perdido su fluidez o el tipo concentrado, dilúyalo en agua antes de verterlo en el depósito de detergente.

4.7.6 Uso de detergentes líquidos

4.7.6.1 Si la lavadora contiene un recipiente para detergente líquido

- Vierta el detergente líquido en el compartimento "2".
- Si el suavizante ha perdido su fluidez, dilúyalo en agua antes de verterlo en el depósito de detergente.



4.7.6.2 Si la lavadora no contiene un recipiente para detergente líquido

- No utilice detergente líquido para el prelavado en los programas con prelavado.
- El detergente líquido deja manchas en sus prendas si se usa junto con la función de inicio demorado. Si va a utilizar la función de inicio demorado, no utilice detergente líquido.

4.7.7 Uso de detergente en gel y en tabletas

- Si el detergente en gel es fluido y su lavadora no dispone de un recipiente especial para detergente líquido, vierta el detergente en gel en el compartimento del detergente de lavado principal durante la primera toma de agua. Si su lavadora tiene un recipiente para detergente líquido, vierta en él el detergente antes de dar inicio al programa.
- Si el detergente en gel no es fluido o bien está ya dosificado en cápsulas, añádalo directamente al tambor antes de iniciar el lavado.
- Deposite los detergentes en tabletas en el compartimento de lavado principal (compartimento n.º "2") o directamente en el tambor antes del lavado.



INFORMACIÓN

- Los detergentes en tabletas pueden dejar residuos en el compartimento del detergente. Si ve dichos residuos, coloque el detergente en tabletas entre la ropa, cierre la parte inferior del tambor en lavados futuros lavados.



INFORMACIÓN

- No utilice la función de prelavado cuando utilice detergente en tableta o en gel.
- Tenga en cuenta que debe eliminar cualquier taza de detergente, bol, etc., del tambor antes del secado.

4.7.8 Uso de almidón de lavandería

- Vierta almidón líquido, almidón en polvo o tinte en el compartimento para suavizante.
- No utilice suavizante y almidón a la vez en un mismo ciclo de lavado.
- Cuando use almidón, limpie el interior de la lavadora con un paño limpio y humedecido tras el lavado.

4.7.9 Uso de lejía

- Seleccione un programa con prelavado y añada la lejía al inicio del prelavado. No añada detergente al compartimento de prelavado. Como aplicación alternativa, seleccione un programa con enjuague adicional, añada lejía en un cajón para detergente vacío y añada 1 vaso de agua del mismo compartimento cuando vea el paso de enjuague en la pantalla por primera vez.
- No mezcle la lejía con el detergente.
- Utilice una pequeña cantidad de lejía (aprox. 50 ml) y aclare las prendas bien, ya que este tipo de productos pueden irritar la piel. No vierta lejía directamente en la colada y no la utilice con prendas de color.
- Cuando utilice decolorantes o blanqueadores con oxígeno activo, seleccione un programa con una temperatura baja.
- Los blanqueadores con oxígeno activo se pueden usar con el detergente, aunque si no tienen la misma consistencia primero se tendrá que verter el detergente en el compartimento número 2 del dispensador de detergente y esperar a que la máquina descargue el agua cuando coja agua. Mientras la lavadora esté cogiendo agua, vierta blanqueador en el mismo compartimento mientras la lavadora esté cogiendo agua.

4.7.10 Uso de un producto antical

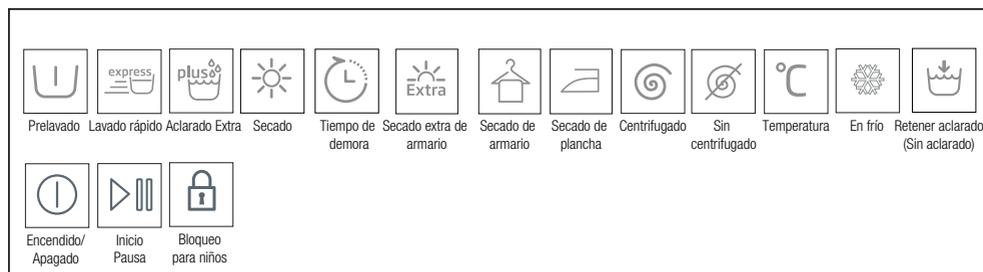
- Cuando sea necesario, utilice productos antical específicamente fabricados para su uso en lavadoras.

4.8 Consejos para un lavado eficiente

		Prendas			
		Colores claros y blancos	Colores	Negros y colores oscuros	Prendas delicadas/Lana/Seda
		(Rango de temperaturas recomendado basado en el grado de suciedad: 40-90 °C)	(Rango de temperaturas recomendado basado en el grado de suciedad: frío -40 °C)	(Rango de temperaturas recomendado basado en el grado de suciedad: frío -40 °C)	(Rango de temperaturas recomendado basado en el grado de suciedad: frío -30 °C)
Grado de suciedad	Elevado (manchas difíciles, p. ej. de hierba, café, fruta o sangre)	Puede que sea necesario tratar las manchas o realizar un prelavado. Los detergentes líquidos y en polvo recomendados para las prendas blancas pueden utilizarse en las dosis recomendadas para las prendas con un grado de suciedad elevado. Se recomienda el uso de detergentes en polvo para limpiar manchas de arcilla y tierra, así como las manchas sensibles a la lejía.	Los detergentes líquidos y en polvo recomendados para las prendas de color pueden utilizarse en las dosis recomendadas para las prendas con un grado de suciedad elevado. Se recomienda el uso de detergentes en polvo para limpiar manchas de arcilla y tierra, así como las manchas sensibles a la lejía. Deben utilizarse detergentes que no contengan lejía.	Los detergentes líquidos aptos para las prendas de color y oscuras pueden utilizarse en las dosis recomendadas para las prendas con un grado de suciedad elevado.	Es preferible el uso de detergentes líquidos para las prendas delicadas. Las prendas de lana y seda deben lavarse con detergentes especiales para lana.
	Normal (Por ejemplo, manchas causadas por la piel en puños y cuellos)	Los detergentes líquidos y en polvo recomendados para las prendas blancas pueden utilizarse en las dosis recomendadas para las prendas con un grado de suciedad normal.	Los detergentes líquidos y en polvo recomendados para las prendas de color pueden utilizarse en las dosis recomendadas para las prendas con un grado de suciedad normal. Deben utilizarse detergentes que no contengan lejía.	Los detergentes líquidos aptos para las prendas de color y oscuras pueden utilizarse en las dosis recomendadas para las prendas con un grado de suciedad normal.	Es preferible el uso de detergentes líquidos para las prendas delicadas. Las prendas de lana y seda deben lavarse con detergentes especiales para lana.
	Bajo (Sin manchas visibles)	Los detergentes líquidos y en polvo recomendados para las prendas blancas pueden utilizarse en las dosis recomendadas para las prendas con un grado de suciedad bajo.	Los detergentes líquidos y en polvo recomendados para las prendas de color pueden utilizarse en las dosis recomendadas para las prendas con un grado de suciedad bajo. Deben utilizarse detergentes que no contengan lejía.	Los detergentes líquidos aptos para las prendas de color y oscuras pueden utilizarse en las dosis recomendadas para las prendas con un grado de suciedad bajo.	Es preferible el uso de detergentes líquidos para las prendas delicadas. Las prendas de lana y seda deben lavarse con detergentes especiales para lana.

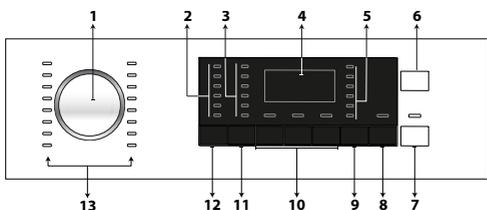
4.9 Consejos para un lavado correcto

		Programas				
		Secado de algodón	Secado de sintéticos	BabyProtect +	Lavado y secado	Wash&Wear
Tipos de ropa	Ropas duraderas con contenido de algodón	Sábanas, fundas de edredón, ropa de bebé, camisetas, sudaderas, prendas de punto, vaqueros, vaqueros de lienzo, camisas, calcetines de algodón, y similares	No recomendado	¡Lava y seca directamente! Sábanas, fundas de edredón, ropa de bebé, camisetas, sudaderas, prendas de punto, vaqueros, vaqueros de lienzo, camisas, calcetines de algodón, y similares	¡Lava y seca directamente! Sábanas, fundas de edredón, ropa de bebé, camisetas, sudaderas, prendas de punto, vaqueros, vaqueros de lienzo, camisas, calcetines de algodón, y similares	Ropas que se lleven durante poco tiempo y si manchas, tales como camisas, camisetas, sudaderas, etc.. Debe cargar una cantidad pequeña de ropa.
	Ropas sintéticas (poliéster, nylon, etc..)	No recomendado	Se recomienda para prendas de poliéster, nylon, poliacetil y acrílicas. No se recomienda el secado para ropa de mezcla viscosa. Debe tener en cuenta las explicaciones acerca del secado en la etiqueta del mantenimiento.	Se recomienda tener en cuenta las advertencias de lavado y secado proporcionados en la etiqueta de mantenimiento para prendas de poliéster, nylon, poliacetil y acrílicas a baja temperatura.	Se recomienda tener en cuenta las advertencias de lavado y secado proporcionados en la etiqueta de mantenimiento para prendas de poliéster, nylon, poliacetil y acrílicas a baja temperatura.	Camisas poco sucias y sin manchas, tales como camisetas y elementos con contenido sintético. Debe cargar una cantidad pequeña de ropa.
	Ropa delicada (con contenido de seda, lana, cachemir, lana de Angora, etc.)	No recomendado	No recomendado	No recomendado	No recomendado	No recomendado
	Prendas de lavandería tales como colchas, abrigos, cortinas, etc.	No recomendado No es apropiado secar prendas de lavandería dentro de la lavadora. Séquelas colgadas o extendidas.	No recomendado No es apropiado secar prendas de lavandería dentro de la lavadora. Séquelas colgadas o extendidas.	No recomendado No es apropiado secar prendas de lavandería dentro de la lavadora. Séquelas colgadas o extendidas.	No recomendado No es apropiado secar prendas de lavandería dentro de la lavadora. Séquelas colgadas o extendidas.	No recomendado No es apropiado secar prendas de lavandería dentro de la lavadora. Séquelas colgadas o extendidas.



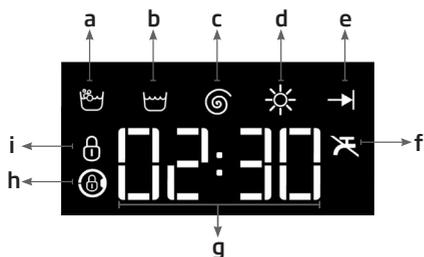
5 Funcionamiento del aparato

5.1 Panel de control



- 1 - Selector de programas
- 2 - Luces de selección de temperatura
- 3 - Luces de selección de la velocidad de centrifugado
- 4 - Pantalla
- 5 - Luces del Programa de Secado
- 6 - Botón de encendido/apagado
- 7 - Botón de Inicio / Pausa
- 8 - Botón de ajuste de la hora de finalización
- 9 - Botón de ajuste del grado de secado
- 10 - Botones de funciones auxiliares
- 11 - Botón de ajuste de la velocidad de centrifugado
- 12 - Botón de ajuste de la temperatura
- 13 - Luces de selección de programas

5.2 Símbolos en pantalla



- a - Indicador de lavado
- b - Indicador de enjuague
- c - Indicador de centrifugado
- d - Indicador de secado
- e - Indicador de la hora de finalización
- f - Indicador de falta de agua
- g - Pantalla de información de duración
- h - Bloqueo de la puerta de carga
- i - indicador de bloqueo

5.3 Preparación de la lavadora

1. Asegúrese de que las mangueras estén firmemente conectadas.
2. Enchufe la lavadora.
3. Abra completamente el grifo.

4. Introduzca la colada en la lavadora.
5. Añada detergente y suavizante.

5.4 Selección del programa de lavado

- 1 Seleccione el programa más adecuado para el tipo, la cantidad y el grado de suciedad de sus prendas, según lo indicado en la tabla de «Programas y consumos».
- 2 Seleccione el programa deseado con el mando **Selector de programas**.



INFORMACIÓN

- Los programas están limitados por la mayor velocidad de centrifugado posible para ese tipo particular de tejido.
- Al seleccionar el programa que vaya a utilizar, considere el tipo de tejido, el color, el grado de suciedad y la temperatura recomendable del agua.
- Seleccione siempre la menor temperatura posible. A mayor temperatura, mayor consumo de energía eléctrica.

5.5 Programas de lavado

Utilice los siguientes programas principales según el tipo de tejido.



INFORMACIÓN

- Puede ajustar la máquina para cambiar al paso de secado al finalizar el ciclo de lavado pulsando el botón de secado después de seleccionar el programa de lavado para las prendas. Cada vez que pulse el botón, la línea de información mostrará a qué paso del proceso de secado tendrá lugar y el símbolo correspondiente se encenderá. Si lo prefiere, puede realizar el secado durante el máximo período de tiempo permitido por la máquina para el secado siguiendo pulsando el botón.
- Los símbolos de la pantalla son esquemáticos y podrían no corresponderse exactamente con el aparato.
- Cuando realice el lavado y secado con la función de secado de la máquina, cargue 5 kg de ropa como máximo en la máquina. Si la carga excesivamente, la ropa no se secará y la máquina funcionará durante un largo período de tiempo y consumirá más energía.

• Algodón

Utilice este programa para prendas de algodón tales como sábanas, juegos de fundas de almohada y edredón, toallas, albornoces, ropa interior, etc. La colada se lavará con movimientos vigorosos en un ciclo de lavado más largo.



INFORMACIÓN

- Puede secar la ropa tras el lavado sin ninguna interrupción (se puede realizar un secado automático o programado después del lavado). Para ello, deberá seleccionar también la función de secado antes de comenzar el programa de lavado.
- Según las selecciones de secado que añadirá a los programas de lavado, puede ver cuándo finalizará el programa en la pantalla de la máquina.
- Si no quiere que el secado tenga lugar después del programa que haya seleccionado, pulse y mantenga pulsado el botón de la función auxiliar de secado hasta que la luz de secado se apague.

• Sintéticos

Use este programa para lavar prendas sintéticas (camisas, blusas, tejidos mezcla de sintético y algodón, etc.). La colada se lavará con movimientos suaves en un ciclo de lavado más corto en comparación con el programa para algodón.



INFORMACIÓN

- Puede secar la ropa tras el lavado sin ninguna interrupción (se puede realizar un secado automático o programado después del lavado). Para ello, deberá seleccionar también la función de secado antes de comenzar el programa de lavado.
- Según las selecciones de secado que añadirá a los programas de lavado, puede ver cuándo finalizará el programa en la pantalla de la máquina.
- Si no quiere que el secado tenga lugar después del programa que haya seleccionado, pulse y mantenga pulsado el botón de la función auxiliar de secado hasta que la luz de secado se apague.

• Woollens Lana

Use este programa para lavar prendas delicadas. Seleccione la temperatura más adecuada según las indicaciones de las etiquetas de sus prendas. Use detergentes adecuados para lavar lana.



INFORMACIÓN

- La función de secado no puede seleccionarse para el programa de lavado de lana.

• Algodón Eco

Use este programa para lavar sus prendas de algodón y lino resistentes y con un grado de suciedad normal. Aunque su duración es superior a la de todos los demás programas, proporciona un gran ahorro de agua y energía. La temperatura real del agua puede ser diferente de la temperatura de lavado indicada. Cuando se carga la lavadora con menos ropa (por ejemplo, 1/2 carga o menos), la duración del programa se acorta automáticamente. En este caso, se reducirá el consumo de agua y energía para lograr un lavado más económico. Este programa se incorpora en los modelos con indicador de tiempo restante.



INFORMACIÓN

- Puede secar la ropa tras el lavado sin ninguna interrupción (se puede realizar un secado automático o programado después del lavado). Para ello, deberá seleccionar también la función de secado antes de comenzar el programa de lavado.
- Según las selecciones de secado que añadirá a los programas de lavado, puede ver cuándo finalizará el programa en la pantalla de la máquina.
- Si no quiere que el secado tenga lugar después del programa que haya seleccionado, pulse y mantenga pulsado el botón de la función auxiliar de secado hasta que la luz de secado se apague.

• Delicados

Use este programa para lavar sus prendas delicadas. La colada se lavará con movimientos más suaves en comparación con el programa Sintéticos.

• **Lavado a mano**

Utilice este programa para prendas de lana o delicadas con la etiqueta "no lavar a máquina" y para las cuales se recomienda lavar a mano. La lavadora lava la colada con movimientos muy suaves para no dañar las prendas.

• **Exprés Diario**

Use este programa para lavar en poco tiempo prendas de algodón con un grado ligero de suciedad y sin manchas.



INFORMACIÓN

- Puede secar la ropa tras el lavado sin ninguna interrupción (se puede realizar un secado automático o programado después del lavado). Para ello, deberá seleccionar también la función de secado antes de comenzar el programa de lavado.
- Según las selecciones de secado que añadirá a los programas de lavado, puede ver cuándo finalizará el programa en la pantalla de la máquina.
- Si no quiere que el secado tenga lugar después del programa que haya seleccionado, pulse y mantenga pulsado el botón de la función auxiliar de secado hasta que la luz de secado se apague.

• **Xpres Super Corto**

Use este programa para lavar en poco tiempo una cantidad pequeña de prendas de algodón con un grado ligero de suciedad. El programa lava la ropa en 14 minutos.



INFORMACIÓN

- Puede secar la ropa tras el lavado sin ninguna interrupción (se puede realizar un secado automático o programado después del lavado). Para ello, deberá seleccionar también la función de secado antes de comenzar el programa de lavado.
- Según las selecciones de secado que añadirá a los programas de lavado, puede ver cuándo finalizará el programa en la pantalla de la máquina.
- Si no quiere que el secado tenga lugar después del programa que haya seleccionado, pulse y mantenga pulsado el botón de la función auxiliar de secado hasta que la luz de secado se apague.

• **Camisas**

Use este programa para lavar conjuntamente camisas de algodón o de tejidos sintéticos o sintéticos mixtos.



INFORMACIÓN

- Puede secar la ropa tras el lavado sin ninguna interrupción (se puede realizar un secado automático o programado después del lavado). Para ello, deberá seleccionar también la función de secado antes de comenzar el programa de lavado.
- Según las selecciones de secado que añadirá a los programas de lavado, puede ver cuándo finalizará el programa en la pantalla de la máquina.
- Si no quiere que el secado tenga lugar después del programa que haya seleccionado, pulse y mantenga pulsado el botón de la función auxiliar de secado hasta que la luz de secado se apague.

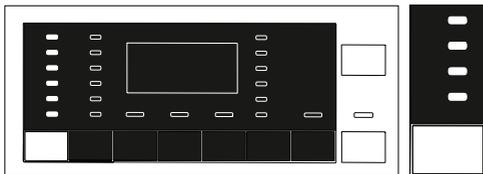
• **Aclarado**

Use este programa cuando desee aclarar o almidonar por separado.

• **Centrifugado + drenaje**

Utilice este programa para vaciar el agua de la lavadora.

5.6 Selección de temperatura



Cada vez que seleccione un programa nuevo, el indicador de temperatura mostrará la temperatura recomendada para dicho programa. Es posible que el valor recomendado para la temperatura no coincida con la temperatura máxima que puede seleccionarse para el programa actual. Pulse de nuevo el botón de **ajuste de la temperatura** para cambiar la temperatura.



INFORMACIÓN

- El botón de ajuste de temperatura sólo funciona hacia atrás. Por ejemplo, cuando quiera seleccionar 60 °C cuando la pantalla muestre 40 °C, deberá pulsar el botón varias veces hasta alcanzar los 60 °C yendo hacia atrás desde los 40 °C.

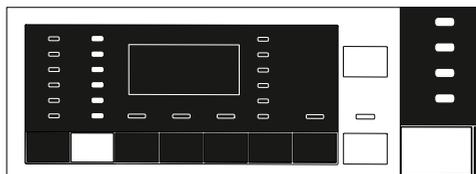


INFORMACIÓN

- Si va hasta la opción de Lavado Frío y pulsa de nuevo el botón de Ajuste de Temperatura, se mostrará la temperatura máxima recomendada para el programa seleccionado. Pulse de nuevo el botón de ajuste de la temperatura para rebajar esta temperatura.

Finalmente, aparece en pantalla la opción de lavado con agua fría. También puede cambiar la temperatura una vez iniciado el lavado. Puede seleccionar la temperatura deseada después de que empiece el lavado, pero debe hacer esto antes de que empiece el secado.

5.7 Selección de la velocidad de centrifugado



Cada vez que seleccione un programa nuevo, el indicador de **velocidad de centrifugado** mostrará la velocidad de centrifugado recomendada para dicho programa.



INFORMACIÓN

- Es posible que el valor recomendado para la velocidad de centrifugado no coincida con la velocidad de centrifugado máxima que puede seleccionarse para el programa actual.

Pulse de nuevo el botón de **ajuste de la velocidad de centrifugado** para cambiar la velocidad de centrifugado. La velocidad de centrifugado se reduce gradualmente. A continuación, y dependiendo del modelo del aparato, la pantalla mostrará las opciones "Retener aclarado" o "Sin centrifugado".



INFORMACIÓN

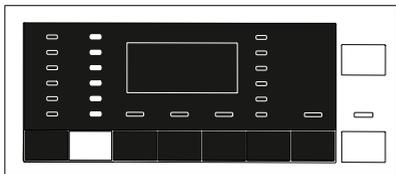
- El botón de ajuste de la velocidad de centrifugado sólo funciona hacia atrás. Por ejemplo, cuando quiera seleccionar 1000 rpm cuando la pantalla muestre 800 rpm, deberá pulsar el botón varias veces hasta alcanzar las 1000 rpm yendo hacia atrás desde los 800 rpm.



INFORMACIÓN

- La opción Retener aclarado se indica con el símbolo "☹", y la opción Sin centrifugado, con el símbolo "☹".

5.7.1 Si desea centrifugar su colada tras la aplicación de la función de Aclarado:



- Ajuste la **velocidad de centrifugado**.
- Pulse el botón de **Inicio / Pausa**

/ Cancelación. El programa se reanuda. La lavadora evacúa el agua del tambor y centrifuga la colada.

Si desea vaciar el agua al final del programa sin centrifugado, utilice la opción **Sin centrifugado**.



INFORMACIÓN

- En los programa que no permiten el ajuste de la velocidad de centrifugado, cuando pulse el botón de ajuste de velocidad, la luz de velocidad de centrifugado no cambiará y se oirá un zumbido.

También puede cambiar la velocidad de centrifugado una vez iniciado el lavado. Puede seleccionar la velocidad de centrifugado con el botón de ajuste de la velocidad de centrifugado después de que empiece el lavado pero antes del paso de centrifugado.

5.7.2 Selección de función auxiliar para el secado

Cuando se seleccione un nuevo programa, pulse el botón de Selección de Función Auxiliar para ajustar la opción adecuada para el programa de lavado seleccionado.



INFORMACIÓN

- En los programa que no permitan el ajuste del secado, cuando pulse el botón auxiliar de la función auxiliar de secado, la luz de velocidad de centrifugado no cambiará y se oirá un zumbido.



INFORMACIÓN

- Únicamente para programas de secado, pulse el botón de la función auxiliar para ajustar la opción de secado adecuada.

5.8 Programas de secado



¡PRECAUCIÓN!

- La máquina limpia la pelusa procedente de la ropa automáticamente durante el ciclo de secado. La máquina usa agua durante el secado. Por esta razón, el grifo de agua de la máquina debe permanecer abierto también durante los programas de secado.
- Cuando se seleccione un nuevo programa, pulse el botón de Selección de Función Auxiliar para ajustar la opción adecuada para el programa de lavado seleccionado.



INFORMACIÓN

- Los programas de secado incluyen un paso de centrifugado. La máquina realiza este proceso para acortar el tiempo de secado. Cuando seleccione el secado, el ajuste de velocidad de centrifugado está en el rango de velocidad de centrifugado máxima.
- En los programa que no permitan el ajuste del secado, cuando pulse el botón auxiliar de la función auxiliar de secado, la luz de velocidad de centrifugado no cambiará y se oirá un zumbido.
- Únicamente para programas de secado, pulse el botón de la función auxiliar para ajustar la opción de secado adecuada.
- Cuando haya un corte de agua, no se podrá realizar ni el lavado ni el secado.

• Secar Sintéticos

Utilícelo para lavar ropa sintética equivalente a 3 kg de peso en seco. Este programa sólo lava.



INFORMACIÓN

- Para los pesos de la ropa en seco, consulte la Sección 4, Paso 4.5.

• Secar Algodón

Utilícelo para lavar ropa sintética equivalente a 5 kg de peso en seco. Este programa sólo lava.



INFORMACIÓN

- Para las coladas que consistan únicamente de toallas y ropa de baño, cargue 4 kg como máximo.
- Para los pesos de la ropa en seco, consulte la Sección 4, Paso 4.5.

5.9 Programas de lavado y secado

• Wash & Wear

Utilice este programa para lavar y secar 0,5 kg de ropa (2 camisas) en 40 minutos o 1 kg (5 camisas) en 60 minutos.



¡PRECAUCIÓN!

- La máquina limpia la pelusa procedente de la ropa automáticamente durante el ciclo de secado. La máquina usa agua durante el secado. Por esta razón, el grifo de agua de la máquina debe permanecer abierto también durante los programas de secado.

• 5 kg Lava & Secar

Utilice este programa para lavar hasta 5 kg de ropa y secarla inmediatamente después sin tener que realizar ninguna otra selección.



INFORMACIÓN

- No se puede seleccionar una función de secado auxiliar adicional externa con este programa seleccionado.



INFORMACIÓN

- El programa de Lavar y Usar está pensado para lavar rápidamente la ropa diaria que se lleve durante poco tiempo y no esté demasiado sucia. Este programa es apto para las coladas de texturas finas que puedan secarse rápidamente. (camisas, camisetas)
- Otras opciones de secado deberían usarse para prendas de textura gruesa, que tardarán más en secarse.

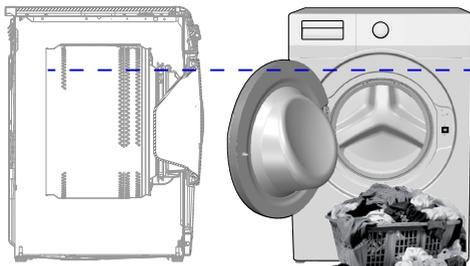
• BabyProtect+ Lavar & Secar

Utilícelo para lavar y luego seque inmediatamente hasta 2 kg de ropa, lo que requerirá un lavado antialérgico e higiénico (ropa de bebé, ropa de cama, prendas de cama, ropa interior, piezas de algodón, etc.).



INFORMACIÓN

- El programa BabyProtect+ ha sido probado y homologado por la Fundación Británica de la Alergia (Allergy UK) en el Reino Unido.



En el programa de lavado de 5 kg y 5 kg de secado, se recomienda cargar la ropa hasta el nivel indicado en la imagen superior para obtener unas condiciones de secado ideales (verá la flecha de nivel cuando abra la puerta de carga).

5.10 Tabla de programas y consumos

(para el lavado)

ES						Función auxiliar				Rango de temperaturas seleccionable °C
Programa (°C)	Carga máx. (kg)	Consumo de agua (l)	Consumo energético (kWh)	Vel. Máx.***	Prelavado	Xpres	Enjuague extra	Secado		
Algodón	90	8	78	2,40	1400	•	•	•	•	90-Frío
	60	8	78	1,50	1400	•	•	•	•	90-Frío
	40	8	78	1,00	1400	•	•	•	•	90-Frío
Algodón Eco	60**	8	47	0,76	1400				•	60-Frío
Sintéticos	60	3	67	1,05	1200	•	•	•	•	60-Frío
	40	3	67	0,75	1200	•	•	•	•	60-Frío
Woollens Lana	40	1,5	45	0,45	1200			•		40-Frío
Delicados	40	3,5	48	0,50	1000	•				40-Frío
Lavado a mano	30	1	35	0,30	1200					30-Frío
Xpres Super Corto	30	2	32	0,10	1400			•	•	30-Frío
Exprés Diario	90	8	54	1,90	1400			•	•	90-Frío
	60	8	54	1,10	1400			•	•	90-Frío
	30	8	50	0,18	1400			•	•	90-Frío
Camisas	60	3,5	45	0,85	800	•	•	•	•	60-Frío

• : Seleccionable.

* : Seleccionado automáticamente, no se puede cancelar.

** : Programa Etiqueta de Energía (EN 50229)

***: Si la velocidad máxima de centrifugado de su lavadora es inferior a este valor, podrá seleccionar como máximo la velocidad máxima de centrifugado.

- : Vea la descripción del programa para obtener información sobre la carga máxima.



INFORMACIÓN

- ***: Si la velocidad máxima de centrifugado de su lavadora es inferior a este valor, podrá seleccionar como máximo la velocidad máxima de centrifugado.
- Las funciones auxiliares de la tabla pueden variar según el modelo de su lavadora.
- Los consumos de agua y energía eléctrica pueden variar dependiendo de los cambios en la presión, la dureza y la temperatura del agua, la temperatura ambiente, el tipo y la cantidad de prendas, las funciones auxiliares seleccionadas, la velocidad de centrifugado y las fluctuaciones de la tensión de alimentación.
- Al seleccionar un programa podrá ver la duración de lavado en la pantalla de su máquina. Dependiendo de la cantidad de ropa que ha cargado en su máquina, puede haber una diferencia de 1-1.5 horas entre la duración que se muestra en la pantalla y la duración real del ciclo de lavado. La duración se actualizará automáticamente tan pronto comience el lavado.
- "El fabricante puede cambiar las pautas de selección de funciones auxiliares. Se pueden añadir o quitar nuevas opciones de selección".
- "La velocidad de centrifugado de su máquina puede variar según los programas; sin embargo, esta velocidad no puede superar la velocidad máx. de centrifugado de la máquina".

Tabla de programas y consumos (Para el secado)

ES	Programa (°C)	Carga máx. (kg)	Consumo de agua (l)	Consumo energético (kWh)	Vel. Máx.***	Función auxiliar							Nivel de secado	Rango de temperaturas seleccionable °C	
						Prelavado	Xpres	Enjuague extra	Secado	Secado extra	Listo para guardar	Listo para planchar			Secado según tiempo - minutos
	Secar Algodón	-	5	35	2,75	1400				*	•	•	•	•	-
	Secar Sintéticos	-	3	22	1,70	-				*		•	•	•	-
	BabyProtect+Lavar&Secary	60	2	120	3,80	1400			*	*	•	•	•	•	90-30
	5 Kg Lavar&Secar	60	5	94	5,00	1400				*	•	•	•	•	60-Frío
	Wash&Wear	30	0,5	35	0,60	1000			•	*				•	30-Frío
	Wash&Wear	30	1	44	1,00	1000			•	*				•	30-Frío



INFORMACIÓN

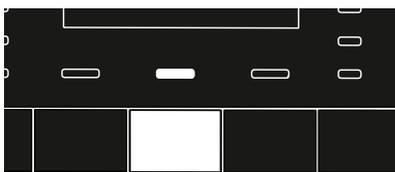
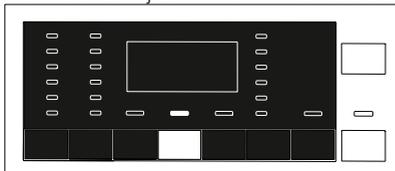
Información para las organizaciones de prueba;

Información para las organizaciones de prueba;

Las pruebas de eficacia del lavado para el etiquetado en la Unión Europea se realiza en el programa "Cottons Eco 60°C" (Algodones Eco 60°C) conforme a la norma EN 50229. Según la norma EN 50229 para el etiquetado energético UE sobre el rendimiento de secado, la carga de lavado máxima debe dividirse en grupos como la carga de secado máxima y la carga de secado restantes, y luego cada carga debe secarse mediante la opción "Cottons Drying Extra Dry" (Secado de algodones extra seco).

5.11 Selección de funciones auxiliares

Seleccione las funciones auxiliares que desee antes de dar inicio al programa. Siempre que se seleccione un programa, las luces de los símbolos auxiliares que pueden seleccionarse junto con él se iluminarán.



INFORMACIÓN

- La luz de la función auxiliar auxiliar que no puede seleccionarse con el programa actual no se iluminará. Cuando pulse los botones de estas funciones auxiliares, se oír un zumbido y se prohibirá la selección.

Si el ciclo de lavado ha alcanzado un punto en el que no es posible seleccionar funciones auxiliares, no podrá seleccionar la función.



INFORMACIÓN

- Algunas funciones no se pueden seleccionar al mismo tiempo. Si antes de poner en marcha la lavadora selecciona una segunda función auxiliar que entra en conflicto con una función seleccionada en primer lugar, la función seleccionada en primer lugar quedará cancelada y la seleccionada en segundo lugar será la que permanecerá activa. Por ejemplo, si desea seleccionar Lavado rápido tras haber seleccionado Prelavado, la función Prelavado será cancelada y la función Lavado rápido permanecerá activa.
- No es posible seleccionar una función auxiliar incompatible con el programa. (Ver la tabla de programas y consumos.)
- Algunos programas tienen funciones auxiliares que deben funcionar con el programa seleccionado. Estas funciones no pueden cancelarse. La función auxiliar ya está seleccionada.



INFORMACIÓN

- Si el nivel seleccionado de humedad (planchado en seco, secado en el armario, secado en el armario adicional) no puede alcanzarse al finalizar el ciclo de secado, la máquina prolongará la duración del programa automáticamente. El programa durará más.
- Si se selecciona el secado programado, el programa finalizará al finalizar el período de secado incluso cuando la colada no esté seca.
- Si el nivel de humedad seleccionado (planchado de seco, secado en el armario, secado adicional) se alcanza durante el ciclo de secado o se detecta sequedad adicional en las opciones de secado programado, el programa durará menos. La disminución de tiempo se mostrará en pantalla.

• Prelavado

El prelavado sólo vale la pena si la colada está muy sucia. Si no utiliza prelavado ahorrará energía, agua, detergente y tiempo.

• Xpres

Esta función puede utilizarse con los programas Algodón y Sintéticos. Reduce el tiempo de lavado para coladas ligeramente sucias y también el número de pasos de enjuague.



INFORMACIÓN

- Siempre que seleccione esta función auxiliar, cargue la lavadora a la mitad de la capacidad máxima indicada en la tabla de programas.

• Enjuague extra

Esta función permite que la lavadora haga otro aclarado, a parte del aclarado ya realizado tras el lavado principal. De este modo, se puede reducir el riesgo para las pieles delicadas (bebés, personas alérgicas, etc.) por la mínima cantidad de restos de detergente que permanece en la colada.



INFORMACIÓN

- La primera vez que pulse añadirá un aclarado simple, una segunda pulsación añadirá un aclarado doble. La tercera pulsación lo cancelará.

• Secado

Esta función seca la ropa tras el lavado. Compruebe en la tabla de programas los que permiten seleccionar esta función auxiliar.

5.12 Pasos de secado

5.12.1 Listo para planchar

Se seca la ropa hasta que el nivel de secado llega a al paso de Secado de plancha.

5.12.2 Listo para guardar

Se seca la ropa hasta que el nivel de secado llega a al paso de Secado de armario.

5.12.3 Secado extra

Se seca la ropa hasta que el nivel de secado llega a al paso de Secado de armario adicional.



INFORMACIÓN

- El nivel de secado puede cambiar según la mezcla, los tipos de material y el nivel de humedad de la colada.
- Los productos que contengan accesorios, tales como, lazos, tul, piedras, cuentas, lentejuelas, hilo metálico y productos con alto contenido de seda no pueden secarse en esta máquina.

5.12.4 Secado según tiempo - minutos

Para alcanzar el nivel deseado de secado a baja temperatura, puede seleccionar cualquiera de los periodos de lavado de 30, 90 y 150 minutos.



INFORMACIÓN

- Cuando seque una cantidad pequeña de ropa (hasta un máximo de 2 prendas), debe seleccionar los pasos del secado programado en los programas de secado de Algodones o Sintéticos.
- Si la colada no está al nivel de sequedad deseado al finalizar el programa de secado, puede seleccionar el secado programado para finalizar el proceso.
- Cuando se selecciona esta función, la máquina realiza el secado hasta el tiempo seleccionado, independientemente del grado de secado.

5.13 Indicación de tiempo

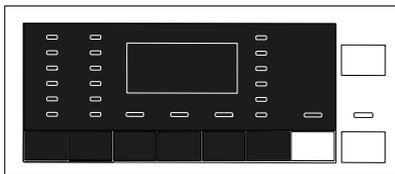
El tiempo restante para la finalización del programa se muestra en el formato "01:30" (horas y minutos).



INFORMACIÓN

- La duración de los programas puede variar con respecto a los valores mostrados en la «Tabla de programas y consumos» en función de la presión, la dureza y la temperatura del agua, la temperatura ambiente, el volumen de la colada y el tipo de prendas que la componen, las funciones auxiliares seleccionadas y los cambios en la tensión del suministro eléctrico.

5.14 Hora de finalización



La función **Hora de finalización** permite retrasar la hora de inicio del programa hasta 24 horas. Tras pulsar el botón **Hora de finalización**, se muestra la hora de finalización estimada del programa. Si se ajusta la **hora de finalización**, el indicador de la **hora de finalización** se encenderá. Con el fin de que la función Hora de finalización se active y el programa se complete a la hora especificada, deberá pulsar el botón **Inicio / Pausa** tras ajustar la hora. El botón **Inicio/Pausa** deja de parpadear y permanece encendido de manera continua. Si desea cancelar la función Hora de finalización, pulse el botón **Hora de finalización** hasta que el indicador Hora de finalización se apague o pulse el botón **Encendido/Apagado** para apagar y encender la máquina.

1. Abra la puerta de carga, deposite la colada, añada detergente, etc..
2. Seleccione el programa de lavado, la temperatura, la velocidad de centrifugado y, si es necesario, las funciones auxiliares que desee.
3. Ajuste la hora de finalización que desee pulsando el botón **Hora de finalización**. La luz **Hora de finalización** se ilumina.
4. Pulse el botón **Inicio / Pausa**. La cuenta atrás se activa. El signo ":" situado en el centro de la indicación de la hora de finalización empieza a parpadear.



INFORMACIÓN

- ¡No use detergentes líquidos cuando active la función Hora de finalización! Existe el riesgo de manchar las prendas.
- La puerta de carga permanece bloqueada durante el periodo de cuenta atrás de la hora de finalización. Para desbloquear la puerta, debe poner la máquina en el modo de espera pulsando el botón de inicio/pausa del programa. Al final de la cuenta atrás, el símbolo Hora de finalización se apaga, el ciclo de lavado comienza y la duración del programa seleccionado aparece en pantalla.
- Una vez completada la selección de la hora de finalización, la pantalla muestra la hora de finalización más la duración del programa seleccionado.

5.15 Inicio del programa



1. Pulse el botón **Inicio/Pausa** para iniciar el programa.
2. La luz del botón **Inicio/Pausa**, que hasta ahora parpadecía, ahora se iluminará de forma permanente, indicando que el programa ha dado comienzo.
3. La puerta de carga está bloqueada. La pantalla muestra el mensaje "Bloqueando puerta" mientras se procede a bloquear la puerta.

5.16 Bloqueo de la puerta de carga



La puerta de carga dispone de un sistema de bloqueo que evita que la puerta se abra cuando el nivel de agua en el tambor desaconseje su apertura. La luz "puerta bloqueada" del panel se enciende cuando la puerta de carga está bloqueada.

5.17 Modificación de las selecciones una vez iniciado el programa

5.17.1 Incorporación de prendas una vez iniciado el programa:



Si el nivel de agua en el interior de la máquina permite que se abra la puerta cuando pulse el botón **Inicio/ Pausa**, la luz de "Apert. puerta». se apagará. Si el nivel de agua en la máquina no es el adecuado cuando pulse el botón **Inicio/ Pausa**, la pantalla informará de que la puerta de carga está bloqueada.

5.17.2 Paso de la lavadora al modo en espera:



Pulse el botón **Inicio / Pausa** para que la lavadora pase al modo de pausa.

5.17.3 Modificación del programa seleccionado una vez iniciado:

No es posible cambiar un programa ya iniciado. Si gira el **selector de programas** con el programa en curso, se oír un zumbido y no podrá cambiar de programa. Podrá seleccionar el nuevo programa tras poner en pausa el programa actual.



INFORMACIÓN

- El nuevo programa seleccionado empieza desde el principio.

5.17.4 Cambio de la función auxiliar, la velocidad de centrifugado y la temperatura

Podrá cancelar o seleccionar las funciones auxiliares dependiendo del paso al que haya llegado el programa. Vea "Selección de funciones auxiliares". También se puede cambiar la velocidad de centrifugado, la temperatura y los ajustes del secado. Vea las secciones "Selección de la velocidad de centrifugado" y "Selección de temperatura".



INFORMACIÓN

- La puerta de carga no se abrirá si la temperatura del agua contenida en la lavadora es alta o el nivel de agua se encuentra por encima de la abertura de la puerta.

5.18 Bloqueo para niños

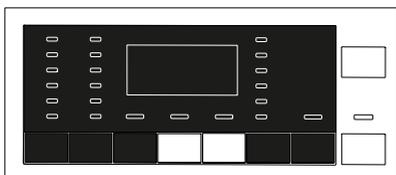
Use la función de bloqueo para niños para evitar que los niños manipulen la lavadora. De esta manera evitará que puedan introducir modificaciones en el programa en curso.



INFORMACIÓN

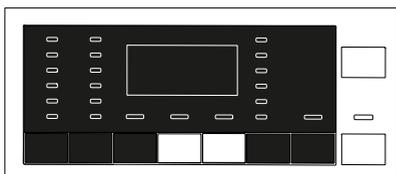
- Cuando el bloqueo para niños esté activo, puede apagar y encender la lavadora mediante el botón de Encendido/ Apagado. Al volver a poner en marcha la lavadora, el programa se reanudará desde el punto en donde fue interrumpido.
- Si el bloqueo para niños está activo, se oye una señal si se presionan los botones.

5.18.1 Para activar el bloqueo para niños:



Mantenga pulsado el botón de la segunda y tercera función auxiliar durante 3 segundos. Una vez agotada la cuenta atrás "Bloqueo niños 3-2-1", la pantalla mostrará el mensaje "Bloqueo niños activado". Suelte **el botón de la segunda y función auxiliar** cuando aparezca esta advertencia.

5.18.2 Para desactivar el bloqueo para niños:



Mantenga pulsado el botón de la segunda y tercera función auxiliar durante 3 segundos. Una vez agotada la cuenta atrás "Bloqueo niños 3-2-1", la pantalla mostrará el mensaje "Bloqueo niños activado".

5.19 Cancelación del programa



El programa actual se cancela al apagar y volver a encender la lavadora. Mantenga pulsado el botón **Encendido / Apagado** durante 3 segundos. Una vez haya finalizado la cuenta atrás "3-2-1" mostrada en la pantalla, la lavadora se apagará.



INFORMACIÓN

- Si pulsa el botón Encendido / Apagado con el bloqueo para niños activado, el programa no se cancelará. Deberá desactivar el bloqueo para niños en primer lugar. La pantalla muestra la cuenta atrás "3-2-1".
- Si desea abrir la puerta de carga tras cancelar el programa pero ello no es posible debido a la presencia de agua en la lavadora por encima de la abertura de la puerta de carga, seleccione el programa Vaciado+Centrifugado mediante el selector de programas para evacuar el agua contenida en la lavadora.

5.20 Fin del programa

Cuando el programa haya finalizado, el indicador de programa se iluminará y se oirá un zumbido. Si no pulsa ningún botón durante 2 minutos, la lavadora pasará al modo en espera. La pantalla y todos los indicadores se apagarán. Si pulsa cualquier botón o bien gira el **selector de programas** con la máquina en espera, la pantalla mostrará los pasos del programa ya completados.

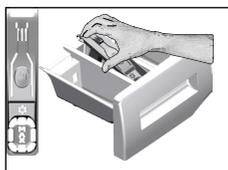
5.21 Su máquina dispone de un «Modo en espera».

Después de encender la lavadora mediante el botón de encendido-apagado, si no se inicia ningún programa, no se efectúa ningún otro procedimiento en el paso de selección o no se realiza ninguna acción pasados aproximadamente 2 minutos desde la finalización del programa seleccionado, la lavadora pasa al modo apagado automáticamente. También, si el aparato tiene una pantalla que muestre una temporización de programa, esta pantalla se apagará completamente. Si gira el selector de programas o bien toca algún botón, las luces volverán a la posición previa. Las selecciones que realice cuando salga de la eficiencia energética pueden cambiar. Compruebe la idoneidad de sus selecciones antes de poner en marcha el programa. Si es necesario, realice los ajustes de nuevo. No se trata de un error.

6 Mantenimiento y limpieza

La limpieza de la lavadora a intervalos regulares contribuye a prolongar su vida útil y a reducir la frecuencia de aparición de los problemas más comunes.

6.1 Limpieza del depósito de detergente



Limpe regularmente (cada 4 o 5 ciclos de lavado) el depósito de detergente tal como se indica a continuación con el fin de evitar la acumulación de detergente en polvo con el tiempo.

- 1 Quite el sifón levantándolo desde atrás tal como se muestra en la imagen. Tras llevar a cabo las operaciones de limpieza mencionadas más adelante, vuelva a colocar el sifón en su lugar y empuje hacia abajo su parte delantera con el fin de que la lengüeta de fijación encaje en su sitio.



INFORMACIÓN

- Si se empiezan a acumular cantidades anormales de agua y suavizante en el compartimento del suavizante, deberá limpiar el sifón.

2. Lave el depósito de detergente y el sifón en el fregadero con agua tibia en abundancia. Para evitar el contacto directo con los residuos, utilice guantes y lávelo con un cepillo.
3. Tras la limpieza, vuelva a colocar el depósito en su sitio y asegúrese de que se haya asentado correctamente.

6.2 Limpieza de la puerta de carga y el tambor

Para productos con programa de limpieza del tambor, por favor, vea Manejo del producto - Programas.

Para productos sin limpieza del tambor, siga los pasos de abajo para **limpiar el tambor**:

Seleccione las funciones adicionales auxiliares **Agua Adicional** o **Aclarado Adicional**. Use un **programa** de Algodón sin prelavado. Ajuste **la temperatura al nivel recomendado con el producto de limpieza del tambor** que puede encontrar en la sección de detergentes de los supermercados.. Aplique este procedimiento **sin ninguna prenda en el producto**. Antes de iniciar el programa, vierta una bolsa de detergente especial para la limpieza de tambores (si el detergente especial no estuviera disponible, ponga un máximo de 100 g de detergente o antical en polvo) en el compartimento para detergente de lavado principal. Si el detergente o antical está en formato tableta, coloque sólo una tableta en el compartimento de lavado principal n.º "2". Seque el interior del fuelle con un trapo limpio después de que el programa haya finalizado.



INFORMACIÓN

- Repita el proceso de limpieza del tambor cada 2 meses.
- Use un detergente o producto antical adecuado para lavadoras.



Tras cada lavado, asegúrese de que no queden sustancias extrañas en el tambor. Si se obstruyen los orificios del fuelle que se muestran en la figura, ábralos con un palillo.



INFORMACIÓN

- Los cuerpos extraños metálicos oxidarán el tambor. Limpie las manchas de la superficie del tambor con limpiadores para acero inoxidable. Jamás utilice estropajos metálicos.



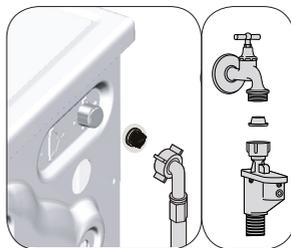
¡PRECAUCIÓN!

- No utilice esponjas o materiales que puedan rayar. Dañarán las superficies pintadas, cromadas y plásticas.

6.3 Limpieza del cuerpo y el panel de control

Limpie el cuerpo de la lavadora con agua jabonosa o detergentes en gel suaves y no corrosivos, según sea necesario, y seque con un trapo suave. Utilice solo un trapo suave y húmedo para limpiar el panel de control.

6.4 Limpieza de los filtros de la toma de agua



En el extremo de cada válvula de toma de agua ubicada en la parte trasera de la lavadora, así como en el punto de conexión de cada manguera de entrada de agua con el grifo, hay un filtro. Estos filtros evitan que los objetos extraños y la suciedad del agua penetren en la lavadora. Se deben limpiar los filtros cuando estén sucios.

1. Cierre las tapas.
2. Para acceder a los filtros de las válvulas de toma de agua, retire las tuercas de las mangueras de toma de agua. Limpie los filtros con un cepillo adecuado. Si están demasiado sucios, quítelos con un alicate para limpiarlos.
3. Extraiga los filtros y las juntas de los extremos planos de las mangueras de entrada de agua y límpielos en profundidad bajo un chorro de agua corriente.
4. Vuelva a colocar con cuidado las juntas y los filtros en su sitio y apriete con la mano las tuercas de la manguera.

6.5 Evacuación del agua restante y limpieza del filtro de la bomba

El sistema de filtros de su lavadora evita que los objetos sólidos tales como botones, monedas o pelusas de los tejidos atasquen el propulsor de la bomba durante la evacuación del agua de lavado. De esta manera, el agua se evacuará si ningún problema y la vida útil de la bomba será mayor.

Si la lavadora no evacúa el agua, es posible que el filtro de la bomba esté atascado. Es preciso limpiar el filtro siempre que esté atascado o, en todo caso, cada 3 meses. Es preciso evacuar el agua antes de proceder a limpiar el filtro de la bomba. También hay que evacuar el agua antes de transportar la lavadora (p. ej. en un traslado de domicilio) o en caso de heladas.



¡PRECAUCIÓN!

- Las sustancias extrañas que queden en el filtro de la bomba pueden dañar la lavadora o producir problemas de ruidos.
- Si la lavadora no está en uso, cierre el grifo, desconecte la manguera de suministro y vacíe el agua contenida en la máquina para evitar que se congele.
- Después de cada uso, cierre el grifo al que está conectada la manguera de suministro.

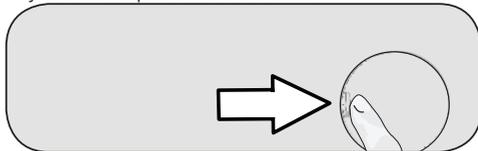
1. Para limpiar el filtro y evacuar el agua, desenchufe la máquina para cortar la corriente.



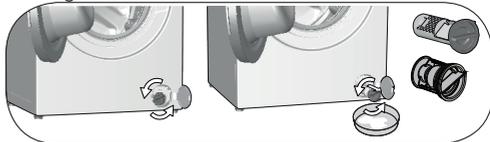
¡PRECAUCIÓN!

- La temperatura del agua en el interior del tambor puede llegar a los 90 °C. Para evitar riesgos de quemaduras, deje que la lavadora se enfríe antes de proceder a limpiar el filtro.

2. Abra la cubierta del filtro. Presione la pestaña en la dirección de la flecha y tire de la pieza hacia usted.



3. Utilice este programa para vaciar el agua de la lavadora.



- a. Para recoger el agua que salga del filtro, coloque un recipiente grande y poco profundo delante del filtro.
 - b. Afloje el filtro de la bomba (en sentido contrario a las agujas del reloj) hasta que el agua comience a salir. Llene el recipiente que ha colocado frente al filtro. Tenga siempre a mano un paño para absorber el agua que se derrame.
 - c. Una vez evacuada la totalidad del agua contenida en la lavadora, gire el filtro para extraerlo por completo.
4. Limpie los residuos de su interior así como las fibras alrededor de la hélice, si las hubiera.
 5. Remplace el filtro.
 6. Cierre la cubierta del filtro.

7 Resolución de problemas

Los programas no se inician una vez que la puerta de carga se haya cerrado.

- El botón de Inicio / Pausa / Cancelación no está pulsado.>>> Pulse el botón de Inicio / Pausa / Cancelación.
- Puede ser difícil cerrar la puerta de carga en caso de carga excesiva.>>> *Reducir la cantidad de ropa y asegúrese de que la puerta de carga esté bien cerrada.

No se puede iniciar ni seleccionar el programa.

- La lavadora ha pasado al modo de autoprotección por un problema en las redes de suministro (tensión de la línea, presión de agua, etc.).>>> Pulse y mantenga pulsado el botón de encendido/apagado durante 3 segundos para restablecer la máquina con los ajustes predeterminados de fábrica. (Vea «Cancelación del programa»)

Agua en la lavadora.

- Es posible que quede agua en el interior de la lavadora como consecuencia de los procesos de la producción.>>> Esto no es un fallo; el agua no es perjudicial para la máquina.

Se producen pérdidas de agua por la parte inferior de la lavadora.

- Hay un problema con las manguera o el filtro de la bomba.>>> Asegúrese de que el sellado de las mangueras de entrada de agua estén correctamente colocados. Adjunte la manguera al grifo firmemente.
- El filtro de la bomba no está cerrado correctamente.>>> Asegúrese de que el filtro de la bomba esté cerrado correctamente.

La máquina no se llena de agua.

- El grifo está desactivado. >>> Abra los grifos.
- La manguera de toma de agua está doblada.>>> Aplane la manguera.
- El filtro de la toma de agua está atascado.>>> Limpie el filtro.
- La puerta de carga no está cerrada.>>> Cierre la puerta de carga.

La máquina no evacúa el agua.

- La manguera de desagüe está atascada o torcida.>>> Limpie o estire la manguera.
- El filtro de la bomba está atascado.>>> Limpie el filtro.

La lavadora vibra o hace ruidos.

- La máquina no está balanceada.>>> Ajuste los pies para nivelar la lavadora.
- Ha penetrado una sustancia extraña en el filtro de la bomba.>>> Limpie el filtro de la bomba.
- Los pernos de seguridad para el transporte no se han retirado.>>> Retire los pernos de seguridad para el transporte.
- Puede que el volumen de la colada sea demasiado pequeño.>>> Añada más ropa a la máquina.
- La lavadora está sobrecargada con ropa.>>> Quite un poco de ropa de la máquina o distribuya la carga a mano para equilibrarla.
- Asegúrese de que la lavadora no esté apoyada sobre una superficie rígida.>>> Asegúrese de que la máquina no esté en contacto con nada.

La lavadora se detuvo poco después de haberse iniciado el programa.

- Volverá a ponerse en funcionamiento en cuanto la tensión vuelva al nivel normal.>>> Se reanudará cuando la tensión vuelva a los niveles normales.

La máquina evacúa directamente el agua que recoge.

- La manguera de desagüe no está a una altura adecuada. >>> Conecte la manguera de desagüe tal como se describe en el manual de instrucciones.

No se ve agua dentro de la lavadora durante el proceso de lavado.

- El nivel de agua no se ve desde fuera. No se trata de un fallo.

No se puede abrir la puerta de carga.

- El bloqueo de la puerta se activa a causa del nivel de agua que hay dentro de la máquina.>>> Drene el agua con el programa de Bomba o Centrifugado.
- La máquina está calentando el agua o está en el ciclo de centrifugado.>>> Espere hasta que el programa de complete.
- La puerta de carga está ocupada. El bloqueo de la puerta se desactiva un par de minutos después de que finalice el programa.>>> Espere durante dos minutos para desactivar el bloqueo de la puerta de carga.
- La puerta de carga puede estar atascada debido a la presión que sufre. >>> Agarre el asa y empuje y tire para liberar y abrir la puerta de carga.

El lavado tarda más tiempo del especificado en el manual.(*)

- La presión de agua es baja. >>> La máquina espera hasta coger la cantidad correcta de agua para evitar una mala calidad de lavado a causa de una cantidad de agua menor. Por lo tanto, el tiempo de lavado se prolonga.
- La tensión es baja. >>> El tiempo de lavado se prolonga para evitar unos resultados de lavado pobres cuando la tensión sea baja.
- La temperatura de entrada del agua es baja. >>> El tiempo necesario para calentar el agua aumenta en las estaciones frías. Además, el tiempo de lavado se puede prolongar para evitar malos resultados de lavado.
- El número de aclarado y/o cantidad de agua para el aclarado ha aumentado. >>> La máquina aumenta la cantidad de agua de aclarado cuando se necesita un buen aclarado y añade una etapa de aclarado adicional si es preciso.
- Es posible que se haya producido un exceso de espuma y que el sistema absorción automática de la espuma se haya activado debido al uso de una cantidad excesiva de detergente.>>> Use una cantidad recomendada de detergente.

No hay cuenta atrás del programa. (En modelos provistos de pantalla) (*)

- El temporizador puede detenerse durante la entrada de agua.>>> El indicador del temporizador no realizará la cuenta atrás hasta que la máquina coja una cantidad de agua adecuada. La lavadora esperará hasta que haya suficiente agua para evitar que el resultado del lavado no sea satisfactorio por falta de agua. Posteriormente se reanudará la cuenta atrás.
- El temporizador puede detenerse durante el paso de secado >>> El temporizador no iniciará la cuenta atrás hasta que la lavadora no alcance la temperatura seleccionada.
- El temporizador puede detenerse durante el paso de centrifugado. >>>Es posible que el sistema de detección automática de desequilibrio de carga se haya activado debido a una distribución irregular de la colada en el tambor.

No hay cuenta atrás del programa. (*)

- La colada es irregular en la máquina. >>> Es posible que el sistema de detección automática de desequilibrio de carga se haya activado debido a una distribución irregular de la colada en el tambor.

La máquina no pasa a la fase de centrifugado. (*)

- La colada es irregular en la máquina. >>> Es posible que el sistema de detección automática de desequilibrio de carga se haya activado debido a una distribución irregular de la colada en el tambor.
- La máquina no centrifuga si no se ha evacuado el agua totalmente.>>> Compruebe el filtro y la manguera de desagüe.
- Es posible que se haya producido un exceso de espuma y que el sistema absorción automática de la espuma se haya activado debido al uso de una cantidad excesiva de detergente.>>> Use una cantidad recomendada de detergente.

Los resultados de lavado no son buenos: La colada se vuelve gris ()**

- Se ha usado una cantidad de detergente insuficiente durante un largo período de tiempo. >>> Utilice la cantidad de detergente recomendada según la dureza del agua y la cantidad de ropa.
- El lavado se ha realizado a temperaturas bajas durante un largo período de tiempo. >>> Seleccione la temperatura correcta para la colada que se va a lavar.
- Se ha usado una cantidad de detergente ineficiente con agua dura >>> Usar una cantidad insuficiente de detergente con agua dura hace que las manchas se fijen al tejido y que éste se vuelva gris con el tiempo. Es difícil eliminar el tono gris una vez que aparece. Utilice la cantidad de detergente recomendada según la dureza del agua y la cantidad de ropa.
- Se ha usado una cantidad de detergente insuficiente durante un largo período de tiempo. >>> Utilice la cantidad de detergente recomendada según la dureza del agua y la cantidad de ropa.

Los resultados de lavado no son buenos: Las manchas persisten o la ropa no se blanquea. ()**

- Se ha utilizado una cantidad de detergente insuficiente.>>> Use una cantidad de detergente recomendada apropiada para la colada.
- Se ha cargado demasiada ropa. >>> No sobrecargue la máquina. Respete las cantidades recomendadas en la tabla de «Programas y Consumos».
- Se han seleccionado un programa y temperatura incorrectos >>> Seleccione el programa y la temperatura correctos para la colada que se va a lavar.
- Se usa un tipo de detergente incorrecto. >>> Utilice un detergente original adecuado para la máquina.
- Se ha puesto el detergente en el compartimento equivocado. >>> Ponga el detergente en el compartimento correcto. No mezcle la lejía con el detergente ni los detergentes entre ellos.

Los resultados de lavado no son buenos: Han aparecido manchas de grasa en la colada. ()**

- No se realiza una limpieza regular del tambor. >>> Limpie el tambor regularmente. Para ello, vea la sección 6.2.

Los resultados de lavado no son buenos: La ropa huele mal. ()**

- Se forman capas de malos olores y bacterias en el tambor como consecuencia de lavar continuamente a temperaturas más bajas y / o en programas cortos.>>> Deje el cajón del detergente así como también la puerta de carga de la máquina entreabiertas después de cada lavado. Así, se evita la formación de un entorno húmedo favorable a la aparición de bacterias.

La ropa ha perdido color. ()**

- Se ha cargado demasiada ropa>>> No sobrecargue la máquina.
- El detergente en uso está húmedo. >>> Conservar el detergente cerrado en un lugar sin humedad y donde no esté expuesto a altas temperaturas.
- Se ha seleccionado una temperatura más alta. >>> Seleccione el programa y la temperatura correctos para el tipo de colada y el grado de suciedad.

La máquina no aclara bien.

- La cantidad, la marca y las condiciones de conservación del detergente no son las adecuadas.>>> Use un detergente adecuado para la lavadora y la colada. Conservar el detergente cerrado en un lugar sin humedad y donde no esté expuesto a altas temperaturas.
- Se ha puesto el detergente en el compartimento incorrecto. >>> Si se pone el detergente en el compartimento de prelavado aunque no se haya seleccionado el ciclo de prelavado, la máquina puede coger este detergente durante el paso del aclarado o del suavizante. Ponga el detergente en el compartimento correcto.
- El filtro de la bomba está atascado.>>> Compruebe el filtro.
- La manguera de drenaje está doblada.>>> Compruebe la manguera de drenaje.

La ropa ha salido rígida del proceso de lavado. ()**

- Se ha usado una cantidad de detergente insuficiente. >>> Usar una cantidad insuficiente de detergente para la dureza del agua puede provocar que la ropa salga rígida con el tiempo. Utilice la cantidad adecuada de detergente para cada nivel de dureza del agua.
- Se ha puesto el detergente en el compartimento incorrecto. >>> Si se pone el detergente en el compartimento de prelavado aunque no se haya seleccionado el ciclo de prelavado, la máquina puede coger este detergente durante el paso del aclarado o del suavizante. Ponga el detergente en el compartimento correcto.
- El detergente se ha mezclado con el suavizante. >>> No mezcle el suavizante con el detergente. Lave y limpie el dispensador con agua caliente.

La ropa no huele como el suavizante. ()**

- Se ha puesto el detergente en el compartimento incorrecto. >>> Si se pone el detergente en el compartimento de prelavado aunque no se haya seleccionado el ciclo de prelavado, la máquina puede coger este detergente durante el paso del aclarado o del suavizante. Lave y limpie el dispensador con agua caliente. Ponga el detergente en el compartimento correcto.
- El detergente se ha mezclado con el suavizante. >>> No mezcle el suavizante con el detergente. Lave y limpie el dispensador con agua caliente.

Hay restos de detergente en el depósito de detergente. (**)

- El detergente se ha puesto con agua caliente. >>> Seque el depósito del detergente antes de añadir el detergente.
- El detergente se ha humedecido. >>> Conservar el detergente cerrado en un lugar sin humedad y donde no esté expuesto a altas temperaturas.
- La presión del agua es baja. >>> Compruebe la presión del agua.
- El detergente del compartimento para el lavado principal se ha mojado mientras se cargaba el agua del prelavado. Los agujeros del compartimento del detergente están bloqueados. >>> Revise los agujeros y límpielos si están obstruidos.
- Hay un problema con las válvulas del depósito de detergente. >>> Llame al agente del servicio técnico autorizado.
- El detergente se ha mezclado con el suavizante. >>> No mezcle el suavizante con el detergente. Lave y limpie el dispensador con agua caliente.

Hay restos de detergente en la colada. (**)

- Se ha cargado demasiada ropa >>> No sobrecargue la máquina.
- Se han seleccionado un programa y temperatura incorrectos >>> Seleccione el programa y la temperatura correctos para la colada que se va a lavar.
- Se ha usado un detergente incorrecto. >>> Seleccione la temperatura correcta para la colada que se va a lavar.

Se produce demasiada espuma en la máquina. (**)

- Se ha usado detergentes inapropiados para la lavadora >>> Utilice detergentes adecuados para la lavadora.
- Se ha utilizado una cantidad de detergente excesiva. >>> Use una cantidad de detergente recomendada apropiada para la colada.
- El detergente se ha guardado con condiciones inadecuadas. >>> Guarde el detergente en un lugar seco y cerrado. No lo guarde en lugares demasiado calientes.
- Algunos tejidos de red como el tul pueden producir demasiada espuma debido a su textura. >>> Use cantidades de detergente más pequeñas para este tipo de elemento.
- Se ha puesto el detergente en el compartimento equivocado. >>> Ponga el detergente en el compartimento correcto.
- El suavizador se retira antes de tiempo. >>> Es posible que haya un problema en las válvulas o en el dispensador de detergente. En ese caso, llame al agente de servicio autorizado.

El depósito de detergente rebosa espuma.

- Se usa una cantidad excesiva de detergente >>>> Prepare una mezcla de 1 cucharada de suavizante y ½ litro de agua y viértala en el compartimento de lavado principal del depósito de detergente.
- Añada a la lavadora un detergente que sea adecuado a los programas y cargas máximas indicadas en la tabla de «Programas y consumos». Cuando use productos adicionales (quitamanchas, lejías, etc.), reduzca la cantidad de detergente.

La colada permanece húmeda al final del programa.

- (*) Es posible que se haya producido un exceso de espuma y que el sistema absorción automática de la espuma se haya activado debido al uso de una cantidad excesiva de detergente. >>> Use una cantidad recomendada de detergente.

El secado dura demasiado.

- Se ha cargado demasiada ropa. >>> No sobrecargue la máquina.
- La colada no centrifuga lo suficiente >>> Centrifugue a una velocidad superior en el paso de lavado de la Máquina Lavadora-Secadora.
- El grifo está desactivado. >>> Abra los grifos.

La colada todavía está húmeda después del secado.

- No se ha seleccionado un programa adecuado según el tipo de colada >>> Compruebe las etiquetas de cuidados en las prendas y seleccione un programa apropiado o use un programa programado adicional.
- Se ha cargado demasiada ropa. >>> No sobrecargue la máquina.
- La colada no centrifuga lo suficiente >>> Centrifugue a una velocidad superior en el paso de lavado de la Máquina Lavadora-Secadora.

La máquina no puede iniciar el programa o no se puede iniciar el programa.

- El cable de alimentación no está conectado. >>> Asegúrese de que el cable de alimentación está conectado.
- El programa no está configurado o el botón de Inicio / Pausa / Cancelación no está pulsado >>> Asegúrese de que el programa esté configurado y que no esté en modo de Reposo.

- Bloqueo infantil activado. >>> Desactivar el bloqueo infantil

La ropa se encoge, está pálida, enmarañada o dañada.

- No se ha seleccionado un programa adecuado según el tipo de colada >>> Compruebe las etiquetas de cuidados en las prendas y seleccione un programa apropiado o use un programa programado adicional. No seque prendas que no sean aptas para el secado.

La máquina no seca.

- La colada no se seca o el paso de secado no está activado. >>> Compruebe si la función de secado se ha seleccionado después del programa de lavado seleccionado.

No se puede abrir la puerta de carga.

La puerta de la máquina no se abre por razones de seguridad. >>> Si el indicador de bloqueo de la puerta está todavía activo en la pantalla después del secado, la máquina mantendrá la puerta de carga bloqueada hasta que se enfríe por su seguridad.

(*) Si las prendas no están distribuidas uniformemente dentro del tambor, se omite el centrifugado para evitar dañar tanto la lavadora como su entorno. Es necesario reacomodar las prendas y volver a centrifugar.

(**) No se realiza una limpieza regular del tambor.

>>> Limpie el tambor regularmente. Ver sección 6.2



¡PRECAUCIÓN!

- Si no puede solucionar el problema aún siguiendo las instrucciones en esta sección, póngase en contacto con su proveedor o bien con un agente de servicio autorizado. Si la lavadora no funciona, jamás trate de repararla por su cuenta.



www.beko.com