



Manual de instrucciones



Lavadora

[es] Manual de usuario e instrucciones de montaje

3TS395BDS



 **Balay**
Por un mundo más cómodo

Se puede encontrar información y explicaciones adicionales online. Escanear el código QR en la página de título.



Índice

1 Seguridad	3	8 Pulsadores	21
1.1 Advertencias de carácter general	3	9 Programas	22
1.2 Uso conforme a lo prescrito	3	10 Accesorios	27
1.3 Limitación del grupo de usuarios	4	11 Prendas	27
1.4 Instalación segura	4	11.1 Preparación de la colada	27
1.5 Uso seguro	6	11.2 Indicaciones de la etiqueta de cuidados	28
1.6 Limpieza y mantenimiento seguros	8	12 Detergente y productos de limpieza	28
2 Evitar daños materiales	9	13 Manejo básico	28
3 Protección del medio ambiente y ahorro	10	13.1 Encender el aparato	28
3.1 Eliminación del embalaje	10	13.2 Ajustar un programa	28
3.2 Ahorro de energía y recursos	10	13.3 Abrir la puerta	29
3.3 Modo de ahorro de energía	11	13.4 Cargar la colada	29
4 Instalación y conexión	11	13.5 Iniciar el programa	29
4.1 Desembalaje del aparato	11	13.6 Remojar prendas	29
4.2 Contenido suministrado	11	13.7 Introducir ropa en la lavadora	29
4.3 Requisitos del lugar de emplazamiento	11	13.8 Interrumpir programa	30
4.4 Retirada de los seguros para el transporte	12	13.9 Continuar con el programa tras «Parada del aclarado» ...	30
4.5 Conectar el aparato	13	13.10 Retirar la ropa	30
4.6 Nivelar el aparato	14	13.11 Desconectar el aparato	30
5 Antes de usar el aparato por primera vez	15	14 Seguro para niños	30
5.1 Iniciar ciclo de lavado en vacío o	15	14.1 Activación del seguro a prueba de niños	30
6 Familiarizándose con el aparato	17	14.2 Desactivar el seguro para niños	30
6.1 Aparato	17	15 Sistema de dosificación inteligente	31
6.2 Compartimento para detergente	17	15.1 Cargar el detergente líquido y el suavizante en el dosificador	31
6.3 Panel de mando	18	15.2 Utilizar la cámara de dosificación manual	31
7 Panel indicador	19	15.3 Ajustar la cantidad de dosificación básica	32

16 Ajustes básicos	32	19 Transporte, almacenamiento y eliminación de desechos	45
16.1 Vista de los ajustes básicos	32	19.1 Desmontar el aparato	45
16.2 Modificar los ajustes básicos	32	19.2 Colocar los seguros de transporte	45
17 Cuidados y limpieza	33	19.3 Puesta en funcionamiento de nuevo del aparato	45
17.1 Limpiar el tambor	33	19.4 Eliminación del aparato usado	45
17.2 Limpiar el compartimento para detergente	33	20 Servicio de Asistencia Técnica	46
17.3 Limpiar la bomba de vaciado	35	20.1 Número de producto (E-Nr.) y número de fabricación (FD)	46
17.4 Limpiar el cierre de goma	37	21 Valores de consumo	47
18 Solucionar pequeñas averías	38	22 Datos técnicos	48
18.1 Desbloqueo de emergencia	44		
18.2 Reiniciar el aparato.	45		



1 Seguridad

Tenga en cuenta las siguientes indicaciones de seguridad.

1.1 Advertencias de carácter general



- Lea atentamente estas instrucciones.
- Conservar las instrucciones y la información del producto para un uso posterior o para futuros propietarios.
- No conecte el aparato en el caso de que haya sufrido daños durante el transporte.

1.2 Uso conforme a lo prescrito

Utilizar el aparato únicamente:

- para lavar prendas aptas para lavar en máquina y lana lavable a mano según la etiqueta de lavado.
- con agua del grifo y detergentes y productos de cuidado convencionales adecuados para lavadoras.

- en el uso doméstico privado y en espacios cerrados del entorno doméstico.
- hasta una altura de 4000 m sobre el nivel del mar.

1.3 Limitación del grupo de usuarios

Este aparato podrá ser usado por niños a partir de 8 años y por personas con limitaciones físicas, sensoriales o mentales, o que carezcan de conocimientos o de experiencia, siempre que cuenten con la supervisión de una persona responsable de su seguridad o hayan sido instruidos previamente en su uso y hayan comprendido los peligros que pueden derivarse del mismo.

No deje que los niños jueguen con el aparato.

La limpieza y el cuidado del aparato a cargo del usuario no podrán ser efectuados por niños si no cuentan con la supervisión de una persona adulta responsable de su seguridad.

Mantener a los niños menores de 3 años y animales domésticos alejados del aparato.

1.4 Instalación segura

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de descarga eléctrica!

Las instalaciones realizadas de forma incorrecta son peligrosas.

- ▶ Conectar y poner en funcionamiento el aparato solo de conformidad con los datos que figuran en la placa de características del mismo.
- ▶ Conectar el aparato solo a una fuente de alimentación con corriente alterna mediante un enchufe reglamentario con puesta a tierra.
- ▶ La conexión de puesta a tierra de la instalación eléctrica doméstica debe estar instalada de acuerdo con las normas vigentes. La instalación debe disponer de una sección de cable suficientemente grande.
- ▶ En caso de utilizar un interruptor de corriente diferencial, colocar solo un tipo de calentamiento con el símbolo .
- ▶ No alimentar nunca el aparato a través de un dispositivo de conmutación externo, como por ejemplo, un reloj avisador o un mando a distancia.
- ▶ Cuando el aparato esté montado, el enchufe del cable de conexión a la red debe quedar accesible, o, en caso de que no sea

posible, debe haberse instalado un dispositivo de separación en la instalación eléctrica fija según lo dispuesto en las normas de instalación.

- ▶ Al instalar el aparato en su emplazamiento definitivo, asegurarse de que el cable de conexión de red no quede aprisionado ni se dañe.

Un aislamiento incorrecto del cable de conexión de red es peligroso.

- ▶ Evitar siempre que el cable de conexión de red entre en contacto con piezas calientes del aparato o fuentes de calor.
- ▶ Evite siempre que el cable de conexión de red entre en contacto con esquinas o bordes afilados.
- ▶ No doble, aplaste ni modifique nunca el cable de conexión de red.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de incendio!

Es peligroso utilizar cables de conexión de red prolongados y adaptadores no autorizados.

- ▶ No utilizar alargaderas ni tomas de corriente múltiples.
- ▶ Utilizar solo adaptadores y cables de conexión de red autorizados por el fabricante.
- ▶ Si el cable de conexión de red es demasiado corto y no hay disponible ningún cable de mayor longitud, ponerse en contacto con un técnico electricista para adaptar la instalación doméstica.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de lesiones!

El elevado peso del aparato puede causar lesiones al levantarlo.

- ▶ Una sola persona no puede levantar el aparato.

Si el aparato se coloca incorrectamente en una columna de lavado y secado, este puede caerse.

- ▶ Apilar la secadora únicamente con el kit de conexión suministrado por el fabricante sobre una lavadora. No se permite otro método de instalación.
- ▶ No colocar el aparato en una columna de lavado y secado si el fabricante de la secadora no proporciona un kit de conexión adecuado.
- ▶ No colocar aparatos de fabricantes diferentes y de distintas profundidades y anchos en una columna de lavado y secado.

- No instalar una columna de lavado y secado sobre una columna; los aparatos pueden caerse.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de asfixia!

Los niños pueden ponerse el material de embalaje por encima de la cabeza, o bien enrollarse en él, y asfixiarse.

- Mantener el material de embalaje fuera del alcance de los niños.
- No permita que los niños jueguen con el embalaje.

⚠ PRECAUCIÓN – ¡Riesgo de lesiones!

El aparato puede moverse o vibrar durante el funcionamiento.

- Instalar el aparato en una superficie limpia, plana y firme.
- Nivelar el aparato usando el pie del aparato y con un nivelador de agua.

Existe el riesgo de tropezar si las mangueras y los cables de conexión a la red no están instalados correctamente.

- Instalar las mangueras y los cables de conexión a la red de modo que no constituyan un obstáculo.

Si se mueve el aparato en dirección a los componentes que sobresalen, como p. ej. la puerta, las piezas pueden romperse.

- No desplazar el aparato en dirección a los componentes sobresalientes.

⚠ PRECAUCIÓN – ¡Riesgo de cortes!

Los bordes afilados de la unidad pueden causar cortes al tocarla.

- No tocar los bordes afilados del aparato.
- Usar guantes de protección al instalar y transportar el aparato.

1.5 Uso seguro

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de descarga eléctrica!

Un aparato dañado o un cable de conexión defectuoso son peligrosos.

- No poner nunca en funcionamiento un aparato dañado.
- No tirar nunca del cable de conexión a la red eléctrica para desenchufar el aparato. Desenchufar siempre el cable de conexión de red de la toma de corriente.
- Si el aparato o el cable de conexión de red están dañados, desenchufar inmediatamente el cable de conexión de red o des-

conectar el fusible de la caja de fusibles y cerrar el grifo de agua.

- Llamar al servicio de atención al cliente. → *Página 46*

La infiltración de humedad puede provocar una descarga eléctrica.

- Utilizar el aparato solo en espacios interiores.
- No exponer el aparato a altas temperaturas y humedad.
- No utilizar limpiadores por chorro de vapor, limpiadores de alta presión, mangueras o rociadores para limpiar el aparato.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de daños para la salud!

Los niños podrían quedar encerrados en el aparato y poner así en peligro su vida.

- No instalar el aparato detrás de una puerta que impida o bloquee la apertura de la puerta del aparato.
- En caso de aparatos usados, extraer el enchufe del cable de conexión de red, a continuación, cortar el cable de conexión de red y destruir el cierre de la puerta del aparato de tal manera que la puerta ya no pueda cerrarse.

Al centrifugar prendas grandes e impermeables, se pueden producir desajustes que provoquen daños.

- No lavar ni centrifugar prendas grandes e impermeables, como mantas o cubrecolchones, en el aparato.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de asfixia!

Si los niños encuentran piezas de tamaño reducido, pueden aspirarlas o tragarlas y asfixiarse.

- Mantener las piezas pequeñas fuera del alcance de los niños.
- No permita que los niños jueguen con piezas pequeñas.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de envenenamiento!

Los detergentes y otros productos de limpieza pueden provocar intoxicaciones por ingesta.

- En caso de ingestión, consultar inmediatamente con un médico.
- Guardar los detergentes y los productos de limpieza en un lugar no accesible para los niños.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de explosión!

Si la ropa ha sido tratada previamente con detergentes inflamables que contienen disolventes, esto puede provocar una explosión en el aparato.

- ▶ Enjuagar bien con agua la ropa pretratada antes de lavarla.

⚠ PRECAUCIÓN – ¡Riesgo de lesiones!

La tapa puede romperse al subir o gatear por encima del aparato.

- ▶ No subirse ni gatear por el aparato.

Al apoyarse o recostarse sobre la puerta abierta, el aparato puede volcar.

- ▶ No apoyarse o recostarse sobre la puerta del aparato.

- ▶ No colocar objetos sobre la puerta del aparato.

Si se introducen las manos en el tambor cuando esté girando, pueden producirse lesiones.

- ▶ Esperar a que el tambor se haya parado antes de introducir las manos.

⚠ PRECAUCIÓN – ¡Riesgo de quemaduras!

Al lavar con programas a elevadas temperaturas, el agua de lavado se calienta mucho.

- ▶ No tocar el agua de lavado caliente.

⚠ PRECAUCIÓN – ¡Riesgo de quemaduras químicas!

Si se abre el compartimento para detergente, puede que los productos de limpieza se derramen.

Al contacto con los ojos o con la piel puede provocar irritaciones.

- ▶ En caso de que los ojos o la piel entren en contacto con detergentes o productos de limpieza, deben lavarse con agua limpia abundante.
- ▶ En caso de ingestión, consultar inmediatamente con un médico.
- ▶ Guardar los detergentes y los productos de limpieza en un lugar no accesible para los niños.

1.6 Limpieza y mantenimiento seguros

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de descarga eléctrica!

Las reparaciones inadecuadas son peligrosas.

- ▶ Nunca modificar técnicamente el aparato o sus características.

- ▶ Solo el personal especializado puede realizar reparaciones e intervenciones en el aparato.
- ▶ Utilizar únicamente piezas de repuesto originales para la reparación del aparato.
- ▶ Si el cable de conexión de red de este aparato resulta dañado, debe sustituirlo el fabricante, el Servicio de Asistencia Técnica o una persona cualificada a fin de evitar posibles situaciones de peligro.

La infiltración de humedad puede provocar una descarga eléctrica.

- ▶ Antes de la limpieza hay que desconectar el enchufe o los fusibles de la caja de fusibles.
- ▶ No utilizar limpiadores por chorro de vapor, limpiadores de alta presión, mangueras o rociadores para limpiar el aparato.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de lesiones!

El uso de otros repuestos y accesorios es peligroso.

- ▶ Utilizar únicamente repuestos originales y accesorios originales del fabricante.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de envenenamiento!

El uso de detergentes con disolventes puede liberar vapores peligrosos para la salud.

- ▶ No emplear detergentes que contengan disolventes.

2 Evitar daños materiales

ATENCIÓN

Una mala dosificación de suavizantes, detergentes y productos de limpieza puede influir negativamente en el funcionamiento del aparato.

- ▶ Tener en cuenta las recomendaciones de dosificación de detergente del fabricante.

Superar la carga admisible máxima puede afectar al funcionamiento de la unidad.

- ▶ Tener en cuenta la carga máxima para cada programa y no superarla.

→ "Programas", Página 22

El aparato está provisto de seguros para el transporte.

Si no se retiran los seguros de transporte, pueden ocasionarse daños materiales y en el aparato.

- ▶ Antes de la primera puesta en marcha, retirar por completo y guardar los seguros de transporte.
- ▶ Antes de cada transporte, deben instalarse por completo todos los seguros de transporte para evitar daños por transporte.

La conexión incorrecta de la manguera de alimentación de agua puede causar daños materiales.

- ▶ Apretar a mano los tornillos de la entrada de agua.

- ▶ Conectar la manguera de alimentación de agua al grifo de agua de la forma más directa posible, sin elementos de conexión adicionales, como adaptadores, válvulas o similares.
- ▶ Asegurarse de que el diámetro interior del grifo de agua es de 17 mm como mínimo.
- ▶ Asegurarse de que la longitud de la rosca en la conexión al grifo de agua sea como mínimo de 10 mm.

Una presión de agua demasiado reducida o elevada puede influir negativamente en el funcionamiento del aparato.

- ▶ Asegurarse de que la presión de agua del dispositivo de suministro de agua sea de 100 kPa (1 bar) como mínimo y 1000 kPa (10 bares) como máximo.
- ▶ Si la presión del agua excede el valor máximo indicado, se debe instalar una válvula de reducción de presión entre la toma de agua y el juego de mangueras del aparato.
- ▶ No acoplar en ningún caso el aparato al grifo de un calentador de agua sin presión.

Las mangueras de agua modificadas o dañadas pueden ocasionar daños materiales y en el aparato.

- ▶ No doblar, aplastar, modificar ni cortar nunca las mangueras de agua.
- ▶ Utilizar únicamente las mangueras de agua suministradas o las mangueras de repuesto originales.
- ▶ No reutilizar nunca mangueras de agua usadas.

Utilizar el aparato con agua sucia o demasiado caliente puede causar daños materiales y en el aparato.

- ▶ Utilizar el aparato únicamente con agua corriente fría.

Los productos de limpieza inadecuados pueden dañar la superficie del aparato.

- ▶ No utilizar productos de limpieza agresivos ni abrasivos.
- ▶ No utilizar productos de limpieza con un alto contenido alcohólico.
- ▶ No utilizar estropajos o esponjas duros.
- ▶ Limpiar el aparato solo con agua y un paño suave y húmedo.
- ▶ En caso de entrar en contacto con el aparato, retirar inmediatamente todos los restos de detergente, restos de pulverizado o cualquier otro tipo de resto.

3 Protección del medio ambiente y ahorro

3.1 Eliminación del embalaje

Los materiales del embalaje son respetuosos con el medio ambiente y reciclables.

- ▶ Desechar las diferentes piezas separadas según su naturaleza.



Eliminar el embalaje de forma ecológica.

3.2 Ahorro de energía y recursos

Si tiene en cuenta estas indicaciones, su aparato consumirá menos corriente y agua.

- Utilizar programas con temperaturas bajas y tiempos de lavado prolongados, y aprovechar la carga admisible máxima. → *Página 22*
- Dosificar el detergente en función del grado de suciedad de la ropa. Dosificación del detergente

- Reducir la temperatura de lavado con ropa con una suciedad leve o normal.
- Seleccionar la velocidad máxima de centrifugado si la ropa se va a secar después en la secadora.
- Lavar ropa sin prelavado.

3.3 Modo de ahorro de energía

Si el aparato no se utiliza durante un período de tiempo breve, pasa al modo de ahorro de energía. El modo de ahorro de energía finaliza al utilizar de nuevo el aparato.

4 Instalación y conexión

4.1 Desembalaje del aparato

ATENCIÓN

Los objetos que queden en el tambor y que no estén previstos para el funcionamiento del aparato pueden provocar daños materiales y en el aparato.

- Retirar del tambor esos objetos y los accesorios suministrados antes del funcionamiento.
1. Retirar por completo el material de embalaje y las fundas protectoras del aparato.
→ *"Eliminación del embalaje", Página 10*
 2. Comprobar la presencia de daños visibles en el aparato.
 3. Abrir la puerta. → *Página 29*
 4. Sacar el accesorio del interior del tambor.
 5. Cerrar la puerta.

4.2 Contenido suministrado

Al desembalar el aparato, comprobar que estén todas las piezas y que no

presenten daños ocasionados durante el transporte.

ATENCIÓN

Un funcionamiento con accesorios incompletos o defectuosos puede afectar al funcionamiento del aparato u ocasionar daños materiales y daños en el aparato.

- No poner en funcionamiento el aparato con accesorios incompletos o defectuosos.
- Sustituir el accesorio correspondiente antes de poner en funcionamiento el aparato.
→ *"Accesorios", Página 27*

Nota: El aparato se ha sometido a una prueba de funcionamiento en fábrica. Esto puede causar manchas de agua en el aparato, las cuales se eliminan con el primer ciclo de lavado.

El suministro se compone de los siguientes elementos:

- Lavadora
- Documentación adjunta
- Seguros de transporte
- Tapa cubeta¹
- Manguera de alimentación de agua
→ *"Acoplar la manguera de alimentación de agua", Página 13*

4.3 Requisitos del lugar de emplazamiento



ADVERTENCIA

¡Riesgo de descarga eléctrica!

El aparato contiene componentes electroconductores.

Tocarlos resulta peligroso.

- No poner en funcionamiento el aparato sin tapa.

¹ El número de tapas cubeta varía en función del modelo.

⚠ ADVERTENCIA
¡Riesgo de lesiones!

Si se usa sobre un zócalo, puede volcar.

- ▶ Antes de la primera puesta en marcha es necesario que las patas del aparato estén fijadas sobre un zócalo con las abrazaderas de sujeción → *Página 27* del fabricante.

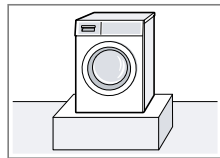
ATENCIÓN

La congelación del agua residual en el aparato puede provocar daños en el mismo.

- ▶ No instalar y poner en funcionamiento el aparato en zonas con riesgo de heladas o al aire libre.
- Si el aparato se inclina más de 40°, el agua residual del aparato puede vaciarse y provocarle daños.
- ▶ Inclinar el aparato con cuidado.
 - ▶ Transportar el aparato de pie.

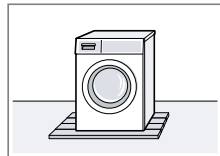
Lugar de emplazamiento	Requisitos
------------------------	------------

Zócalo



Fijar el aparato con abrazaderas de sujeción → *Página 27*.

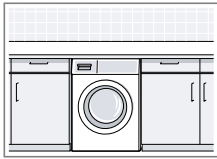
Techo de vigas de madera



Colocar el aparato sobre una tabla de madera resistente al agua (mín. de 30 mm de grosor) que esté firmemente atornillada al suelo.

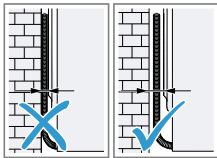
Lugar de emplazamiento	Requisitos
------------------------	------------

Mueble de cocina



Colocar el aparato solo bajo una encimera de trabajo bien unida a los muebles adyacentes. Ancho del hueco requerido: 60 cm.

En una pared



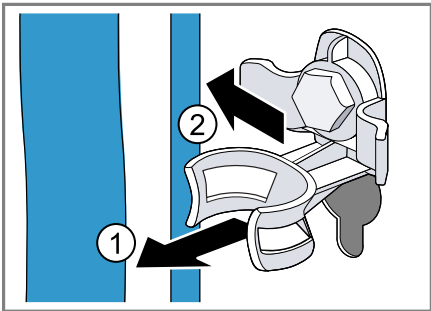
No aprisionar las mangueras ni el cable de conexión a la red entre la pared y el aparato.

4.4 Retirada de los seguros para el transporte

El aparato está provisto de seguros para el transporte en la parte posterior del mismo.

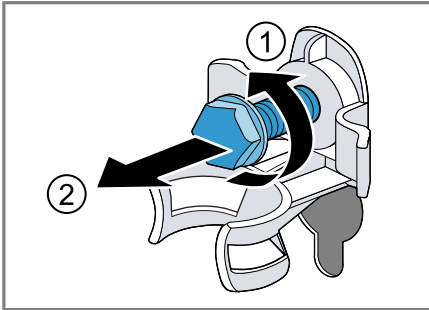
Nota: Guardar los seguros de transporte, los tornillos y las fundas para un futuro transporte.

1. Retirar el tubo ① y el cable de conexión a la red ② de los soportes.

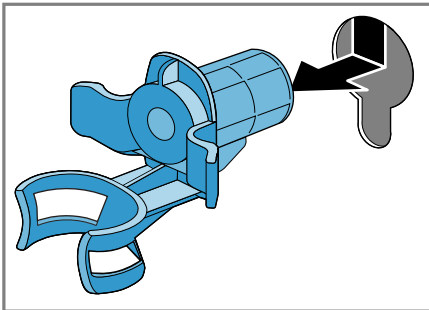


2. Aflojar ① y retirar ② todos los tornillos de los cuatro seguros de

transporte con una llave de tuercas de abertura 13.



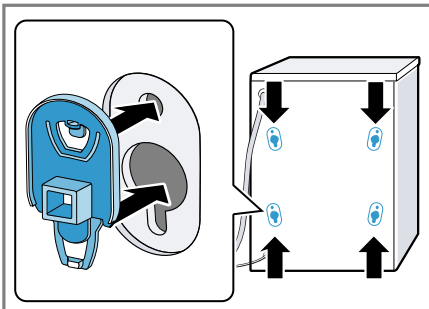
3. Retirar las cuatro fundas.



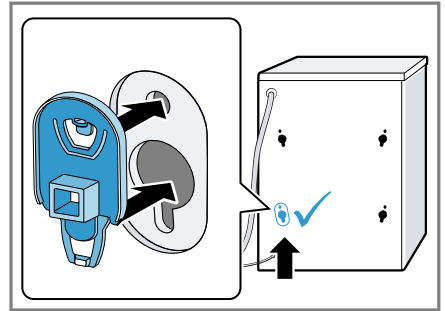
4. Introducir las tapas cubeta y deslizarlas hacia abajo.

Notas

- Indicar el número de tapas cubeta incluidas en el volumen de suministro
- Si el volumen de suministro incluye cuatro tapas cubeta, introducir las cuatro aberturas para los seguros de transporte.



- Si se incluye una tapa cubeta en el volumen de suministro, insertar la tapa cubeta en la abertura inferior izquierda para el seguro de transporte.



Nota: Para colocar los seguros de transporte en el aparato para transportarlo, realizar estos pasos en orden inverso.

4.5 Conectar el aparato

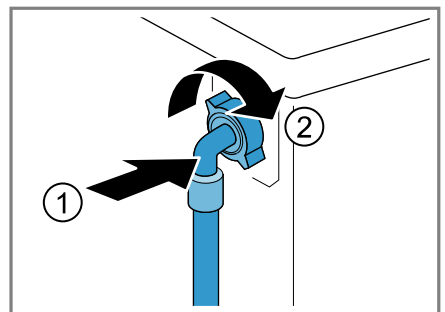
Acoplar la manguera de alimentación de agua

ATENCIÓN

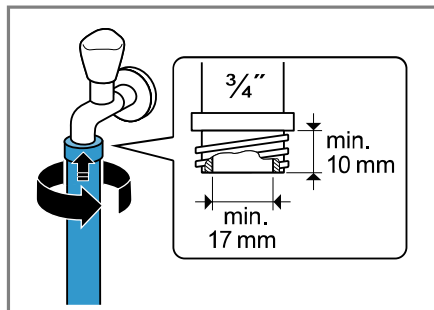
La conexión incorrecta de la manguera de alimentación de agua puede causar daños materiales.

- Apretar a mano los tornillos de la entrada de agua.

1. Acoplar la manguera de alimentación de agua al aparato.



2. Empalmar la manguera de alimentación de agua a la toma de agua (26,4 mm = 3/4").



3. Abrir el grifo de agua cuidadosamente y verificar la estanqueidad de los empalmes.

Tipos de conexión de salida de agua

La información servirá de ayuda para conectar el aparato a la salida de agua.

ATENCIÓN

Al desaguar, la manguera de evacuación se mantiene bajo presión y puede soltarse del punto de conexión.

- Asegurar la manguera de evacuación frente a una desconexión fortuita.

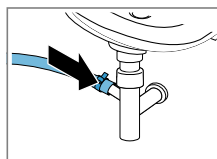
Si el desagüe está obstruido o bloqueado, el agua residual atascada puede volver al aparato.

- Antes de utilizar el aparato, asegurarse de que el agua residual se evacua con rapidez y eliminar las obstrucciones.

Nota: Es preciso tener en cuenta las alturas de bombeo.

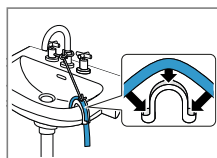
La máxima altura de bombeo es de 100 cm.

Sifón	Asegurar el punto de conexión con
-------	-----------------------------------



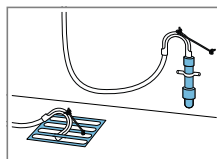
una abrazadera (24-40 mm).

Lavabo



Fijar y asegurar la manguera de desagüe con un racor en codo.
→ "Accesorios",
Página27

Tubo de plástico con manguito de goma o un sumidero



Fijar y asegurar la manguera de desagüe con un racor en codo.
→ "Accesorios",
Página27

Conexión del aparato a la red eléctrica

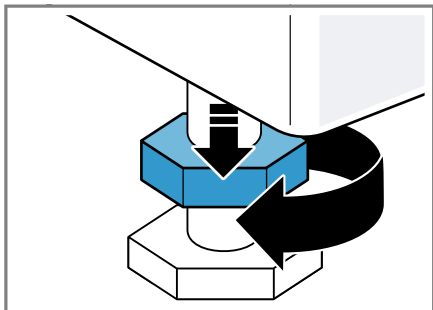
Nota: La instalación eléctrica doméstica para este aparato debe respetar la legislación local y las normas de seguridad y debe incluir un interruptor de corriente diferencial.

1. El enchufe del cable de conexión de red del aparato debe conectarse a una toma de corriente cercana al aparato.
Los datos de conexión del aparato se encuentran en los datos técnicos → *Página48*.
2. Comprobar que el enchufe del cable de conexión de red está firme en la toma de corriente.

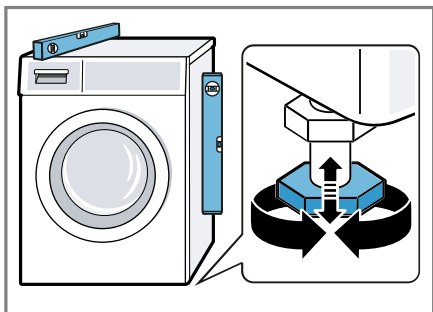
4.6 Nivelar el aparato

Para reducir el ruido y las vibraciones y evitar que el aparato se mueva, debe estar correctamente nivelado.

1. Aflojar las contratuercas en sentido horario con una llave de tuercas de abertura 17.



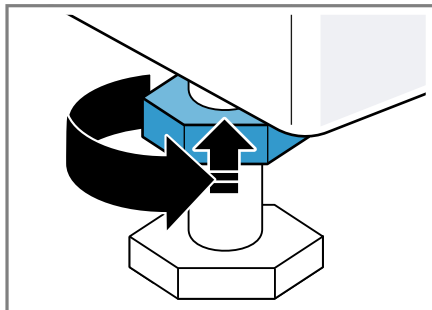
2. Girar las patas del aparato para nivelarlo. Comprobar la nivelación con un nivelador de agua.



Todas las patas del aparato deben asentarse firmemente sobre el suelo.

3. Apretar las contratuercas con una llave de tuercas de abertura 17 su-

jetándolo firmemente contra la carcasa.



Sujetar firmemente las patas del aparato sin modificar la altura.

5 Antes de usar el aparato por primera vez

Preparar el aparato para el uso.

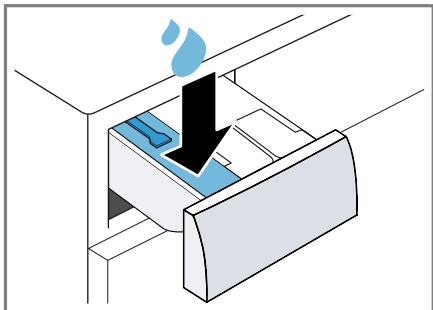
5.1 Iniciar ciclo de lavado en vacío

Antes de salir de fábrica, el aparato se sometió a exhaustivos controles de funcionamiento. Para eliminar el posible agua residual deberá efectuarse un primer ciclo de lavado sin ropa.

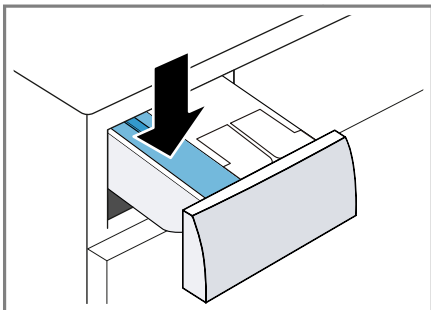
1. Colocar el mando selector de programa en **Limp. tambor**.
2. Cerrar la puerta.
3. Abrir el compartimento para detergente.

es Antes de usar el aparato por primera vez

4. Llenar la cámara de dosificación manual con aprox. 1 litro de agua.



5. Añadir el detergente en polvo con blanqueador de oxígeno en la cámara de dosificación manual.



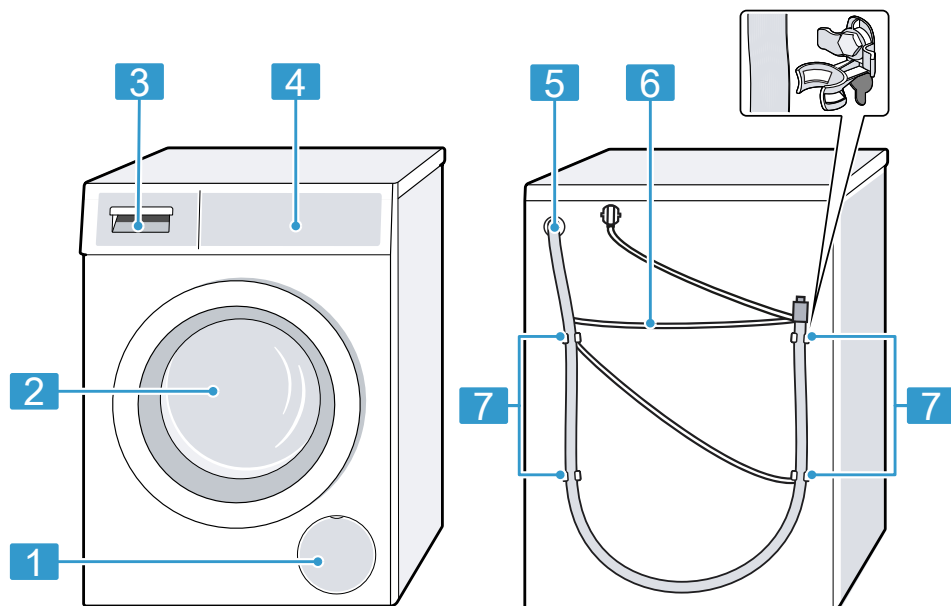
Para evitar la formación de espuma, utilizar solo la mitad de la cantidad de detergente multiusos recomendada para lavar ropa ligeramente sucia. No utilizar detergente para prendas de lana o para prendas delicadas.

6. Cerrar el compartimento para detergente.
7. Iniciar el programa. → *Página 29*
8. Iniciar el primer lavado o colocar el mando selector de programa en  para apagar el aparato.
→ *"Manejo básico", Página 28*

6 Familiarizándose con el aparato

6.1 Aparato

Aquí encontrará una vista general de los componentes de su aparato.



Según el modelo de aparato pueden variar pequeños detalles de la imagen, p. ej., el color y la forma.

-
- 1** Trampilla de mantenimiento de la bomba de vaciado
→ *Página 35*
-
- 2** Puerta → *Página 29*
-
- 3** Compartimento para detergente
→ *Página 17*
-

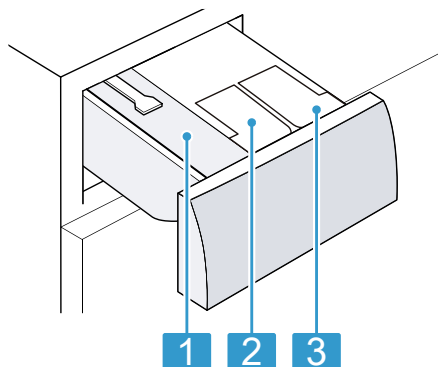
-
- 4** Panel de mando → *Página 18*
-
- 5** Manguera de evacuación
→ *Página 14*
-
- 6** Cable de conexión a la red
→ *Página 14*
-
- 7** Seguros de transporte
-

6.2 Compartimento para detergente

Nota: Tener en cuenta las indicaciones del fabricante sobre la utilización y dosificación de los detergentes y

es Familiarizándose con el aparato

productos de limpieza, así como las indicaciones que figuran en las descripciones de los programas.



Cámara para dosificación manual

1 → "Utilizar la cámara de dosificación manual", *Página31*

⊗: Cajetín dosificador para suavizante

2 → "Sistema de dosificación inteligente", *Página31*

∅: Cajetín dosificador para detergente líquido

3 → "Sistema de dosificación inteligente", *Página31*

6.3 Panel de mando

Mediante el panel de mando se pueden ajustar todas las funciones del aparato y recibir información sobre el estado de funcionamiento.



1 Programas → *Página22*

2 Selector de programas
→ *Página28*

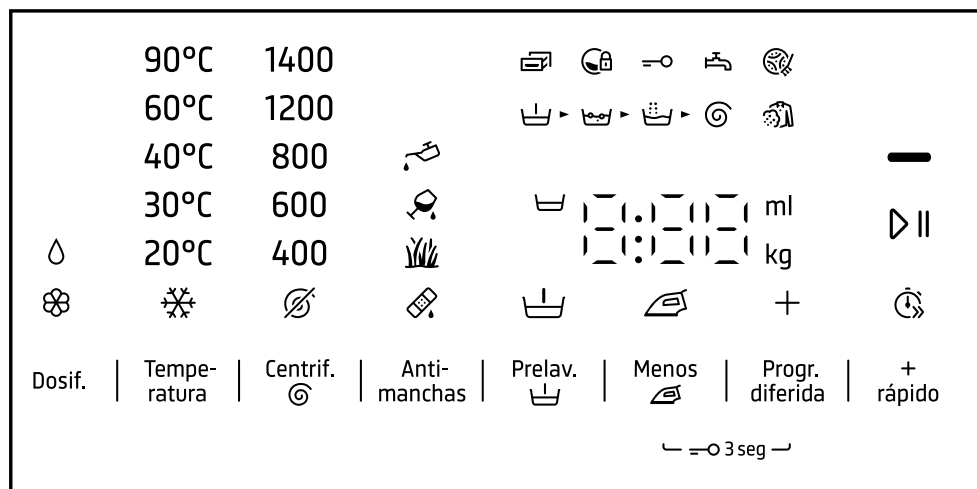
3 Panel indicador → *Página19*

4 Teclas → *Página21*

7 Panel indicador

En la pantalla se muestran los valores ajustados en ese momento, las posibilidades de selección o los textos con indicaciones.

Dependiendo del estado del programa, el panel indicador muestra alguna información en el área 8:88, p. ej. End.



Ejemplo de visualización en pantalla

Indicación	Descripción
0:40 ¹	Duración del programa/tiempo restante del programa previstos en horas y minutos.
"10h" / + ¹	Fin del programa → "Pulsadores", Página21
9,0 ¹	Recomendación de la carga admisible máxima para el programa ajustado en kg.
☞ - 1400	Velocidad de centrifugado ajustada en revoluciones por minuto. → Página22 ☞: sin centrifugado final, solo vaciado ☞: parada del aclarado, sin vaciado
❄ - 90	Temperatura ajustada en °C. → Página22 ❄ (frío)
—	Iniciar, cancelar o pausar - se ilumina: el programa está en curso y puede interrumpirse o pausarse. - parpadea: el programa puede iniciarse o reanudarse.

¹ Ejemplo

Indicación	Descripción
	Estado del programa: prelavado
	Estado del programa: lavado
	Estado del programa: aclarado
	Estado del programa: centrifugado
End	Estado del programa: fin del programa
	Estado del programa: vaporización
	■ se ilumina: el seguro para niños está activado. ■ parpadea: el seguro para niños está activado y el aparato se ha utilizado. → "Desactivar el seguro para niños", <i>Página30</i>
	La reducción de arrugas está activada. → <i>Página22</i>
	El prelavado está activado. → <i>Página22</i>
	La parada del enjuagado está activada.
	La duración reducida del programa está activada. → "Pulsadores", <i>Página21</i>
	Tipo de mancha de sangre activado.
	Tipo de mancha de hierba activado.
	Tipo de mancha de vino tinto activado.
	Tipo de mancha de grasa/aceite de comida activado.
	parpadea: Es necesario realizar una limpieza del tambor. Activar el programa Limp. tambor para limpiar y mantener el tambor y la cubeta de agua de lavado. → "Limpiar el tambor", <i>Página33</i>
	■ se ilumina: el sistema de dosificación inteligente de detergente líquido está activado. ■ parpadea: el nivel mínimo de llenado del cajetín de dosificación es inferior. → <i>Página31</i>  (detergente líquido)
	■ se ilumina: el sistema de dosificación inteligente de suavizante está activado. ■ parpadea: el nivel mínimo de llenado del cajetín de dosificación es inferior. → "Sistema de dosificación inteligente", <i>Página31</i>  (suavizante)
50 ml ¹	Cantidad de dosificación básica para el detergente o el suavizante. → <i>Página32</i>

¹ Ejemplo

Indicación	Descripción
	- se ilumina: la puerta está bloqueada y no se puede abrir. - parpadea: la puerta no está cerrada correctamente. - apagado: la puerta está desbloqueada y puede abrirse.
	- El agua no tiene presión. - La presión del agua de la llave es demasiado baja.
	El compartimento para detergente no está completamente encajado. →  , <i>Página40</i>
E:35 ¹	Código de falla, indicación de falla, señal. → <i>Página38</i>

8 Pulsadores

La selección de los ajustes de programa depende del programa seleccionado.

Tecla	Selección	Más información
▶ II	- iniciar - cancelar - pausar	Iniciar, pausar o cancelar el programa.
+ rápido	- activar - desactivar	Activar o desactivar la duración reducida del programa. Nota: El consumo de energía aumenta. Esto no afecta al resultado del lavado.
Antimanchas	Multiselección	Seleccionar el tipo de mancha. La temperatura, el movimiento del tambor y el tiempo de remojo se ajustan al tipo de manchas.
Dosif.	- activar - desactivar - Ajustar la cantidad de dosificación básica	Si se pulsa brevemente el sensor, se activa o desactiva el sistema de dosificación inteligente de suavizante  o detergente líquido  . Si se pulsa el sensor durante aprox. 3 segundos, se puede ajustar la dosificación básica. → <i>Página32</i>
Progr. diferida	hasta 24 horas	Fijar el fin del programa. La duración del programa ya está incluida en el número de horas ajustado. La duración del programa se muestra tras iniciarlo.

¹ Ejemplo

Tecla	Selección	Más información
Temperatura	☼ - 90	Ajustar la temperatura. Temperatura ajustada en °C.
Centrif. ⌚	⌚ - 1400	Ajustar la velocidad de centrifugado o activar ⌚ (parada del aclarado). Velocidad de centrifugado ajustada en revoluciones por minuto. Con la opción ⌚ no se expulsa el agua al final del ciclo de lavado y el centrifugado se desactiva. La ropa permanece sumergida en agua al final del lavado.
⇒ 3 seg	■ activar ■ desactivar	→ "Seguro para niños", <i>Página30</i>
Prelav. ⌋	■ activar ■ desactivar	Activar o desactivar el prelavado, por ejemplo, para el lavado de ropa muy sucia. Nota: Si está activado el sistema de dosificación inteligente, el detergente se dosificará automáticamente para el prelavado y el lavado principal. Si está desactivado el sistema de dosificación inteligente, el detergente deberá verterse directamente en el tambor para el prelavado y en la cámara de dosificación manual para el lavado principal. → <i>Página17</i>
Menos ⏮	■ activar ■ desactivar	Activar o desactivar el lavado con reducción de arrugas. Para reducir las arrugas, se interrumpirá el centrifugado y se adaptará la velocidad de centrifugado. Nota: Tras el lavado, la ropa retiene una mayor humedad residual. Tender la ropa directamente después del lavado para reducir las arrugas.

9 Programas

Notas

- Las indicaciones de las etiquetas de cuidados de la ropa ofrecen información adicional para la selección del programa.
→ "Indicaciones de la etiqueta de cuidados", *Página28*

- Con el ajuste de temperatura del programa se garantiza que no se supere la temperatura recomendada en la etiqueta de cuidado. La temperatura alcanzada en el aparato puede ser diferente de la temperatura ajustada. Se logrará el mejor efecto de lavado posible con una eficiencia energética óptima.

Programa	Descripción	carga máxima (kg)
Algodón / Algodão	Lavar prendas resistentes de algodón y lino. También apropiado como programa corto para prendas con un grado normal de suciedad al activar + rápido. Ajuste del programa: ■ máx. 90 °C ■ máx. 1400 r. p. m.	9,0 5,0 ¹
Eco 40-60	Lavar prendas de algodón y lino. Nota: Pueden lavarse juntas las prendas que, según los símbolos de cuidado, sean lavables a temperaturas de entre 40 °C  y 60 °C  . El efecto de lavado se corresponde con la mejor clase posible de eficiencia de lavado según los requisitos legales. Para este programa, la temperatura de lavado se adapta automáticamente en función de la cantidad de carga, a fin de alcanzar la eficiencia energética óptima con el mejor efecto de lavado. La temperatura de lavado no se puede modificar. La velocidad de centrifugado máxima es de 1400 r. p. m.	9,0
Sintéticos	Lavar prendas de fibra sintética. Ajuste del programa: ■ máx. 60 °C ■ máx. 1200 r. p. m.	4,0
Rápido/Mix	Lavar prendas de algodón, lino y fibra sintética. Adecuado para ropa ligeramente sucia. Ajuste del programa: ■ máx. 60 °C ■ máx. 1400 r. p. m.	4,0
Delicados	Lavar prendas lavables y delicadas de seda, viscosa y de fibra sintética.	2,0

¹ + rápido act.

Programa	Descripción	carga máxima (kg)
	Utilizar un detergente adecuado para prendas delicadas o de seda. Nota: Lavar la ropa muy delicadas o las prendas que tienen ganchos, corchetes o varillas en redes de lavandería. Consejo: La limpieza suave de la ropa reduce la abrasión de las fibras textiles y las microfibras plásticas. Ajuste del programa: ■ máx. 40 °C ■ máx. 800 r. p. m.	
Lana / Lã 	Lavar prendas de tejidos de lana o mixtos con alto contenido en lana que se pueden lavar a mano o en la lavadora. Para evitar que la ropa encoja, el tambor mueve los tejidos con especial suavidad, con pausas prolongadas. Utilizar un detergente adecuado para lana. Ajuste del programa: ■ máx. 40 °C ■ máx. 800 r. p. m.	2,0
	Aclarar con un centrifugado posterior y desaguar. Ajuste del programa: máx. 1400 r. p. m.	–
⊙ / 	Centrifugar y desaguar. Si solo se desea desaguar, activar Ø. La ropa no se centrifuga. Ajuste del programa: máx. 1400 r. p. m.	–
Higiene	Lavar prendas resistentes de algodón y lino. Adecuado para alérgicos y en caso de requerir un alto nivel de higiene. Nota: Cuando se alcanza la temperatura ajustada, esta permanece constante durante todo el proceso de lavado. Ajuste del programa: ■ máx. 60 °C ■ máx. 1400 r. p. m.	6,5
R. Exterior	Lavar tejidos de uso exterior con tecnología de membrana y acabado hidrófugo.	2,0

Programa	Descripción	carga máxi- ma (kg)
	Emplear un detergente adecuado para tejidos de exterior. No utilizar suavizante. Ajuste del programa: ■ máx. 40 °C ■ máx. 800 r. p. m.	
Plancha / Fe- rro 	Apropiado para camisas, camisetas y prendas similares de algodón y lino. Programa para calentar y vaporizar prendas secas con vapor para poder colgar las prendas una vez finalizado el programa o para facilitar su posterior planchado. La carga del programa es de un máximo de cinco camisas o cinco camisetas. Activar + rápido si solo se desea vaporizar una prenda de ropa. Notas ■ Colgar las prendas calientes y vaporizadas inmediatamente después del fin del programa o plancharlas. ■ Las prendas no se lavan ni se limpian. No utilizar detergente ni suavizante. ■ El vapor de agua está caliente y puede ocasionar daños en determinados tejidos o prendas. Por ello, el programa no es apto para prendas de uso exterior o prendas de seda y lana como, p. ej., jerséis.	– ¹
Automático deli- cado	Lavar prendas delicadas de algodón y tejidos sintéticos. Tratamiento de prendas delicadas. El grado de suciedad y el tipo de tejido se detectan de forma automática. El proceso de lavado se adapta.	3,5

¹ No es posible lavar.

Programa	Descripción	carga máxi- ma (kg)
	Nota: En este programa, no es posible ajustar la temperatura ni las revoluciones de centrifugado, que se determinan automáticamente. La temperatura máxima es de 30 °C. La velocidad de centrifugado máxima es de 800 r. p. m.	
Limp. tambor	Cuidados y limpieza del tambor. → <i>Página 33</i> Utilizar el programa en los siguientes casos: ■ antes de usar el aparato por primera vez; ■ en el caso de lavados frecuentes a temperaturas de 40 °C e inferiores; ■ tras una larga ausencia; Utilizar detergente en polvo con blanqueador de oxígeno. Añadir el detergente en polvo con blanqueador de oxígeno en la cámara de dosificación manual. → <i>Página 17</i> Reducir a la mitad la cantidad de detergente para evitar la formación de espuma. No utilizar suavizante. No utilizar detergente para prendas de lana, prendas delicadas o detergente líquido. Nota: El panel indicador para la limpieza del tambor parpadea a modo de aviso si no se han utilizado programas a 60 °C o temperaturas superiores durante un tiempo prolongado.	– ¹
Super rápido 15/30 min	Lavar prendas de algodón y de fibra sintética. Programa corto para pequeñas cargas de ropa ligeramente sucia. La duración del programa se prolonga hasta los 30 minutos aprox. Si se desea acortar la duración del programa a 15 minutos, activar + rápido. La carga admisible máxima se reduce a 2,0 kg. Ajuste del programa: ■ máx. 40 °C ■ máx. 1200 r. p. m.	4,0 2,0 ²

¹ No es posible lavar.² + rápido act.

10 Accesorios

Utilice accesorios originales. Están pensados para este aparato.

Consejo: Algunos accesorios están disponibles en otros colores. Contactar con el servicio al cliente. → *Página 46*

	Aplicación	Número de pedido
Prolongación de manguera de alimentación de agua	Alargar la manguera de alimentación de agua fría o de aquastop (2,50 m).	WMZ2381
Prolongación de la manguera de desagüe	Prolongar la manguera de desagüe (2,20 m).	11057910
Abrazaderas de sujeción	Mejorar la posición de seguridad del aparato.	WMZ2200
Manguera de alimentación de agua alargada	Sustituir la manguera de alimentación de agua estándar por una manguera más larga (2,20 m).	00353925
Racor en codo	Fijar manguera de evacuación.	00655300
Plataforma	Colocación del aparato en una posición elevada para que pueda cargarse y descargarse fácilmente.	WMZPW20W

11 Prendas

11.1 Preparación de la colada

ATENCIÓN

Los objetos que se quedan entre la colada pueden dañar tanto la ropa como el tambor.

- ▶ Antes de la puesta en marcha, retirar todos los objetos que pudiera haber en los bolsillos de la ropa.

Nota

Durante la preparación de la ropa, proteger el aparato y las prendas.

- Cepillar la arena y la tierra.
- Clasificar la ropa por colores y tejidos, prestando atención a las etiquetas de cuidados

- Cerrar las cremalleras y los velcros, abrochar los corchetes y abotonar los botones
- Atar juntos los cinturones de tela, las cintas de tela y los cordeles
- Retirar los enganches de las cortinas y las cintas de plomo
- Lavar las prendas pequeñas o muy delicadas en redes de lavandería
- Mezclar prendas grandes y pequeñas para el lavado
- Lavar inmediatamente la ropa con manchas recientes
- Tratar previamente la ropa con manchas secas y lavarla varias veces
- Introducir la ropa desdoblada en el tambor.

es Detergente y productos de limpieza

- Enjuagar varias veces la ropa que haya sido pretratada con blanqueadores con cloro antes de cargar el tambor

11.2 Indicaciones de la etiqueta de cuidados

Etiquetas con indicaciones de lavado

Símbolo	Programa recomendado
	Algodón (normal)
	Sintéticos (delicado)
	Delicado / seda para lavado a mano (especialmente delicado)
	Lana (lavado a mano)
	(no se puede lavar en la lavadora)

12 Detergente y productos de limpieza

Una buena elección y un uso adecuado de detergentes y productos de limpieza ayudan al cuidado del aparato y de la ropa.

La información del fabricante acerca del uso y la dosificación puede encontrarse en el embalaje.

Notas

- si se utilizan detergentes líquidos, deben ser autofluentes
- no mezclar diferentes detergentes líquidos
- no mezclar el detergente con el suavizante
- no usar productos que hayan superado su fecha de caducidad o sean muy espesos

- No utilizar detergentes que contengan disolventes, agentes corrosivos o que emitan gases
- no utilizar blanqueadores con cloro
- Utilizar los colorantes con moderación, ya que la sal de fijación puede corroer el acero inoxidable
- no utilizar decolorantes en el aparato
- No utilizar vinagre para llenar el cajetín de dosificación
→ *Página 31* cuando se utilice el sistema de dosificación inteligente.

13 Manejo básico

13.1 Encender el aparato

Requisito: El aparato está instalado y conectado correctamente.

→ *Página 11*

- ▶ Seleccionar un programa con el mando selector.
- ✓ Se oye cómo se ejecuta una comprobación de funcionamiento.

Nota: La iluminación del tambor se apaga automáticamente.

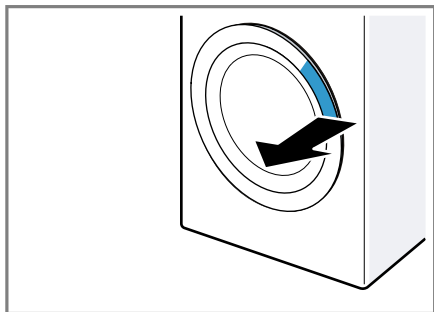
13.2 Ajustar un programa

1. Seleccionar el programa deseado con el mando selector de programas.
→ *"Programas", Página 22*
2. Si se desea, realizar ajustes en los programas.
→ *"Pulsadores", Página 21*
Los ajustes de los programas no se guardan de forma permanente para el programa.

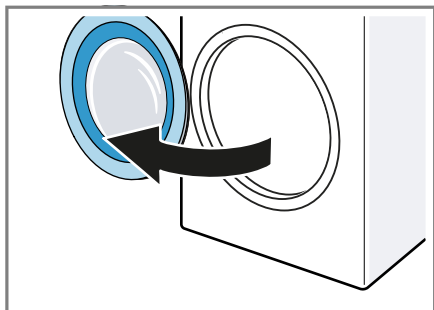
Nota: Si se activa o desactiva el sistema de dosificación inteligente, se guardan los ajustes.

13.3 Abrir la puerta

1. Pasar la mano por debajo del tirador de la puerta y tirar de la puerta.



2. Abrir la puerta.



13.4 Cargar la colada

Nota: Para evitar la formación de arrugas, tener en cuenta la carga máxima del programa.

→ "Programas", *Página22*

Requisitos

- La ropa está preparada y clasificada.

→ "Prendas", *Página27*

- El tambor debe estar vacío.

1. Abrir la puerta. → *Página29*
2. Colocar las prendas en el tambor.
3. Cerrar la puerta.

Asegurarse de que no quede ropa enganchada en la puerta.

13.5 Iniciar el programa

Nota: Si el sistema de dosificación inteligente está activado, comprobar que los recipientes de dosificación están llenos → *Página31* y que se ha ajustado la cantidad de dosificación básica → *Página32*.

Requisitos

- Se ha configurado un programa. → *Página28*
- La puerta está cerrada.
- ▶ Pulsar **▶ II**.
- ✓ El tambor sigue girando, realiza una detección de carga que puede durar hasta 2 minutos y, a continuación, se llena de agua.
- ✓ En el panel indicador se muestra la duración del programa o el fin del programa.
- ✓ Tras el fin del programa, aparece "End" en el display.

13.6 Remojar prendas

Nota: Para el remojo no se necesita detergente adicional. El aparato utiliza el detergente dosificado para el remojo y el lavado.

Requisitos

- La ropa está en el interior. → *Página29*
 - Se ha iniciado un programa. → *Página29*
1. Al cabo de aprox. 10 minutos, volver a pulsar el **▶ II** para iniciar el programa.
El programa se para y la ropa se puede poner en remojo.
 2. Una vez que ha transcurrido el tiempo de remojo deseado, pulsar **▶ II** de nuevo.

13.7 Introducir ropa en la lavadora

Tras el inicio del programa, se puede añadir o retirar ropa en cualquier mo-

mento en función del estado del programa.

1. Pulsar ▷II.

El aparato se detiene.

Nota: Si se desea introducir ropa adicional en la lavadora, tener en cuenta las indicaciones del panel indicador.

→ "Panel indicador", *Página21*

2. Abrir la puerta. → *Página29*
3. Añadir o retirar ropa.
4. Cerrar la puerta.
5. Iniciar el programa. → *Página29*

13.8 Interrumpir programa

1. Pulsar ▷II.
2. Abrir la puerta. → *Página29*
Cuando el nivel de agua y la temperatura son muy elevados, la puerta permanece bloqueada por razones de seguridad.
 - Con temperatura elevada, iniciar el programa 𐀀.
 - Con nivel de agua elevado, iniciar el programa 𐀁 o seleccionar un programa adecuado de vaciado.
→ "Programas", *Página22*
3. Sacar la ropa. → *Página30*

13.9 Continuar con el programa tras «Parada del aclarado»

Requisitos

- La parada del aclarado está activada.
→ "Pulsadores", *Página22*
 - El último ciclo de aclarado del programa ajustado ha finalizado y la ropa está en el agua de lavado.
1. Configurar el programa 𐀁 o uno de vaciado. → *Página22*
 2. Pulsar ▷II.

13.10 Retirar la ropa

1. Abrir la puerta. → *Página29*
2. Sacar las prendas del tambor.

13.11 Desconectar el aparato

1. Colocar el mando selector de programa en ○.
2. Cerrar el grifo de agua.
3. Limpiar el cierre de goma.
→ *Página37*

Nota: Dejar la puerta del aparato y el compartimento para detergente abiertos para que se sequen.

14 Seguro para niños

Asegurar el aparato contra el manejo accidental de los mandos.

14.1 Activación del seguro a prueba de niños

- Pulsar los dos sensores para 𐀀 3 **seg** aprox. 3 segundos.
- ✓ En el display aparece 𐀀.
- ✓ Los mandos están bloqueados.
- ✓ El seguro para niños permanece activo incluso después de apagar el aparato y al producirse un corte del suministro de corriente.

14.2 Desactivar el seguro para niños

Requisito: Para desactivar el seguro para niños, el aparato debe estar encendido.

- Pulsar los dos sensores para 𐀀 3 **seg** aprox. 3 segundos.
Para no cancelar el programa en curso, se debe colocar el mando selector en el programa inicial.
- ✓ Se apaga el símbolo 𐀀 en la pantalla.

15 Sistema de dosificación inteligente

El sistema de dosificación inteligente del aparato viene activado de fábrica y dosifica automáticamente el detergente líquido y el suavizante para los programas en los que es posible la dosificación inteligente.

Nota: Es posible desactivar el sistema de dosificación inteligente mediante los botones → *Página 21*, por ejemplo, para dosificar manualmente detergente en polvo → *Página 31*.

15.1 Cargar el detergente líquido y el suavizante en el dosificador

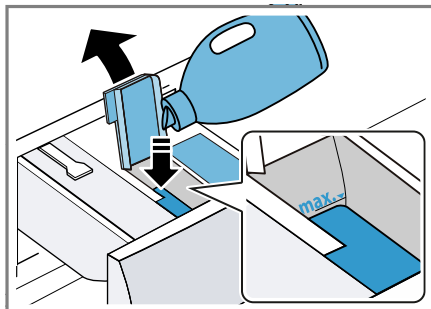
Si se utiliza el sistema de dosificación inteligente o si el aparato muestra un aviso cuando está en funcionamiento, llenar el dosificador.

Notas

- Cargar únicamente detergentes líquidos y suavizantes adecuados en los dosificadores. → *Página 28*
- Si se rellena el detergente líquido o el suavizante del dosificador, utilizar el mismo producto.
- Si se sustituye el detergente líquido o el suavizante del dosificador por otro producto, limpiar previamente el compartimento para detergente → *Página 33*.
- Si se utiliza el sistema de dosificación inteligente, no se debe añadir más detergente o suavizante a la cámara de dosificación manual para evitar la sobredosificación o la formación de espuma.

1. Abrir el compartimento para detergente.

2. Abrir la tapa y llenar el dosificador correspondiente → *Página 17* con detergente líquido ∅ y suavizante ✽



Al llenarlo, no superar la marca del nivel máximo de llenado.

3. Cerrar la tapa.
Nota: Para evitar que el detergente líquido o el suavizante se sequen, cerrar las tapas inmediatamente después de llenarlas.
4. Cerrar el compartimento para detergente.

15.2 Utilizar la cámara de dosificación manual

En el caso de no utilizar el sistema de dosificación inteligente, la dosificación inteligente no es posible para un programa o se desea añadir más productos de cuidado, por ejemplo, sal de tinción o almidón, se debe utilizar la cámara de dosificación manual.

Nota: Tener en cuenta las indicaciones sobre Detergente y productos de limpieza → *Página 28*.

1. Abrir el compartimento para detergente.
2. Cargar el detergente o producto de cuidado en la cámara de dosificación manual → *Página 17*.
3. Cerrar el compartimento para detergente.

15.3 Ajustar la cantidad de dosificación básica

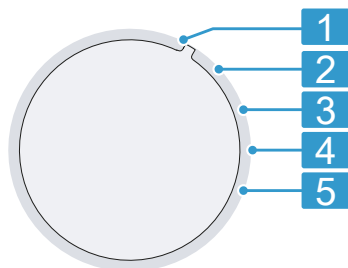
Para activar la dosificación inteligente, ajustar la cantidad de dosificación básica de los dosificadores. La dosis básica corresponde a la recomendación de dosificación de detergente que figura en el embalaje. Ajustar una cantidad de dosificación básica que corresponda a la recomendación de dosificación de detergente para 4,5 kg de ropa de suciedad normal. Tener en cuenta la dureza del agua.

1. Mantener pulsado **Dosif.** durante aprox. 3 segundos.
- ✓ El panel indicador muestra la cantidad de dosificación básica ajustada para 0.
2. Para ajustar la cantidad de dosificación básica de 8, pulsar **Dosif..**
3. Para adaptar el ajuste, pulsar **Progr. diferida.**
4. Esperar brevemente para guardar el ajuste.

16 Ajustes básicos

Es posible adaptar los ajustes básicos del aparato a las necesidades individuales.

16.1 Vista de los ajustes básicos



Selector de programas con posiciones de programa

- | | |
|----------|--|
| 1 | Sin ajuste básico. |
| 2 | Ajustar el volumen de la señal acústica tras el fin del programa:
0 (apagado) hasta 4 (muy alto) |
| 3 | Ajustar el volumen de la señal acústica al seleccionar los pulsadores:
0 (apagado) hasta 4 (muy alto) |
| 4 | Activar (On) o desactivar (OFF) el recordatorio para la limpieza del tambor. |
| 5 | Mostrar la cantidad de programas finalizados. |

16.2 Modificar los ajustes básicos

1. Colocar el selector de programas en la posición 1. → *Página 32*
2. Pulsar **Centrif.** @ y ajustar simultáneamente el selector de programas en la posición 2.
- ✓ El display muestra el valor actual.
3. Seleccionar el ajuste básico deseado con el selector de programas. → *Página 32*
4. Para modificar el valor, pulsar **Progr. diferida.**

5. Para guardar el cambio, apagar el aparato.

17 Cuidados y limpieza

Para que el aparato mantenga durante mucho tiempo su capacidad funcional, debe mantenerse y limpiarse con cuidado.

17.1 Limpiar el tambor

Limpiar el tambor después de 20 ciclos de lavado a una temperatura de 40 °C o inferior, cuando parpadee  o si no se ha utilizado el aparato durante un tiempo prolongado, pero por lo menos una vez al año.

PRECAUCIÓN

¡Riesgo de lesiones!

El lavado con temperaturas bajas y una falta de ventilación del aparato constantes pueden dañar el tambor y causar lesiones.

- ▶ Ejecutar regularmente un programa de limpieza del tambor o lavar con temperaturas de 60 °C como mínimo.
- ▶ Dejar que el aparato se seque después de cada uso, dejando abiertos el compartimento para detergente y la puerta.
- ▶ Ejecutar el programa **Limp. tambor** sin ropa con un detergente en polvo con blanqueador de oxígeno o un detergente para limpiar el interior del aparato.

17.2 Limpiar el compartimento para detergente

Si se desea sustituir el detergente líquido o el suavizante del cajetín de

dosificación por otro producto o, si el compartimento para detergente está sucio, limpiar el compartimento para detergente.

ATENCIÓN

La unidad de bomba contiene componentes eléctricos.

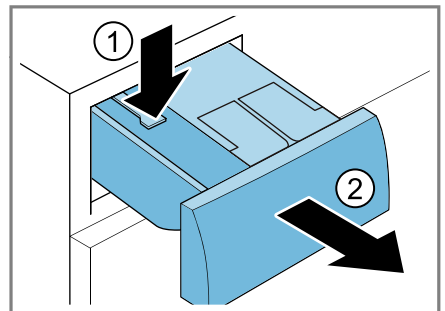
Los componentes eléctricos pueden sufrir daños si entran en contacto con líquidos.

- ▶ No lavar la unidad de bomba en el lavavajillas ni sumergirla en el agua.
- ▶ Proteger la conexión eléctrica de la parte posterior de la humedad, de los detergentes y de los restos de suavizante.

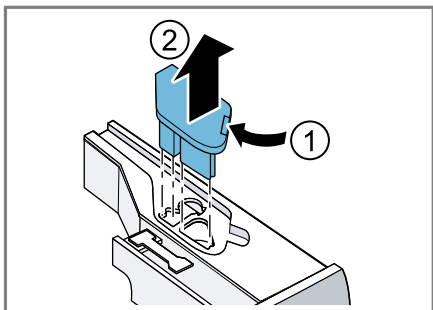
Nota: Escanear el código QR para ver una animación del proceso.



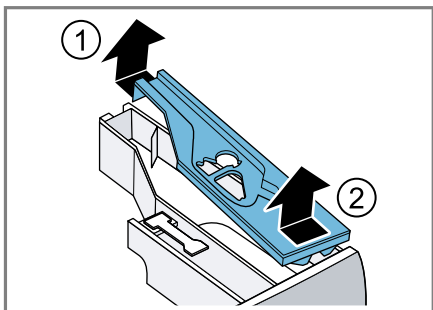
1. Apagar el aparato. → *Página 30*
2. Abrir el compartimento para detergente.
3. Presionar hacia abajo la pieza insertada y extraer el compartimento para detergente.



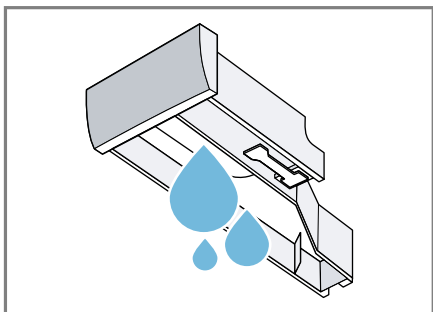
- 4.** Retirar la unidad de bomba.



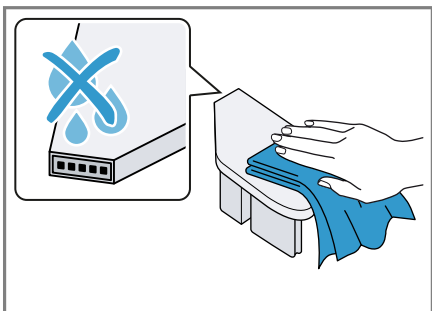
- 5.** Desencajar la tapa del compartimento para detergente por la parte trasera y extraerlo.



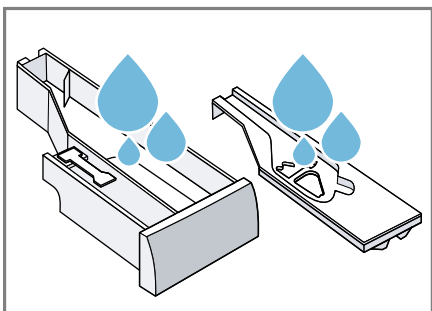
- 6.** Vaciar el compartimento para detergente.



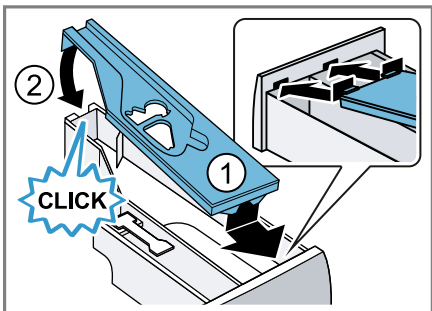
- 7.** Limpiar la unidad de bomba con un trapo húmedo.

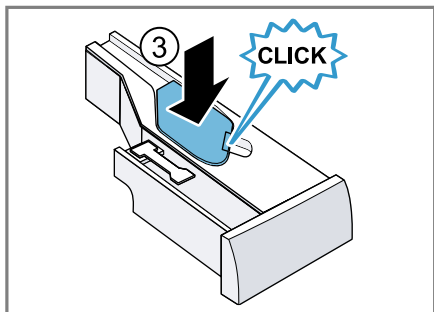


- 8.** Limpiar el compartimento para detergente y la tapa con un paño suave y húmedo o con la alcachofa de la ducha.

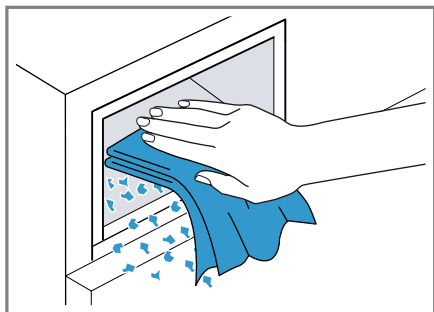


- 9.** Secar y colocar el compartimento para detergente, la tapa y la unidad de bomba.





10. Limpiar la caja del compartimento para detergente del aparato.



11. Cerrar el compartimento para detergente.

17.3 Limpiar la bomba de vaciado

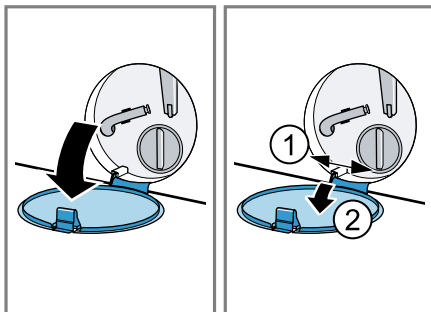
Limpiar la bomba de desagüe con regularidad, al menos una vez al año, y también en caso de avería, p. ej., en caso de atascos o ruidos de golpes.

Nota: Escanear el código QR para ver una animación del proceso. Antes de iniciar la animación, tener en cuenta las siguientes instrucciones de seguridad.

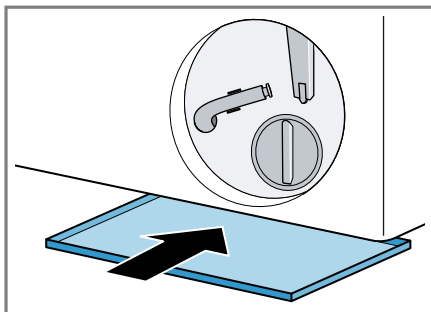


Vaciar la bomba de vaciado

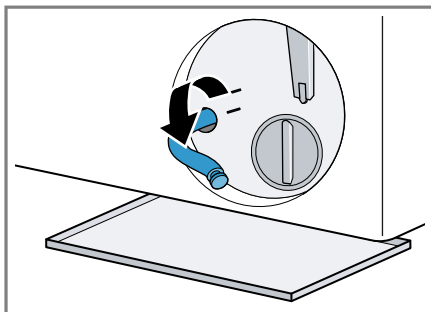
1. Cerrar el grifo de agua.
2. Apagar el aparato. → *Página 30*
3. Desconectar el cable del aparato de la red eléctrica.
4. Abrir la trampilla de mantenimiento y retirarla.



5. Colocar un recipiente adecuado bajo la abertura para escurrir la espuma.



6. Extraer el tubo de drenaje de la sujeción.

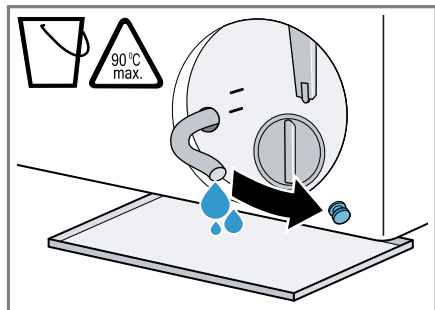


7. ⚠ **PRECAUCIÓN** – ¡Riesgo de quemaduras!

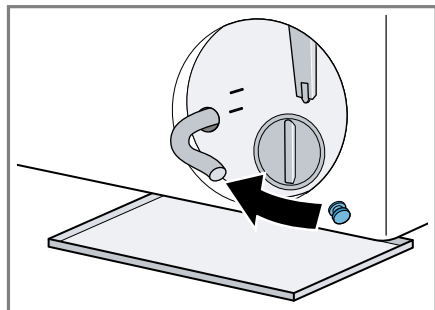
Al lavar con programas a elevadas temperaturas, el agua de lavado se calienta mucho.

- ▶ No tocar el agua de lavado caliente.

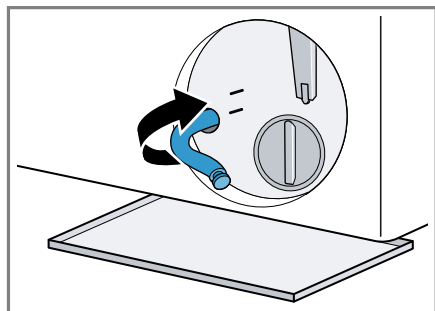
Para drenar el agua de lavado en el recipiente, retirar el tapón de cierre.



8. Después de vaciar, colocar el tapón de cierre.



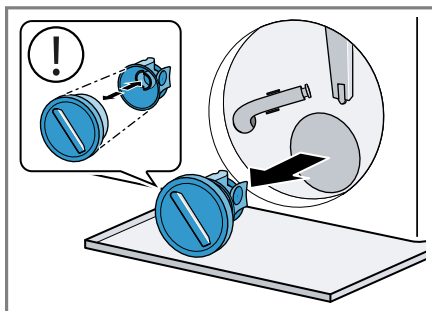
9. Sujetar el tubo de drenaje a la sujeción.



Limpiar la bomba de vaciado

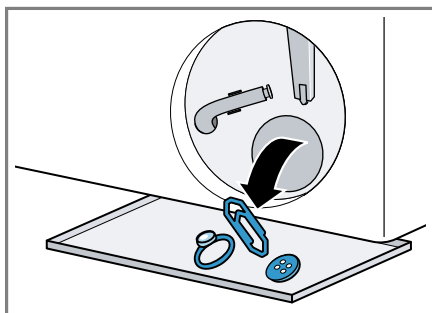
Requisito: La bomba de vaciado está vacía. → *Página 35*

1. Dado que todavía puede haber agua residual en la bomba de vaciado, desenroscar cuidadosamente la tapa de la bomba.
 - ▶ La suciedad gruesa puede provocar que el elemento filtrante se atasque en la carcasa de la bomba. Eliminar la suciedad y retirar el elemento filtrante.



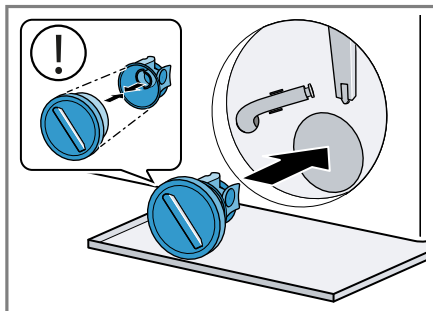
La tapa de la bomba consta de dos componentes que se pueden desmontar para su limpieza.

2. Limpiar el compartimento interior, la rosca de la tapa de la bomba y su carcasa.

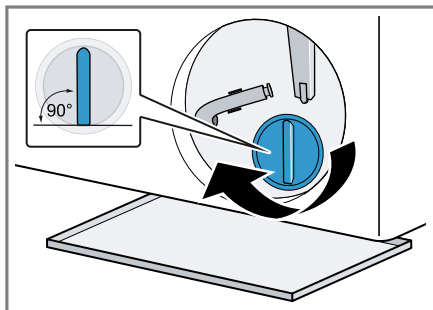


3. Asegurarse de que el impulsor de la bomba de vaciado pueda girar.

4. Colocar la tapa de la bomba.
- Asegurarse de que las piezas de la tapa de la bomba estén montadas correctamente.

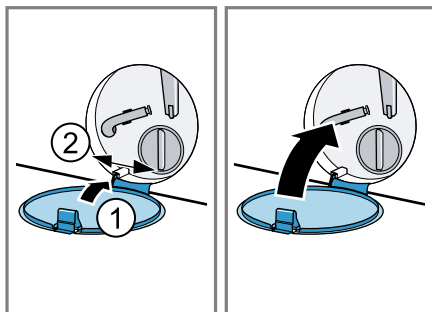


5. Apretar la tapa de la bomba hasta el tope.



El asa de la tapa de la bomba debe estar en posición vertical.

6. Colocar la trampilla de mantenimiento y cerrarla.



Antes del siguiente lavado

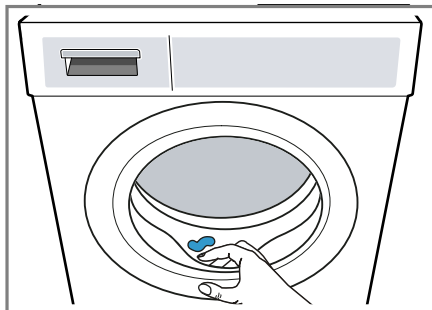
Para evitar que se evacúe detergente sin usar en el siguiente lavado, ejecutar un programa de desagüe adecuado después de haber desaguado la bomba de vaciado.

1. Abrir el grifo de agua.
2. Introducir el conector de red.
3. Encender el aparato.
4. Llenar la cámara de dosificación manual con un litro de agua.
5. Seleccionar un programa apropiado para el vaciado.
→ "Programas", Página22

17.4 Limpiar el cierre de goma

Limpiar regularmente el cierre de goma.

1. Abrir la puerta. → *Página29*
2. Retirar los cuerpos extraños y las pelusas del cierre de goma.



3. Limpiar el exterior y el interior del cierre de goma con un paño húmedo y secar.

18 Solucionar pequeñas averías

El usuario puede solucionar por sí mismo las pequeñas averías de este aparato. Se recomienda utilizar la información relativa a la subsanación de averías antes de ponerse en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica. De este modo se evitan costes innecesarios.

 ADVERTENCIA

¡Riesgo de descarga eléctrica!

Las reparaciones inadecuadas son peligrosas.

- ▶ Nunca modificar técnicamente el aparato o sus características.
- ▶ Solo el personal especializado puede realizar reparaciones e intervenciones en el aparato.
- ▶ Utilizar únicamente piezas de repuesto originales para la reparación del aparato.
- ▶ Si el cable de conexión de red de este aparato resulta dañado, debe sustituirlo el fabricante, el Servicio de Asistencia Técnica o una persona cualificada a fin de evitar posibles situaciones de peligro.

Avería	Causa y resolución de problemas
El display se apaga y DII parpadea.	El modo de ahorro de energía está activo. ▶ Pulsar DII.
E:36 -10 / E:30 -80 / E:18 No se evacua el agua de lavado.	La manguera de desagüe está conectada en una posición demasiado alta, torcida, atascada o prolongada de manera no permitida. ▶ Comprobar la instalación de la manguera de desagüe. → <i>Página 13</i> La cañería de desagüe o la manguera de evacuación está obstruida. ▶ Limpiar la cañería de desagüe y la manguera de evacuación. La bomba de desagüe está obstruida o la tapa de la bomba no está instalada correctamente. ▶ Comprobar si está correctamente instalada la tapa de la bomba. → <i>Página 35</i> ▶ Limpiar la bomba de desagüe. → <i>Página 35</i> La dosificación del detergente es demasiado alta. ▶ Si la dosificación inteligente está activada, reducir la dosificación básica. → <i>Página 32</i>

Avería	Causa y resolución de problemas
E:36 -10 / E:30 -80 / E:18 No se evacua el agua de lavado.	▶ Si se dosifica de manera manual, reducir la cantidad de detergente en el siguiente ciclo de lavado con la misma carga. ⇨ está activado. ▶ Iniciar el programa  o uno apropiado para el vaciado. → <i>Página22</i>
E:36 -25 -26	La bomba de vaciado está obstruida. ▶ Limpiar la bomba de desagüe. → <i>Página35</i>
E:10 -00 -10 -20 / E:79	La bomba del sistema de dosificación inteligente está bloqueada. 1. Limpiar el compartimento para detergente. → <i>Página33</i> 2. Si el error persiste, avisar al servicio al cliente. → <i>Página46</i> Nota: Hasta que se subsane el error, se puede desactivar el sistema de dosificación inteligente y realizar la dosificación de forma manual. → <i>Página21</i>
E:60 -2B / E:32 / H:32	El aparato ha interrumpido el centrifugado a causa de una distribución irregular de la ropa. ▶ Redistribuir las prendas por el tambor.
E:30 -10 / 	El grifo de agua está cerrado. ▶ Abrir el grifo de agua. Manguera de alimentación de agua está torcida o apriionada. ▶ Comprobar la instalación de la manguera de alimentación de agua. → <i>Página13</i> Los filtros en la toma de agua están obstruidos. ▶ Limpiar los filtros de la entrada de agua. Escanear el código QR para ver una animación del proceso. La presión del agua es demasiado baja. ▶ Comprobar si hay suficiente presión en la llave de agua.

Avería	Causa y resolución de problemas
E:30 -10 / 	El sistema de medición del nivel de agua está estropeado. Con el mensaje de error, el aparato inicia un proceso de bombeo. 1. Esperar unos 5 minutos, hasta que finalice el proceso de bombeo. 2. Reiniciar el aparato. Si es necesario, el proceso de bombeo empieza de nuevo. 3. Si el error persiste, avisar al servicio al cliente. → <i>Página 46</i>
E:30 -20	Fallo crítico de funcionamiento. ► Cerrar el grifo de agua. Con el mensaje de error, el aparato inicia un proceso de bombeo. 1. Esperar unos 5 minutos, hasta que finalice el proceso de bombeo. 2. Reiniciar el aparato. Si es necesario, el proceso de bombeo empieza de nuevo. 3. Si el error persiste, avisar al servicio al cliente. → <i>Página 46</i> La dosificación del detergente es demasiado alta. ► Si se dosifica de manera manual, reducir la cantidad de detergente en el siguiente ciclo de lavado con la misma carga. Se ha añadido agua adicional. ► No introducir más agua en el aparato durante el funcionamiento.
Todos los demás códigos de error.	Avería 1. Reiniciar el aparato. 2. Si el error se produce de nuevo, desenchufar el aparato de la red eléctrica durante al menos 30 segundos. Extraer el enchufe del cable de conexión de red o desconectar el fusible de la caja de fusibles. 3. Si el error persiste, avisar al servicio al cliente. → <i>Página 46</i> Al llamar, indicar el mensaje de error exacto. Si es posible, documentar la avería con fotos y vídeos.
	El compartimento para detergente no está completamente encajado. ► Introducir el compartimento para detergente.

Avería	Causa y resolución de problemas
	La unidad de bomba no está insertada correctamente. ► Comprobar si está correctamente introducida la unidad de la bomba. → <i>Página33</i>
Formación intensa de espuma.	La dosificación del detergente es demasiado alta. ► Mezclar una cucharada sopera de suavizante con 0,5 l de agua y verter la mezcla en la cámara para la dosificación manual (no hacerlo en caso de lavar prendas de exterior, de deporte o con relleno de plumas). ► Si la dosificación inteligente está activada, reducir la dosificación básica. → <i>Página32</i> ► Si se dosifica de manera manual, reducir la cantidad de detergente en el siguiente ciclo de lavado con la misma carga.
El indicador  parpadea.	La puerta no está totalmente cerrada. 1. Asegurarse de que no quede ropa enganchada en la puerta. 2. Cerrar la puerta.
	Es necesario realizar una limpieza del tambor. ► Limpiar el tambor. → <i>Página33</i>
No se puede activar Dosif..	El programa escogido o el progreso del programa de lavado no admite la dosificación inteligente. ► Utilizar la cámara de dosificación manual. → <i>Página31</i>
El programa seleccionado no arranca.	El seguro para niños está activado. ► Desactivar el seguro para niños. → <i>Página30</i>
	Progr. diferida está activado. ► Comprobar si está activado Progr. diferida. → <i>Página21</i>
	El compartimento para detergente no está completamente encajado. ► Introducir el compartimento para detergente.
El programa ha finalizado o está en pausa, pero la puerta no se abre.	La temperatura es demasiado elevada. ► Iniciar el programa  o esperar a que baje la temperatura.
	El nivel de agua es demasiado elevado. ► Iniciar el programa  o uno apropiado para el vaciado. → <i>Página22</i>
La puerta no se puede abrir si se produce un corte en el suministro eléctrico.	La puerta está bloqueada. ► Abrir la puerta con el desbloqueo de emergencia. → <i>Página44</i>

Avería	Causa y resolución de problemas
Sacudidas en el tambor tras el inicio del programa.	No se trata de un fallo. Se ha iniciado una prueba interna del motor. No se requiere ninguna acción.
El tambor sigue girando y el agua no se vacía.	No se trata de un fallo. La detección de carga se activa hasta 2 minutos. No se requiere ninguna acción.
No se ve agua en el tambor del aparato.	No se trata de un fallo. El agua permanece debajo de la zona visible. No se requiere ninguna acción.
El ciclo de centrifugado se repite varias veces.	No se trata de un fallo. El aparato ha detectado un desequilibrio y lo intenta eliminar distribuyendo varias veces la ropa. No se requiere ninguna acción.
Vibraciones, movimiento y sonidos intensos de la máquina durante el centrifugado.	El aparato no está correctamente nivelado. ► Nivelar el aparato. → <i>Página 14</i> Las patas del aparato no se han fijado. ► Fijar las patas del aparato. → <i>Página 14</i> Los seguros de transporte no están retirados. ► Retirar los seguros de transporte.
No se alcanza la velocidad de centrifugado alta.	Menos  está activado. ► Ajustar un programa adecuado para el tipo de tejido. → <i>Página 22</i> El aparato reduce la velocidad de centrifugado para compensar un desequilibrio. No se requiere ninguna acción.
La duración del programa se modifica durante el proceso de lavado.	No se trata de un fallo. El desarrollo del programa se optimiza electrónicamente, se ha activado un aclarado adicional por la presencia de una gran cantidad de espuma o se compensa un desequilibrio. No se requiere ninguna acción.
Siseos, silbidos o ruidos chirriantes o de succión.	No se trata de un fallo. Se absorbe el agua, se dosifica detergente y suavizante, se ejecutan pruebas de funcionamiento o se evacua el agua de lavado. No se requiere ninguna acción.
Ruidos de estruendo y sacudidas en la bomba de vaciado.	Hay un cuerpo extraño en la bomba de vaciado. ► Limpiar la bomba de desagüe. → <i>Página 35</i>
Resultados insuficientes de lavado o restos de detergente en la ropa.	Los detergentes pueden contener sustancias resistentes al agua que pueden depositarse en la ropa. ► Iniciar el programa  o cepillar la ropa después del secado.

Avería	Causa y resolución de problemas
Resultados insuficientes de lavado o restos de detergente en la ropa.	Se ha espesado el detergente en el dosificador o no es del tipo adecuado. 1. Comprobar si el detergente es apropiado. → <i>Página 28</i> 2. Comprobar si se ha espesado el detergente en el dosificador. 3. Si el detergente no es apropiado o se ha espesado, vaciarlo y limpiar el dosificador. → <i>Página 33</i> La cantidad de dosificación básica no está ajustada de forma correcta. ► Ajustar la cantidad de dosificación básica. → <i>Página 32</i>
Se han formado manchas de humedad en las prendas al finalizar el programa Plancha / Ferro  .	Las gotas de agua del tambor o de la puerta han humedecido las prendas. Las gotas se desprenden del vapor condensado o de la humedad residual del programa de lavado anterior. ► Planchar las prendas o colgarlas para que se sequen.
La ropa sigue demasiado mojada tras el centrifugado.	Se ha ajustado una velocidad de centrifugado baja. ► Iniciar el programa . ► Ajustar una velocidad de centrifugado más alta para el siguiente ciclo de lavado. El aparato reduce la velocidad de centrifugado para compensar un desequilibrio. 1. Redistribuir las prendas por el tambor. 2. Iniciar el programa . Menos  está activado. ► Ajustar un programa adecuado. → <i>Página 22</i>
Formación de arrugas.	El programa escogido no es apropiado para el tipo de tejido. ► Ajustar un programa adecuado. → <i>Página 22</i> Se ha ajustado una velocidad de centrifugado alta. ► Ajustar una velocidad de centrifugado más baja para el siguiente ciclo de lavado. La carga no es adecuada. ► Respetar la cantidad de carga máxima del programa. → <i>Página 22</i> ► Preparar la colada para el lavado. → <i>Página 27</i>

Avería	Causa y resolución de problemas
Se escapa agua de la manguera de alimentación de agua.	La manguera de alimentación de agua no está conectada correctamente o está dañada. ► Comprobar la instalación de la manguera de alimentación de agua. → <i>Página 11</i> Si hay algún daño, sustituir la manguera de alimentación de agua.
Se escapa agua de la manguera de evacuación de agua.	La manguera de desagüe está mal conectada o está dañada. ► Comprobar la instalación de la manguera de desagüe. → <i>Página 11</i> Si hay daños, sustituir la manguera de desagüe.
Sale agua por debajo de la puerta.	La suciedad en la puerta o en el fuelle provoca filtraciones. ► Limpiar la puerta y el fuelle.
Se han formado olores en el interior del aparato.	La humedad y los residuos de detergentes pueden favorecer la formación de bacterias. ► Limpiar el tambor. → <i>Página 33</i> ► Cuando no se esté utilizando el aparato, el compartimento para detergente y la puerta deben permanecer abiertos para que pueda secarse el agua residual.

18.1 Desbloqueo de emergencia

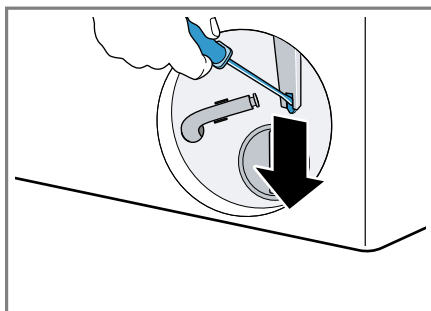
Desbloquear la puerta

Requisito: La bomba de vaciado está vacía. → *Página 35*

1. ATENCIÓN – Las fugas de agua pueden ocasionar daños materiales.

- No abrir la puerta si se ve agua a través del cristal.

Tirar del desbloqueo de emergencia con una herramienta adecuada hacia abajo y soltarlo.



- ✓ El cierre de la puerta está desbloqueado.
- 2.** Introducir y encajar la trampa de mantenimiento.
- 3.** Cerrar la trampa de mantenimiento.

18.2 Reiniciar el aparato.

1. Reiniciar el aparato.
2. Si el error se produce de nuevo, desenchufar el aparato de la red eléctrica durante al menos 30 segundos.
Extraer el enchufe del cable de conexión de red o desconectar el fusible de la caja de fusibles.
3. Si el error persiste, avisar al servicio al cliente. → *Página 46*
Al llamar, indicar el mensaje de error exacto. Si es posible, documentar la avería con fotos y vídeos.

19 Transporte, almacenamiento y eliminación de desechos

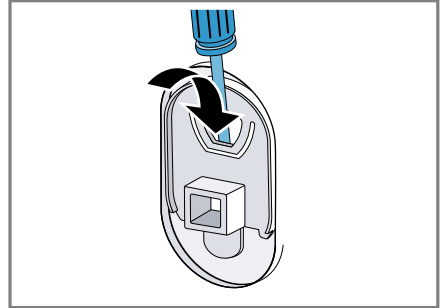
19.1 Desmontar el aparato

1. Cerrar el grifo de agua.
2. Vaciar la manguera de alimentación de agua.
3. Apagar el aparato. → *Página 30*
4. Desenchufar el cable de conexión de la toma de corriente del aparato.
5. Evacuar el agua de lavado.
→ *"Limpiar la bomba de vaciado", Página 35*
6. Desmontar las mangueras.
7. Vaciar el cajetín de dosificación.

19.2 Colocar los seguros de transporte

Para evitar daños durante el transporte, asegurar el aparato con los seguros antes de transportarlo.

1. Retirar la tapa cubeta¹ con un destornillador adecuado.



Guardar la tapa cubeta en un lugar seguro.

2. Colocar los 4 seguros de transporte.

19.3 Puesta en funcionamiento de nuevo del aparato

- Para obtener más información, consultar Configuración y conexión → *Página 11* e Inicio del ciclo de lavado en vacío → *Página 15*.

19.4 Eliminación del aparato usado

Gracias a la eliminación respetuosa con el medio ambiente pueden reutilizarse materiales valiosos.

⚠ ADVERTENCIA

¡Riesgo de daños para la salud!

Los niños podrían quedar encerrados en el aparato y poner así en peligro su vida.

- No instalar el aparato detrás de una puerta que impida o bloquee la apertura de la puerta del aparato.
- En caso de aparatos usados, extraer el enchufe del cable de conexión de red, a continuación, cortar el cable de conexión de red y des-

¹ El número de tapas cubeta varía en función del modelo.

truir el cierre de la puerta del aparato de tal manera que la puerta ya no pueda cerrarse.

1. Desenchufar el cable de conexión de red de la toma de corriente.
2. Cortar el cable de conexión de red.
3. Desechar el aparato de forma respetuosa con el medio ambiente. Puede obtener información sobre las vías y posibilidades actuales de desecho de materiales de su distribuidor o ayuntamiento local.



Este aparato está marcado con el símbolo de cumplimiento con la Directiva Europea

2012/19/UE relativa a los aparatos eléctricos y electrónicos usados (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos RAEE).

La directiva proporciona el marco general válido en todo el ámbito de la Unión Europea para la retirada y la reutilización de los residuos de los aparatos eléctricos y electrónicos.

20 Servicio de Asistencia Técnica

Las piezas de repuesto originales relevantes para el funcionamiento conforme al reglamento sobre diseño ecológico se pueden adquirir en nuestro Servicio de Asistencia Técnica durante al menos 10 años a partir de la fecha de introducción en el mercado del aparato dentro del Espacio Económico Europeo.

Nota: La intervención del Servicio de Asistencia Técnica es gratuita en el marco de las condiciones de garantía del fabricante.

Para obtener información detallada sobre el periodo de garantía y las condiciones de garantía en su país, utilizar el código QR del documento adjunto sobre contactos de servicio y condiciones de garantía, contactar con nuestro servicio al cliente, con su distribuidor o visitar nuestra página web.

Cuando se ponga en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica, no olvide indicar el número de producto (E-Nr.) y el número de fabricación (FD) del aparato.

En el documento adjunto sobre contactos de servicio y condiciones de garantía o en nuestra página web figuran los datos de contacto del servicio al cliente mediante el código QR.

20.1 Número de producto (E-Nr.) y número de fabricación (FD)

El número de producto (E-Nr.) y el número de fabricación (FD) se encuentran en la placa de características del aparato.

El lugar donde se encuentra la placa de características varía según el modelo:

- en la parte interior de la puerta.
- en la parte interior de la trampilla mantenimiento.
- en la parte posterior del aparato.

Para volver a encontrar rápidamente los datos del aparato o el número de teléfono del Servicio de Asistencia Técnica, puede anotar dichos datos.

21 Valores de consumo

La siguiente información se facilita de acuerdo con el reglamento sobre diseño ecológico de la UE. Los valores indicados para programas distintos de **Eco 40-60** solo son orientativos y se han determinado de acuerdo con la norma EN60456 aplicable. La función de dosificación automática se ha desactivado con esta finalidad.

Advertencia para la prueba de comparación: desactivar la función de dosificación automática, a menos que esta función sea el objeto de la prueba.

Programa	Carga (kg)	Duración del programa (h:min) ¹	Consumo de energía (kWh/ciclo) ¹	Consumo de agua (l/ciclo) ¹	Temperatura máxima (°C) 5 min ¹	Velocidad de centrifugado (r. p .m.) ¹	Humedad residual (%) ¹
Eco 40-60 ²	9,0	3:48	0,950	80,0	38	1351	51,00
Eco 40-60 ²	4,5	2:54	0,360	40,0	27	1351	51,00
Eco 40-60 ²	2,5	2:30	0,180	30	22	1351	52,00
Algodón / Algodão 20 °C	9,0	3:44	0,400	98,0	23	1400	50,00
Algodón / Algodão 40 °C	9,0	3:44	1,290	98,0	44	1400	50,00
Algodón / Algodão 60 °C	9,0	3:44	1,750	98,0	60	1400	50,00
Algodón / Algodão 40 °C + Prelav. 	9,0	4:14	1,330	110,0	44	1400	50,00
Sintéticos 40 °C	4,0	2:37	0,800	61,0	44	1200	30,00
Rápido/Mix 40 °C	4,0	1:05	0,640	44,0	42	1400	53,00
Lana / Lã  30 °C	2,0	0:41	0,300	48,0	29	800	26,00

¹ Los valores reales pueden variar respecto a los valores indicados debido al efecto de la presión, la dureza y la temperatura de entrada del agua, así como la temperatura ambiente, el tipo y la cantidad de ropa y el grado de suciedad de esta, el detergente empleado, las fluctuaciones en el suministro de corriente eléctrica y las funciones adicionales seleccionadas.

² Programa de prueba según el reglamento sobre diseño ecológico de la UE y el reglamento de etiqueta energética de la UE con agua fría (15 °C).

22 Datos técnicos

Altura del aparato	84,5 cm
Anchura del aparato	59,8 cm
Profundidad del aparato	59,0 cm
Profundidad del aparato con la puerta cerrada	63,6 cm
Profundidad del aparato con la puerta abierta	107,3 cm
Peso	73,6 kg
Carga admisible máxima	9,0 kg
Tensión de red	220-240 V, 50 Hz
⇒ Protección mínima de la instalación	10 A
Potencia nominal	2300 W
Consumo de potencia	■ Modo desactivado: 0,15 W ■ Modo sin apagar: 0,50 W

Presión del agua	■ Mínimo: 100 kPa (1 bar) ■ Máximo: 1000 kPa (10 bar)
Longitud de la manguera de alimentación de agua	150 cm
Longitud de la manguera de desagüe	150 cm
Longitud del cable de conexión a la red	160 cm

El presente producto contiene fuentes de luz de la clase de eficiencia energética F. Las fuentes de luz se encuentran disponibles como re-puesto y su sustitución solo la puede llevar a cabo personal especializado. Para obtener más información acerca del modelo, consultar la página web <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1749328>¹. Esta dirección web enlaza con EPREL, la base de datos oficial de productos de la UE.

¹ Válido solo para países pertenecientes al Espacio Económico Europeo



A series of horizontal lines for writing, starting with a solid line and followed by alternating solid and dashed lines.



A series of horizontal lines for writing, starting with a solid line and followed by alternating solid and dashed lines.



A series of horizontal lines for writing, starting with a solid line and followed by alternating solid and dashed lines.

Balay, más contigo que nunca



Registra tus electrodomésticos en www.balay.es/balay-contigo y disfruta de un sinfín de beneficios como estos:

-  **Ofertas, descuentos y promociones** en exclusiva.
-  **Trucos** para sacar partido a tu electrodoméstico.
-  **Consulta y descarga de manuales** de instrucciones.



Todo lo que necesites para tu electrodoméstico, a un clic. Entra en www.balay.es tienda y encuentra:

-  **Repuestos y accesorios originales.**
-  **Productos de limpieza y mantenimiento testados por Balay.**
-  **Un outlet con increíbles descuentos de hasta el 40%.**



Estamos a tu lado siempre que nos necesites:

-  **Servicio Tranquilidad Balay:** Podrás disfrutar de 3 años adicionales al terminar los 2 años de garantía de tu electrodoméstico.
-  **Atención telefónica las 24 horas, los 7 días de la semana:** **976 305 712** y posibilidad de solicitar online la visita de un técnico en balay.es
-  **Mejor precio garantizado.**
-  **Dos años de garantía en reparaciones.**

N.I.F.: A-28893550

BSH Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY
www.balay.es

Síguenos en:



9001947080 (050610)
es