

## Su lavadora

**Enhorabuena** - Le felicitamos por haberse decidido por un electrodoméstico moderno de gran calidad de la marca Bosch. Esta lavadora destaca por un consumo moderado de agua y energía. Todo aparato que sale de nuestras fábricas es sometido previamente a unos controles exhaustivos en cuanto a funciones y estado general.

Encontrará más información acerca de nuestros productos, accesorios, piezas de repuesto y servicios en: [www.bosch-home.com](http://www.bosch-home.com)

Encontrará los datos de contacto del servicio de asistencia más próximo aquí o en la lista de puntos de asistencia adjunta (según modelo). E 902 245 255

### Eliminar de manera respetuosa con el medio ambiente

Eliminar el embalaje del aparato conforme a la normativa medioambiental. 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.

### Índice

Página	
Uso correcto del aparato	1
Programas	1
Ajustar programa y adaptar	3
Lavado	3/4
Tras el ciclo de lavado	4
Ajustes individuales	5/6
Advertencias	6
Cuadro sinóptico de programas	7
Advertencias de seguridad	8
Valores de consumo	8
Cuidado y limpieza	9
Advertencias en la pantalla de visualización	9
Mantenimiento	10
¿Qué hacer en caso de ... ?	11

**Protección del medio ambiente / Consejos para reducir el consumo**  
- Aprovechar al máximo la cantidad de carga permitida para cada programa.  
- No utilizar el prelavado para lavar la ropa con un grado de suciedad normal.  
- Las temperaturas seleccionables se corresponden con los símbolos de protección de los textiles. Las temperaturas de la máquina pueden diferir para garantizar la combinación óptima entre ahorro energético y calidad de lavado.  
- Dosificar el detergente en función de las instrucciones del fabricante y el grado de dureza del agua.  
- En caso de secar la ropa en una secadora, seleccionar la velocidad de centrifugado más adecuada según las instrucciones del fabricante de la secadora.

## Uso correcto del aparato

- solo para ámbito doméstico,
- para el lavado de tejidos lavables a máquina y lana lavable a mano en agua,
- emplear agua potable y detergentes convencionales, aptos para lavadora.

- **No dejar la lavadora sin vigilancia en presencia de niños.**
- **No permita que niños o personas no instruidas manipulen la lavadora.**
- **Mantener los animales domésticos alejados de la lavadora.**



Poner la lavadora en funcionamiento solo después de haber leído las presentes instrucciones, así como el manual de instalación separado.

### Programas

Cuadro sinóptico detallado de los programas → página 7. La velocidad de centrifugado pueden ajustarse individualmente en función del programa seleccionado y del estado de avance alcanzado.

#### Algodón

tejidos resistentes

+ Prelav. (Prelavado)

tejidos resistentes,

prelavado a 30 °C

#### Mix

ropa de distinto tipo

#### Rápido 15 min.

Programa rápido

⋮ (Aclarado)/

⋮ (Centrifugar)

⋮ (Desaguar)

⋮ (Aclarado)

⋮ (Centrifugar)

⋮ (Desaguar)

⋮ (Aclarado)

⋮ (Centrifugar)

⋮ (Desaguar)

1

#### Lana

lana lavable a mano o a máquina

#### Delicado/Seda

tejidos lavables delicados

#### Sintéticos

tejidos de fácil cuidado

2

### Procedimientos

3

4

5

6

## Preparativos

Realizar la instalación según las instrucciones de montaje por separado.

### Comprobar el estado de la máquina

- No poner nunca en marcha una máquina que presente desperfectos
- Avisar al Servicio de Asistencia Técnica

### Conectar el enchufe en la toma de corriente

- Solo con las manos secas
- Sujetar la clavija solo por el cuerpo del enchufe

### Abrir la llave de paso del agua

- Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

### Compartimento II: detergente para el lavado principal, emoliente, blanqueador, sal quitamanchas

### Compartimento Ⓢ: Suavizante, almidón

### Compartimento I: Detergente para el prelavado

(\*según modelo)



Indicaciones durante el transcurso del programa:

Final del programa tras ...

1-24h Ⓢ Fin (Terminar em)

1

2

3

4

5

6

## Antes del primer lavado, efectuar un ciclo de lavado sin ropa en la máquina → Página 9.

### Clasificar la ropa y cargar la lavadora

Prestar atención a las instrucciones de lavado de la prenda. Clasificar la ropa según las indicaciones de la etiqueta. Y según el tipo, color, nivel de suciedad y temperatura. No superar la carga máxima autorizada → Página 7.

Observar las advertencias → Página 6

Lavar prendas de distinto tamaño en un mismo programa de lavado.

Cerrar la puerta de carga. Procurar que las prendas no queden atrapadas entre la puerta de carga y la junta de goma.

### Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

Dosificar el detergente en función de: la cantidad de ropa, el nivel de suciedad de la misma, el grado de dureza del agua (consultar a la empresa de abastecimiento de agua) y las instrucciones del fabricante.

Llenar el dosificador con detergente líquido e introducirlo en el tambor.

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

■ Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

■ Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

## Vista general de programas

→ Observar la tabla de valores de consumo, página 8, y los consejos y advertencias de la página 6.

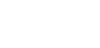
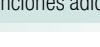
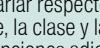
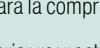
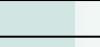
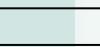
Programas	°C	
Algodón + Prelavado	20, 40, 60, 90 °C	7 kg/ 4 kg*
Sintéticos	60 °C	3 kg
Mix	30 °C	2 kg
Delicado/Seda	frio, 30 °C	
Lana	30 °C	
Rápido 15 min.	30 °C	
Programas adicionales		
* Carga reducida con la función adicional → TurboPerfect		
i Como programa <b>correo</b> resulta muy asequido - Mix 30 °C con velocidad máxima en el compartimento II. En los programas sin prelavado, añadir detergente en el compartimento II. En los programas con prelavado, distribuir el detergente en los compartimentos I y II.		



## Consejos y advertencias de seguridad

- Leer con atención las instrucciones de uso y de montaje del aparato, así como toda la información adjunta y actuar en consecuencia.
- Guardar la documentación de la máquina para cualquier consulta posterior.
- Peligro de descarga eléctrica** - Sujetar la clavija solo por el cuerpo del enchufe. No tirar nunca del cable. - No conectar ni desconectar la máquina con las manos húmedas.
- Peligro de muerte** En caso de aparatos que no sirven:
  - Retirar el enchufe de la toma de corriente.
  - Separar el cable de conexión del aparato y retirarlo junto con el enchufe.
  - Romper los cierres de la puerta de carga. De esta manera, los niños no pueden quedar encerrados ni correr peligro de muerte, en caso de que jueguen con la máquina.
- Peligro de asfixia**
  - Mantener los envases, láminas de plástico y partes de los envases fuera del alcance de los niños.
  - Guardar los detergentes y productos para el cuidado de la ropa fuera del alcance de los niños.
- Peligro de intoxicación**
  - Las prendas de ropa tratadas previamente con detergentes que contienen disolventes, p. ej., quitamanchas o bencina, pueden ocasionar explosiones si se introducen en la lavadora. Aclarar bien estas prendas a mano antes de cargarlas en la máquina.
  - La puerta de carga puede estar muy caliente.
  - Tener cuidado al desaguar el agua de lavado caliente.
  - No subirse encima de la lavadora.
  - No apoyarse en la puerta de carga abierta.
  - No introducir las manos en el tambor mientras aún siga girando.
  - Tenga cuidado al abrir la cubeta durante el funcionamiento.
- Peligro de explosión**
  - Mantener la cubeta de la bomba de centrifugado entre los niveles de aclarado y reposar en el agua de lavado.
- Peligro de lesiones**

### Funciones adicionales: Advertencias





**Antes del primer lavado,**  
efectuar un ciclo de lavado sin ropa en la máquina → Página 9.

### Clasificar la ropa y cargar la lavadora

Prestar atención a las instrucciones de lavado de la prenda  
Clasificar la ropa según las indicaciones de la etiqueta.  
Y según el tipo, color, nivel de suciedad y temperatura.  
No superar la carga máxima autorizada → Página 7.



Observar las advertencias → Página 6

Lavar prendas de distinto tamaño en un mismo programa de lavado.  
Cerrar la puerta de carga. Procurar que las prendas no queden  
apresionadas entre la puerta de carga y la junta de goma.

### Añadir detergente y demás productos para el cuidado de la ropa

Dosificar el detergente en función de:  
cantidad de ropa, el nivel de suciedad de la misma, el grado de dureza  
del agua (consultar a la empresa de abastecimiento de agua) y las  
instrucciones del fabricante.

Llenar el dosificador con detergente líquido e  
introducirlo en el tambor.



**i** Diluir en agua los suavizantes concentrados o muy espesos  
a fin de evitar que el sifón del suavizante se obstruya.

### Ajustar programa\*\* y adaptar



**i** \*\*Si en el panel indicador parpadea el  
símbolo , el seguro para niños está activo  
→ Desactivación, página 5.

Funciones adicionales, tecla de opción y  
velocidad de centrifugado → Ajustes  
individuales, página 5.

**i** Todos los mandos son sensibles al tacto, por  
lo que deberán pulsarse muy levemente. Si  
se pulsan las teclas de opción y de velocidad  
de centrifugado durante un tiempo  
prolongado, se efectúa un recorrido  
automático por todas las opciones de ajuste.

### Seleccionar Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)

**i** Mando selector de programas  
para conectar y desconectar la  
máquina, y para seleccionar un  
programa de lavado. El mando  
se puede girar en ambas  
direcciones.

## Lavado

Cubeta del detergente  
con compartimentos I, II,

Tambor

Cuadro de mandos

Puerta de carga



## Lavado



### Retirar la ropa

Abrir la puerta de carga y retirar la ropa.  
En caso de estar activa la opción (sin centrifugado final): Situar el  
mando selector en (Desaguar) o seleccionar la velocidad de  
centrifugado.

Seleccionar Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir).

- Retirar los cuerpos extraños que pudiera haber. Peligro de oxidación.
- Dejar abierta la puerta de carga y la cubeta para que se evapore el agua residual



### Cerrar la llave de paso del agua

Esto no es necesario con los modelos Aqua-Stop → Consejos y  
advertencias del Manual de instalación.



### Desconectar la máquina

Situar el mando selector en Stop (Desconectar).



### Fin de programa cuando ...

... parpadea Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir) y en el panel indicador  
aparece -0-.



### Interrumpir el programa

En el caso de programas con temperaturas elevadas:  
Dejar enfriar la ropa: Seleccionar (Aclarado)/ (Centrifugar).

- Seleccionar Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir).

En el caso de programas con temperaturas bajas:  
Seleccionar (Aclarado)/ (Centrifugar) (desactivar la tecla

Extra) o (Desaguar).

- Seleccionar Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir).



### Cambiar el programa si ...

... ha seleccionado un programa erróneo por equivocación:

- Seleccionar un nuevo programa.
- Seleccionar Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir). El nuevo programa comienza desde el principio.



### Añadir ropa si ... → página 5.

... se ha seleccionado Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir) y en el panel  
está encendido YES. Si se muestra NO, la puerta de carga no puede  
abrirse.

- Seleccionar Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir).

# Ajustes individuales

## Tecla de opción Fin diferido (Terminar em)

Al seleccionar el programa se visualiza su duración. Es posible retrasar el inicio del programa antes de que comience. El tiempo de "Terminar em" puede ajustarse en pasos de una hora hasta un máximo de 24 h. Pulsar repetidas veces la tecla Fin (Terminar em) hasta que aparezca el número de horas deseado (h = hora). Seleccionar **Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)**. Una vez iniciado el programa no es posible realizar ajustes.

## Centrifug. (Velocidad de centrifugado / Sin centrifugado final)

Antes y durante la marcha del programa seleccionado puede ajustarse la velocidad de centrifugado o la opción (sin centrifugado final, la colada está en remojo en la última agua de aclarado, panel indicador ---). Efectos dependientes del estado de progreso del programa. La velocidad de centrifugado máxima admitida depende del modelo y del programa seleccionado en cada caso.

## Funciones adicionales → también Vista general de programas, página 7

**TurboPerfect** Para lavar en menor tiempo con un efecto de lavado similar al del programa estándar. Carga máxima → Vista general de programas, página 7.

**EcoPerfect** Lavado optimizado desde el punto de vista energético gracias a la reducción de temperatura con un efecto de lavado constante. La temperatura de lavado es inferior a la temperatura seleccionada. Si se requieren condiciones de lavado especialmente higiénicas, se recomienda seleccionar una temperatura mayor o la opción **TurboPerfect**.

**Fácil** Ciclo de centrifugado especial con el subsiguiente ahuecado. Centrifugado final delicado: aumenta ligeramente la humedad residual de la colada.

**Extra** Ciclo adicional de aclarado. Para zonas con un agua muy blanda o para mejorar el resultado del aclarado.

## Seguro para niños y opción Añadir

**Seguro para niños/ Bloqueo del aparato** Asegurar la máquina contra modificaciones por descuido de las funciones ajustadas.

**Conec./Desconec.**: tras el inicio/final del programa, pulsar durante unos 5 segundos **Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)**.

Nota: El seguro para niños puede permanecer activado hasta el siguiente inicio de programa, incluso si se desconecta la máquina.

En este caso, antes de iniciar un nuevo programa, desactivar el seguro para niños y, en caso necesario, reactivarlo una vez iniciado el ciclo.

**YES Añadir** Pulsar la tecla **Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)**, si desea añadir más ropa después de que haya comenzado el programa. La máquina comprueba si es posible añadir ropa.

**YES** encendido: es posible añadir ropa.

Si el símbolo **NO** parpadea: esperar hasta esté encendido el símbolo **YES**.

Nota: abrir la puerta solo cuando el símbolo **YES** esté encendido.

**NO**: no es posible añadir ropa.

Nota: Con un nivel de agua y/o temperatura elevada, o durante el centrifugado, la puerta de llenado permanece bloqueada por motivos de seguridad.

Para continuar el programa, pulsar la tecla **Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)**.

## Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)

Para iniciar el programa o para añadir ropa y para activar/desactivar el seguro para niños.

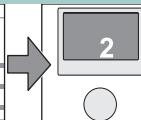
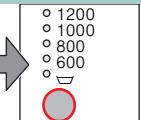
# Ajustes individuales

## Señal

- Activar el modo de ajuste para regular el volumen de la señal acústica



situar en •  
1 paso, se enciende el panel indicador



- Ajustar el volumen para ...



\* en caso necesario,  
seleccionar varias veces

## Señales de teclas



Ajustar volumen\*

## Señales de advertencia



directo  
1 paso  
Ajustar volumen\*

## Ajustar volumen\*



## Advertencias

### Para proteger la ropa y la máquina

- Para dosificar el detergente y los productos auxiliares o de limpieza, observar siempre las indicaciones de los fabricantes.
- Vaciar los bolsillos de las prendas.
- Prestar atención a las piezas metálicas (clips, etc.).
- Lavar la ropa delicada dentro de redes/fundas (medias, cortinas, sujetadores de aros).
- Cerrar las cremalleras, abotonar las fundas.
- Eliminar la arena acumulada en los bolsillos y dobladillos con ayuda de un cepillo.
- Retirar los enganches de las cortinas o introducirlos en una red/funda.

### Ropa con distinto grado de suciedad



ligero



Lavar las prendas nuevas por separado.

No se requiere prelavado. En caso necesario, seleccionar la función adicional **TurboPerfect**.

En caso necesario, tratar las manchas previamente.

fuerte



Cargar menos ropa en la lavadora.  
Seleccionar programa con Vorwäsche.

### Remojar

Cargar la lavadora solo con ropa del mismo color.



Añadir el activador/detergente en el compartimento II conforme a las indicaciones del fabricante. Situar el mando selector en **Algodón frío** y seleccionar **Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)**. Transcurridos unos 10 minutos, seleccionar **Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)** para detener el programa. Transcurrido el tiempo de remojo deseado, volver a seleccionar **Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)** si debe continuar el programa, o cambiar el programa.

### Almidonar

Las prendas no pueden haber sido tratadas con suavizante.



Con almidón líquido es posible almidonar prendas con cualquier programa de lavado. Añadir almidón conforme a las indicaciones del fabricante en el compartimento del suavizante (en caso necesario, limpiarlo antes).

### Teñir / destañir

Teñir solo en la medida habitual para un hogar. La sal puede atacar el acero inoxidable. Respetar las indicaciones del fabricante del tinte. **No** destañir la ropa dentro de la lavadora.



# Cuidados y limpieza



- Peligro de descarga eléctrica** Retirar el enchufe de la toma de corriente.
- Peligro de explosión** No utilizar disolventes.



## Antes del primer lavado

No introducir ropa en el tambor! Abrir la llave de paso del agua. Añadir en el compartimento II:

- aprox. un litro de agua
- detergente (dosificar en función de las instrucciones del fabricante para un nivel bajo de suciedad y según el grado de dureza del agua)

Situar el mando selector en **Algodón 60 °C** y pulsar **Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)**. Al final del programa, situar el mando selector en **Stop (Desconectar)**.



## Cuerpo del aparato, panel de mando

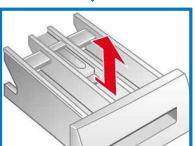
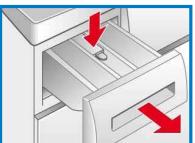
- Limpiar con un paño húmedo y suave.
- No emplear paños, esponjas ni detergentes abrasivos (productos de limpieza para acero inoxidable).
- Retirar cualquier resto de detergente o productos de limpieza.
- No limpiar el aparato aplicando directamente un chorro de agua



## Limpiar la cubeta y la carcasa ...

... en caso de quedar restos de detergente o suavizante.

1. Abrir completamente la cubeta, presionar el compartimento y extraer la cubeta completamente de la carcasa.
2. Para retirar el compartimento para detergente líquido, presionar el compartimento de abajo a arriba con los dedos.
3. Limpiar la cubeta y el compartimento con agua y un cepillo, y secarlos. Retirar también los restos de detergente y suavizante de la carcasa.
4. Montar y encajar el compartimento (encajar el cilindro sobre el pasador de guía).
5. Colocar la cubeta del detergente.



Mantener la cubeta abierta para permitir que el agua residual pueda secarse.



## Tambor de lavado y fuelle de goma de la embocadura

Limpiar con un trapo seco el interior del fuelle de goma de la embocadura. Dejar la puerta de carga abierta para que se seque el tambor. En caso de detectar manchas de óxido, utilizar un producto de limpieza sin cloro. No emplear nunca un estropajo de acero.



## Descalcificar el aparato Verificar que no quede ropa en la máquina

Realizar la descalcificación de acuerdo con las indicaciones del fabricante del producto descalcificador; no será necesaria con una dosificación correcta de detergente.



## Desbloqueo de emergencia, p. ej. en caso de corte en el suministro eléctrico

El programa continúa cuando vuelve a fluir la corriente eléctrica. Si, no obstante, desea retirar la ropa de la lavadora, abrir la puerta de carga como se describe a continuación:

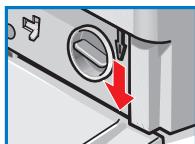


### Peligro de quemaduras

El agua de lavado y la ropa pueden estar calientes. Dejar enfriar.

No introducir las manos en el tambor mientras aún siga girando.

No abrir la puerta de carga mientras aún pueda verse agua a través del cristal.



1. Situar el mando selector de programas en **Stop (Desconectar)** y extraer el enchufe.
2. Desaguar el agua de lavado → [página 10](#).
3. Tirar del desbloqueo de emergencia hacia abajo con ayuda de una herramienta y soltar.

La puerta de carga puede abrirse a continuación.

## Advertencias en la pantalla de visualización

según el modelo

F: 16	Cerrar correctamente la puerta de carga; posiblemente haya prendas enganchadas.
F: 17	Abrir completamente la llave de paso del agua; manguera de alimentación doblada/oprimida; Limpiar el filtro → <a href="#">página 10</a> , presión del agua insuficiente.
F: 18	Bomba de desagüe atascada; Limpieza de la bomba de desagüe → <a href="#">página 10</a> . Manguera de desagüe / tubo de desagüe atascado; Limpiar el tubo de desagüe en el sifón → <a href="#">página 10</a> .
F: 21	Avería del motor. Avisar al Servicio de Asistencia Técnica
F: 23	Hay agua en la bandeja inferior de la lavadora. Falta de estanqueidad del aparato. Avisar al Servicio de Asistencia Técnica

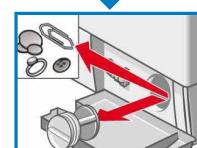
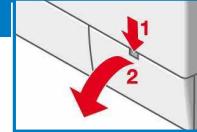
# Mantenimiento



## Bomba de desagüe

Situar el mando selector de programas en **Stop (Desconectar)** y extraer el enchufe.

1. Abrir la trampilla de servicio y retirarla.
2. **Para modelos con manguera de vaciado:** Retirar la manguera del soporte y extraerla de la carcasa. Colocar un recipiente debajo. Retirar el tapón de cierre y vaciar el agua usada del aparato. Presionar el tapón de cierre y colocar la manguera de vaciado en el soporte.
- 2\* **Para modelos sin manguera de vaciado:** Girar con cuidado la tapa de la bomba hasta que comience a salir agua de lavado. Cuando la trampilla de servicio esté llena hasta la mitad, cerrar la tapa de la bomba y vaciar la trampilla de servicio. Repetir estos pasos hasta que el agua de lavado se haya vaciado por completo.
3. Desenroscar con cuidado la tapa de la bomba (puede haber agua residual).
4. Limpiar el interior del filtro, la rosca de la tapa de la bomba y el cárter de la bomba (girar la rueda móvil de la bomba de desagüe).
5. Volver a colocar la tapa de la bomba y enroscarla.
6. Colocar la trampilla de servicio y cerrarla.



Para evitar que en el próximo lavado salga el detergente desperdiciado por el desagüe: Verter 1 litro de agua en el compartimento II e iniciar el programa **↓ (Desaguar)**.

## Manguera de desagüe en el sifón

Situar el mando selector de programas en **Stop (Desconectar)** y extraer el enchufe.

1. Aflojar la abrazadera de manguera, retirar con cuidado la manguera de desagüe (agua residual).
2. Limpiar la manguera de desagüe y el adaptador de sifón.
3. Insertar de nuevo la manguera de desagüe y asegurar el área de conexión con la abrazadera de manguera.



## Filtro de la entrada de agua

### Peligro de descarga eléctrica

No sumergir el dispositivo de seguridad Aqua-Stop en agua (contiene una válvula eléctrica).

Eliminar la presión de agua de la manguera de alimentación:

1. Cerrar la llave de paso del agua.
2. Seleccionar un programa cualquiera (excepto **llenado (Aclarado) / centrifugado (Centrifugar) / desaguar (Desaguar)**).
3. Seleccionar **Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)**. Hacer funcionar el programa durante aprox. 40 segundos.
4. Situar el mando selector en **Stop (Desconectar)**. Retirar el enchufe de la toma de corriente. Limpiar el filtro:
  1. Seguir el modelo: Retirar la manguera del grifo del agua. Limpiar el filtro con una escobilla pequeña. **ylo** para los modelos estándar y Aqua-Secure: Retirar la manguera de la parte posterior del aparato, retirar el filtro con ayuda de unas tenazas y limpiarlo.
  2. Conectar de nuevo la manguera y comprobar que no se producen fugas de agua.



# ¿Qué hacer cuando...?

Se escapa agua	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sujetar correctamente / sustituir la manguera de desagüe.</li><li>- Apretar la unión rosada de la manguera de alimentación.</li></ul>
No entra agua en la lavadora. La lavadora no recoge el detergente.	<ul style="list-style-type: none"><li>- ¿No está seleccionada la opción <b>Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)</b>?</li><li>- ¿Está la llave de paso del agua abierta?</li><li>- ¿Está obstruido el filtro? Limpiar el filtro → <a href="#">página 10</a>.</li><li>- La manguera de alimentación puede estar doblada o aprisionada.</li></ul>
La puerta de carga no se puede abrir.	<ul style="list-style-type: none"><li>- La función de seguridad está activa. ¿Interrupción del programa? → <a href="#">página 4</a>.</li><li>- ¿Seleccionada la opción  (sin centrifugado final)? → <a href="#">página 3,4</a>.</li><li>- ¿La puerta se abre únicamente con el desbloqueo de emergencia? → <a href="#">página 9</a>.</li></ul>
El programa seleccionado no arranca.	<ul style="list-style-type: none"><li>- ¿Se ha seleccionado <b>Inicio/Pausa + Carga (Inicio/Añadir)</b> o el tiempo para  <b>Fin (Terminar em)</b>?</li><li>- ¿Está cerrada la puerta de carga?</li><li>- ¿Está activado el seguro para niños? Desactivación → <a href="#">página 5</a>.</li></ul>
El agua de lavado no se desagua.	<ul style="list-style-type: none"><li>- ¿Seleccionada la opción  (sin centrifugado final)? → <a href="#">página 3,4</a>.</li><li>- Limpieza de la bomba de desagüe → <a href="#">pagina 10</a>.</li><li>- Limpiar el tubo y/o la manguera de desagüe.</li></ul>
No se ve agua en el tambor.	<ul style="list-style-type: none"><li>- No se trata de una avería. El agua permanece en el interior del aparato debajo de la zona visible.</li></ul>
El resultado del centrifugado no es satisfactorio. Ropa mojada/demasiado húmeda.	<ul style="list-style-type: none"><li>- No se trata de una avería. El sistema de control del centrifugado ha interrumpido el centrifugado, distribución no uniforme de la ropa. Distribuir prendas pequeñas y grandes en el tambor.</li><li>- ¿ Fácil seleccionado? → <a href="#">pagina 5</a>.</li><li>- ¿Se ha seleccionado una velocidad demasiado reducida? → <a href="#">pagina 5</a>.</li></ul>
La duración del programa se modifica durante el ciclo de lavado.	<ul style="list-style-type: none"><li>- No se trata de una avería – el desarrollo del programa es optimizado en función del proceso de lavado concreto. Esto puede dar lugar a modificaciones que aparecen en la pantalla de visualización.</li></ul>
El ciclo de centrifugado se repite varias veces.	<ul style="list-style-type: none"><li>- No se trata de una avería. El sistema de control del centrifugado ha detectado un desequilibrio y lo intenta eliminar.</li></ul>
Agua residual en el compartimento de productos para el cuidado de la ropa.	<ul style="list-style-type: none"><li>- No se trata de una avería: no disminuye el efecto del producto para el cuidado de la ropa.</li><li>- En caso necesario, limpiar el compartimento → <a href="#">pagina 9</a>.</li></ul>
Se forman malos olores en la máquina.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ejecutar el programa <b>Algodón 90 °C</b> sin ropa en el tambor. Para ello, utilizar un detergente multiusos.</li></ul>
El piloto de aviso del programa  parpadea. También puede salir espuma por la cubeta.	<ul style="list-style-type: none"><li>- ¿Tal vez ha cargado demasiado detergente en la cubeta? Diluir una cucharada sopera de suavizante en medio litro de agua y verter la mezcla en el cámara II (<i>jNo hacerlo en caso de lavar prendas de microfibra o enguazadas!</i>).</li><li>- Reducir la dosis de detergente en el siguiente ciclo de lavado.</li></ul>
Se producen fuertes ruidos, vibraciones y "desplazamientos" durante el ciclo de centrifugado.	<ul style="list-style-type: none"><li>- ¿Se han fijado correctamente las patas de la máquina? Afianzar las patas del aparato → <i>Manual de instalación</i>.</li><li>- ¿Se han retirado los seguros de transporte? Retirar los seguros de transporte → <i>Manual de instalación</i>.</li></ul>
Se producen ruidos durante el centrifugado o desagüe de la máquina.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Limpiar la bomba de desagüe → <a href="#">pagina 10</a>.</li></ul>
La pantalla de visualización / los pilotos indicadores no funcionan durante el funcionamiento de la lavadora.	<ul style="list-style-type: none"><li>- ¿Se ha producido un corte en el suministro eléctrico?</li><li>- ¿Han saltado los fusibles? Conectar/sustituir los fusibles.</li><li>- En caso de repetirse la avería, avisar al Servicio de Asistencia Técnica.</li></ul>
El desarrollo del programa es más largo de lo habitual.	<ul style="list-style-type: none"><li>- No se trata de una avería. El sistema de control del centrifugado ha detectado un desequilibrio y lo intenta eliminar repitiendo el centrifugado.</li><li>- No se trata de una avería: el sistema de control de espuma está activo; se inicia un ciclo de aclarado.</li></ul>
La ropa tiene restos de detergente.	<ul style="list-style-type: none"><li>- A veces, los detergentes sin fosfatos contienen residuos que no se diluyen en agua.</li><li>- Seleccionar  <b>(Aclarado)/</b> (Centrifugar) o cepillar la ropa tras el lavado.</li></ul>

Cuando uno mismo no pueda solucionar la anomalía o cuando sea necesaria una reparación:

- Situar el mando selector en **Stop (Desconectar)** y sacar el enchufe de la toma de corriente.
- Cerrar la llave de paso del agua y avisar al Servicio de Asistencia Técnica → *Manual de instalación*.



Register your new Bosch now:  
[www.bosch-home.com/welcome](http://www.bosch-home.com/welcome)



Lavadora  
**WAE20367ES ...**

 **BOSCH**

**es Instrucciones de uso**