

# Consejos de reparación - Lavavajillas

## En relación con este documento ..... 868

|       |                                         |     |
|-------|-----------------------------------------|-----|
| 1.1   | Información importante .....            | 868 |
| 1.1.1 | Finalidad .....                         | 868 |
| 1.2   | Explicación de símbolos generales ..... | 868 |
| 1.2.1 | Niveles de peligrosidad .....           | 868 |
| 1.2.2 | Símbolos de peligro .....               | 868 |
| 1.2.3 | Estructura de las advertencias .....    | 869 |
| 1.2.4 | Símbolos generales .....                | 869 |

## Seguridad..... 870

|       |                                            |     |
|-------|--------------------------------------------|-----|
| 2.1   | Instrucciones generales de seguridad ..... | 870 |
| 2.1.1 | Todos los aparatos electrodomésticos ..... | 870 |

## Herramientas y auxiliares ..... 871

## Reparación ..... 872

|       |                                                               |     |
|-------|---------------------------------------------------------------|-----|
| 4.1   | Sustituir la tapa superior .....                              | 872 |
| 4.1.1 | Desmontar la tapa superior .....                              | 872 |
| 4.1.2 | Montar la tapa superior .....                                 | 872 |
| 4.2   | Montar el sistema de cesta .....                              | 873 |
| 4.2.1 | Montar una rampa para pastillas para el modelo de 86 cm ..... | 873 |
| 4.2.2 | Montar el clip de soporte de vasos y tazas .....              | 873 |
| 4.2.3 | Montar el inserto para utensilios de cocción al vapor .....   | 874 |
| 4.3   | Sustituir el sistema varioDrawer .....                        | 875 |
| 4.3.1 | Extraer el sistema varioDrawer .....                          | 875 |
| 4.3.2 | Montar el sistema varioDrawer .....                           | 876 |
| 4.4   | Sustituir los brazos aspersores .....                         | 877 |
| 4.4.1 | Sustituir el brazo aspersor .....                             | 877 |
| 4.4.2 | Montar el brazo aspersor .....                                | 877 |
| 4.5   | Sustituir los filtros .....                                   | 878 |
| 4.5.1 | Retirar los filtros .....                                     | 878 |
| 4.5.2 | Montar los filtros .....                                      | 878 |
| 4.6   | Montar el cabezal aspersor para bandeja de horno .....        | 879 |
| 4.7   | Sustituir el cable de alimentación .....                      | 880 |
| 4.7.1 | Desenchufar el cable de alimentación .....                    | 880 |
| 4.7.2 | Enchufar el cable de alimentación .....                       | 880 |
| 4.8   | Sustituir la tapa del detergente .....                        | 881 |

|        |                                                      |     |
|--------|------------------------------------------------------|-----|
| 4.8.1  | Extraer la tapa del detergente .....                 | 881 |
| 4.8.2  | Insertar el muelle .....                             | 881 |
| 4.8.3  | Montar la tapa del detergente .....                  | 881 |
| 4.9    | Sustituir la tapa de la bomba de agua residual ..... | 882 |
| 4.9.1  | Retirar la tapa de la bomba de agua residual .....   | 882 |
| 4.9.2  | Montar la tapa de la bomba de agua residual .....    | 882 |
| 4.10   | Sustituir el panel lateral .....                     | 883 |
| 4.10.1 | Extraer el panel lateral .....                       | 883 |
| 4.10.2 | Montar el panel lateral .....                        | 884 |
| 4.11   | Sustituir la puerta exterior .....                   | 885 |
| 4.11.1 | Extraer la puerta exterior .....                     | 885 |
| 4.11.2 | Montar la puerta exterior .....                      | 886 |
| 4.12   | Sustituir el cuadro de mandos .....                  | 888 |
| 4.12.1 | Extraer el cuadro de mandos .....                    | 888 |
| 4.12.2 | Montar el cuadro de mandos .....                     | 888 |
| 4.13   | Fijar los muelles de la puerta .....                 | 889 |
| 4.14   | Sustituir el zócalo .....                            | 891 |
| 4.14.1 | Extraer el zócalo .....                              | 891 |
| 4.14.2 | Montar el zócalo .....                               | 891 |
| 4.15   | Sustituir la placa de enchufes de la base .....      | 892 |
| 4.15.1 | Extraer la placa de enchufes de la base .....        | 892 |
| 4.15.2 | Montar la placa de enchufes de la base .....         | 892 |
| 4.16   | Sustituir el conducto de desbordamiento .....        | 893 |
| 4.16.1 | Extracción del canal de desagüe .....                | 893 |
| 4.16.2 | Montar el conducto de desbordamiento .....           | 894 |
| 4.17   | Sustituir la puerta interior .....                   | 896 |
| 4.17.1 | Desmontar la puerta interior .....                   | 896 |
| 4.17.2 | Montar la puerta interior .....                      | 896 |
| 4.18   | Sustituir la bisagra de la puerta .....              | 897 |
| 4.18.1 | Desmontar la bisagra de la puerta .....              | 897 |
| 4.18.2 | Montar la bisagra de la puerta .....                 | 897 |
| 4.19   | Sustituir la junta de la puerta (inferior) .....     | 899 |
| 4.19.1 | Retirar la junta de la puerta .....                  | 899 |
| 4.19.2 | Montar la junta de la puerta .....                   | 900 |
| 4.20   | Sustituir la junta de la puerta (superior) .....     | 901 |
| 4.20.1 | Retirar la junta de la puerta .....                  | 901 |
| 4.20.2 | Montar la junta de la puerta .....                   | 901 |

# Consejos de reparación - Lavavajillas

- 4.21 Sustituir el sistema EmotionLight..... 902
  - 4.21.1 Extraer el sistema EmotionLight..... 902
  - 4.21.2 Montar el sistema EmotionLight ..... 902
- 4.22 Sustituir el sistema TimeLight..... 905
  - 4.22.1 Extraer el sistema TimeLight..... 905
  - 4.22.2 Montar el sistema TimeLight ..... 905
- 4.23 Sustituir la iluminación lateral ..... 906
  - 4.23.1 Retirar la iluminacion lateral..... 906
  - 4.23.2 Montar la iluminación lateral ..... 907

## En relación con este documento

### 1.1 Información importante

#### 1.1.1 Finalidad

Estas indicaciones de reparación sirven como ayuda al consumidor para reparar aparatos por su cuenta conforme al reglamento aplicable sobre diseño ecológico (a partir de 03/2021).

Contienen información sobre cómo sustituir repuestos determinados e incluye las advertencias y los riesgos.

En caso de dudas, póngase en contacto con nuestro departamento de atención al cliente. Solo asumiremos la responsabilidad por daños si las indicaciones de reparación se han seguido correctamente.

### 1.2 Explicación de símbolos generales

#### 1.2.1 Niveles de peligrosidad

Los niveles de peligro consisten en un símbolo y una palabra de advertencia. La palabra de advertencia identifica la gravedad del peligro.

| Nivel de peligro                                                                                       | Significado                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>PELIGRO</b>     | Si no se tiene en cuenta la advertencia, ocasionará la muerte o lesiones graves.      |
|  <b>ADVERTENCIA</b> | Si no se tiene en cuenta la advertencia, puede ocasionar la muerte o lesiones graves. |
|  <b>PRECAUCIÓN</b>  | Si no se tiene en cuenta la advertencia, puede ocasionar lesiones de carácter leve.   |
| <b>ATENCION</b>                                                                                        | Si no se tiene en cuenta la advertencia, puede ocasionar daños materiales.            |

Tabla 1: Niveles de peligrosidad

#### 1.2.2 Símbolos de peligro

Los símbolos de peligro son una representación simbólica que indica el tipo de peligrosidad.

En este documento se utilizan los siguientes símbolos de peligro:

| Símbolo de peligro                                                                    | Significado                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|   | Advertencia general                         |
|  | Peligro de lesiones por corriente eléctrica |
|  | Riesgo de explosión                         |
|  | Peligro de lesiones a causa de cortes       |

## En relación con este documento

| Símbolo de peligro                                                               | Significado                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|  | Peligro de lesiones por aplastamiento                 |
|  | Peligro de lesiones por superficies calientes         |
|  | Peligro a causa de campos magnéticos de gran potencia |
|  | Peligro derivado de radiación no ionizante            |

Tabla 2: Símbolos de peligro

### 1.2.3 Estructura de las advertencias

Las advertencias de este documento tienen una apariencia y una estructura uniformes.

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <div> <b>PELIGRO</b></div> <p><b>¡Tipo y fuente del peligro!</b><br/>Posibles consecuencias de ignorar el peligro / la advertencia.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Medidas y prohibiciones para prevenir el peligro.</li> </ul> |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

El ejemplo siguiente muestra una advertencia de descarga eléctrica a causa de piezas o partes cargadas con tensión. Se menciona la medida para evitar el peligro.

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <div> <b>PELIGRO</b></div> <p><b>¡Riesgo de descarga eléctrica debido a partes con tensión!</b><br/>Muerte por electrocución</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Desconectar el aparato de la red al menos 60 segundos antes de comenzar con la reparación.</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 1.2.4 Símbolos generales

En este documento se utilizan los siguientes símbolos generales:

| Símbolo general                                                                    | Significado                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|  | Identificación de una indicación especial (texto y/o gráfico) |

| Símbolo general                                                                     | Significado                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|  | Identificación de un consejo simple (solo texto)                        |
|  | Identificación de un enlace a un video tutorial                         |
|  | Identificación de una herramienta requerida                             |
|  | Identificación de una condición previa (prerrequisito)                  |
|  | Identificación de una condición (si ..., entonces ...)                  |
|  | Identificación de un resultado                                          |
| Iniciar                                                                             | Identificación de una tecla o botón                                     |
| [00123456]                                                                          | Identificación de un número de material                                 |
| Estado                                                                              | Identificación del texto / ventana mostrado (en el display del aparato) |

Tabla 3: Símbolos generales

## 2.1 Instrucciones generales de seguridad

### 2.1.1 Todos los aparatos electrodomésticos

#### **¡Riesgo de descarga eléctrica debido a piezas con tensión!**

- ¡Los errores en las reparaciones que incluyan componentes eléctricos pueden provocar una descarga eléctrica!
- Desconectar el aparato de la red durante al menos 60 segundos antes de comenzar con el trabajo.
- Después de la reparación, encargar una prueba de seguridad conforme a VDE 0701 o los reglamentos específicos del país.

#### **¡Riesgo de lesiones debido a bordes afilados!**

- Usar guantes de protección.

#### **Riesgo de aplastamiento durante la reparación, mantenimiento, resolución de problemas y servicio debido a componentes pesados y móviles**

- Usar calzado de seguridad.
- Asegure los componentes pesados para que no se caigan.
- No pegue partes del cuerpo en componentes móviles.

#### **¡Riesgo para la seguridad/el funcionamiento del aparato!**

- Utilizar únicamente los repuestos originales.

#### **¡Riesgo de daños de los componentes sensibles a cargas electrostáticas (ESD)!**

- No tocar los módulos, incluidas las conexiones y las pistas conductoras.

## Herramientas y auxiliares

| Designacion                                                            | Detalles                                             | Imagenes                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Destornillador Torx T20 con orificio de centrado<br>[00340764]         | 100 mm, para tornillos de seguridad                  |  |
| Destornillador aislado Torx T15 con orificio de centrado<br>[15000626] | Longitud 125 mm, para tornillos con pin de seguridad |  |
| Destornillador plano                                                   | Punta 10 mm x 1,6 mm x 200 mm                        |  |
| Alicates de punta redonda<br>[00340871]                                | Longitud: 200 mm                                     |  |

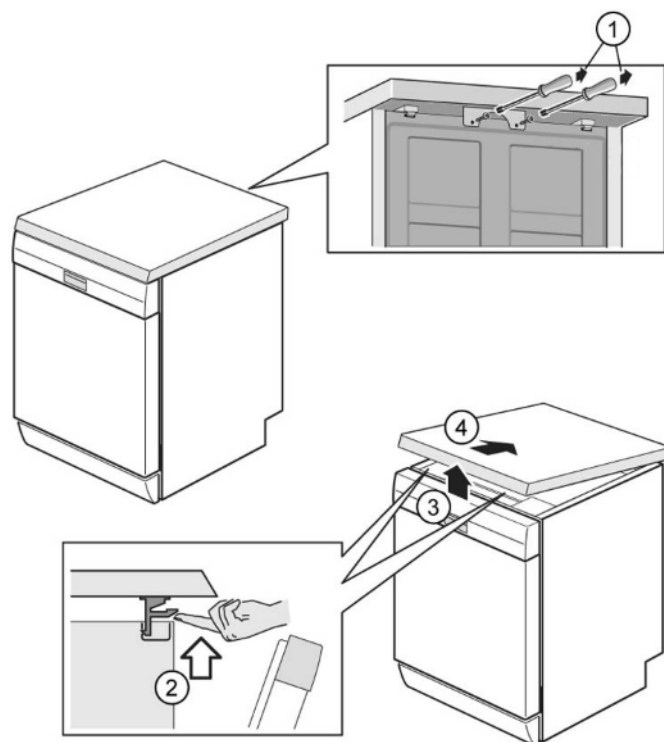
## 4.1 Sustituir la tapa superior

### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado de la red eléctrica.
- ✓ Se puede acceder libremente al aparato.

### 4.1.1 Desmontar la tapa superior

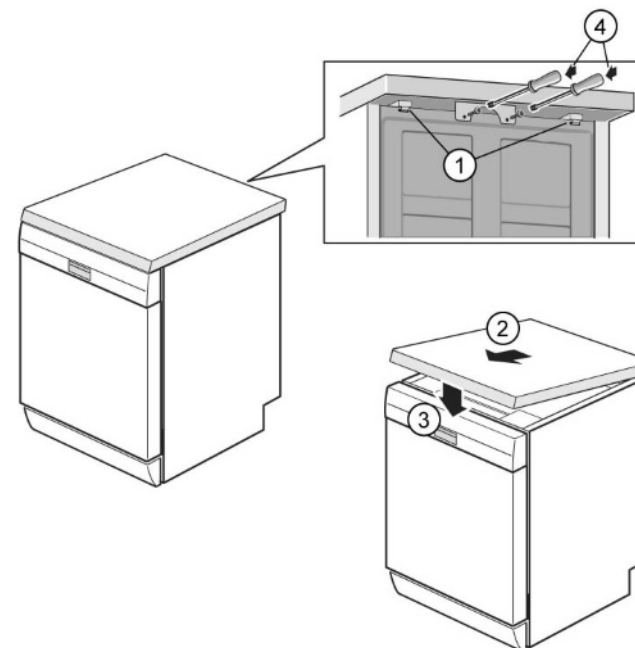
1. Extraer los dos tornillos de la parte trasera (1) (opcional).
2. Presionar las dos palancas de sujeción bajo la tapa superior hacia arriba (2).



3. Levantar la tapa superior un poco en el frontal (3).
4. Empujar la tapa superior hacia la parte trasera (4).
5. Quitar la tapa superior.

### 4.1.2 Montar la tapa superior

1. Fijar la parte trasera de la tapa superior en las guías con los aros de retención (1).



2. Presionar la tapa superior hacia delante (2).
3. Presionar el frontal de la tapa superior hacia abajo hasta que las dos palancas de sujeción hagan un clic de forma audible al encajar en su sitio (3).
4. Volver a atornillar los dos tornillos (4) (opcional).

## 4.2 Montar el sistema de cesta

### Requisito:

- ✓ La cesta correspondiente se ha extraído del aparato.

### 4.2.1 Montar una rampa para pastillas para el modelo de 86 cm

#### Herramientas necesarias:

-  Guía [00614935]
-  Clip de soporte de copas [00618565]

1. Insertar la rampa para pastillas de forma diagonal en el frontal de la cesta.
2. Centrar la rampa para pastillas hasta que haga clic en su sitio.

### 4.2.2 Montar el clip de soporte de vasos y tazas

#### Herramientas necesarias:

-  Guía [00614935]
-  Clip de soporte de copas [00618565]

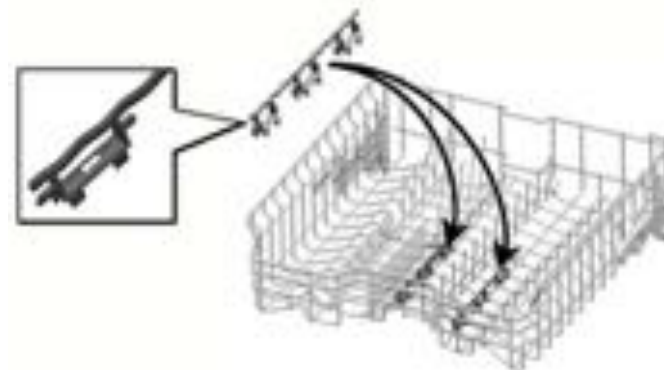


Al lavar copas, el clip de soporte de copas se puede desplegar. El ángulo adicional reduce la recogida de agua en la parte inferior de las copas. En el caso de los vasos altos, se recomienda dejar el clip de soporte de copas tumbado. Si las cestas superiores tienen un inserto de plástico opcional, debe extraerse primero.

1. Extraer el inserto de plástico.



2. Encajar el clip de soporte de copas hasta que haga clic en su sitio.

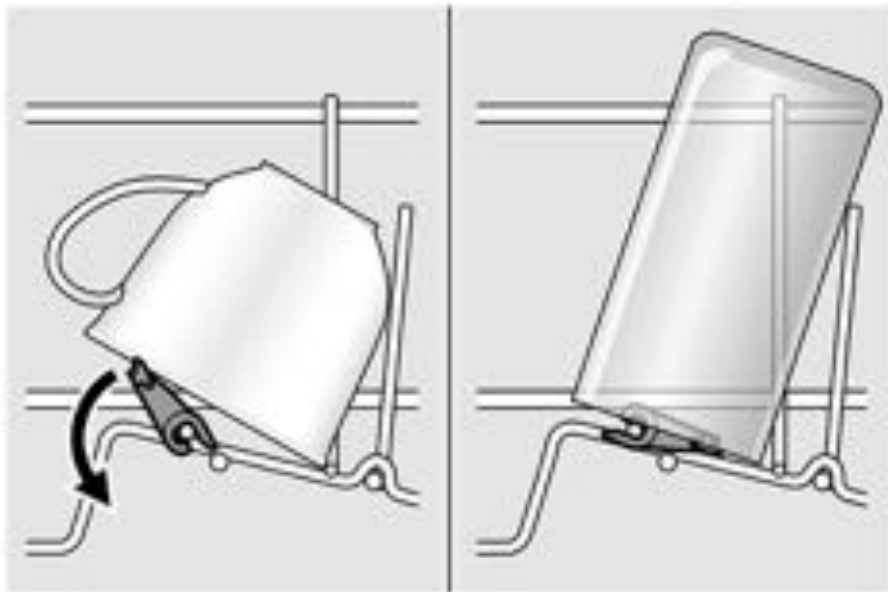


3. Enganchar el clip.





4. Colocar los elementos que se van a lavar.



### 4.2.3 Montar el inserto para utensilios de cocción al vapor

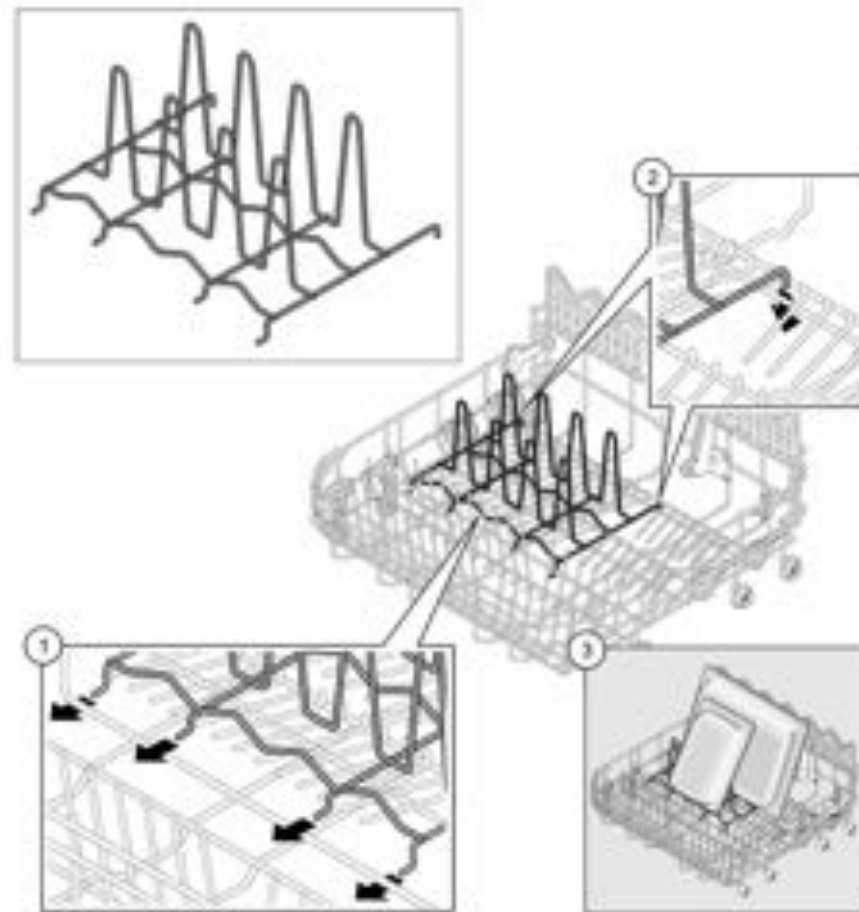
Herramientas necesarias:

-  Guía
-  Clip de soporte de copas

[00614935]

[00618565]

- Encajar el inserto para utensilios de cocción al vapor con las piezas del final bajo el sistema de cesta.



### 4.3 Sustituir el sistema varioDrawer

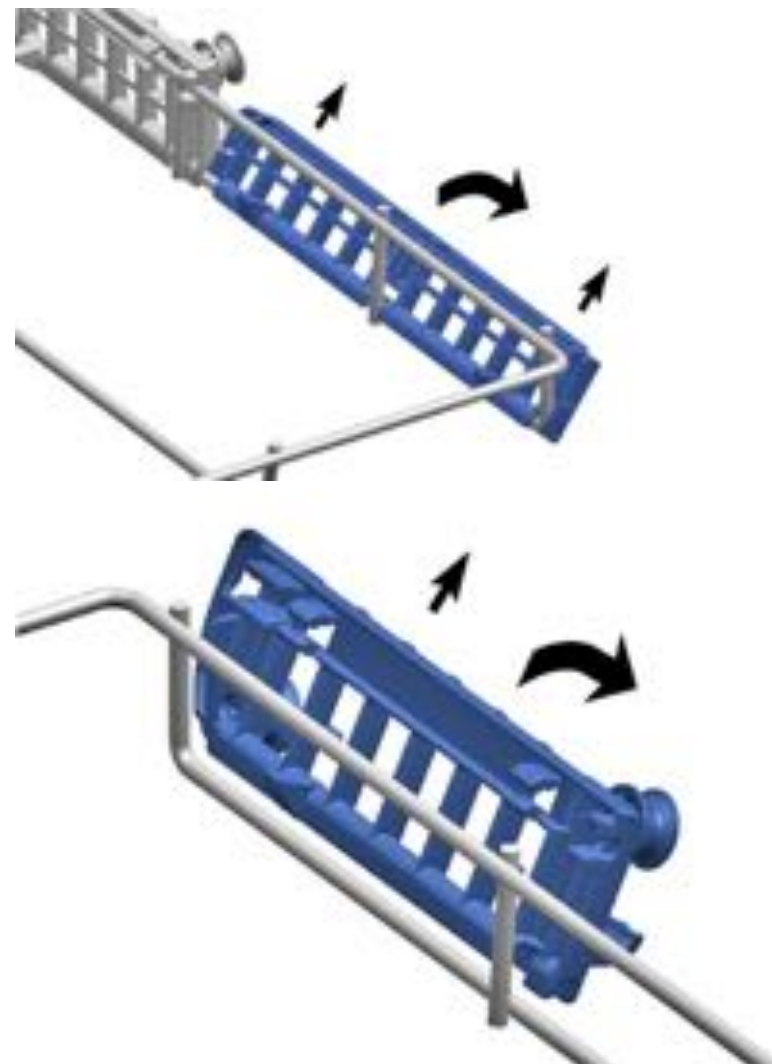
#### 4.3.1 Extraer el sistema varioDrawer

1. Doblar las solapas del asa hacia dentro.

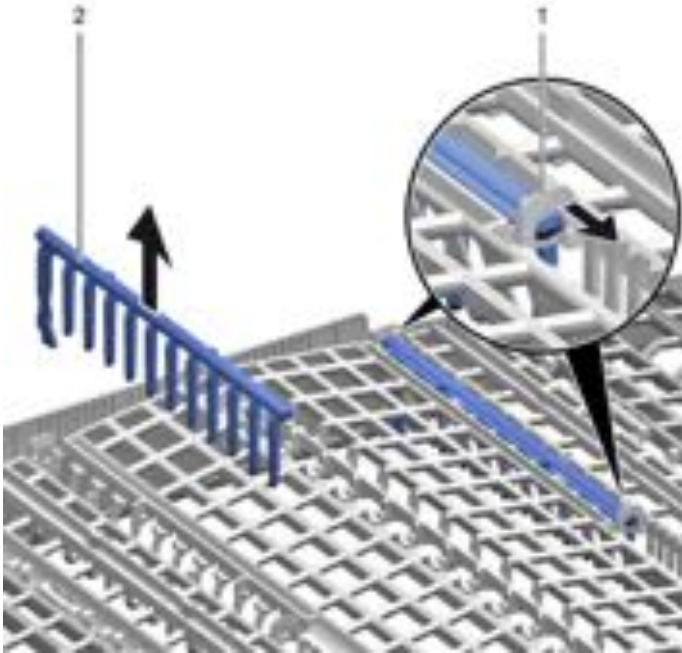


2. Retirar el asa hacia arriba.

3. Presionar los insertos de plástico laterales hacia afuera y empujarlos hacia arriba para sacarlos del bastidor.

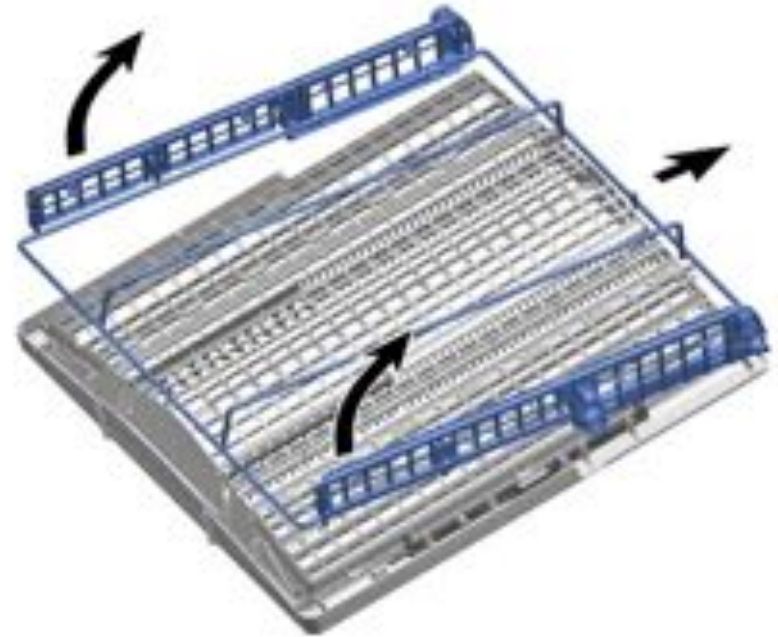


4. Doblar cuidadosamente las lengüetas de guía.



5. Extraer las varillas plegables de las lengüetas.

6. Presionar el bastidor de metal en la parte frontal para extraerlo de sus soportes.



7. Empujar el bastidor de metal hacia atrás para sacarlo de las guías.

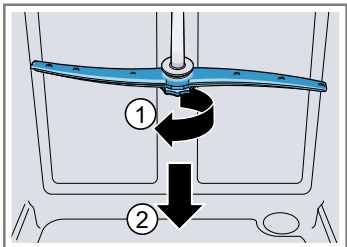
### 4.3.2 Montar el sistema varioDrawer

- Montar en orden inverso.

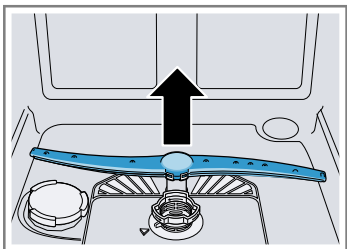
### 4.4 Sustituir los brazos aspersores

#### 4.4.1 Sustituir el brazo aspersor

1. Destornillar el brazo aspersor superior (1) y tirar para retirarlo (2).



2. Tirar del brazo aspersor inferior para retirarlo.



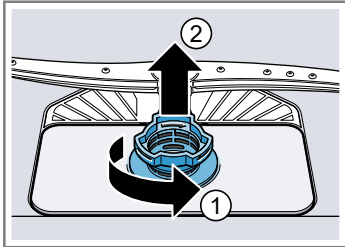
#### 4.4.2 Montar el brazo aspersor

1. Insertar el brazo aspersor inferior.  
 El brazo aspersor encaja en su posición.
2. Insertar el brazo aspersor superior y atornillarlo firmemente en su lugar.

### 4.5 Sustituir los filtros

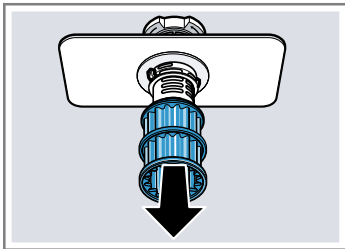
#### 4.5.1 Retirar los filtros

1. Girar el filtro grueso en sentido antihorario (1) y retirar el sistema del filtro (2).



Comprobar que no caigan objetos extraños en el desagüe.

2. Tirar del microfiltro para quitarlo.

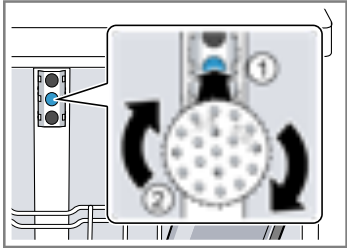


#### 4.5.2 Montar los filtros

1. Volver a montar el sistema del filtro.  
Debe asegurarse que las pestañas de bloqueo del filtro grueso encajen en su posición.
2. Insertar el sistema del filtro en el aparato y girar el filtro grueso en sentido horario.  
Debe asegurarse que las flechas coincidan.

### 4.6 Montar el cabezal aspersor para bandeja de horno

1. Retirar la cesta superior.
2. Insertar el cabezal aspersor para bandeja de horno en el soporte (1) y girarlo a la derecha (2).



- ➡ El cabezal aspersor para bandeja de horno encaja en su posición.

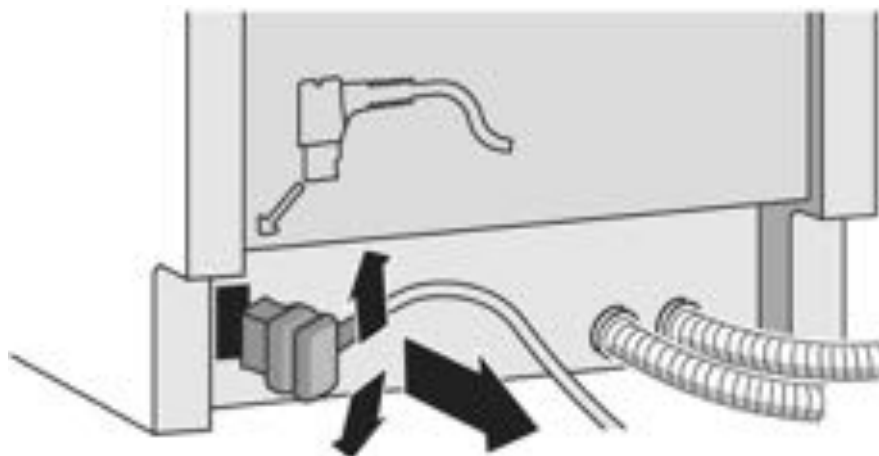
### 4.7 Sustituir el cable de alimentación

#### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ Puede accederse libremente al aparato.

#### 4.7.1 Desenchufar el cable de alimentación

- Mover el enchufe del cable de potencia hacia arriba y abajo con cuidado y sacarlo de la toma de corriente.



#### 4.7.2 Enchufar el cable de alimentación



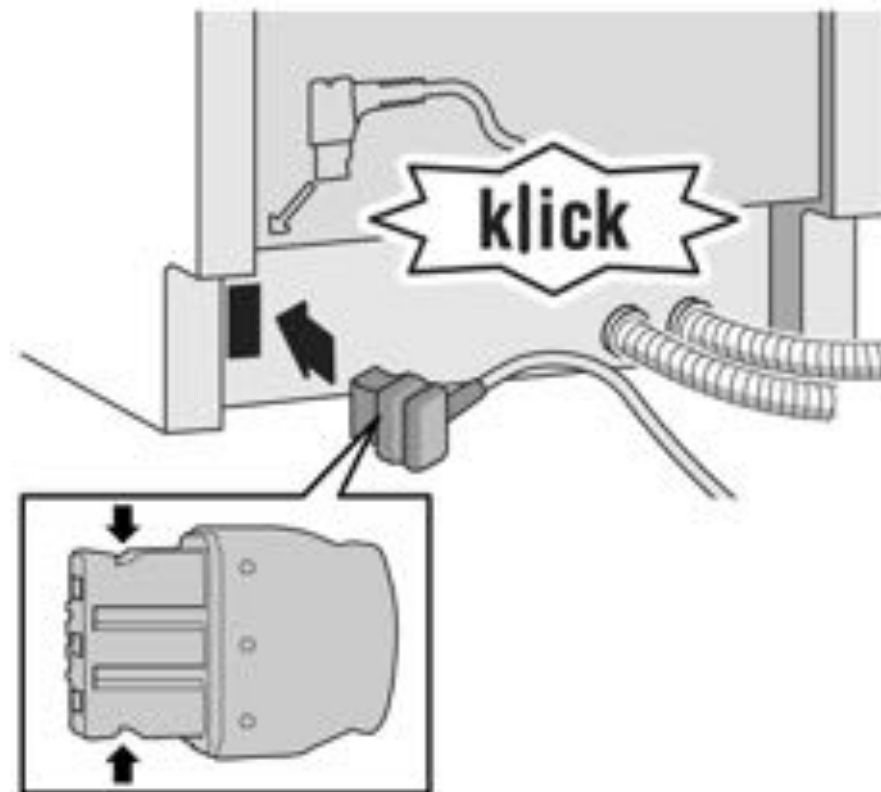
#### ATENCIÓN

**¡Sobrecalentamiento de la conexión principal!**

Riesgo de incendio

- Insertar con firmeza el cable de alimentación hasta que haga clic.

- Insertar el enchufe del cable de potencia en la toma de corriente hasta que el enchufe haga clic al colocarse en su sitio.



### 4.8 Sustituir la tapa del detergente



Se puede usar un pequeño destornillador como palanca.

#### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ La puerta se ha abierto.
- ✓ Se ha abierto la tapa del detergente.

#### 4.8.1 Extraer la tapa del detergente

1. Deslizar la tapa del detergente 5 mm.
2. Hacer palanca en la parte inferior de la tapa del detergente para sacarla de los rieles guía y quitar la parte superior de la tapa del detergente de los rieles guía.
3. Extraer el muelle.

#### 4.8.2 Insertar el muelle

1. Insertar el borde largo del muelle en el orificio de montaje de la cubeta de detergente (1).



2. Insertar el borde pequeño del muelle en el orificio de montaje de la tapa del detergente (2).
3. Presionar la tapa contra la cubeta de detergente (3).

#### 4.8.3 Montar la tapa del detergente

1. Insertar la tapa del detergente 5 mm antes de la posición completamente abierta en uno de los laterales de los rieles guía. Hacer un poco de fuerza y presionar el lateral opuesto en los rieles guía.
2. Comprobar el funcionamiento de la tapa del detergente.



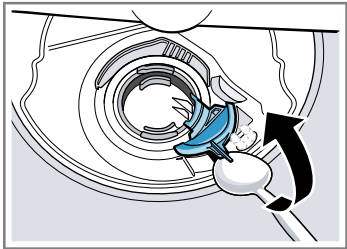
### 4.9 Sustituir la tapa de la bomba de agua residual

#### Requisito:

- ✓ Se ha extraído la cesta.
- ✓ [Se han extraído los filtros.→878](#)

#### 4.9.1 Retirar la tapa de la bomba de agua residual

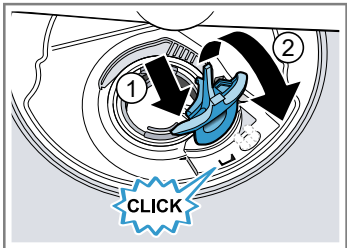
1. Secar todo el agua.  
Utilizar una esponja si es necesario.
2. Sacar la tapa de la bomba utilizando una cuchara y sujetarla por el travesaño.



3. Levantar la tapa de la bomba inclinada hacia dentro y retirarla.

#### 4.9.2 Montar la tapa de la bomba de agua residual

- Insertar la tapa de la bomba (1) y presionar hacia abajo (2).



- ➡ La tapa de la bomba encaja en su posición.

## 4.10 Sustituir el panel lateral

### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ Puede accederse libremente al aparato.
- ✓ [Aparatos de libre instalación: se ha quitado la tapa superior.→872](#)

### 4.10.1 Extraer el panel lateral

1. Extraer los tornillos del panel lateral (1).

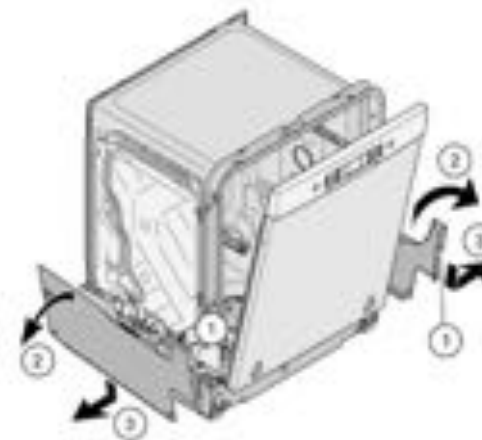
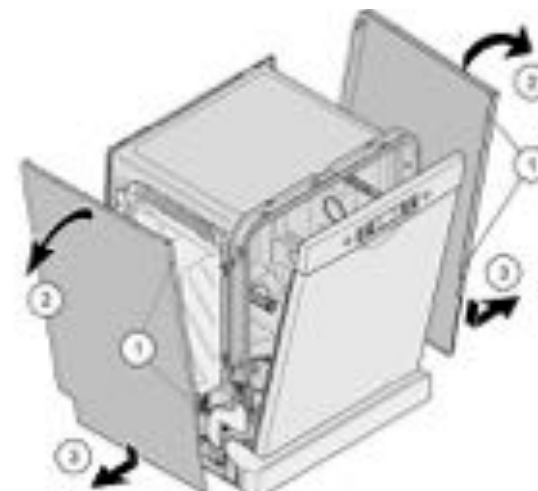


Fig. 1: Totalmente integrado



2. Inclinar el panel lateral algo hacia fuera en la parte superior (2).
3. Bajar el panel lateral y retirarlo del canal de la base (3).

### 4.10.2 Montar el panel lateral

1. Insertar el panel lateral en el canal de la base (1).

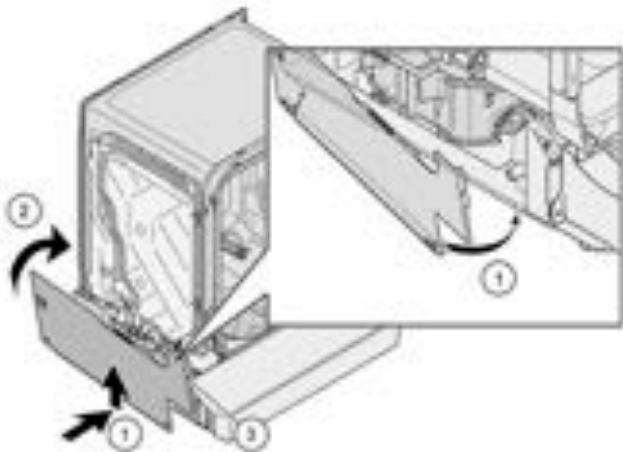
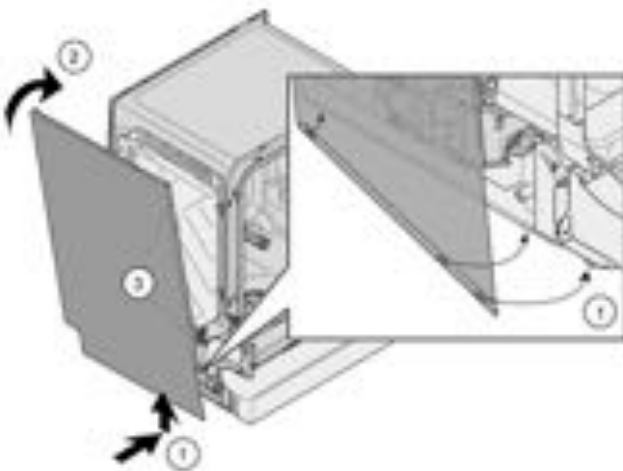


Fig. 2: Totalmente integrado



2. Presionar el panel lateral para que encaje en el aparato (2).
3. Asegurar el panel lateral con los tornillos (3).

### 4.11 Sustituir la puerta exterior

#### Requisito:

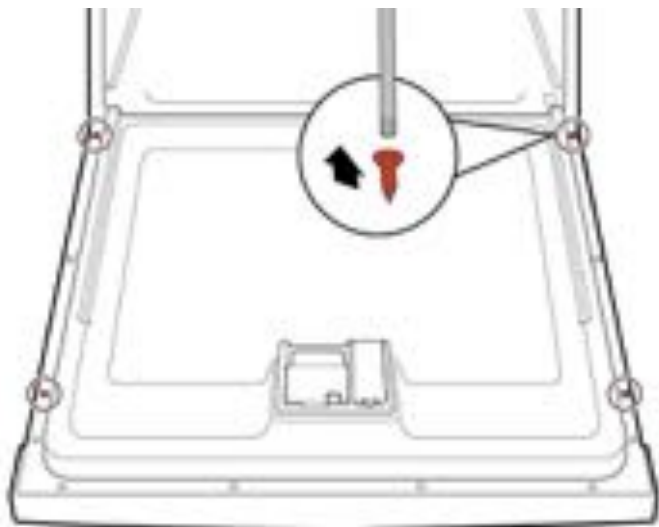
- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.

#### 4.11.1 Extraer la puerta exterior



Retirar los tornillos que se describen siguiendo estos pasos.

1. Abrir la puerta.
2. Retirar los cuatro tornillos.

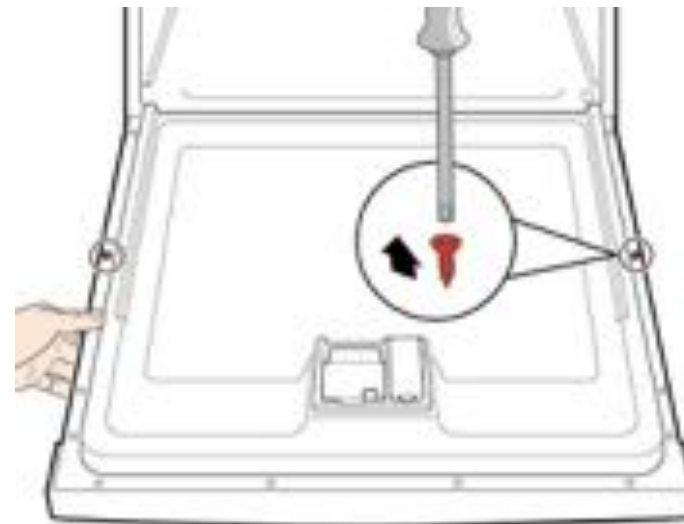


3.

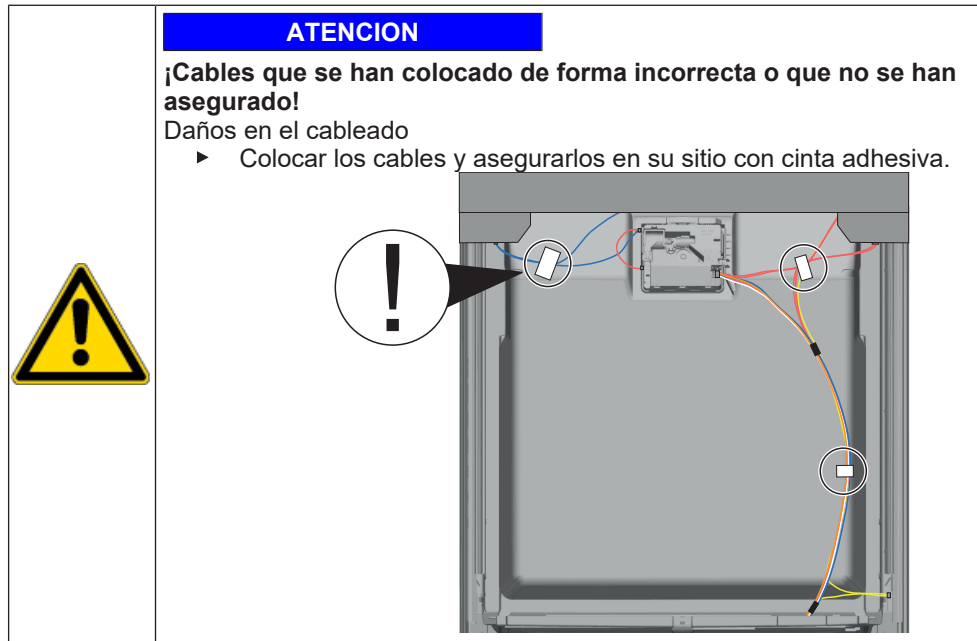


Asegurar la puerta sujetándola por un lateral.

Retirar los dos tornillos.



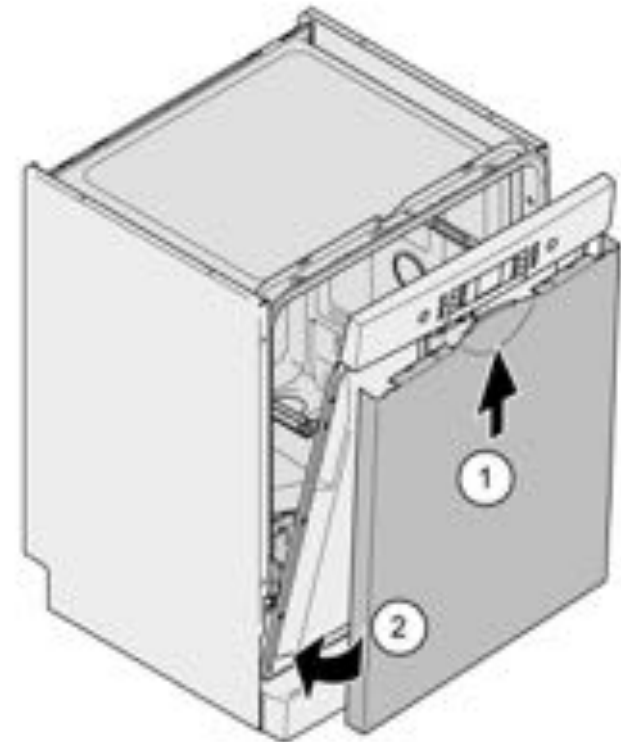
## 4.11.2 Montar la puerta exterior



### Requisito:

-  La manta aislante se ha colocado y fijado correctamente en el interior de la puerta exterior.
  -  Las bisagras están insertadas en la puerta exterior.
1. Cerrar la puerta interior sin hacerlo bruscamente.

2. Empujar la puerta exterior hacia arriba por debajo del cuadro de mandos (1).



3. Presionar la puerta exterior hacia la puerta interior y mantenerla firme (2).

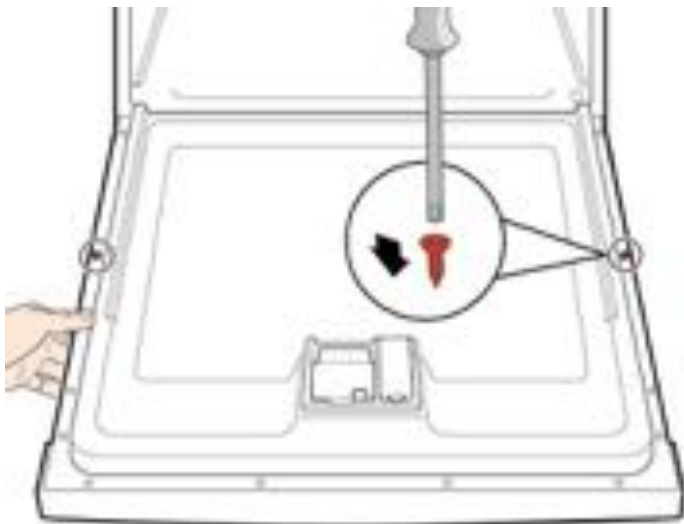
4.



Asegurar la puerta sujetándola por un lateral.

## Reparación

Abrir la puerta y fijarla con dos tornillos (tornillos metálicos 4 x 11 mm).



5. Fijar la puerta exterior con cuatro tornillos (tornillos metálicos 4 x 11 mm).



## 4.12 Sustituir el cuadro de mandos



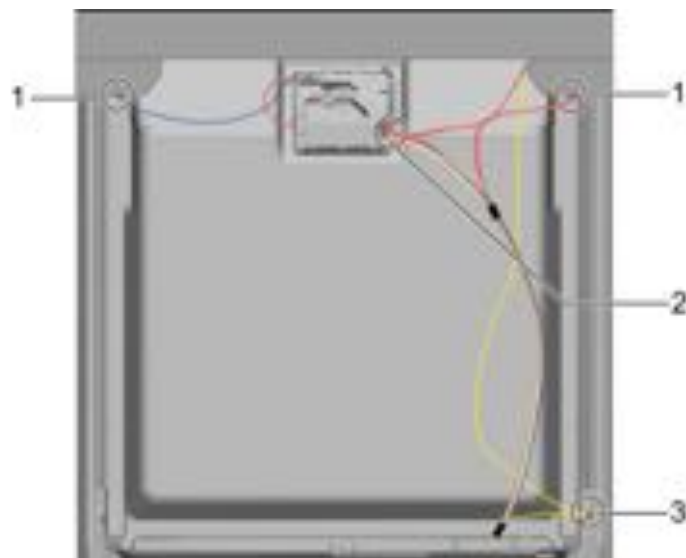
Si un módulo de mandos está defectuoso, debe sustituirse todo el cuadro de mandos.

### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ Se ha retirado la puerta exterior.
- ✓ Se ha retirado la puerta exterior (totalmente integrado/integrado).

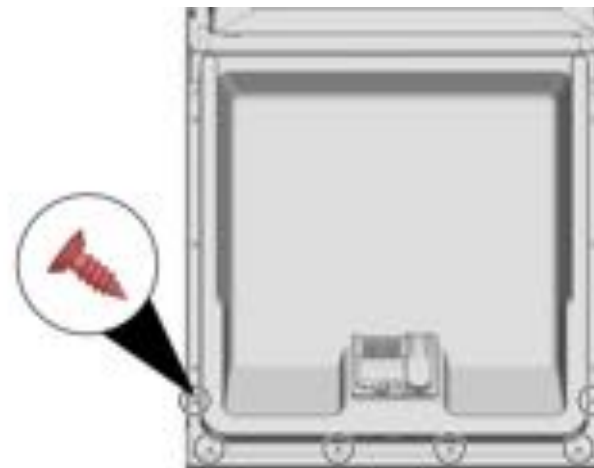
### 4.12.1 Extraer el cuadro de mandos

1. Desconectar las conexiones eléctricas del cuadro de mandos y el sensor de nivel bajo de abrillantador (1, 2).



2. Desconectar el cable a tierra (3) (opcional).
3. Abrir la puerta del aparato.
4. Asegurar el cuadro de mandos para evitar que caiga (agarrarlo).

5. Retirar seis tornillos.



6. Extraer el cuadro de mandos.

### 4.12.2 Montar el cuadro de mandos

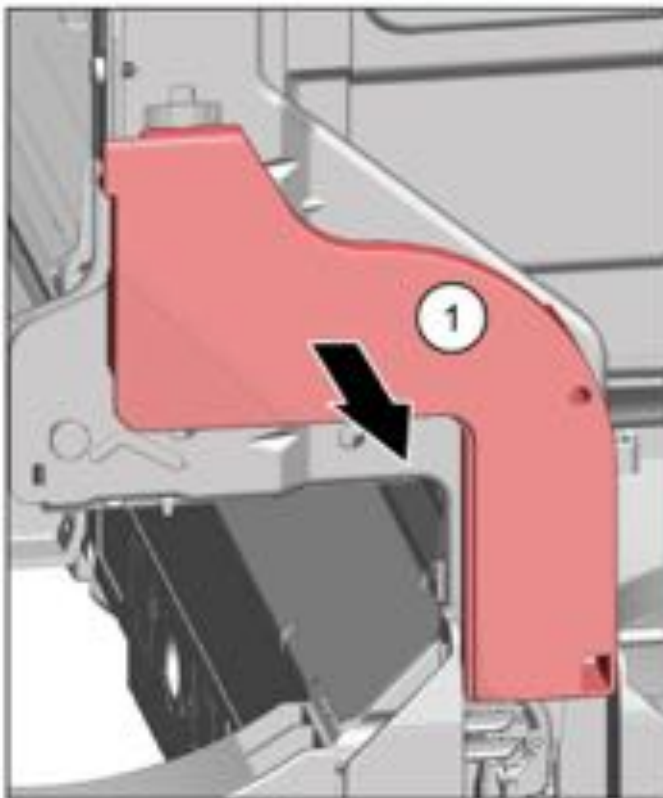


Utilizar tornillos de 4 x 16 mm.

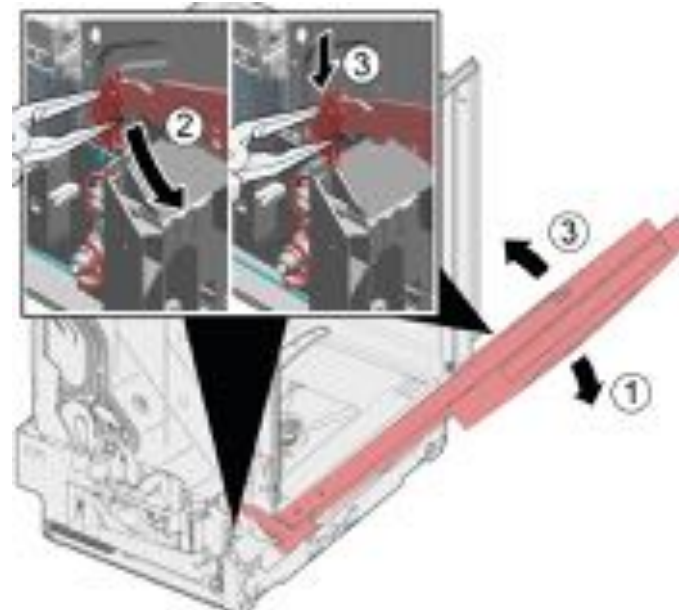
- Montar en orden inverso.

### 4.13 Fijar los muelles de la puerta

1. Retirar la cubierta de guía de cables hacia fuera.



2. 1. Abrir la puerta ligeramente (1).
2. Fijar en la ranura del canal de la base (2).
3. Cerrar lentamente la puerta (3).

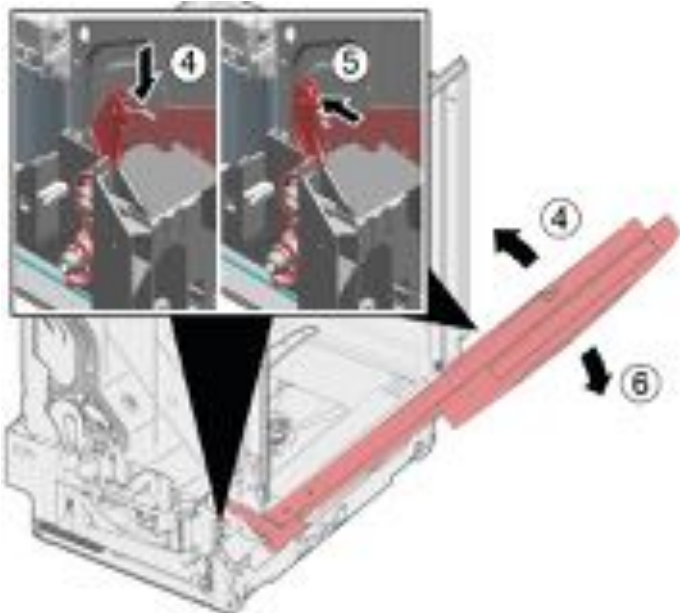


El sistema de cables se fija de forma automática a la bisagra de la puerta.



## Reparación

3. 1. Cerrar la puerta ligeramente (4).
2. Mover la ranura hacia la parte posterior y liberar la bisagra de la puerta (5).
3. Abrir la puerta (6).



4. Repetir el proceso en el otro lado del aparato.

## 4.14 Sustituir el zócalo



Las patas son idénticas y se pueden intercambiar.

### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ Se ha retirado la puerta exterior.
- ✓ Se ha retirado la puerta exterior (totalmente integrado/integrado).

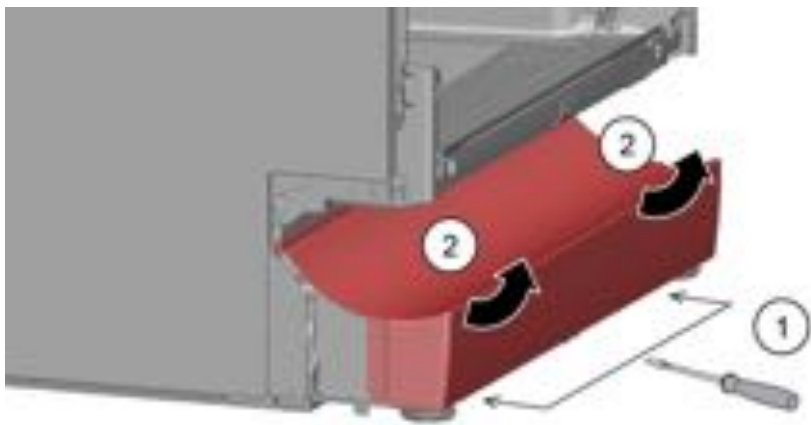
### 4.14.1 Extraer el zócalo

1.



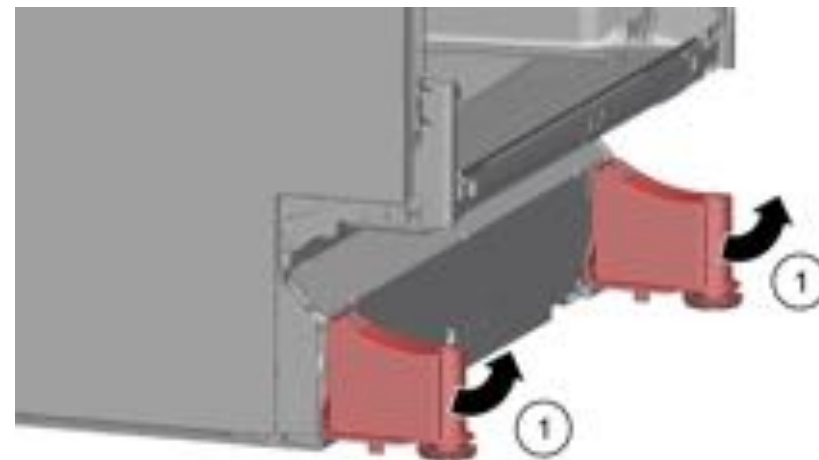
Extracción incorrecta.  
Si el panel inferior se afloja en el lateral y se extrae, se pueden romper las dos placas de fijación. Si solo se daña una placa de fijación, el lateral se puede cambiar, ya que las placas de fijación son idénticas.  
Se recomienda colocar algo debajo del aparato en la parte frontal y lateral para aliviar la carga en el panel inferior con las patas.

2. Acceder a las guías (1) con un destornillador y presionar la sujeción hacia abajo para soltarla.



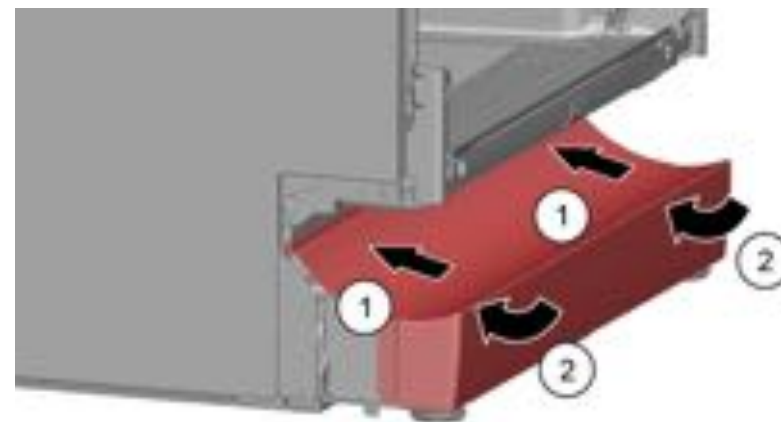
3. Retirar el panel.

4. Extraer las patas hacia delante (1).



### 4.14.2 Montar el zócalo

1. Insertar las patas.
2. Fijar el panel inferior en la parte superior (1) y presionarlo hasta que se coloque en su sitio y se escuche un clic (2).



## 4.15 Sustituir la placa de enchufes de la base



El zócalo de la base está colocado en el área inferior en el frontal.

### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ Se ha quitado el frontal del mueble (opcional).
- ✓ Se ha retirado la puerta exterior.
- ✓ Se ha retirado la puerta exterior (totalmente integrado/integrado).
- ✓ [Se ha quitado el panel inferior \(opcional\).→891](#)

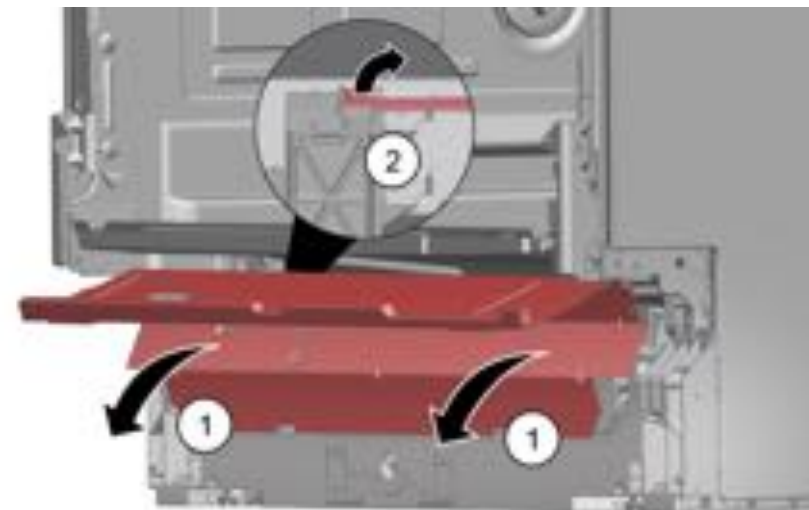
### 4.15.1 Extraer la placa de enchufes de la base

1. Extraer los dos tornillos (1).



2. Desenganchar los elementos de sujeción (2).

3. Inclinar la placa de enchufes de la base con cuidado hacia delante (1).



- 4.



Según la serie del modelo, el cable de alimentación de la luz EmotionLight sigue asegurado a la base.

Desbloquear el cable de alimentación en la lengüeta de retención y tirar de la parte trasera (opcional) (2).

### 4.15.2 Montar la placa de enchufes de la base

- ▶ Montar la placa de enchufes de la base en orden inverso.

## 4.16 Sustituir el conducto de desbordamiento



El conducto de desbordamiento se encuentra en el área inferior frontal del aparato.

### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ Se ha quitado el frontal del mueble (opcional).
- ✓ Se ha retirado la puerta exterior.
- ✓ [Se ha quitado el panel inferior \(opcional\).→891](#)
- ✓ [Se ha quitado la placa de enchufes de la base.→892](#)

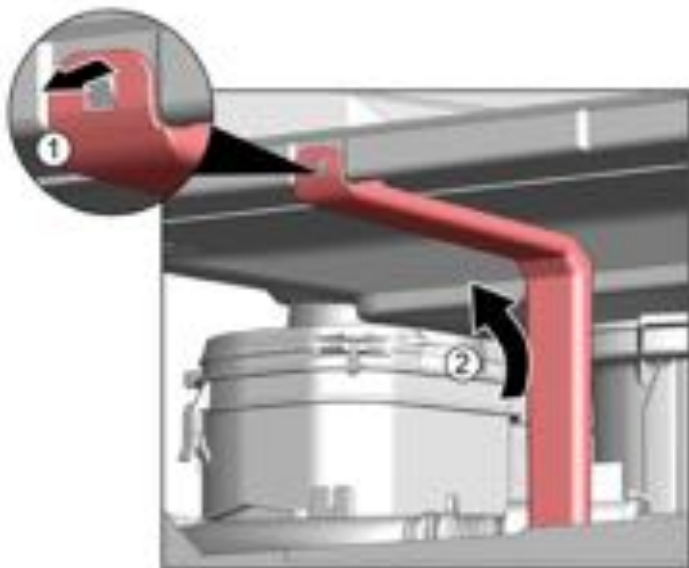
### 4.16.1 Extracción del canal de desagüe



#### Restos de agua

- Cuando se retira el tubo de desagüe, podrían salir restos de agua.
- Recoger el agua o, mediante la jeringa de succión, retirarla de la cubeta de lavado.

1. Hacer palanca para sacar del mecanismo de sujeción por la parte superior (1, 2).



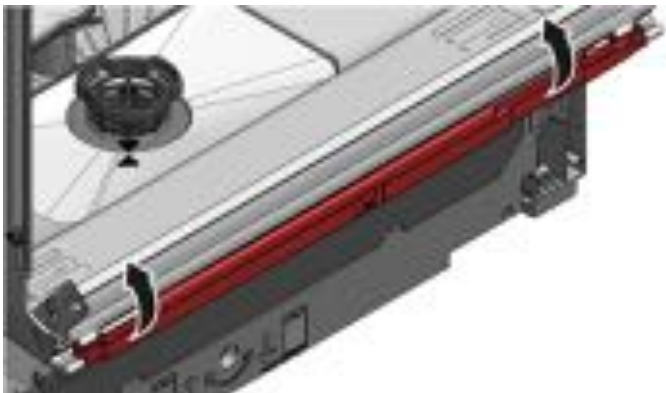
2. Soltar el elemento de sujeción por la parte superior.



3. 1. Insertar el destornillador por debajo del cierre metálico (1).
2. Liberar suavemente el cierre metálico (2).



4. Sacar el conducto de desbordamiento levantándolo.

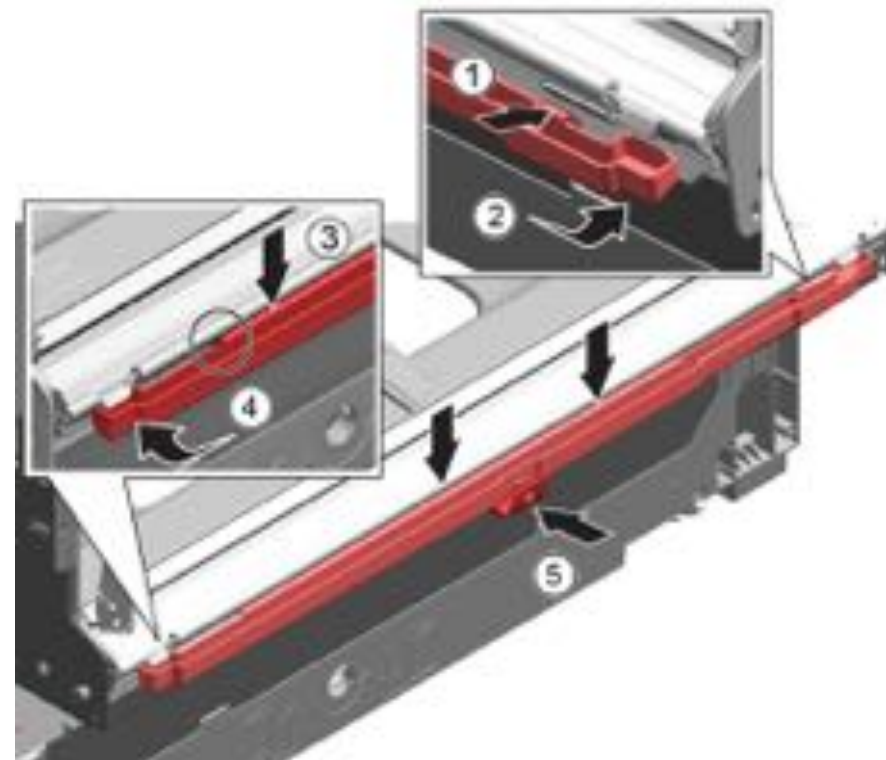


### 4.16.2 Montar el conducto de desbordamiento



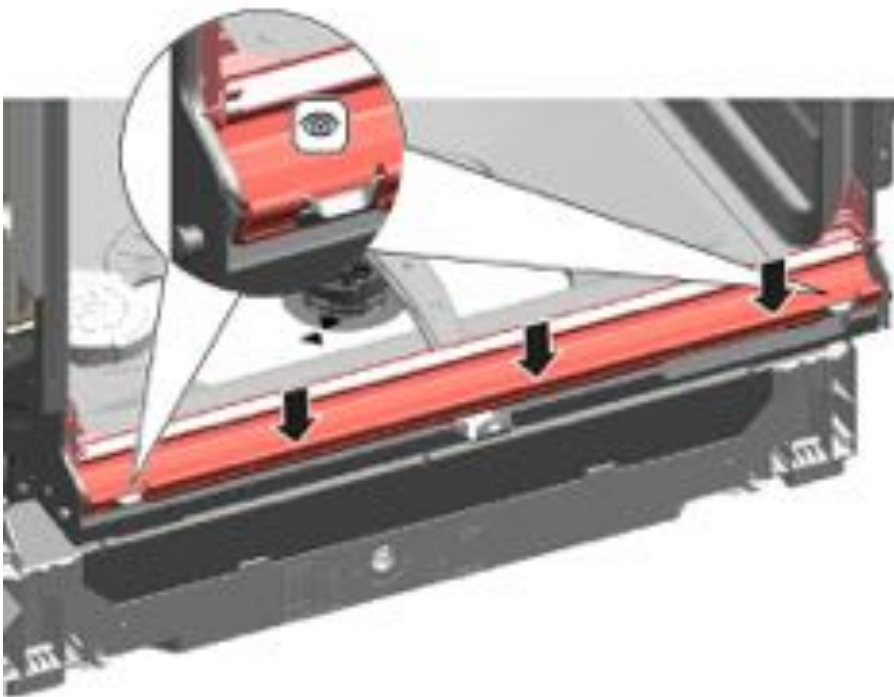
¡Daños por agua debido al montaje incorrecto del conducto de desbordamiento!  
 Insertar correctamente el conducto de desbordamiento en la parte inferior en la guía de la base.  
 Encajar correctamente el conducto de desbordamiento en su posición por la parte superior.

1. Colocar el conducto de desbordamiento (1).
2. Deslizar el conducto de desbordamiento dentro de la junta (2).
3. Presionar el conducto de desbordamiento en la guía de la junta (3).
4. Insertar el conducto de desbordamiento cuidadosamente (4).
5. Encajar el conducto de desbordamiento (5).





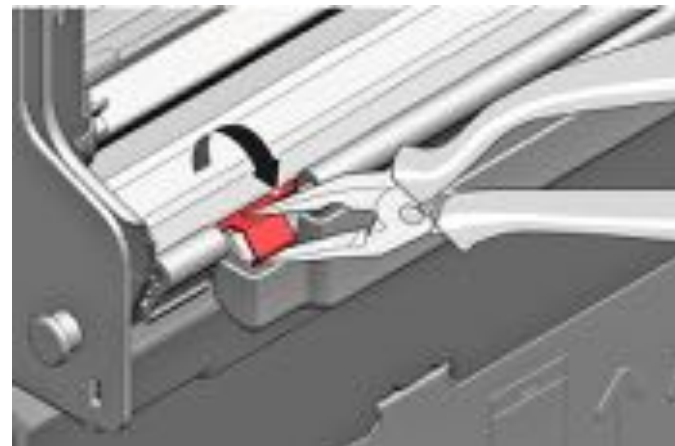
2. Comprobar el montaje en los lados izquierdo y derecho.



3. Comprobar que el asiento sea firme.



4. Encajar los enganches de metal en los lados izquierdo y derecho.



### 4.17 Sustituir la puerta interior

#### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.

#### 4.17.1 Desmontar la puerta interior

- ▶ 1. Retirar los tornillos (1).
- 2. Extraer la puerta interior hacia arriba (2).



- 6. Fijar la bisagra de la puerta con tornillos.
- 7. Colocar la puerta interior en la bisagra de la puerta.
- 8. Fijar la puerta interior con tornillos.

#### 4.17.2 Montar la puerta interior

- 1. Abatir la junta de la puerta hacia delante.
- 2. Desplazar la puerta interior detrás de la junta de la puerta.
- 3. Cerrar la puerta interior.
- 4. Abatir la junta de la puerta hacia arriba.  
Las partes laterales señalan hacia arriba.
- 5. Desplazar la bisagra de la puerta hacia arriba.

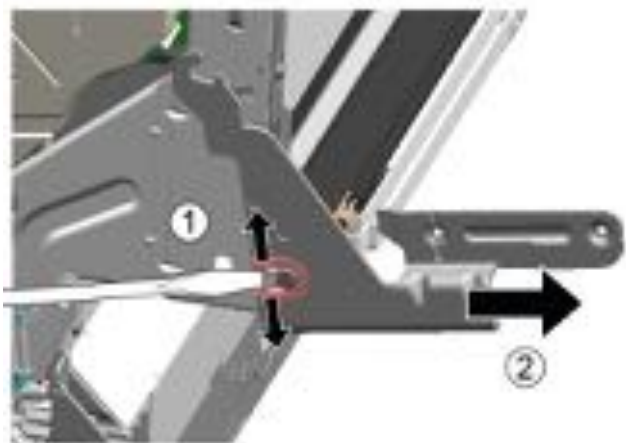
### 4.18 Sustituir la bisagra de la puerta

#### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ Puede accederse libremente al aparato.
- ✓ [Se ha retirado el panel lateral.→883](#)
- ✓ Se ha retirado la puerta exterior.
- ✓ Se ha retirado la puerta interior.
- ✓ [Se ha retirado el cuadro de mandos.→888](#)
- ✓ [Se han fijado los muelles de la puerta.→889](#)
- ✓ [Se ha quitado el panel inferior.→891](#)
- ✓ [Se ha quitado la chapa metálica de detrás del zócalo.→892](#)
- ✓ [Se ha retirado el canal de desbordamiento.→893](#)

#### 4.18.1 Desmontar la bisagra de la puerta

1. 1. Abrir el enganche de sujeción con un destornillador (1).
2. Sacar la bisagra de la puerta tirando de ella hacia adelante (2).



2. Soltar la conexión a tierra de la bisagra de la puerta.



#### 4.18.2 Montar la bisagra de la puerta



#### PELIGRO

##### ¡Riesgo de descarga eléctrica debido a piezas con tensión!

Peligro mortal por descarga eléctrica en caso de reparación inadecuada

- Las piezas eléctricas deberían ser reparadas por electricistas cualificados.
- Después de la reparación, encargar una prueba de seguridad conforme a VDE 0701 o los reglamentos específicos del país.



## Reparación

1. 1. Colocar la bisagra en el aparato (1).
2. Desplazar la bisagra hacia abajo (2) hasta que se enganche al aparato.



2. 

|                                                                                   |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|  | Si falta la conexión a tierra, puede haber tensión de red en la puerta. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Establecer la conexión a tierra.



### 4.19 Sustituir la junta de la puerta (inferior)

#### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ Se ha retirado la puerta exterior.
- ✓ [Se ha quitado el zócalo de la base.→892](#)
- ✓ [Se ha quitado el panel inferior \(opcional\).→891](#)
- ✓ Se han quitado los muelles de la puerta.
- ✓ Se ha retirado el cuadro de mandos.
- ✓ Se ha quitado el soporte del cableado en la parte inferior derecha.

#### 4.19.1 Retirar la junta de la puerta

1. Retirar los dos clips de retención en la junta inferior de la puerta (1, 2).



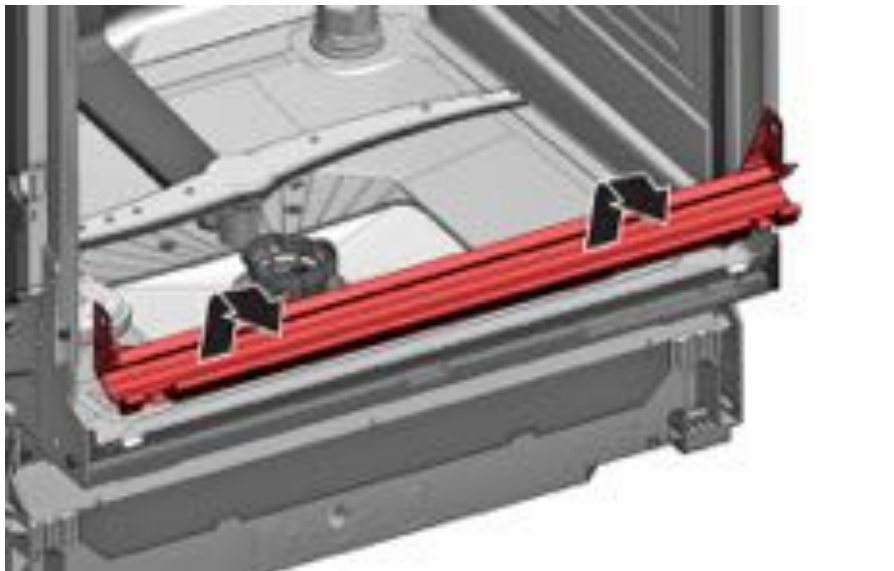
2. Desprender el canal de desbordamiento.



3. Sacar el canal de desbordamiento levantándolo.



4. Retirar de la puerta interior la junta inferior de la puerta.



### 4.19.2 Montar la junta de la puerta

1. Encajar las tapas de sellado en los lados izquierdo y derecho en el riel de sellado con la junta de la puerta.



2. Insertar la junta de la puerta con la parte plana de la junta en la puerta interior.
3. Asegurar la junta de la puerta con dos clips de retención.

## 4.20 Sustituir la junta de la puerta (superior)

### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.

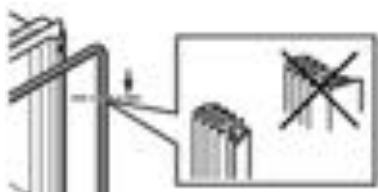
### 4.20.1 Retirar la junta de la puerta

- Retirar la junta de la puerta del marco interior.

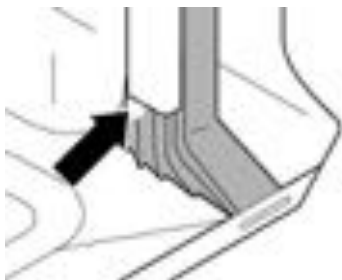
### 4.20.2 Montar la junta de la puerta

La junta de la puerta debe estar cortada a la longitud correcta antes del montaje. Esta es de 1750 mm para aparatos de 81 cm de altura y de 1850 mm para aparatos de 86 cm de altura.

1. Preparar la junta adecuada de la puerta.
2. Asegurar la posición de montaje correcta del perfil de sellado.



3. El punto blanco debe quedar a la altura de la banda de sellado donde empieza el pie.



4.



La junta de la puerta no debe quedar ondulada o tirante en las esquinas. La junta está cortada en diagonal en los extremos y se va estrechando hacia la parte inferior del cajón en el frontal.

Colocar el extremo de la junta directamente en el frontal debajo de la puerta interior. La junta debe situarse contra el lateral del cajón tanto como sea posible.

➡ Junta de la puerta montada correctamente:



## 4.21 Sustituir el sistema EmotionLight



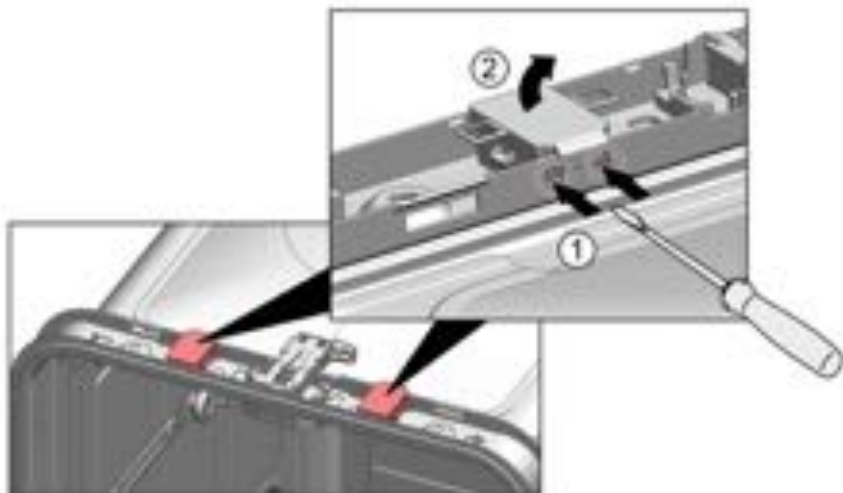
La luz EmotionLight está colocada en el área exterior frontal superior de la cuba.

### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ Puede accederse libremente al aparato.
- ✓ Se ha retirado la tapa superior (opcional).
- ✓ [Se ha retirado el panel del lateral derecho \(opcional\).](#)→883

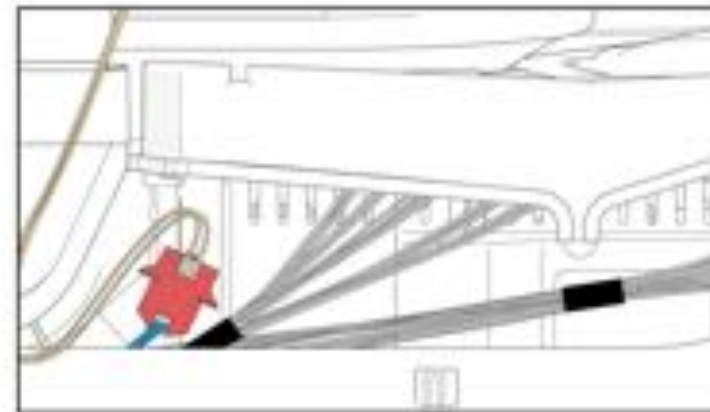
### 4.21.1 Extraer el sistema EmotionLight

1. Desenganchar el gancho del mecanismo de sujeción por la parte trasera (1).



2. Extraer el soporte hacia arriba (2).
3. Sacar el enchufe del conector (parte inferior derecha del frontal del aparato).

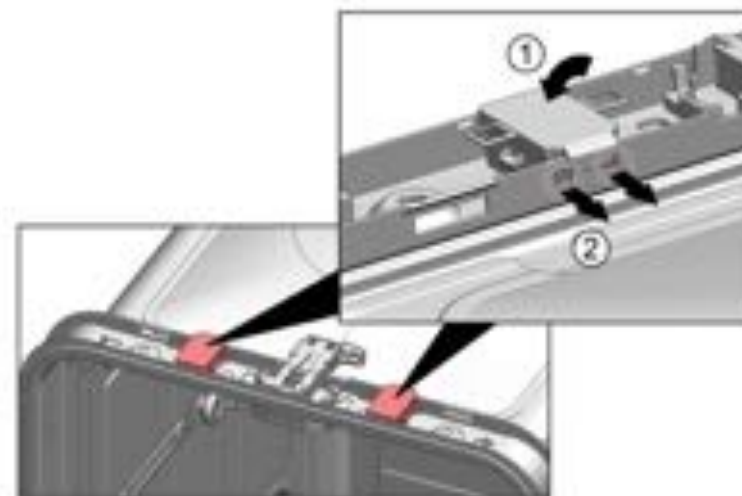
4. Extraer la conexión eléctrica del módulo de potencia.



5. Extraer la luz EmotionLight del aparato.

### 4.21.2 Montar el sistema EmotionLight

1. Insertar el soporte en el marco de la cuba de lavado (1).



## Reparación

2. Accionar el gancho de sujeción (2).

3.



### ATENCIÓN

#### ¡Montaje incorrecto!

Daños en el cable en el área de la bisagra de la puerta.

- ▶ Montar el cable en el área de la bisagra de la puerta (entre la bisagra de la placa y el depósito de aclarado), de modo que las piezas móviles no puedan dañarlo.

Montar el cable en la parte lateral inferior derecha.





*Fig. 3: Cable plano*

4. Insertar el conector.

### 4.22 Sustituir el sistema TimeLight



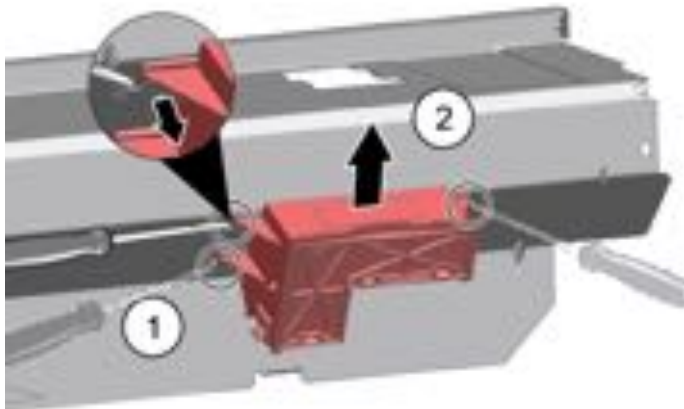
El sistema de luz TimeLight se debe sustituir únicamente como una pieza completa.  
El módulo de luz TimeLight se fija en la parte trasera de la placa de enchufes de la base.

#### Requisito:

- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ [Se ha quitado el panel inferior.→891](#)
- ✓ [Se ha extraído y girado la placa de enchufes de la base.→892](#)

#### 4.22.1 Extraer el sistema TimeLight

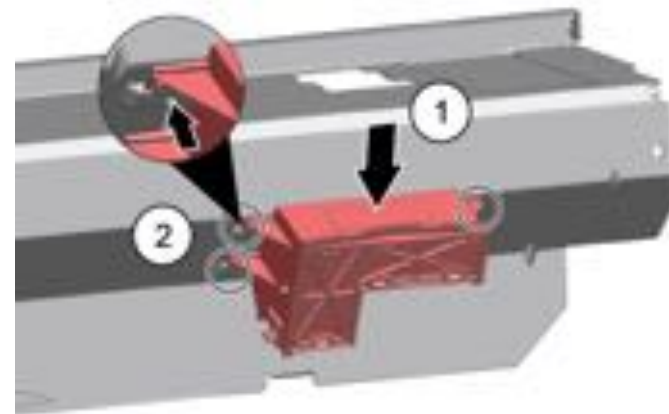
1. Doblar los elementos de sujeción (1) ligeramente hacia afuera.



2. Sacar el módulo de luz TimeLight de la guía (2), hacia arriba.

#### 4.22.2 Montar el sistema TimeLight

1. Volver a doblar los elementos de sujeción (1).



2. Insertar el módulo de luz TimeLight en la guía (2).
3. Enchufar la conexión eléctrica.



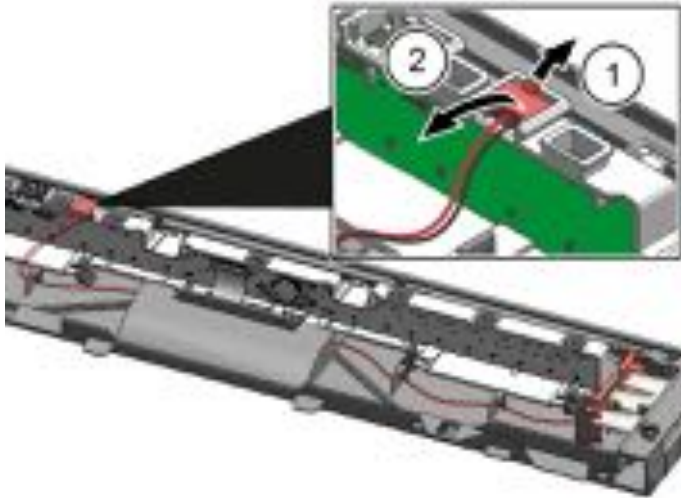
### 4.23 Sustituir la iluminación lateral

#### Requisito:

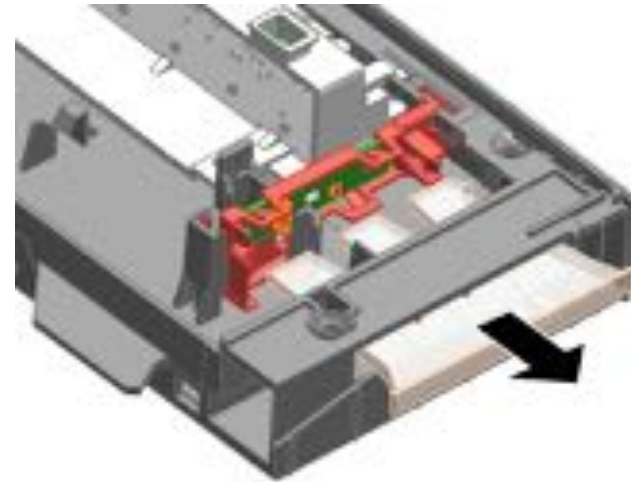
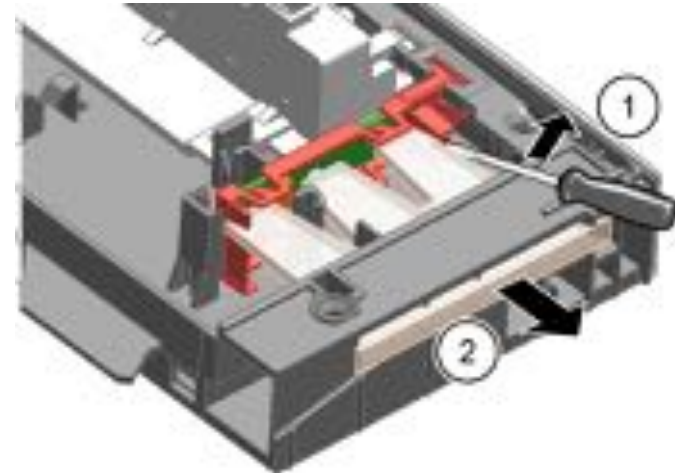
- ✓ El aparato está desconectado del suministro eléctrico.
- ✓ El aparato está desconectado del suministro de agua.
- ✓ La puerta exterior está desmontada.
- ✓ Se ha retirado el panel de mandos.

#### 4.23.1 Retirar la iluminación lateral

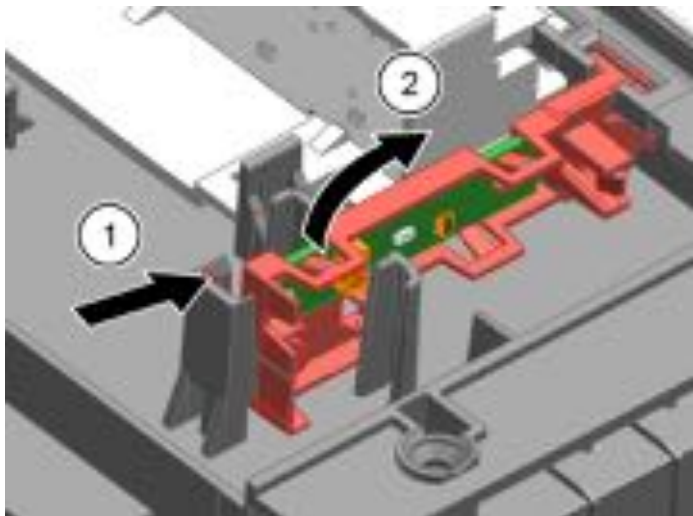
1. 1. Soltar la sujeción (1).
2. Retirar la conexión eléctrica del módulo de mandos (2).



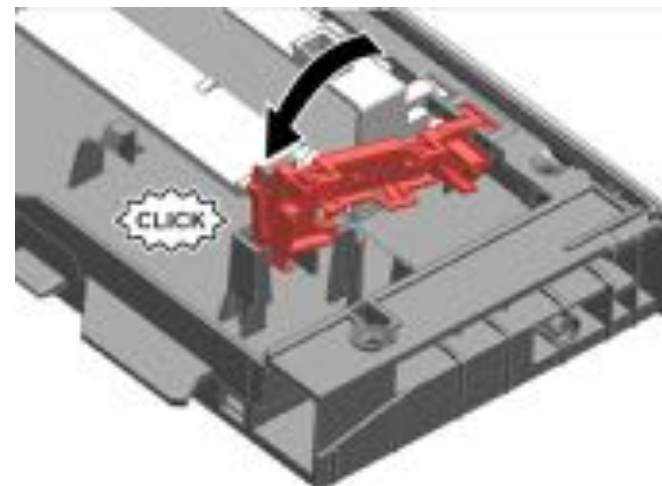
2. 1. Soltar el enganche de sujeción por la parte trasera (1).
2. Retirar la fibra de luz (2).



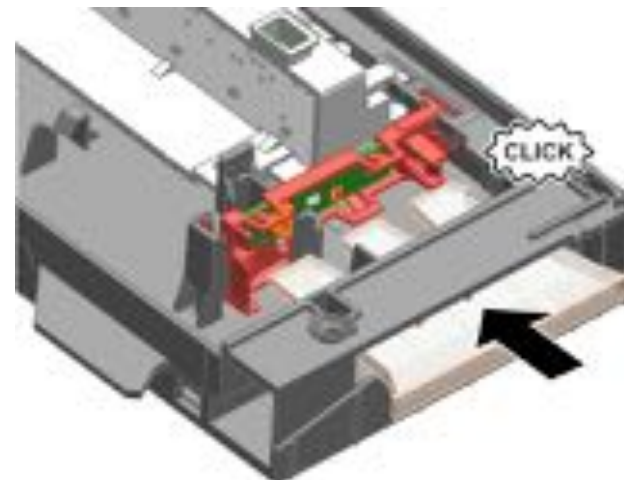
3. 1. Soltar el enganche de sujeción (1).
2. Sacar la placa de circuito con el soporte y retirarla del marco del módulo de mandos (2).



2. Ajustarlo hasta que se escuche un «clic».



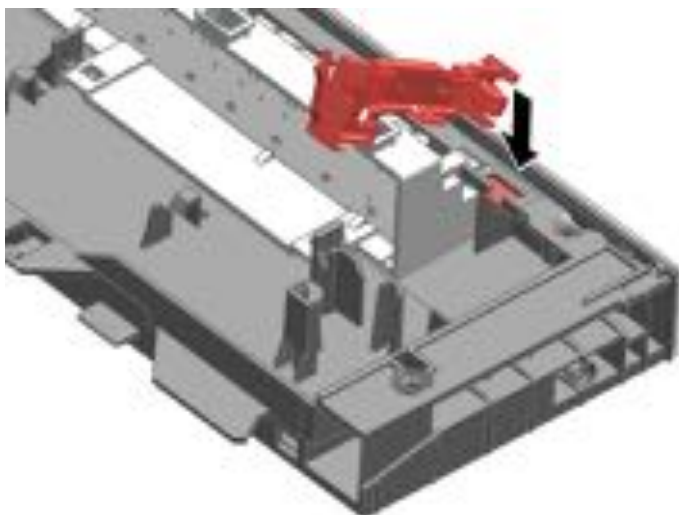
3. Montar la fibra de luz y ajustarla hasta que se escuche un «clic».



4. Conectar el cable en el módulo de mandos.

### 4.23.2 Montar la iluminación lateral

1. Insertar el soporte de la placa electrónica en el marco del módulo de mandos.



# Reparationsinformation - Diskmaskin

|                                                                                  |                                                 |            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------|
|  | <b>Om detta dokument.....</b>                   | <b>910</b> |
| 1.1                                                                              | Viktig information.....                         | 910        |
| 1.1.1                                                                            | Syfte .....                                     | 910        |
| 1.2                                                                              | Symbolförklaringar.....                         | 910        |
| 1.2.1                                                                            | Faronivåer .....                                | 910        |
| 1.2.2                                                                            | Risksymboler .....                              | 910        |
| 1.2.3                                                                            | Varningarnas struktur .....                     | 911        |
| 1.2.4                                                                            | Allmänna symboler.....                          | 911        |
|  | <b>Säkerhet.....</b>                            | <b>912</b> |
| 2.1                                                                              | Allmänna säkerhetsanvisningar .....             | 912        |
| 2.1.1                                                                            | Alla hushållsmaskiner.....                      | 912        |
|  | <b>Verktyg och hjälpmedel .....</b>             | <b>913</b> |
|  | <b>Reparation .....</b>                         | <b>914</b> |
| 4.1                                                                              | Byta arbetsbänk .....                           | 914        |
| 4.1.1                                                                            | Ta bort arbetsbänk .....                        | 914        |
| 4.1.2                                                                            | Montera arbetsbänk .....                        | 914        |
| 4.2                                                                              | Montera korgsystem .....                        | 915        |
| 4.2.1                                                                            | Montera en tablettkana för 86 cm-modellen ..... | 915        |
| 4.2.2                                                                            | Montera koppstödsklämma .....                   | 915        |
| 4.2.3                                                                            | Montera ånginsats .....                         | 916        |
| 4.3                                                                              | Byta varioDrawer .....                          | 917        |
| 4.3.1                                                                            | Ta bort varioDrawer .....                       | 917        |
| 4.3.2                                                                            | Montera varioDrawer .....                       | 918        |
| 4.4                                                                              | Byta sprutarmar .....                           | 919        |
| 4.4.1                                                                            | Ta bort sprutarm .....                          | 919        |
| 4.4.2                                                                            | Montera sprutarm .....                          | 919        |
| 4.5                                                                              | Byta filter.....                                | 920        |
| 4.5.1                                                                            | Ta bort filter .....                            | 920        |
| 4.5.2                                                                            | Montera filter .....                            | 920        |
| 4.6                                                                              | Montera spruthuvud för bakplåt .....            | 921        |
| 4.7                                                                              | Byta nätsladd .....                             | 922        |
| 4.7.1                                                                            | Dra ur nätsladd .....                           | 922        |
| 4.7.2                                                                            | Sätta i nätsladd .....                          | 922        |
| 4.8                                                                              | Byta diskmedelskåpa .....                       | 923        |

|        |                                           |     |
|--------|-------------------------------------------|-----|
| 4.8.1  | Ta bort diskmedelskåpa .....              | 923 |
| 4.8.2  | Sätta in fjädern .....                    | 923 |
| 4.8.3  | Montera diskmedelskåpa .....              | 923 |
| 4.9    | Byta hölje för avloppsvattenpump .....    | 924 |
| 4.9.1  | Ta bort hölje för avloppsvattenpump ..... | 924 |
| 4.9.2  | Montera hölje för avloppsvattenpump ..... | 924 |
| 4.10   | Byta sidopanel .....                      | 925 |
| 4.10.1 | Ta bort sidopanel.....                    | 925 |
| 4.10.2 | Montera sidopanel .....                   | 926 |
| 4.11   | Byta yttre lucka .....                    | 927 |
| 4.11.1 | Ta bort yttre lucka.....                  | 927 |
| 4.11.2 | Montera yttre lucka .....                 | 927 |
| 4.12   | Byta manöverpanel .....                   | 929 |
| 4.12.1 | Ta bort manöverpanel.....                 | 929 |
| 4.12.2 | Montera manöverpanel .....                | 929 |
| 4.13   | Sätta fast luckfjädrar .....              | 930 |
| 4.14   | Byta fotpanel .....                       | 932 |
| 4.14.1 | Ta bort fotpanel .....                    | 932 |
| 4.14.2 | Montera fotpanel .....                    | 932 |
| 4.15   | Byta sockelplåt .....                     | 933 |
| 4.15.1 | Ta bort sockelplåt .....                  | 933 |
| 4.15.2 | Montera sockelplåt .....                  | 933 |
| 4.16   | Byta översvämningsledning .....           | 934 |
| 4.16.1 | Ta bort översvämningskanal .....          | 934 |
| 4.16.2 | Montera översvämningsledning .....        | 935 |
| 4.17   | Byta inre lucka .....                     | 937 |
| 4.17.1 | Ta bort inre lucka.....                   | 937 |
| 4.17.2 | Montera inre lucka .....                  | 937 |
| 4.18   | Byta luckans gångjärn .....               | 938 |
| 4.18.1 | Ta bort luckans gångjärn.....             | 938 |
| 4.18.2 | Montera luckans gångjärn .....            | 938 |
| 4.19   | Byta luckans tätning (nedre) .....        | 940 |
| 4.19.1 | Ta bort luckans tätning.....              | 940 |
| 4.19.2 | Montera luckans tätning .....             | 941 |
| 4.20   | Byta luckans tätning (övre) .....         | 942 |
| 4.20.1 | Ta bort luckans tätning.....              | 942 |
| 4.20.2 | Montera luckans tätning .....             | 942 |