



Cómo cambiar: filtro de  
combustible -  
**MERCEDES-BENZ Clase  
S Berlina (W140)** | Guía  
de sustitución

## VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



Este vídeo muestra el procedimiento de sustitución de una pieza similar en otro vehículo

### ¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140) S 280 (140.028), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140) 300 SE 2.8 (140.028), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140) 300 SE/SEL/S320 3.2 (140.032, 140.033), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140) S 420 (140.042), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140) 400 SE/SEL/S420 4.2 (140.042, 140.043), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140) S 500 (140.050, 140.051), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140) 500 SE/SEL 5.0 (140.050, 140.051), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140) S 600 (140.056, 140.057), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140) 600 SE/SEL 6.0 (140.056, 140.057)

Los pasos a efectuar pueden variar ligeramente dependiendo del diseño del vehículo.

Este tutorial ha sido creado basándose en el procedimiento de sustitución de una pieza de coche similar en: MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 200 (210.035)

SUSTITUCIÓN: FILTRO DE COMBUSTIBLE - MERCEDES-  
BENZ CLASE S BERLINA (W140). HERRAMIENTAS  
USTED NECESITA:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Destornillador Plano
- Destornillador philips
- Contenedor de fluido

[Comprar herramientas](#)

Sustitución: filtro de combustible - MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140).  
Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Asegúrese de la suficiente ventilación del asiento de trabajo. Los vapores de combustible son venenosos.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

## SUSTITUCIÓN: FILTRO DE COMBUSTIBLE - MERCEDES-BENZ CLASE S BERLINA (W140). REALICE LOS SIGUIENTES PASOS:

**1** Eleve el coche utilizando un gato o colocándolo sobre un foso de inspección.

**2** Afloje la abrazadera de sujeción del tubo del filtro de combustible. Utilice un destornillador plano.



**3** Prepare un recipiente para los fluidos.



4

Desconecte el tubo del filtro de combustible. Utilice un destornillador plano.

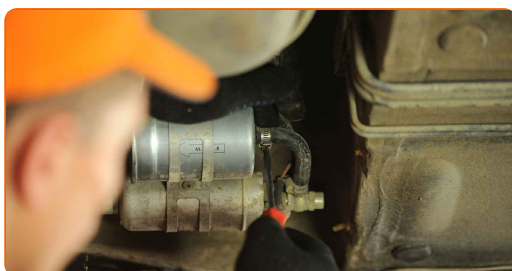


Sustitución: filtro de combustible - MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140).  
Los profesionales recomiendan:

- ¡Tenga cuidado! El combustible podría fugarse de la carcasa del filtro y de las mangueras.

5

Afloje la abrazadera de sujeción del tubo del filtro de combustible. Utilice un destornillador plano.



6

Limpie el soporte del filtro de combustible. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

7

Destornille los bulones de fijación del soporte del filtro de combustible. Utilice un destornillador Phillips.



8

Desconecte el tubo del filtro de combustible. Utilice un destornillador plano.



Sustitución: filtro de combustible - MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140).  
Consejo:

- ¡Tenga cuidado! El combustible podría fugarse de la carcasa del filtro y de las mangueras.

9

Saquen el filtro de combustible.



10

Instale el nuevo filtro de combustible.



Sustitución: filtro de combustible - MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140).  
Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Asegúrese de que el filtro de combustible esté colocado de forma correcta. Tenga en cuenta la marca de la dirección del flujo de combustible.
- Durante la instalación, tenga cuidado para evitar que el polvo y la suciedad penetren en la carcasa del filtro de combustible.
- ¡Atención! Utilice filtros de calidad - MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140).

11

Conecte el tubo al fitro de combustible.



12

Apriete la abrazadera de sujeción del tubo del filtro de combustible. Utilice un destornillador plano.



13

Atornille los bulones de fijación del soporte del filtro de combustible Utilice un destornillador Phillips.

14

Conecte el tubo al fitro de combustible.



**15** Apriete la abrazadera de sujeción del tubo del filtro de combustible. Utilice un destornillador plano.



**16** Retire el recipiente para fluidos del filtro de combustible.

**17** Baje el automóvil.

**Sustitución: filtro de combustible - MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140).  
Consejo de AUTODOC:**

- Antes de comenzar, encienda y apague el arranque varias veces. Esto debería realizarse para activar la bomba de combustible y hacer que bombee combustible a través del sistema de combustible.

**18** Pongan en marcha el motor por unos minutos. Esto es necesario para asegurarse de que el componente funciona correctamente.

**19** Apague el motor.

**Sustitución: filtro de combustible - MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W140).  
Los expertos de AUTODOC recomiendan:**

- Con la finalidad de proteger el medio ambiente de la contaminación, asegúrese de desechar los filtros usados en los puntos de recogida especiales.

**¡BIEN HECHO!** 

**VER MÁS TUTORIALES**



## AUTODOC – LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIBLES ONLINE

APLICACIÓN PARA MÓVIL AUTODOC: ATRAPE GRANDES OFERTAS Y REALICE COMPRAS CÓMODAMENTE

**AUTODOC+**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE**

**FILTRO DE COMBUSTIBLE: UNA AMPLIA SELECCIÓN**

### **(i) RESPONSABILIDAD:**

El documento contiene sólo los consejos y las recomendaciones que pueden ser útiles para Usted durante las obras de reparación y sustitución. AUTODOC no se responsabiliza por cualquier daño, detrimento y acto dañoso de la propiedad ocasionados durante las obras de reparación y sustitución como consecuencia del uso e interpretación incorrectos de la información proporcionada.

AUTODOC no se responsabiliza por cualesquier falta e imprecisión posibles en esta instrucción. La información proporcionada sirve exclusivamente para la familiarización y no puede sustituir la consulta de los especialistas.

AUTODOC no se responsabiliza por el uso incorrecto y de riesgo con daño del equipo de reparación, las herramientas y las piezas de recambio de coches. AUTODOC insiste en proceder con cuidado y seguir las normas de seguridad durante la realización de cualquier obra de reparación y sustitución. Recuerden que el uso de las piezas de recambio de mala calidad no le garantiza el nivel necesario de seguridad en las carreteras.

© Copyright 2022. Todos los contenidos de esta página web, especialmente textos, fotografías y gráficos, son protegidos por las leyes de copyright. Todos los derechos, entre los que se incluye la copia, divulgación a terceros, edición y traducción son propiedad de AUTODOC GmbH.