



Cómo cambiar: filtro de
combustible - **BMW 6**
Coupé (F13) | Guía de
sustitución

VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



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

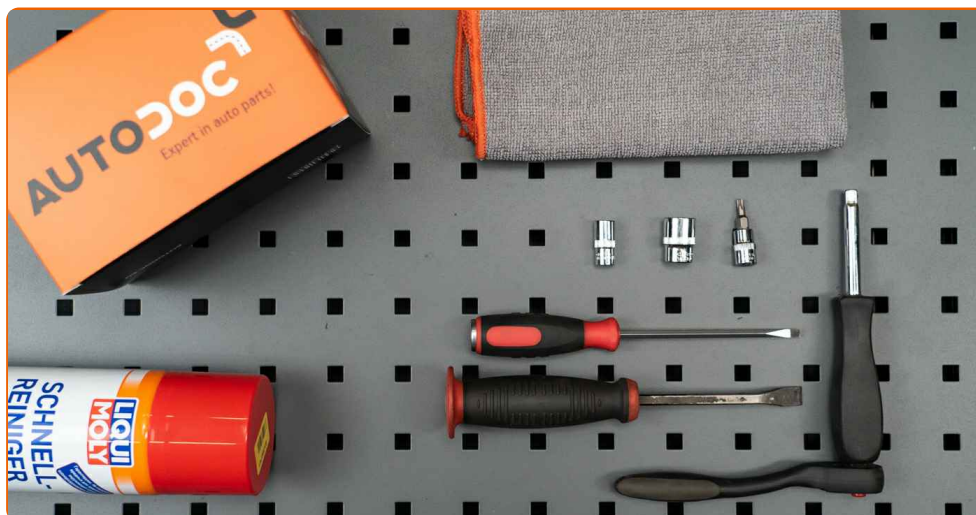
¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
BMW 6 Coupé (F13) 640d xDrive 3.0, BMW 6 Coupé (F13) 640d 3.0

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: BMW 3 Berlina (E90) 320d 2.0

SUSTITUCIÓN: FILTRO DE COMBUSTIBLE - BMW 6 COUPÉ (F13). HERRAMIENTAS USTED NECESITA:



- Spray limpiador multiuso
- Llave de vaso n° 8
- Llave de vaso n° 13
- Punta Torx T20
- Contenedor de fluido
- Destornillador plano
- Palanca
- Llave de trinquete
- Cuñas para ruedas

[Comprar herramientas](#)

Sustitución: filtro de combustible - BMW 6 Coupé (F13). Consejo:

- 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.

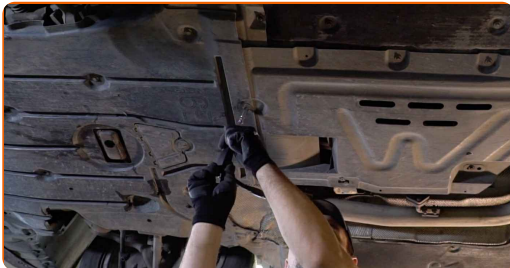
SUSTITUCIÓN: FILTRO DE COMBUSTIBLE - BMW 6 COUPÉ (F13). SECUENCIA DE PASOS RECOMENDADA:

1 Abra la puerta del tanque de combustible.

2 Destornille el tapón de llenado de combustible.

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

4 Destornille los bulones de fijación de la placa protectora. Use un vaso de impacto del n.º 8. Utilice una llave de trinquete.



5 Quite la placa protectora.



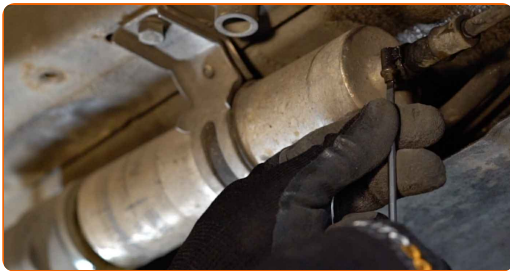
6 Prepare un recipiente para los fluidos.



7 Trate las sujeciones que sujetan los tubos al filtro de combustible. Utilice un spray de limpieza multiuso.



8 Afloje las abrazaderas del filtro de combustible. Utilice un destornillador plano.



9 Retire el anillo elástico del clip de retención del regulador de presión de combustible.



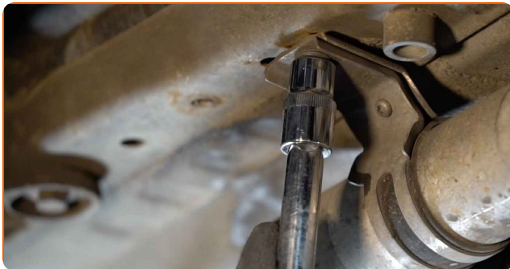
10 Separe el regulador de presión del combustible del filtro de combustible. Use una palanca.



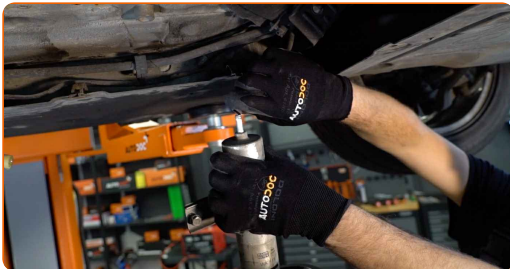
Sustitución: filtro de combustible - BMW 6 Coupé (F13). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

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

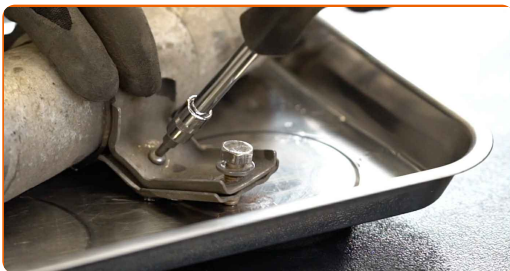
11 Debilite la fijación del filtro de combustible. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete.



12 Desconecte las líneas de admisión de combustible del filtro de combustible.



13 Desatornille la sujeción del soporte del filtro de combustible. Utilice Torx T20. Utilice una llave de trinquete.



14

Saquen el filtro de combustible. Coloque el cartucho del filtro viejo en el contenedor.



15

Instale el nuevo filtro de combustible.

Sustitución: filtro de combustible - BMW 6 Coupé (F13). AUTODOC recomienda:

- Recuerde, es importante no confundir los sitios de entrada y salida del filtro. Las agujas en el filtro indican 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 - BMW 6 Coupé (F13).

16

Conecte las líneas de admisión del combustible al filtro de combustible.



17

Apriete la fijación de las líneas de admisión del combustible. Utilice un destornillador plano.



18 Instale el soporte en el filtro de combustible.



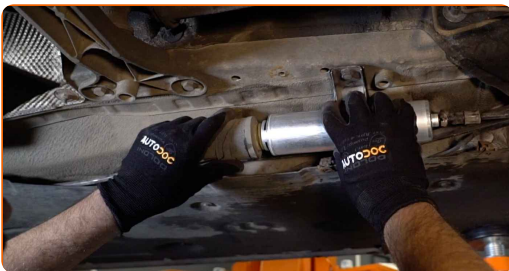
19 Apriete la sujeción del soporte del filtro de combustible. Utilice Torx T20. Utilice una llave de trinquete.



20 Apriete la fijación del filtro de combustible. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete.



21 Conecte el regulador de presión de combustible al filtro de combustible. Instale el anillo elástico del clip de retención del regulador de presión de combustible.



22

Retire el recipiente para fluidos del filtro de combustible.



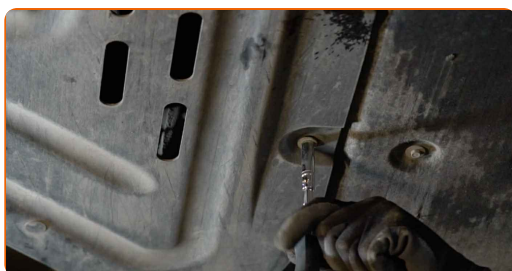
23

Instale la placa protectora.



24

Atornille los bulones de fijación de la placa protectora. Use un vaso de impacto del n.º 8. Utilice una llave de trinquete.



25

Baje el automóvil.

26

Apriete el tapón de llenado de combustible.

27

Cierre la puerta del tanque de combustible.

Sustitución: filtro de combustible - BMW 6 Coupé (F13). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- 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.

28

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

29

Apague el motor.

Sustitución: filtro de combustible - BMW 6 Coupé (F13). Consejo:

- 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

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 2021. 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.