



Como mudar filtro de  
combustível em **BMW**  
**E46 cabrio** - guia de  
substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO



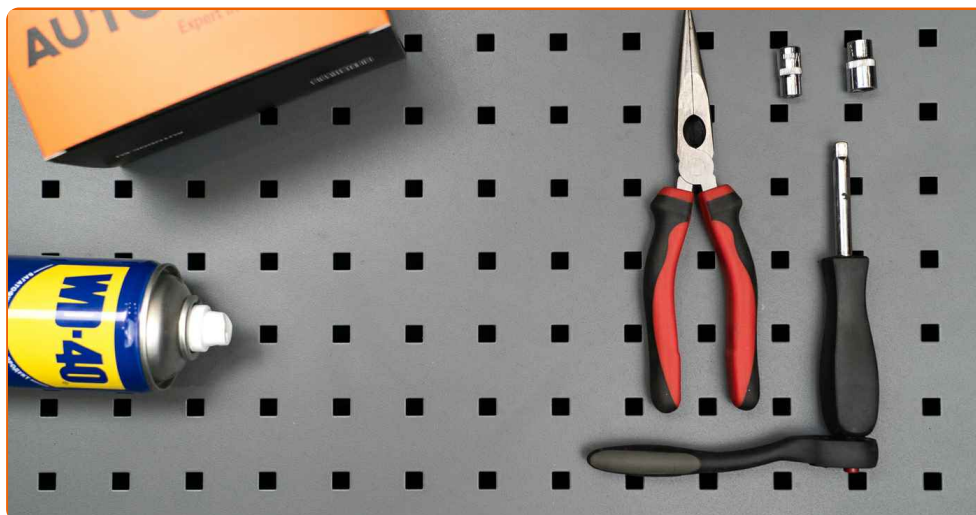
### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

BMW 3 Coupe (E36) 316i 1.6, BMW 3 Sedan (E46) 318i 1.9, BMW 3 Sedan (E46) 316i 1.9, BMW 3 Coupe (E46) 318Ci 1.9, BMW 3 Touring (E46) 318i 1.9, BMW 3 Sedan (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Touring (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Coupe (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 330i 3.0, BMW 3 Touring (E46) 330i 3.0, BMW Z3 Roadster (E36) 3.0 i, BMW Z3 Coupe (E36) 3.0 i, BMW 3 Cabrio (E46) 330Ci 3.0, BMW Z3 Roadster (E36) 2.2 i, BMW 3 Coupe (E46) 320Ci 2.2, (+ 23)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: FILTRO DE COMBUSTÍVEL – BMW E46  
CABRIO. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Spray WD-40
- Alicates de bico redondo
- Recipiente de líquidos
- Chave de caixa n.º 7
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de catraca

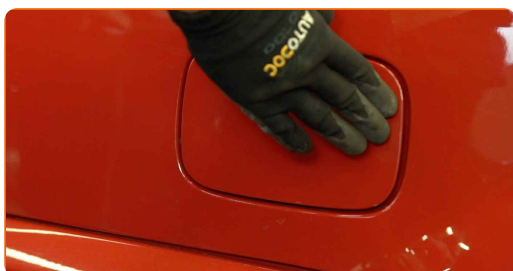
**COMPRAR FERRAMENTAS**

Substituição: filtro de combustível – BMW E46 cabrio. AUTODOC recomenda:

- Providenciar ventilação adequada no local de trabalho. Os vapores de combustível são venenosos.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

## SUBSTITUIÇÃO: FILTRO DE COMBUSTÍVEL – BMW E46 CABRIO. UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

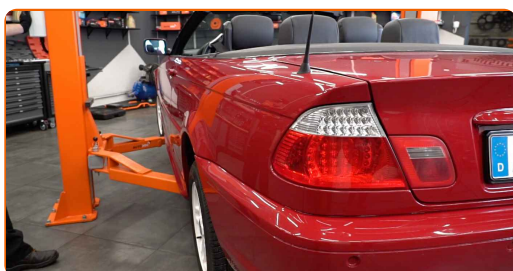
1 Abra a tampa do combustível.



2 Desaperte a tampa de enchimento de combustível.



3 Eleve o automóvel utilizando um macaco ou coloque-o sobre um poço de inspeção.



4

Trate os fixadores que conectam os tubos ao filtro de combustível. Use spray WD-40.



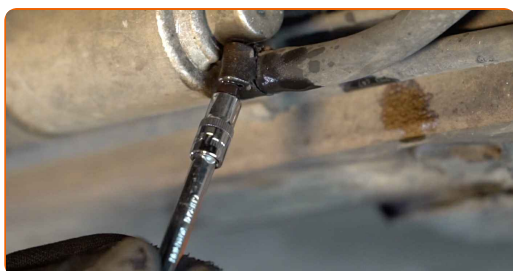
5

Prepare um recipiente para os líquidos.



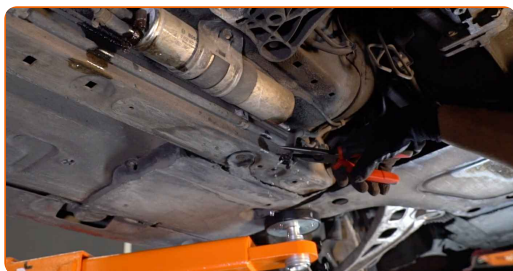
6

Afrouxe as braçadeiras de fixação dos tubos do filtro de combustível. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de catraca.



7

Retire os tubos do filtro de combustível. Use alicates de ponta arredondada.

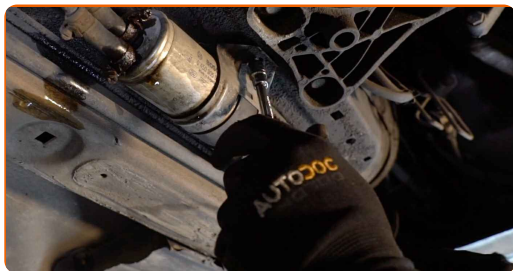


Substituição: filtro de combustível – BMW E46 cabrio. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Seja cuidadoso! O combustível pode vazar do alojamento do filtro e das mangueiras.

8

Solte o suporte do filtro de combustível. Use uma chave soquete n° 10. Use uma chave de catraca.



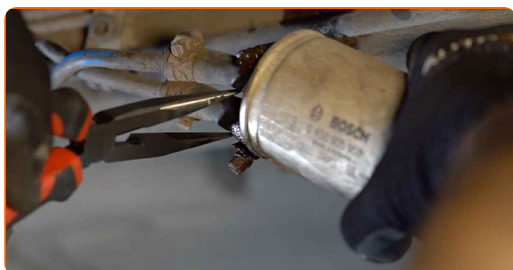
9

Remova o suporte de fixação do filtro de combustível.



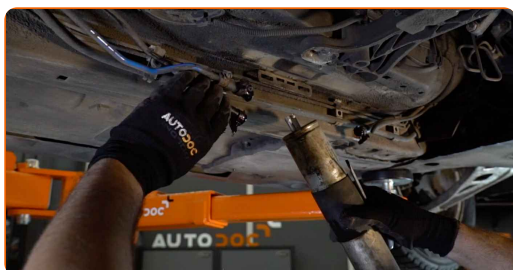
10

Retire os tubos do filtro de combustível. Use alicates de ponta arredondada.



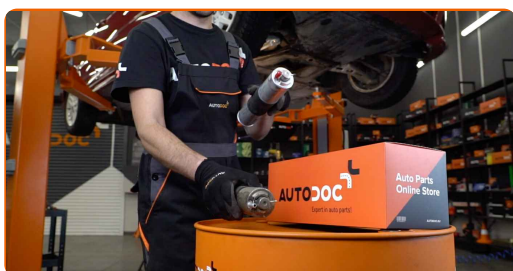
11

Retirar o filtro de combustível. Coloque o cartucho do filtro antigo no recipiente.



12

Instale o novo filtro de combustível.

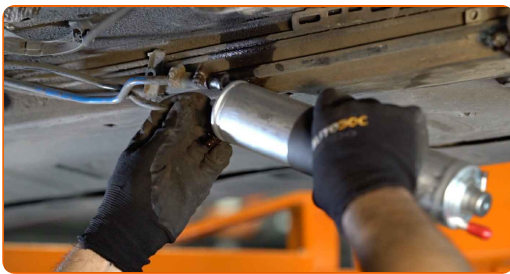


Substituição: filtro de combustível – BMW E46 cabrio. Conselho da AUTODOC:

- Certifique-se de que o filtro de combustível está posicionado corretamente. Considere a marca de direção do fluxo do combustível.
- Durante a instalação, tome cuidado para evitar que a poeira e a sujidade entrem no compartimento do filtro de combustível.
- BMW E46 cabrio – É muito importante utilizar apenas filtros de elevada qualidade.

13

Ligue os tubos ao filtro de combustível.



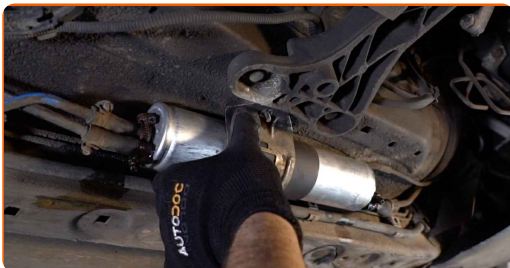
14

Aperte as braçadeiras de fixação dos tubos do filtro de combustível. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de catraca.



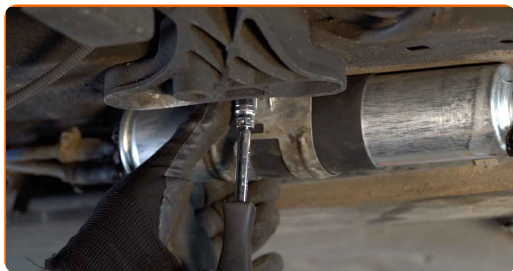
15

Instale o suporte de fixação do filtro de combustível.



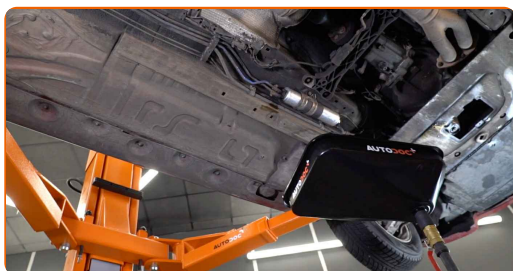
16

Aperte os parafusos do filtro de combustível. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



17

Retire o recipiente de fluido debaixo do filtro de combustível.



18

Abaixar o automóvel.



19

Aperte a tampa do bocal de enchimento de combustível.



20

Feche a tampa do combustível.

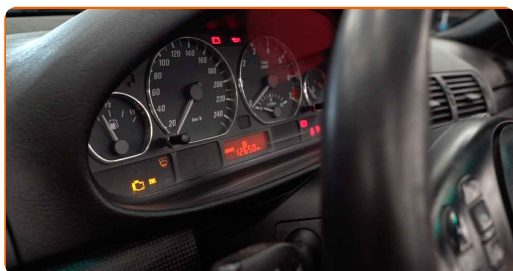




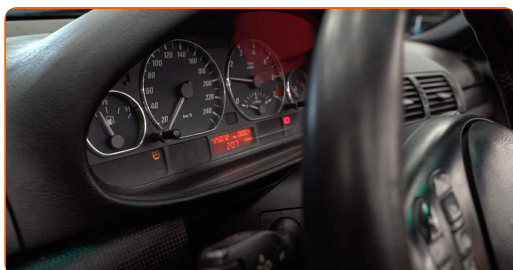
Substituição: filtro de combustível – BMW E46 cabrio. Conselho:

- Antes de começar, ligue e desligue a ignição várias vezes. Isso deve ser feito para ativar a bomba de combustível para bombear o combustível através do sistema de combustível.

**21** Ligue o motor por alguns minutos. Isso é necessário para garantir que o componente funcione corretamente.



**22** Desligue o motor.



Substituição: filtro de combustível – BMW E46 cabrio. AUTODOC recomenda:

- Para proteger o meio ambiente da poluição, descarte os filtros usados em pontos de recolha especiais.

**MUITO BEM!** 

**VER MAIS TUTORIAIS**

## AUTODOC – ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



**AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL**

**COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA BMW**

**FILTRO DE COMBUSTÍVEL: UMA AMPLA SELEÇÃO**

**ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA BMW E46 CABRIO**

**FILTRO DE COMBUSTÍVEL PARA BMW: COMPRE AGORA**

**FILTRO DE COMBUSTÍVEL PARA BMW E46 CABRIO: AS  
MELHORES PROMOÇÕES & OFERTAS**

## **ⓘ DISCLAIMER (ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE):**

O documento contém apenas recomendações gerais que podem ser úteis para os Senhores quando procederem a trabalhos de reparação ou substituição. AUTODOC não se responsabiliza por qualquer perda, lesão, danificação de propriedade que ocorre durante o processo de reparação ou substituição devido a utilização incorreta ou interpretação errada da informação fornecida.

AUTODOC não se responsabiliza por qualquer possível erro ou falta de clareza contidos neste guia. A informação fornecida destina-se exclusivamente a fins de informação e não pode substituir as instruções de especialista.

AUTODOC não se responsabiliza pelo uso incorreto ou perigoso de equipamento, ferramentas e peças de automóvel. AUTODOC recomenda fortemente usar do máximo cuidado e observar as regras de segurança quando proceder a trabalhos de reparação ou substituição. Lembramos: o uso de peças de automóvel de qualidade inferior não garante o nível apropriado de segurança no trânsito.

© Copyright 2021 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC GmbH reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.