



Como mudar filtro de
combustível em **BMW**
E39 touring - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

BMW 5 Sedan (E39) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E39) 530d 3.0, BMW X5 (E53) 3.0 d, BMW 3 Sedan (E46) 330d 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330d 2.9, BMW 5 Sedan (E39) 520d 2.0, BMW 5 Touring (E39) 520d 2.0, BMW 5 Sedan (E39) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E39) 525d 2.5, BMW 3 Touring (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Sedan (E46) 330xd 2.9

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: FILTRO DE COMBUSTÍVEL – BMW E39
TOURING. FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



- Spray eletrónico
- Chave de caixa n.º 10
- Ponta de Torx T50
- Chave de catraca
- Chave de fenda plana
- Cobertura para guarda-lamas

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: filtro de combustível – BMW E39 touring. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Providenciar ventilação adequada no local de trabalho. Os vapores de combustível são venenosos.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – BMW E39 touring – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

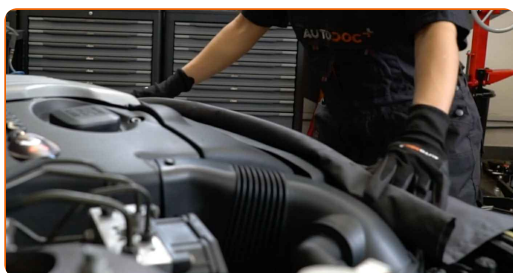
1

Abra o capô.



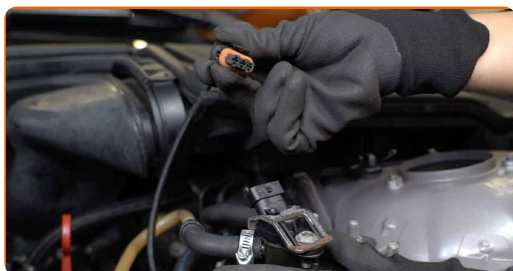
2

Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.

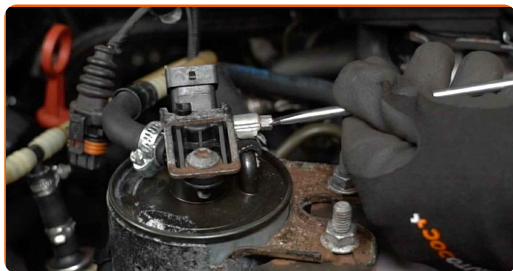


3

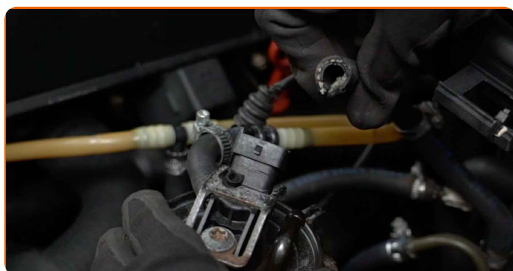
Desconecte o conector do sensor de pressão do combustível.



4 Afrouxe as braçadeiras de fixação dos tubos do filtro de combustível. Use uma chave de fenda plana.



5 Retire os tubos do filtro de combustível.



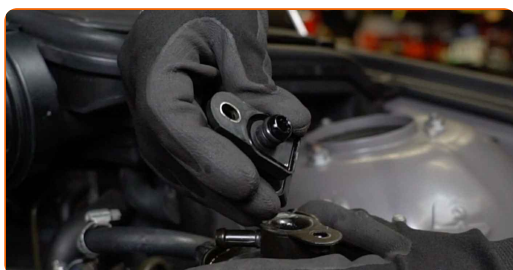
AUTODOC recomenda:

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

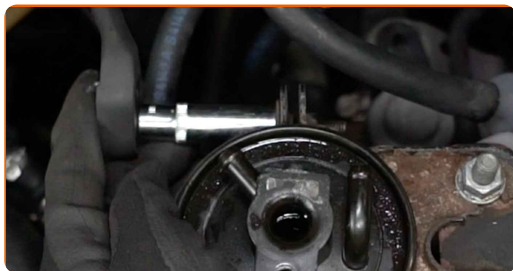
6 Desaperte o fixador do sensor de pressão do combustível. Use Torx T50. Use uma chave de catraca.



7 Retire o sensor de pressão do combustível.



8 Desenrosque o suporte do filtro de combustível. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



9 Retirar o filtro de combustível.



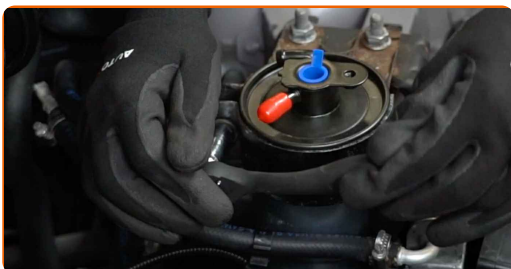
10 Instale o novo filtro de combustível.



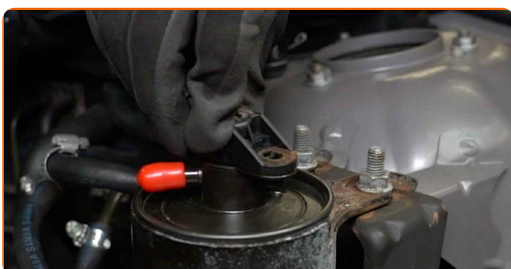
Substituição: filtro de combustível – BMW E39 touring. Conselho da AUTODOC:

- 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 sujeira entrem no compartimento do filtro de combustível.
- Atenção! Utilize filtros de qualidade – BMW E39 touring.

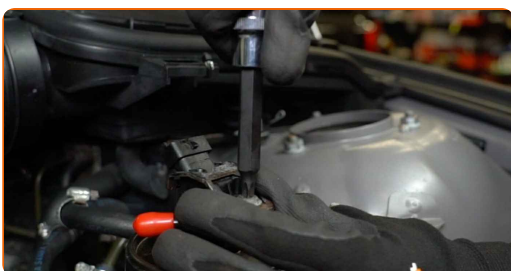
- 11** Aparafuse o suporte de montagem do filtro de combustível. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



- 12** Instale o sensor de pressão do combustível.



- 13** Aperte o fixador do sensor de pressão do combustível. Use Torx T50. Use uma chave de catraca.



- 14** Ligue os tubos ao filtro de combustível.



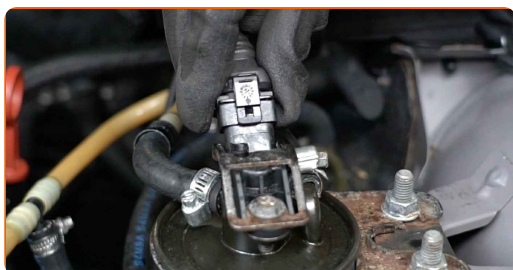
15 Aperte as braçadeiras de fixação dos tubos do filtro de combustível. Use uma chave de fenda plana.



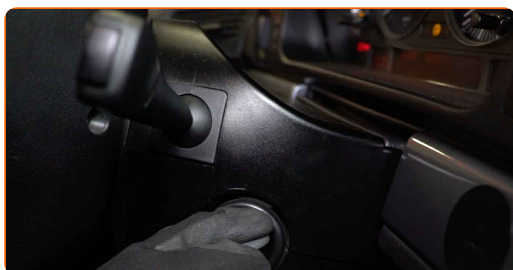
16 Aplique o produto de tratamento sobre o conector do sensor de pressão do combustível. Use graxa dielétrica.



17 Conecte o conector do sensor de pressão do combustível.



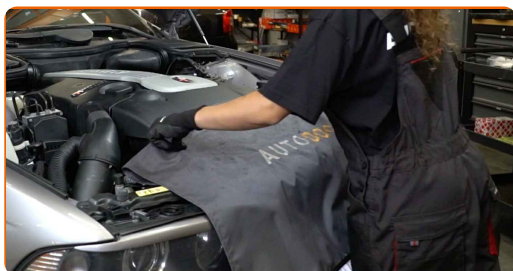
18 Ligue o motor por alguns minutos. Isso é necessário para garantir que o componente funcione corretamente.



19 Desligue o motor.

20

Remova a proteção do guarda-lamas.



21

Feche o capô.



Substituição: filtro de combustível – BMW E39 touring. Conselho:

- 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 E39 TOURING

FILTRO DE COMBUSTÍVEL PARA BMW: COMPRE AGORA

**FILTRO DE COMBUSTÍVEL PARA BMW E39 TOURING: 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 2023 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC SE reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.