



Como mudar tubo  
intercooler em  
**MERCEDES-BENZ Classe  
E Camião de plataforma  
/ Chassis (VF210)** - guia  
de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



Este vídeo mostra o procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante noutro veículo

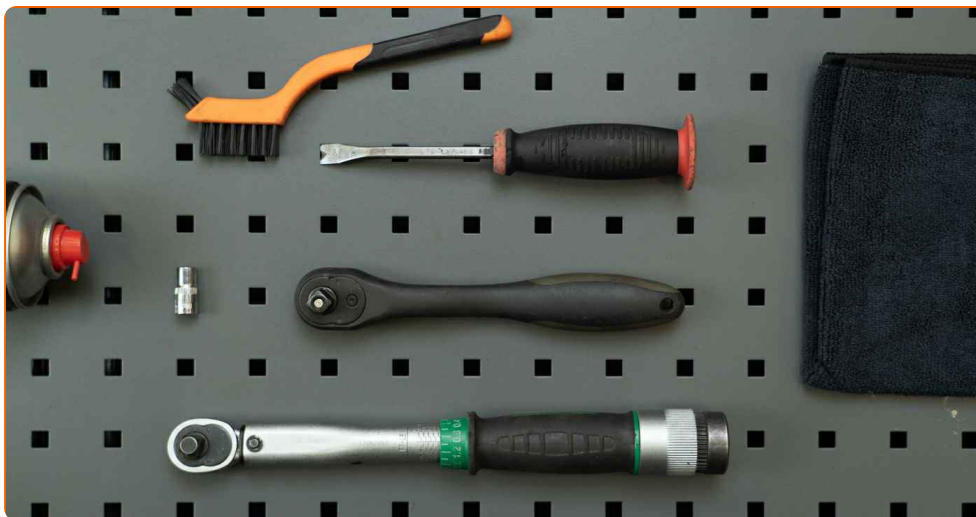
### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:  
MERCEDES-BENZ Classe E Camião de plataforma / Chassis (VF210) E 220 CDI (210.606), MERCEDES-BENZ Classe E Camião de plataforma / Chassis (VF210) E 270 CDI (210.616)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

Este tutorial foi criado com base no procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante em: MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 270 CDI (210.016)

**SUBSTITUIÇÃO: TUBO INTERCOOLER – MERCEDES-BENZ CLASSE E CAMIÃO DE PLATAFORMA / CHASSIS (VF210). FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



- Escova de limpeza de nylon
- Spray de limpeza multiusos
- Chave dinamoétrica
- Chave de caixa n.º 7
- Chave de catraca
- Pé-de-cabra
- Toalha microfibra

**Comprar ferramentas**

Substituição: tubo intercooler – MERCEDES-BENZ Classe E Camião de plataforma / Chassis (VF210). AUTODOC recomenda:

- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

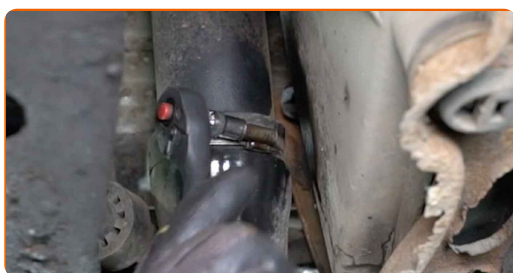
## SUBSTITUIÇÃO: TUBO INTERCOOLER – MERCEDES-BENZ CLASSE E CAMIÃO DE PLATAFORMA / CHASSIS (VF210). SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

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

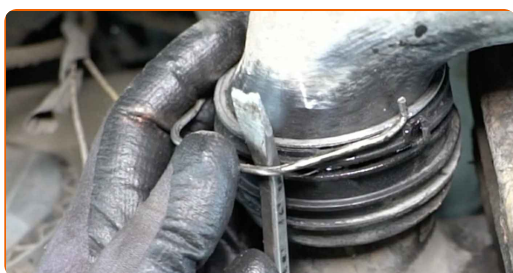
**2** Limpe os elementos de fixação do tubo do intercooler. Utilize uma escova de limpeza de nylon. Use o spray de limpeza universal.



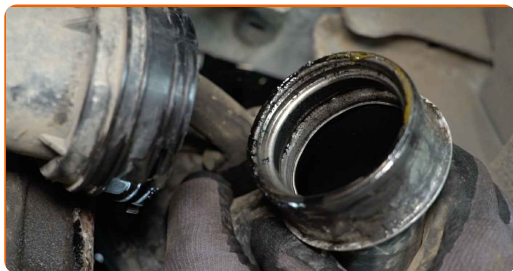
**3** Desaperte a braçadeira de tubo do intercooler. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de catraca.



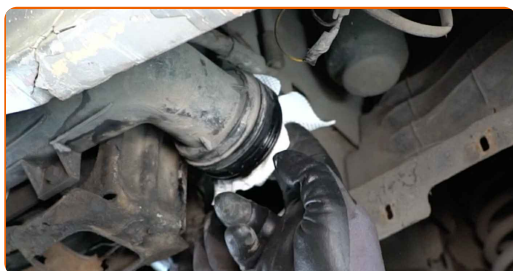
**4** Remova o clipe inferior do tubo do intercooler. Utilize um pé-de-cabra.



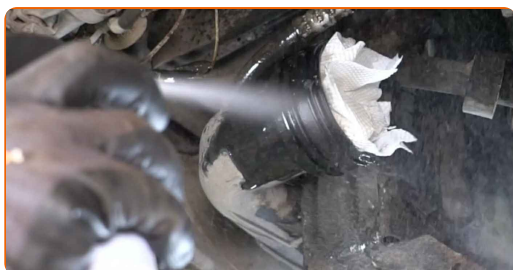
**5** Remova a mangueira do intercooler.



**6** Cubra os tubos de ar com panos de microfibras para evitar que entre sujeira no sistema.



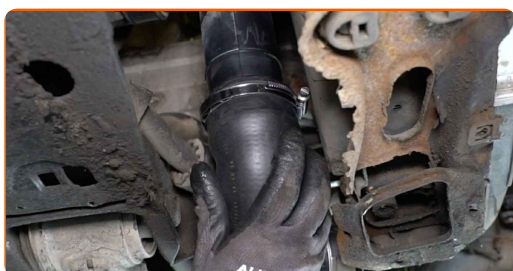
**7** Limpe os locais de montagem do tubo do intercooler. Use o spray de limpeza universal.



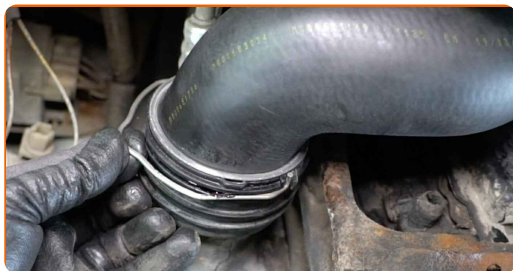
**8** Remova os panos de microfibras dos tubos de ar.



**9** Monte o tubo do intercooler novo.



**10** Monte o clipe inferior do tubo do intercooler.



**Substituição: tubo intercooler – MERCEDES-BENZ Classe E Camião de plataforma / Chassis (VF210). Os profissionais recomendam:**

- Assegure-se de que o clipe está colocado corretamente e segura o tubo no seu local de montagem.

**11** Aperte a braçadeira do tubo do intercooler. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 3.5 Nm.



**AUTODOC recomenda:**

- Não aperte demasiado a braçadeira, pois um binário de aperto excessivo pode danificar a mangueira.

**12** Baixe o carro.

**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**

**TUBO INTERCOOLER: UMA AMPLA SELEÇÃO**

### **(i) 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.