



Como mudar flexível de freio da parte dianteira em **VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH)** - guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

Importante!

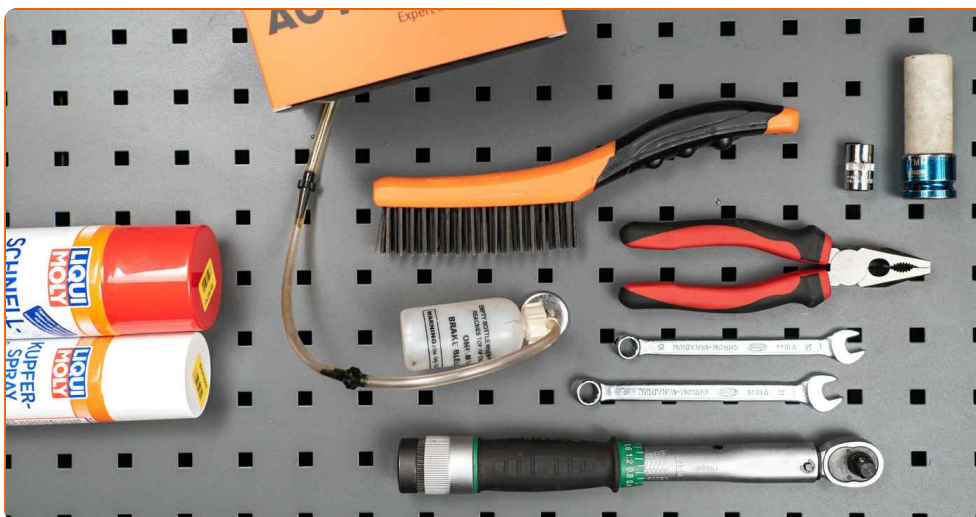
Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.0, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 1.9 D, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 1.9 TD, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.4 D, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 Syncro, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.4 D Syncro, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 TDI, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.8 VR6

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: VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI

**SUBSTITUIÇÃO: FLEXÍVEL DE FREIO – VW
TRANSPORTER IV VAN (70A, 70H, 7DA, 7DH). LISTA
DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 10
- Chave Combinada nº 11
- Chave de caixa n.º 11
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave dinamométrica
- Kit de purga de travões
- Recipiente de líquidos
- Alicates
- Torninho
- Calço de roda

Comprar ferramentas

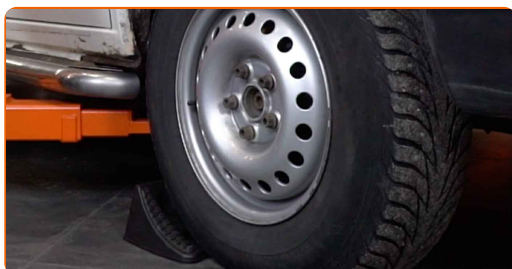
Substituição: flexível de freio – VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH).
AUTODOC recomenda:

- O procedimento de substituição é idêntico para as mangueiras do travão direito e esquerdo no mesmo eixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: FLEXÍVEL DE FREIO – VW TRANSPORTER IV VAN (70A, 70H, 7DA, 7DH). SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

1 Abra o capô. Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.

2 Fixe as rodas com os calços.



3 Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17.



4 Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.

5 Desaperte os parafusos da roda.



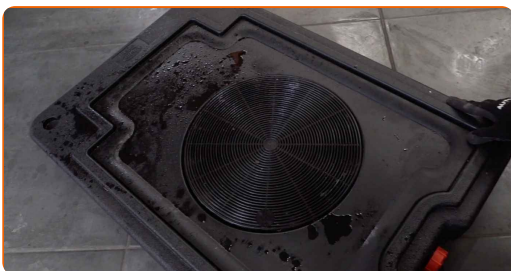
AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH)

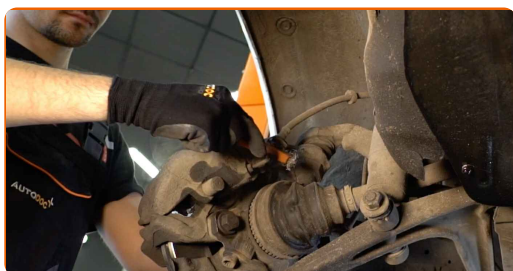
6 Retire a roda.



7 Coloque um recipiente por baixo para recolher o líquido dos travões.



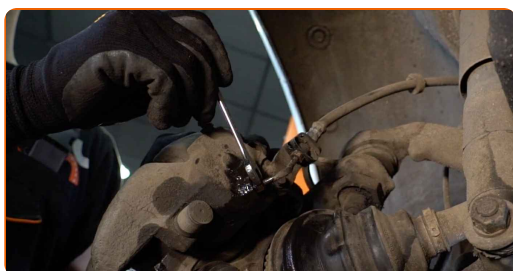
- 8** Limpe a área onde a mangueira do travão está conectada à pinça do travão e ao tubo do circuito de travagem. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



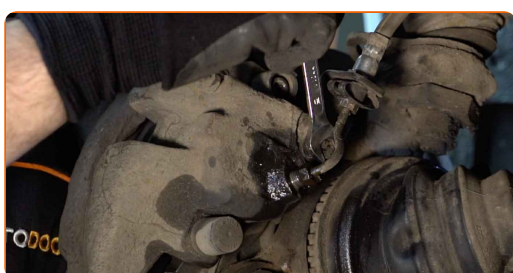
Substituição: flexível de freio – VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH).
Os profissionais recomendam:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

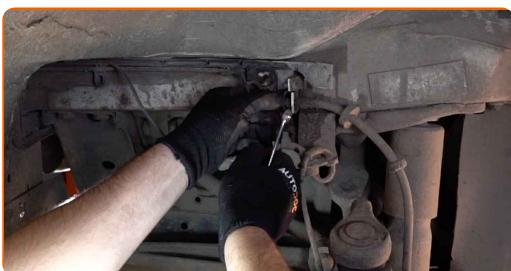
- 9** Desenrosque a mangueira do travão da pinça de travão. Use uma chave combinada nº 10.



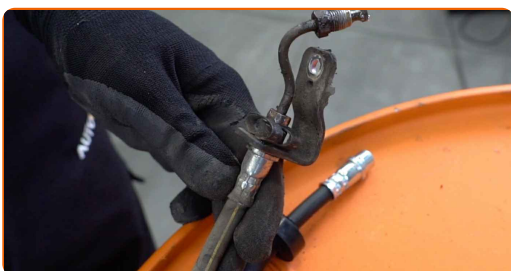
- 10** Desaparafuse o suporte de montagem que conecta a mangueira de travão à pinça de travão. Use uma chave combinada nº 10.



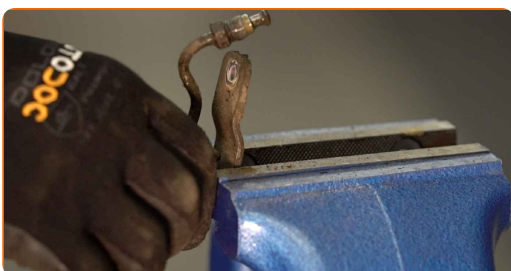
- 11** Desaperte o elemento de fixação que liga a mangueira do travão ao tubo do circuito de travagem. Use uma chave combinada nº 10.



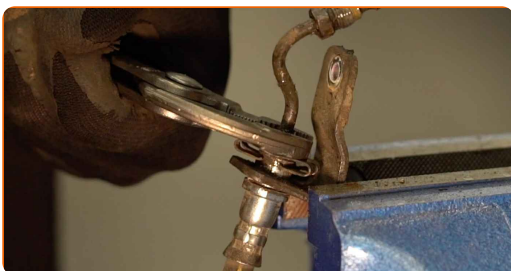
- 12** Remova a mangueira de travão instalada com o suporte de montagem.



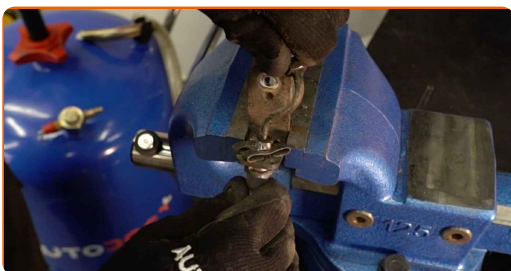
- 13** Prenda o suporte de montagem da mangueira de travão no torno.



- 14** Desaperte o tubo de travão da mangueira de travão. Use alicates. Desconecte a mangueira de travão.



- 15** Remova o tubo do travão do suporte de montagem.

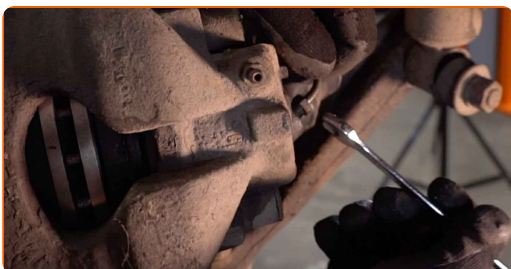


16 Desaperte o torno e remova o suporte de montagem da mangueira de travão.

17 Instale e aperte o suporte de montagem que conecta a mangueira de travão à pinça de travão.



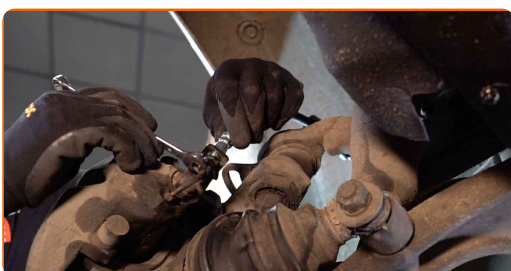
18 Use uma chave combinada nº 10.



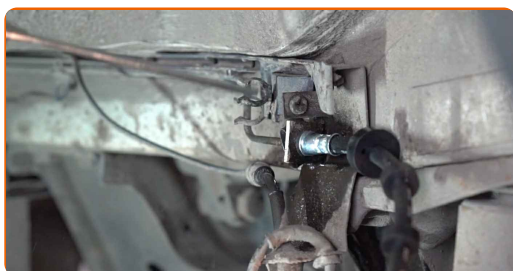
19 Instale o tubo de travão no suporte de montagem. Coloque a nova mangueira de travão.

20 Aparafuse o tubo de travão à mangueira de travão. Use uma chave combinada nº 10.

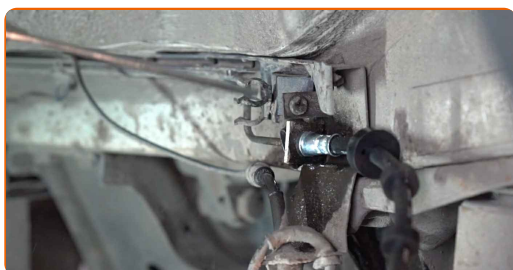
21 Aperte o elemento de fixação que liga o tubo de freio à pinça do travão. Use uma chave soquete nº 11. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 16 Nm.



- 22** Aperte o fixador que liga a mangueira do travão ao tubo do circuito dos travões. Use uma chave combinada nº 11. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 16 Nm.



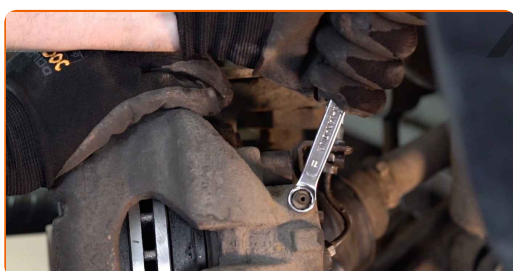
- 23** Limpe o assento de montagem da mangueira do travão no tubo do circuito de travagem. Utilize um produto de limpeza para travões.



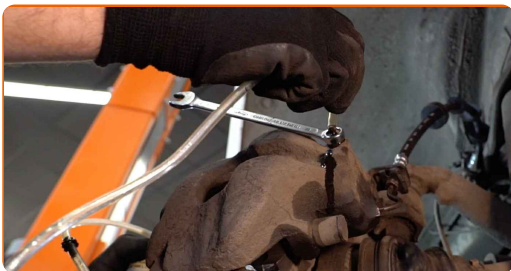
AUTODOC recomenda:

- Substituição: flexível de freio – VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH).
Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

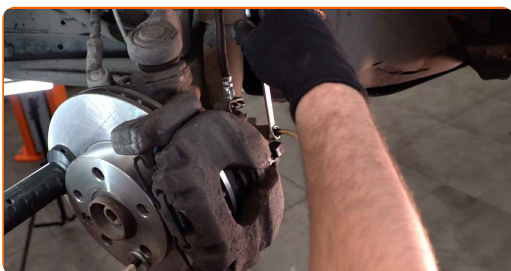
- 24** Solte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 11.



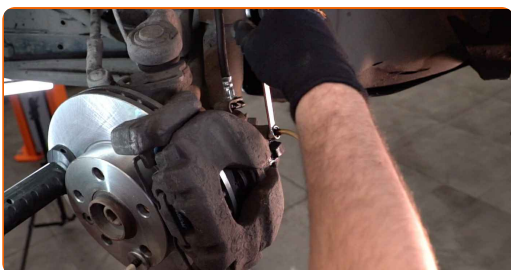
25 Ligue o kit de purga do travões ao parafuso de purga do travões.



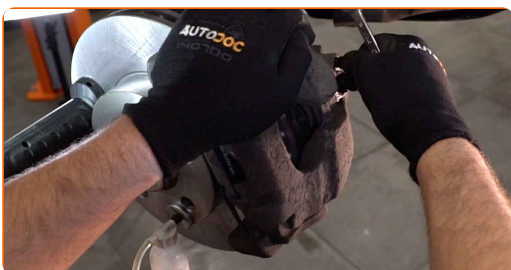
26 Pressione o pedal do travão várias vezes para remover o ar do sistema.



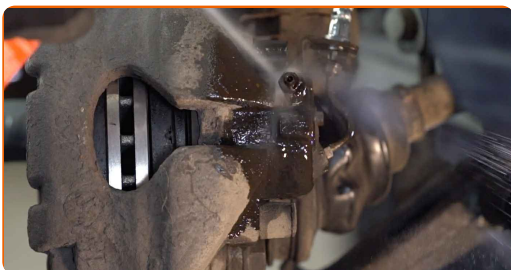
27 Aperte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 11.



28 Desligue o kit de purga do travões.



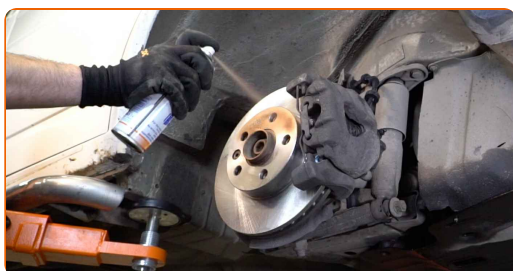
29 Limpe a sujidade do parafuso da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



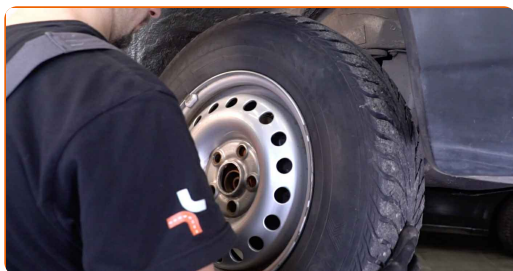
Substituição: flexível de freio – VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH).
 Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

30 Limpe a superfície do disco de travão. Use uma escova metálica. Trate a superfície onde o disco de travão entra em contacto com o aro da roda. Use massa de cobre.



31 Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. VW Transporter IV Van (70A, 70H, 7DA, 7DH)

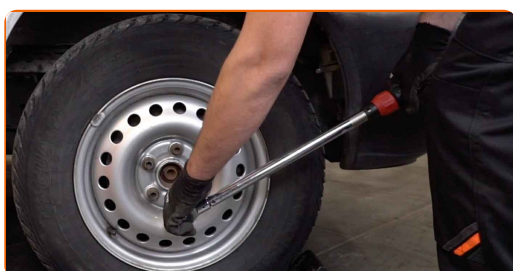
32

Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #17.



33

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 170 Nm.



34

Retire os macacos e calços.



35

Verifique o nível do líquido de travões no depósito de expansão e reabasteça, se necessário.

36

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões. Feche o capô.

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

FLEXÍVEL DE FREIO: 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 2022 – 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.