



Como mudar pinças de
travão da parte dianteira
em **VW Transporter T4** -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



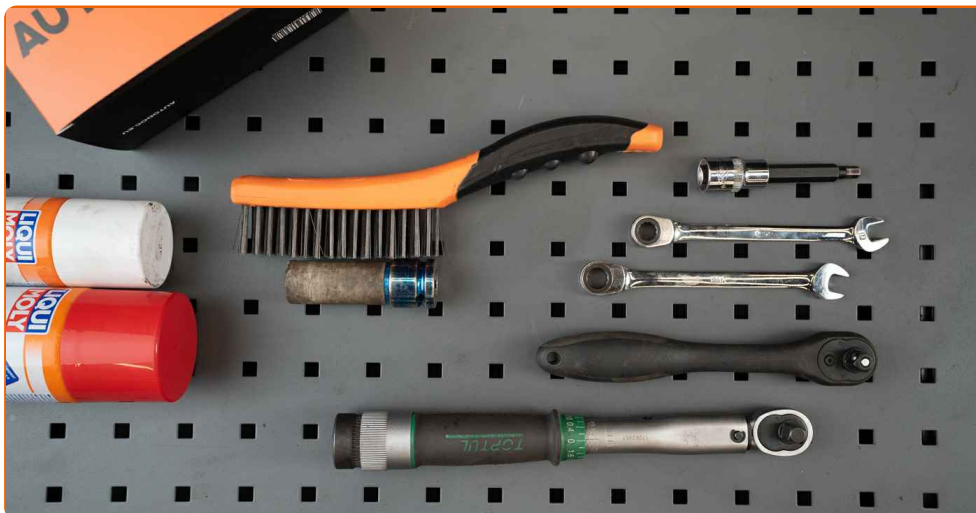
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.4 D Syncro, VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 Syncro, VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5, VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 1.8, VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 1.9 D, VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 1.9 TD, VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.4 D, VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.0, VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI, VW Transporter IV Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI Syncro, 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, (+ 20)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – VW
TRANSPORTER T4. FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



- Escova de Arame
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 10
- Chave Combinada nº 11
- Chave poligonal aberta Nº11
- ponta hexagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave De Fenda Plana
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: pinças de travão – VW Transporter T4. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- O procedimento de substituição é idêntico para as pinças de travão esquerda e direita no mesmo eixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – VW TRANSPORTER T4. UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

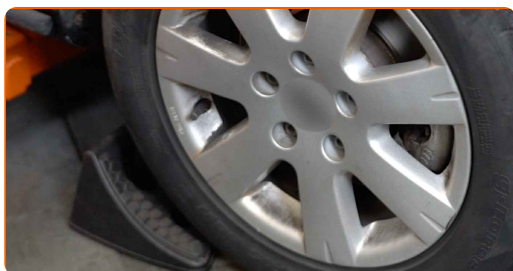
1

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.

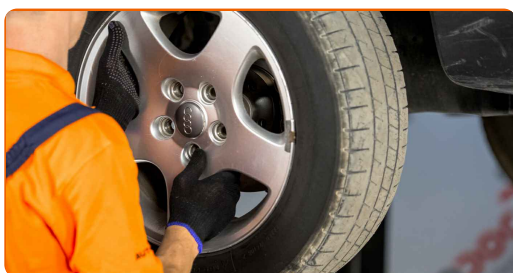
5 Desaperte os parafusos da roda.



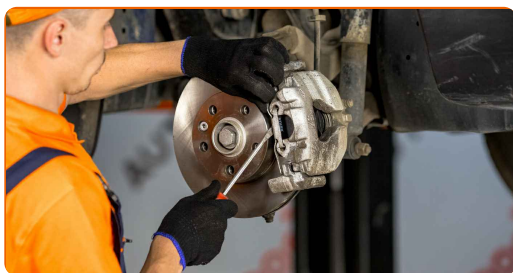
Substituição: pinças de travão – VW Transporter T4. Conselho:

- Para evitar uma lesão, segure a roda ao desapertar os parafusos.

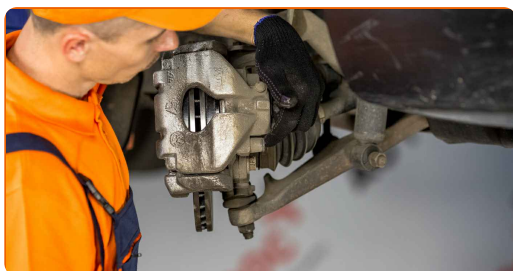
6 Retire a roda.



7 Solte a mola de retenção da pinça de travão. Use uma chave de fenda plana.

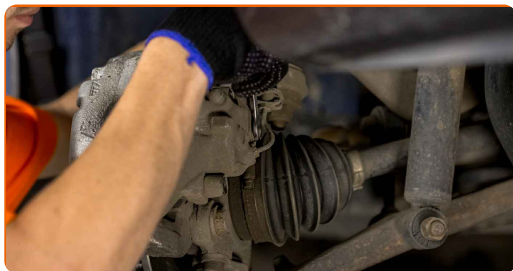


8 Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Use uma chave de fenda plana.



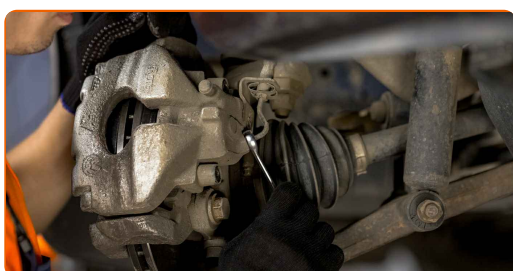
9

Desligue o suporte da mangueira do travão da pinça de travão. Use uma chave combinada nº 10.



10

Desaperte o elemento fixador que junta o tubo do travão à pinça do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #11.



Substituição: pinças de travão – VW Transporter T4. Conselho de especialistas da AUTODOC:

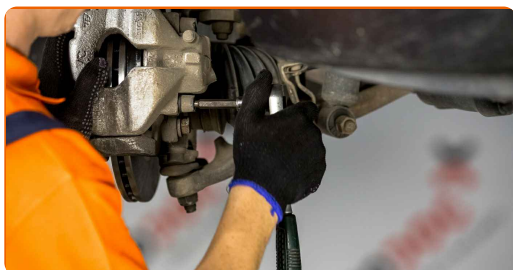
- Logo a seguir, ligue a extremidade aberta do tubo de travão para evitar o derrame de fluido e a entrada de sujidade no sistema hidráulico.

11

Afaste as pastilhas de travão. Use uma chave de fenda plana.

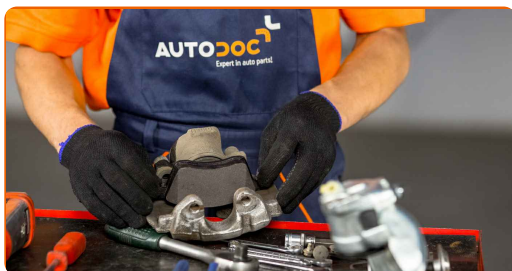
12

Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use HEX n.º H7 Use uma chave de catraca.



13

Retire a pinça de travão.



Substituição: pinças de travão – VW Transporter T4. Os profissionais recomendam:

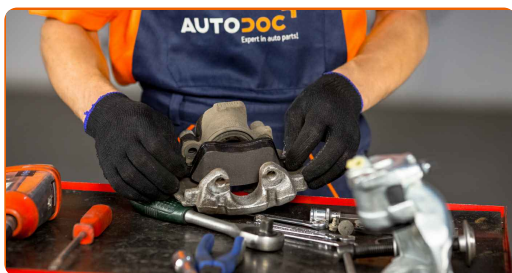
- Ao substituir a pinça de travão, é recomendado verificar se existem danos na mangueira do travão e, se necessário, substituir por uma nova.
- Ao substituir uma pinça de travão é recomendado substituir as pastilhas de travão, verificar o estado dos discos de travão e substituí-los por novos, se necessário.

14

Remova os pinos de guia da pinça de travão.

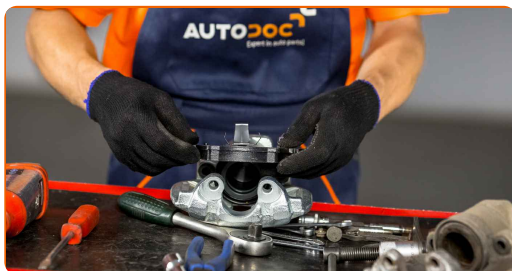
15

Remover as pastilhas de travão.

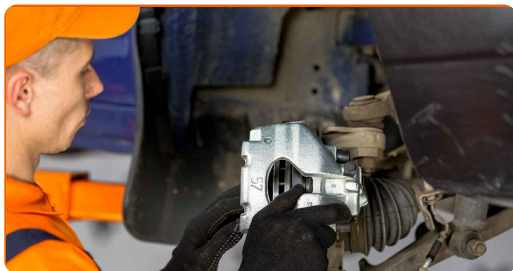


16

Instale as pastilhas de travão.



17 Instale a pinça do travão e fixe-o.



18 Coloque os pinos guia. Use HEX n.º H7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



Substituição: pinças de travão – VW Transporter T4. Conselho da AUTODOC:

- Se não forem fornecidos pinos guia novos num kit com as pinças de travão novas, utilize os antigos.

19 Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



20 Trate do tubo do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

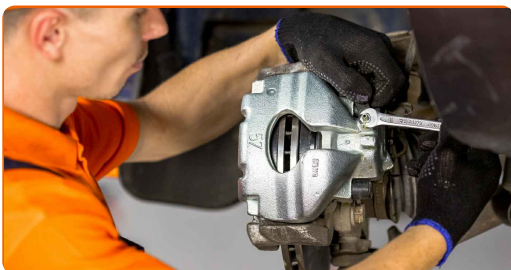
AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – VW Transporter T4. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

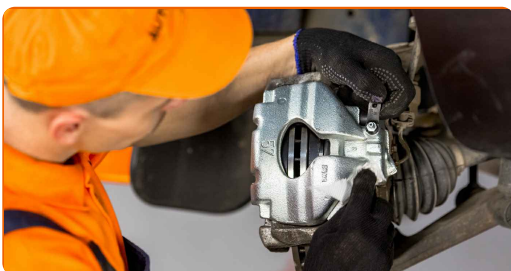
21 Aparafuse o elemento fixador que junta o tubo do travão à pinça do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #11.

22 Fixe o suporte de fixação da mangueira do travão. Use uma chave combinada nº 10.

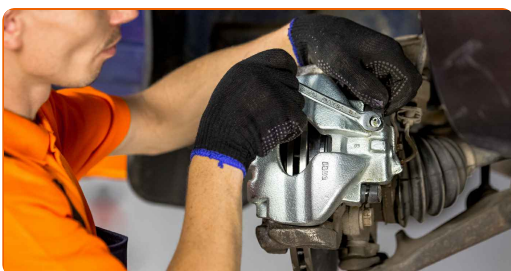
23 Solte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 11.



24 Purgue o sistema da pinça de travão. Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.

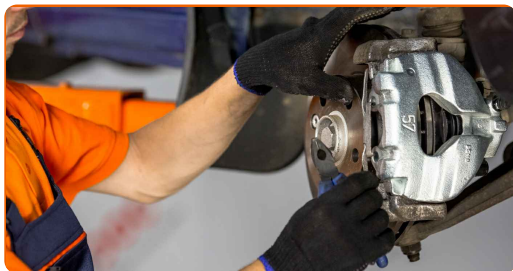


25 Aperte o parafuso de purga da pinça de travão. Use uma chave combinada nº 11. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 10 Nm.



26

Instale a mola de retenção da pinça do travão. Use uma chave de fenda plana.

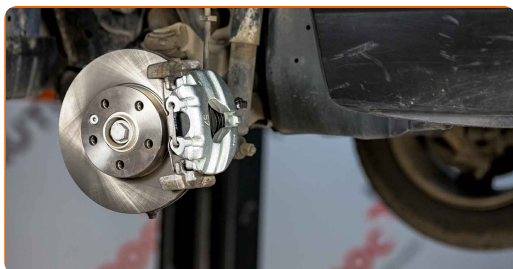


27

Trate a superfície onde o disco de travão entra em contacto com o aro da roda. Use massa de cobre.

28

Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



Substituição: pinças de travão – VW Transporter T4. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

29

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. VW Transporter T4

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



31 Baixe o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 160 Nm.

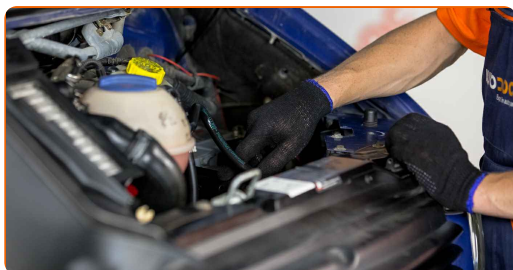


32 Retire os macacos e calços.

AUTODOC recomenda:

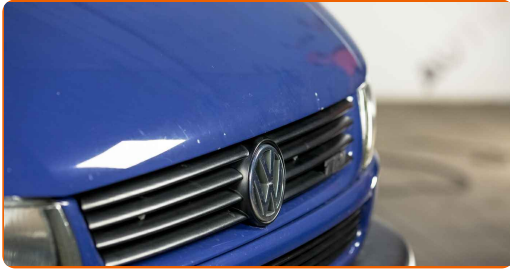
- Important! Substituição: pinças de travão – VW Transporter T4. Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.

33 Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



34

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

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA VW

PINÇAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA VW TRANSPORTER T4

PINÇAS DE TRAVÃO PARA VW: COMPRE AGORA

**PINÇAS DE TRAVÃO PARA VW TRANSPORTER T4: 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 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.