



Como mudar discos de
travão da parte traseira
em **VW Transporter T4** -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



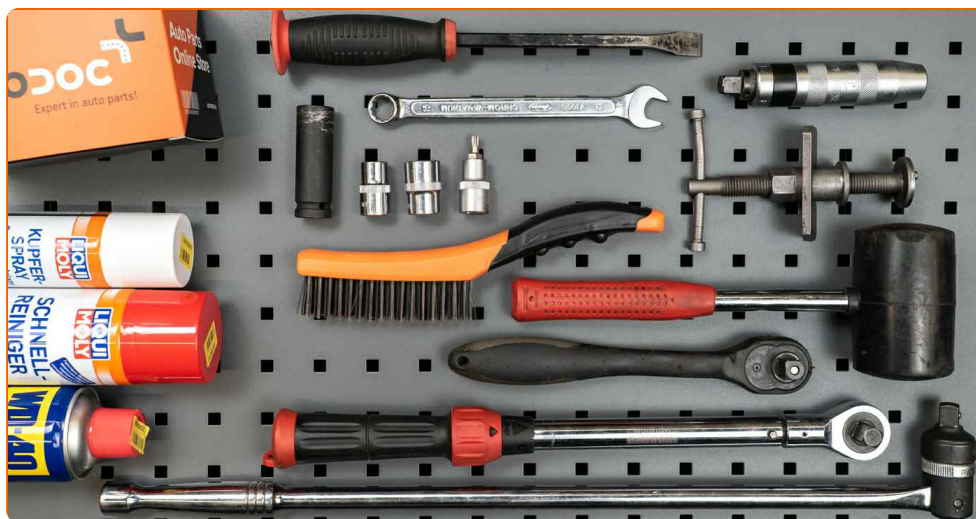
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.4 D Syncro, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 Syncro, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 1.9 TD, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.4 D, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.0, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.0, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 1.9 TD, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.4 D, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5 Syncro, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.4 D Syncro, VW Transporter T4 Camião de plataforma / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 1.9 TD, (+ 12)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – VW
TRANSPORTER T4. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ
NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- ponta hexagonal n.º H6
- Chave Combinada n.º 15
- Chave de caixa n.º 13
- Chave de caixa n.º 18
- Soquete de impacto para roda n.º 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de impacto
- Vira-macho
- Martelo de borracha
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

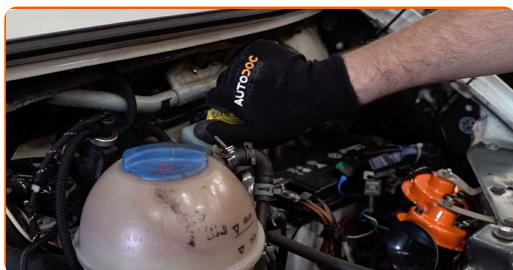
Substituição: discos de travão – VW Transporter T4. AUTODOC recomenda:

- Substitua os discos de travão no carro VW Transporter T4 em conjunto completo para cada eixo. Independentemente do estado dos componentes. Isto irá assegurar mesmo a travagem.
- O procedimento de substituição é idêntico para ambos os discos de travão no mesmo eixo.
- Ao mudar os discos de travão, substituir sempre as pastilhas de travão.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – VW TRANSPORTER T4. 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 traseira do carro e fixar em suportes.



5

Desaperte os parafusos da roda.

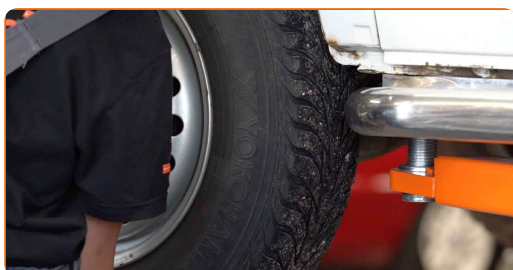


AUTODOC recomenda:

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

6

Retire a roda.



7 Afaste as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.

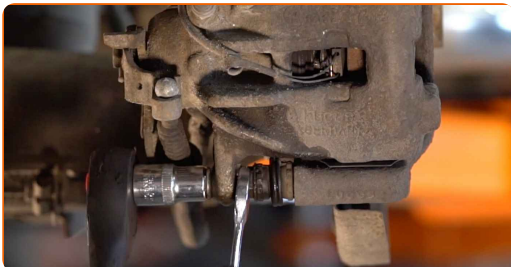
8 Limpe os elementos de fixação da pinça de travão. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



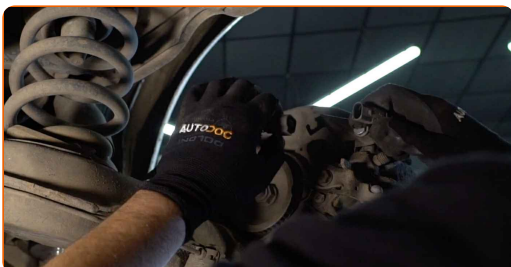
Substituição: discos de travão – VW Transporter T4. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

9 Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave combinada nº 15. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.

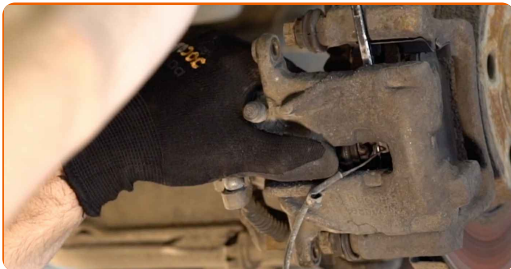


10 Desconecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão.



11

Retire a pinça de travão.

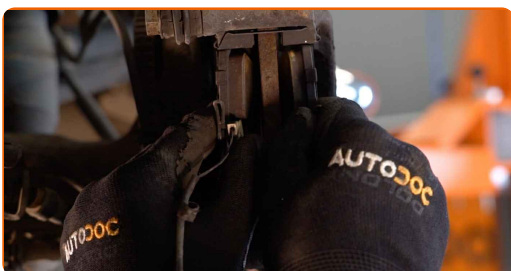


Substituição: discos de travão – VW Transporter T4. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Prenda a pinça à suspensão ou à estrutura com um fio sem desligar da mangueira de travão para evitar a despressurização do sistema de travagem.
- Certifique-se de que a pinça de travão não está solta na mangueira do travão.
- Não pressione o pedal do travão depois de a pinça do travão ter sido removida. Como resultado, o pistão pode sair do cilindro de travão, e pode ocorrer a fuga de fluido de travão e a despressurização do sistema.

12

Remover as pastilhas de travão.



13

Desconecte o sensor de desgaste das pastilhas do travão. Utilize um pé-de-cabra.

Por favor tenha em atenção!

- Alguns carros não estão equipados com sensor de desgaste da pastilha de travão.

14

Limpe os fixadores do suporte da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



15

Desaperte a fixação da braçadeira da pinça. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de catraca. Use uma chave de tarraxa.



16

Retire a braçadeira da pinça.



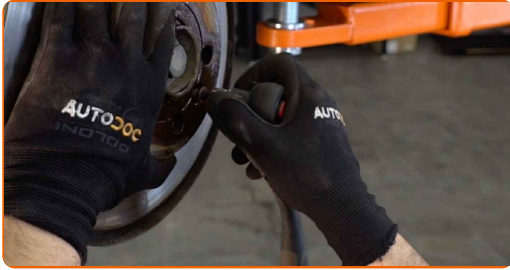
17

Limpe a superfície do disco de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



18

Desaperte a fixação do disco de travão. Use HEX n.º H6. Use uma chave de fenda de impacto.



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

- Se necessário, utilize um martelo de borracha.

19

Remova o disco de travão.



20

Limpe o cubo. Use uma escova metálica. Trate a superfície de contacto. Use massa de cobre.



21

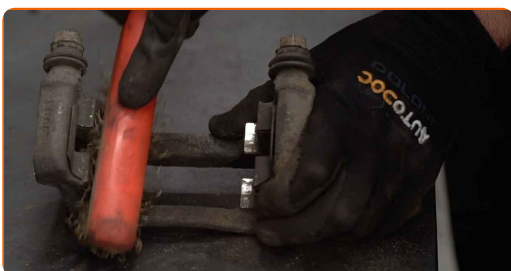
Instale o disco de travão.



22 Aperte a fixação do disco de travão. Use HEX n.º H6. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 9 Nm.



23 Limpe a braçadeira da pinça de travão de sujidade e poeira. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

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

24 Instale a braçadeira da pinça do travão.



- 25 Aperte a braçadeira da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.

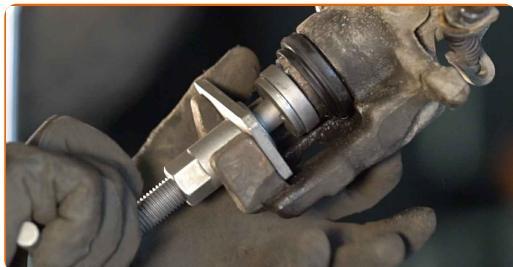


- 26 Trate o pistão da pinça de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

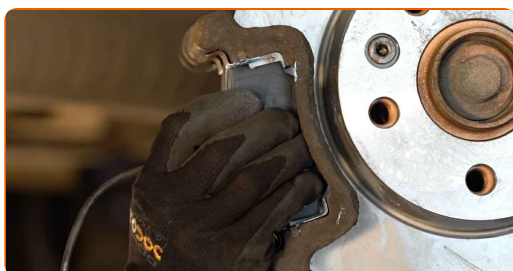
Substituição: discos de travão – VW Transporter T4. Conselho:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

- 27 Pressione no pistão da pinça do travão. Use a ferramenta reposicionador de travões.



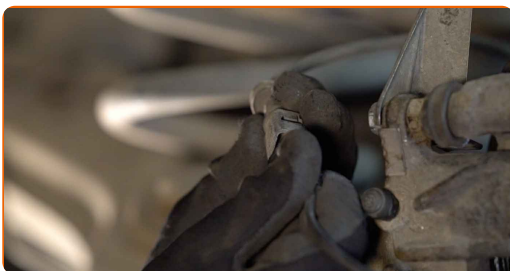
- 28 Instale as pastilhas de travão. Ligue o sensor de desgaste das pastilhas do travão.



- 29 Instale a pinça do travão e fixe-o. Use uma chave combinada nº 15. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



- 30 Conecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão.



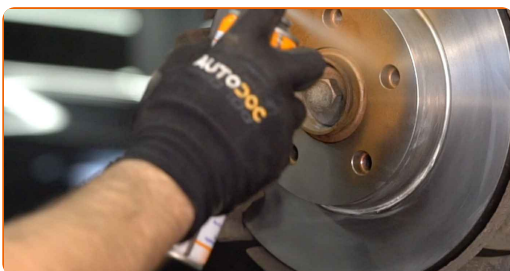
- 31 Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



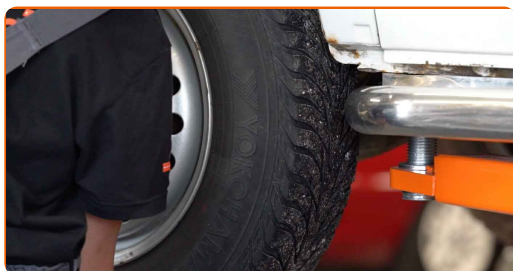
AUTODOC recomenda:

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

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



33 Instale a roda.



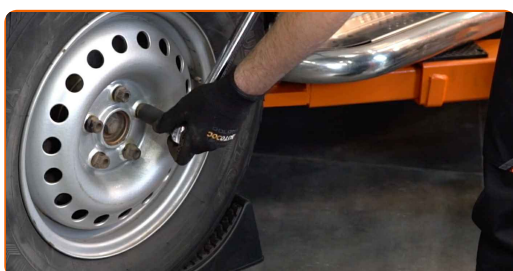
Substituição: discos de travão – VW Transporter T4. AUTODOC recomenda:

- Para evitar lesões, segure a roda quando apertar os parafusos de fixação.

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



35 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.



AUTODOC recomenda:

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

36

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



37

Feche o capô.

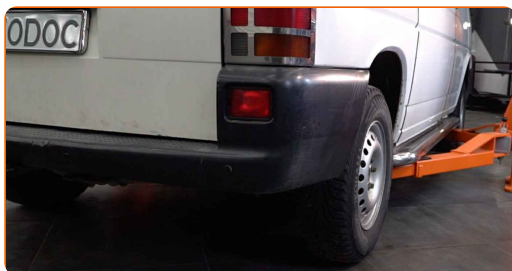


Substituição: discos de travão – VW Transporter T4. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.

38

Retire os macacos e calços.



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

DISCOS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA VW TRANSPORTER T4

DISCOS DE TRAVÃO PARA VW: COMPRE AGORA

**DISCOS 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.