



Como mudar discos de
travão da parte dianteira
em **VW Sharan 1** - guia
de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI, VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 2.0, VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 VR6, VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 VR6 Syncro, VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 1.8 T 20V, VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 2.0 16V, VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 2.0 LPG

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – VW SHARAN 1.
FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Escova de limpeza de nylon
- Spray WD-40
- Spray de limpeza multiusos
- Produto de limpeza para travões
- Pasta contra chiar
- Massa lubrificante de cerâmica
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa n.º 27
- Ponta HEXagonal n.º H6
- Ponta HEXagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Chave de catraca
- Chave de impacto
- Ferramenta reposicionador de travões
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

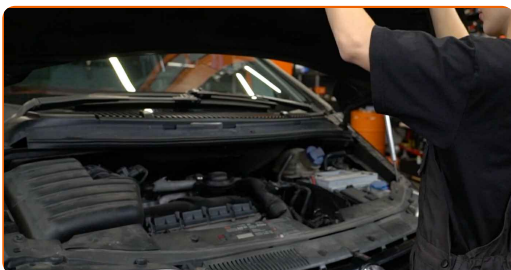
AUTODOC recomenda:

- Substitua os discos de travão no carro VW Sharan 1 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.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – VW Sharan 1 – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1

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

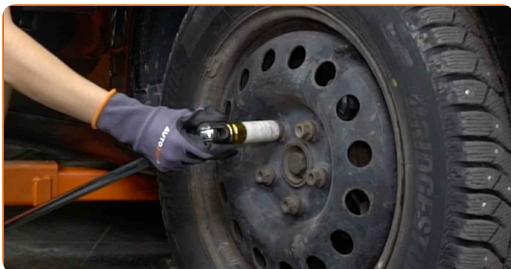


2

Fixe as rodas com os calços.

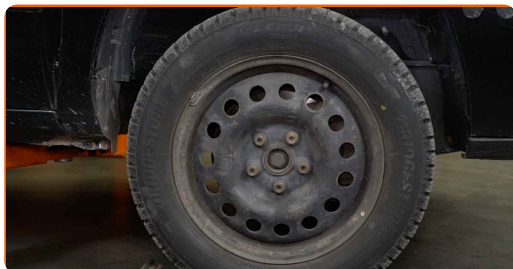
3

Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19.



4

Eleve o veículo.



Substituição: discos de travão – VW Sharan 1. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Se estiver a utilizar um macaco, certifique-se de que este assenta sobre uma superfície plana sem desníveis.
- Certifique-se de fixar adicionalmente o automóvel com preguiças.

5

Desaperte os parafusos da roda.



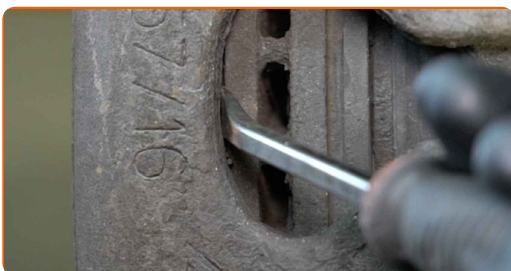
AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VW Sharan 1

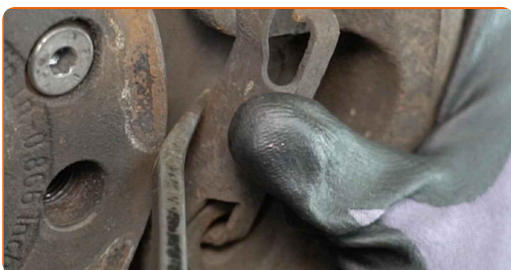
6 Retire a roda.



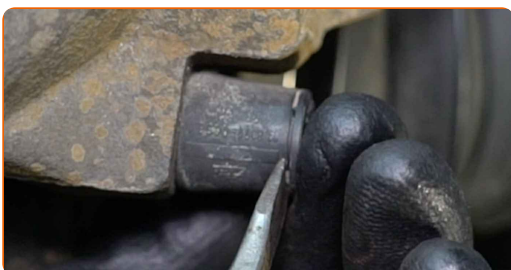
7 Afaste as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



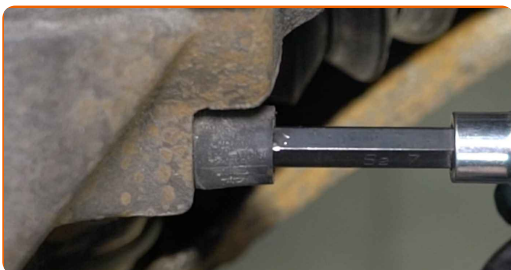
8 Solte a mola de retenção da pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.



9 Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Utilize um pé-de-cabra.

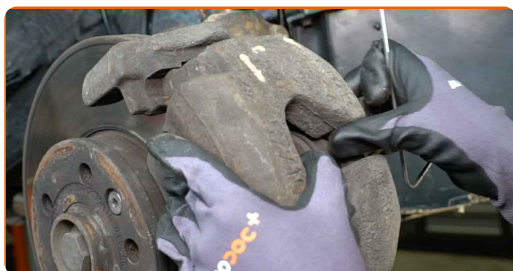


10 Desaperte os parafusos da pinça de travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de catraca.



11

Retire a pinça de travão.

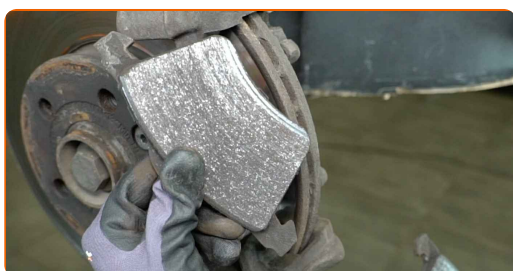


Substituição: discos de travão – VW Sharan 1. AUTODOC recomenda:

- 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.

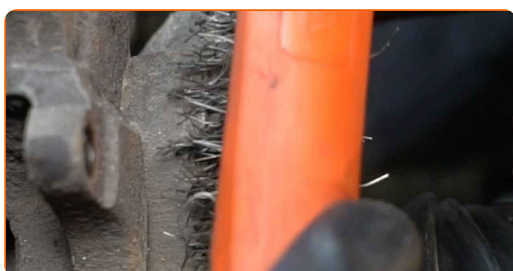
12

Remover as pastilhas de travão.



13

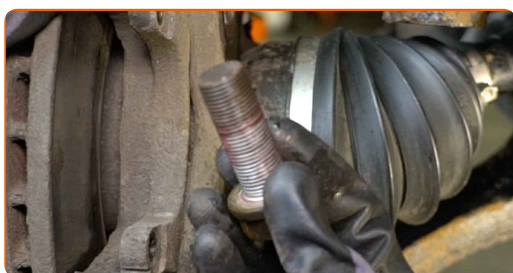
Limpe os fixadores do suporte da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



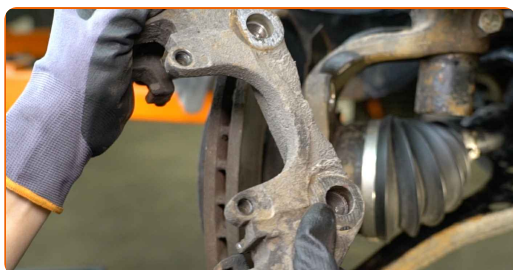
14 Desaperte os parafusos do suporte da pinça do travão. Use uma chave soquete n° 27. Use uma chave de catraca.



15 Retire os parafusos de fixação.



16 Retire a braçadeira da pinça.

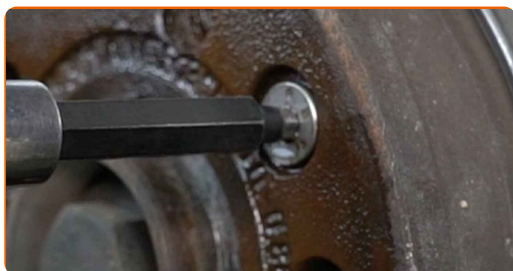


17 Limpe o fixador do disco de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



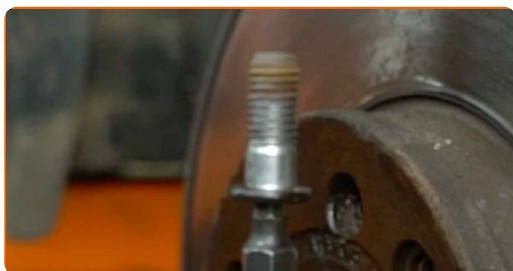
18

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



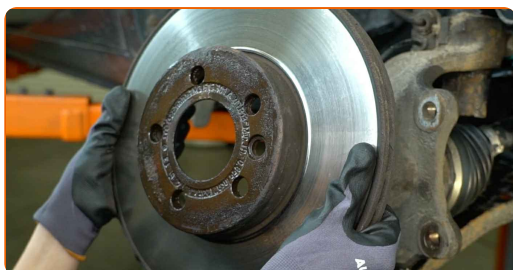
19

Remova o parafuso de fixação.



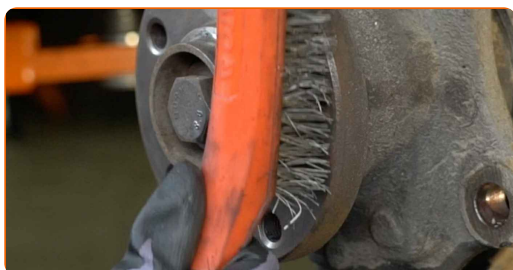
20

Remova o disco de travão.



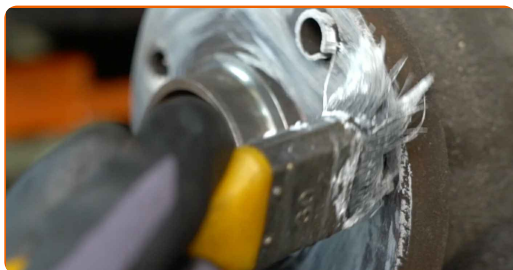
21

Limpe o cubo. Use uma escova metálica. Use o spray de limpeza universal.



22

Trate a superfície de contacto. Utilize massa lubrificante de cerâmica.



23 Instale o disco de travão.



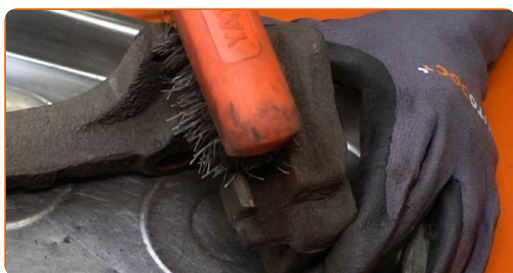
24 Instale o parafuso de fixação.



25 Aperte a fixação do disco de travão. Use HEX n.º H6. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 10 Nm.



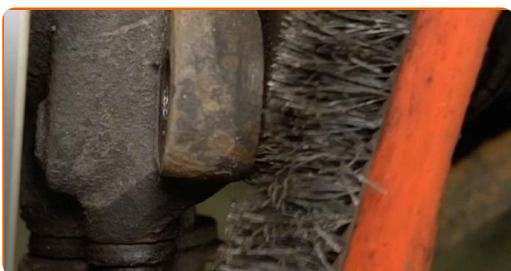
26 Limpe a braçadeira da pinça de travão de sujidade e poeira. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – VW Sharan 1. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

- 27** Limpe o assento de montagem do suporte da pinça de travão. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



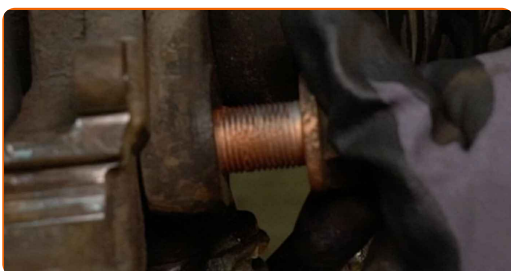
AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

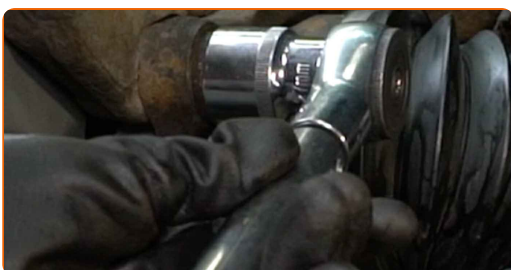
- 28** Instale a braçadeira da pinça do travão.



- 29** Instale os parafusos de fixação.



- 30** Aperte os parafusos do suporte da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 27. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 200 Nm.



- 31** Trate o pistão da pinça de travão. Utilize a escova de limpeza de nylon. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

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



Substituição: discos de travão – VW Sharan 1. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Verifique o suporte da pinça do travão, os pinos-guia da pinça do travão e os foles. Limpe-os. Substitua, se necessário.

- 33** Trate as pastilhas de travão na área onde a sua superfície entra em contacto com o suporte da pinça de travão. Use pasta contra chiar.



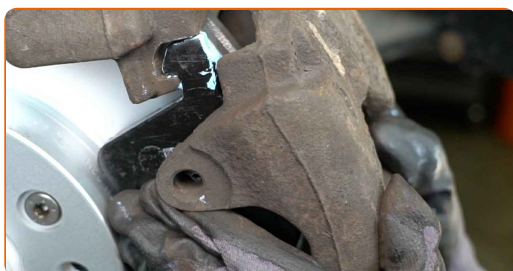
Substituição: discos de travão – VW Sharan 1. Conselho da AUTODOC:

- Certifique-se que a superfície do disco está limpa antes de instalar as pastilhas.

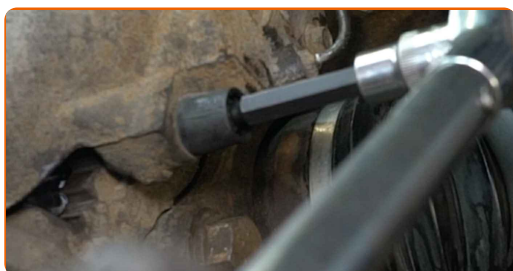
- 34** Instale as pastilhas de travão.



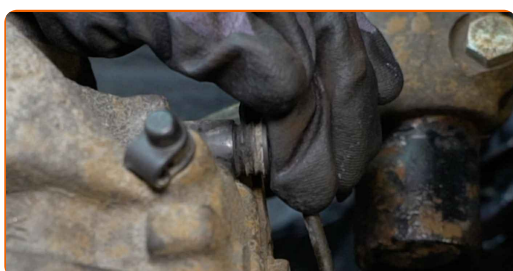
- 35** Instale a pinça do travão e fixe-o.



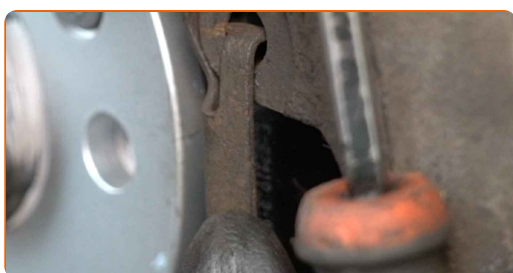
- 36** Aperte os fixadores da pinça do travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



- 37** Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



- 38** Instale a mola de retenção da pinça do travão. Utilize um pé-de-cabra.



- 39** Trate a superfície onde o disco de travão entra em contacto com o aro da roda. Utilize massa lubrificante de cerâmica.



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



AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

41

Instale a roda.

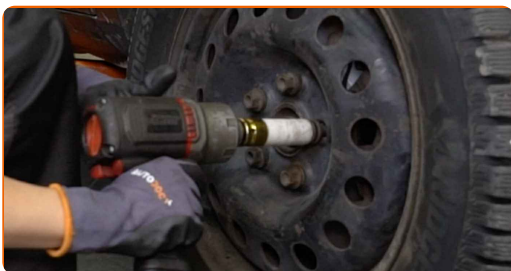


AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. VW Sharan 1

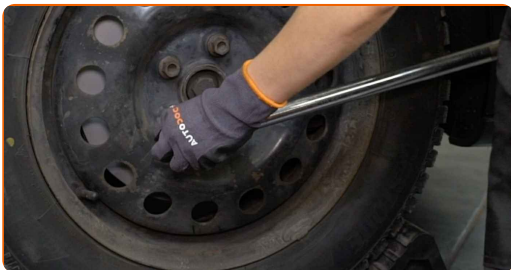
42

Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



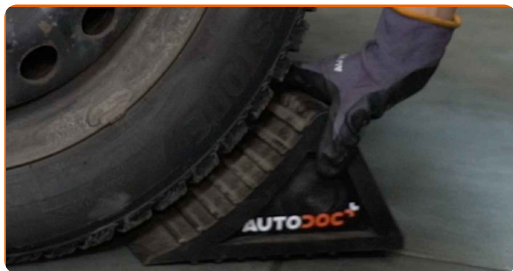
43

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 170 Nm.



44

Retire os macacos e calços.

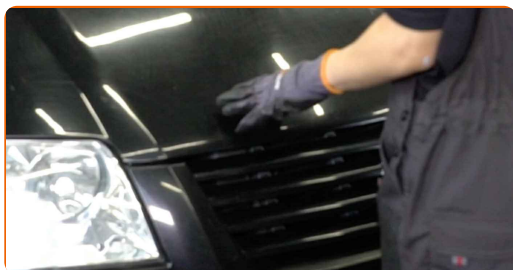


Substituição: discos de travão – VW Sharan 1. Os profissionais recomendam:

- Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.
- Verifique o nível do líquido de travões no depósito de expansão e reabasteça, se necessário.

45

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

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA VW

DISCOS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA VW SHARAN 1

DISCOS DE TRAVÃO PARA VW: COMPRE AGORA

**DISCOS DE TRAVÃO PARA VW SHARAN 1: 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.