



Como mudar discos de
travão da parte dianteira
em **VW Polo Sedan**
(9N4) - 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 Polo Sedan (9N4) 1.9 TDI

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: SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – VW POLO SEDAN (9N4). FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Pasta contra chiar
- Massa de cobre
- ponta hexagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave phillips
- Pé-de-cabra
- Calço de roda
- Cobertura para guarda-lamas

Comprar ferramentas

Substituição: discos de travão – VW Polo Sedan (9N4). Os profissionais recomendam:

- Substitua os discos de travão no carro VW Polo Sedan (9N4) 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 POLO SEDAN (9N4). UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

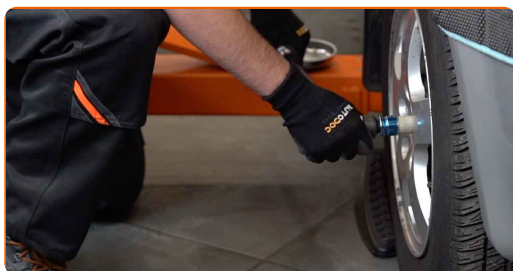
- 1 Abra o capô.
- 2 Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.
- 3 Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



4 Fixe as rodas com os calços.

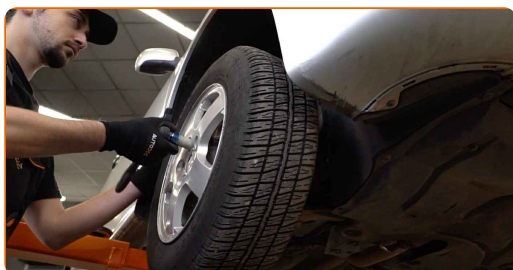


5 Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17.



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

7 Desaperte os parafusos da roda.

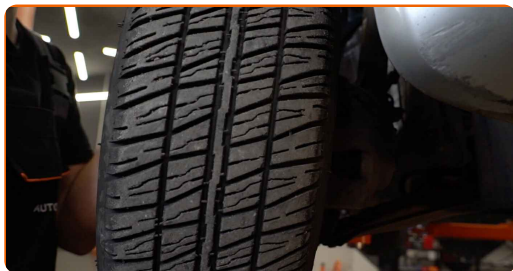


AUTODOC recomenda:

- **Importante!** Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VW Polo Sedan (9N4)

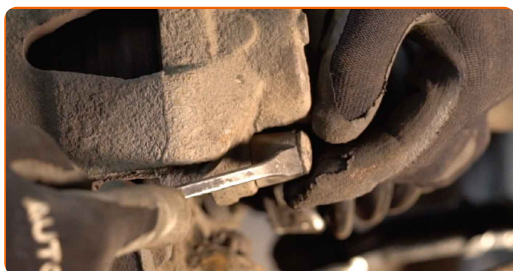
8

Retire a roda.



9

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



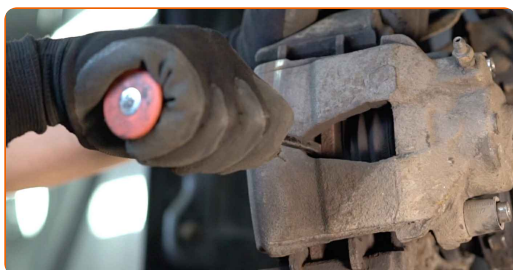
10

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



11

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



12

Retire a pinça de travão.

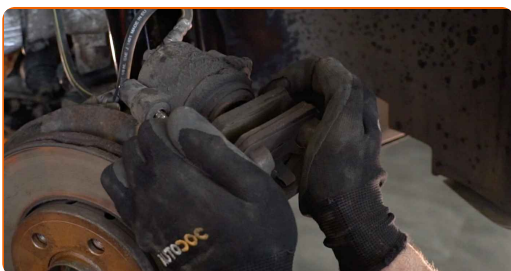


Substituição: discos de travão – VW Polo Sedan (9N4). AUTODOC recomenda:

- 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.

13

Remover as pastilhas de travão.



14

Desaperte a fixação do disco de travão. Use a chave Phillips. Use uma chave de catraca.



15 Remova o disco de travão.



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



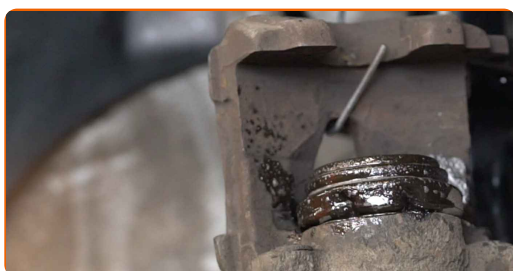
17 Instale o disco de travão.



18 Aperte a fixação do disco de travão. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 4 Nm.

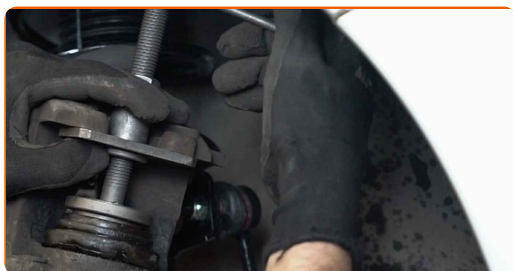


19 Trate o pistão da pinça de travão. Use spray WD-40.



20

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

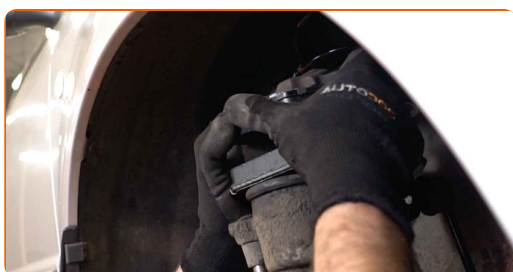


21

Trate o suporte da pinça de travão onde entra em contacto com as pastilhas de travão. Use pasta contra chiar.

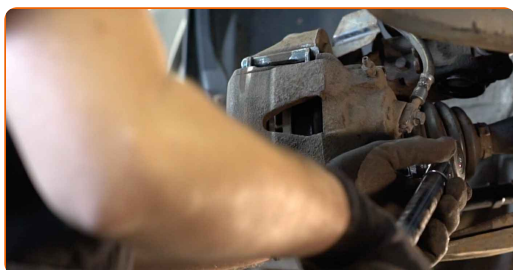
22

Instale as pastilhas de travão.



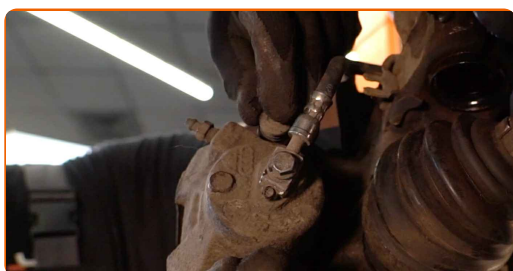
23

Instale a pinça do travão e fixe-o. Use HEX n.º H7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



24

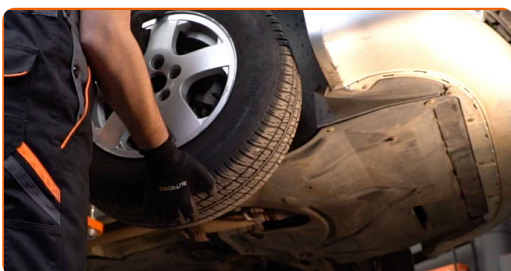
Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



- 25** 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.



- 26** Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

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

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



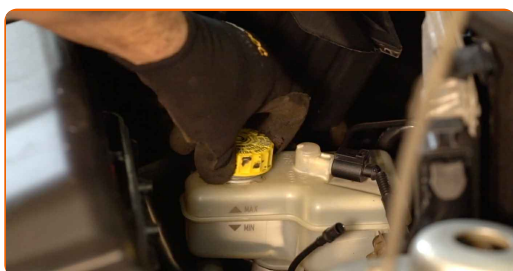
- 28** Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.



AUTODOC recomenda:

- Important! Substituição: discos de travão – VW Polo Sedan (9N4). Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.

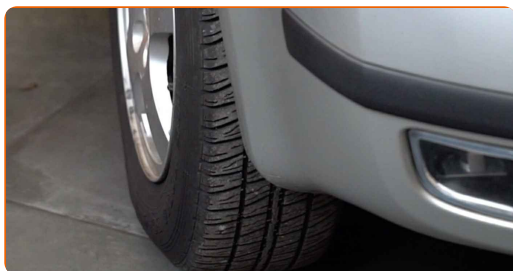
- 29** Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



- 30** Remova a proteção do guarda-lamas.

- 31** Feche o capô.

- 32** Retire os macacos e calços.



Substituição: discos de travão – VW Polo Sedan (9N4). Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

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

DISCOS DE TRAVÃO: 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.