TUTORIAL EM VÍDEO

ⓘ Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
VW POLO (9N_) 1.4 16V, VW POLO Saloon (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.4

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

FERRAMENTAS NECESSÁRIAS:

- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Lubrificante de pinos de guia da pinça de travão
- Massa de cobre
- Vedante
- Chave Combinada nº 13
- Chave Combinada nº 15
- ponta hexagonal n.º H8
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave phillips
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

AUTODOC recomenda:

- Substitua os discos de travão no carro Volkswagen Polo IV 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.

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 #17.

4

Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

5

Desaperte os parafusos da roda.

AUTODOC recomenda:

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

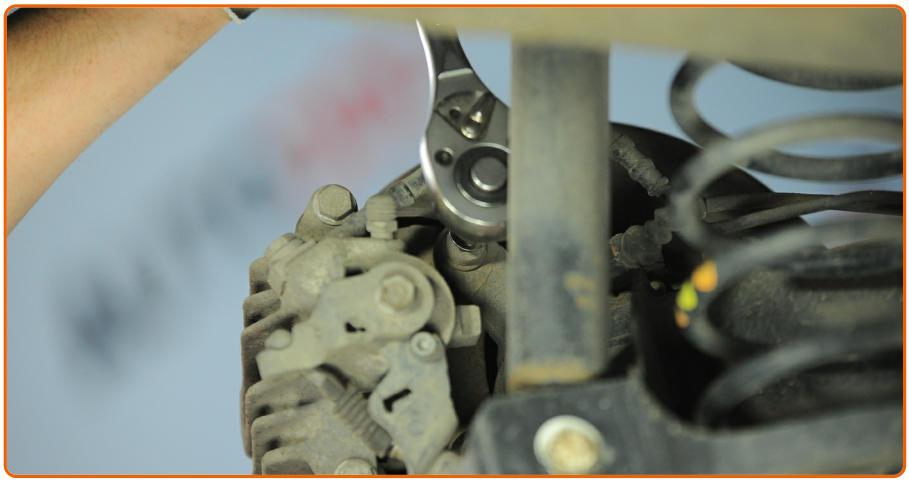
6

Retire a roda.

7

Limpe os elementos de fixação da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

8



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

9

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

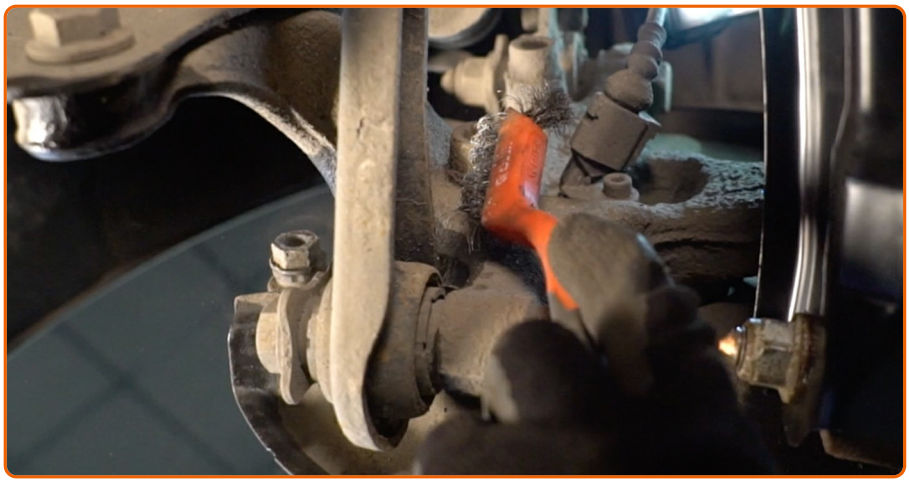
10

Retire a pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.

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

11



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

12

Desaperte a fixação da braçadeira da pinça. Use HEX n.º H8 Use uma chave de catraca.

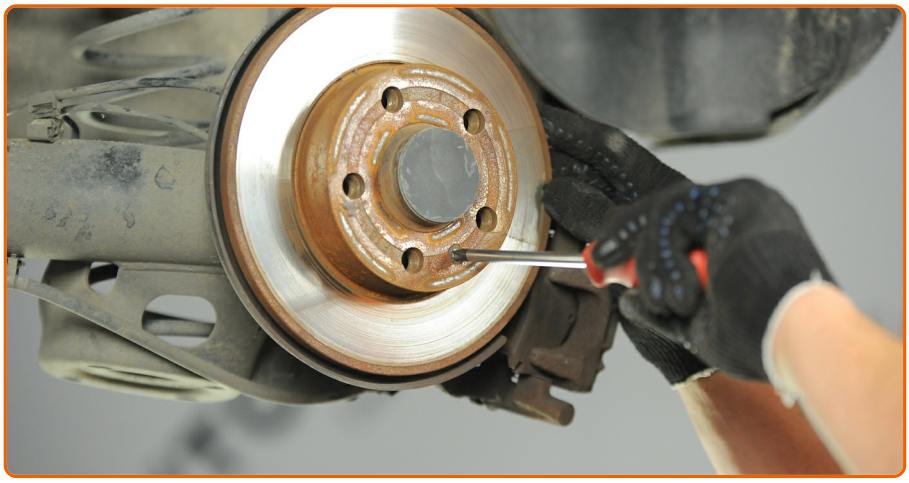
13

Retire a braçadeira da pinça

14

Limpe os elementos de fixação do disco de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

15



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

16

Remova o disco de travão.

17

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

18

Instale o disco de travão.

19

Aperte a fixação do disco de travão. Use a chave Phillips. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 9 Nm.

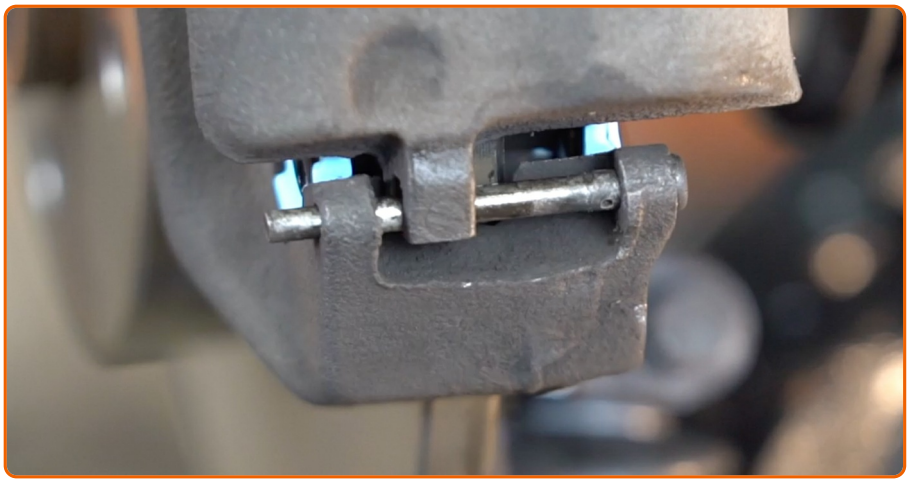
20

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

AUTODOC recomenda:

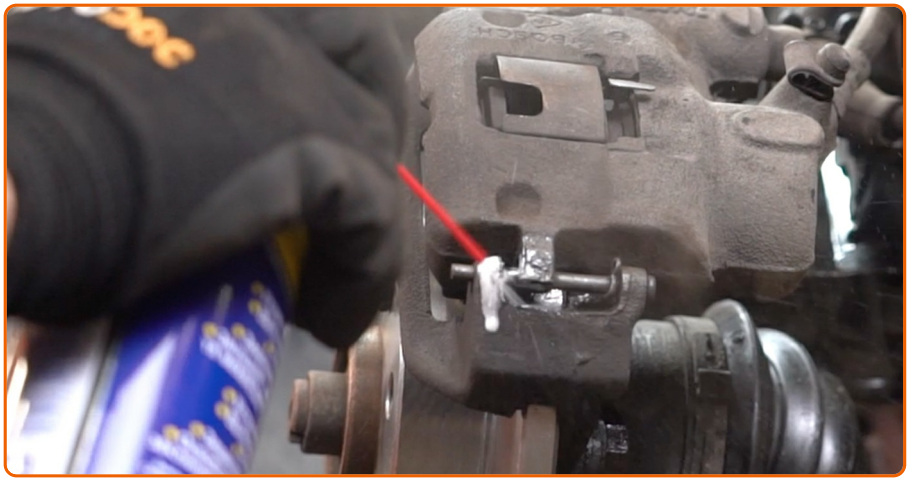
- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

21



Limpe os pinos guia da pinça de travão.

22



Trate os pinos guia da pinça de travão. Use lubrificante para pino guia da pinça de travão.

23

Trate dos parafusos de fixação. Utilize um vedante.

24

Instale a braçadeira da pinça do travão.

25

Aperte a braçadeira da pinça do travão Use HEX n.º H8 Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 75 Nm.

26

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

AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

27

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

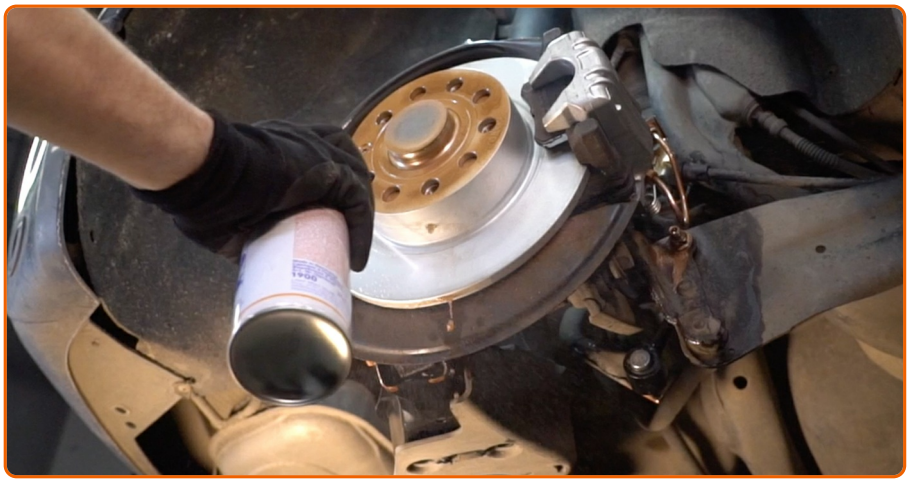
28

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

29

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

30



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

AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

31

Instale a roda.

AUTODOC recomenda:

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

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 o soquete de impacto para roda #17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.

34

Retire os macacos e calços.

AUTODOC recomenda:

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

35

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.

AUTODOC recomenda:

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

36

Feche o capô.

ACHOU ESTA INSTRUÇÃO ÚTIL?

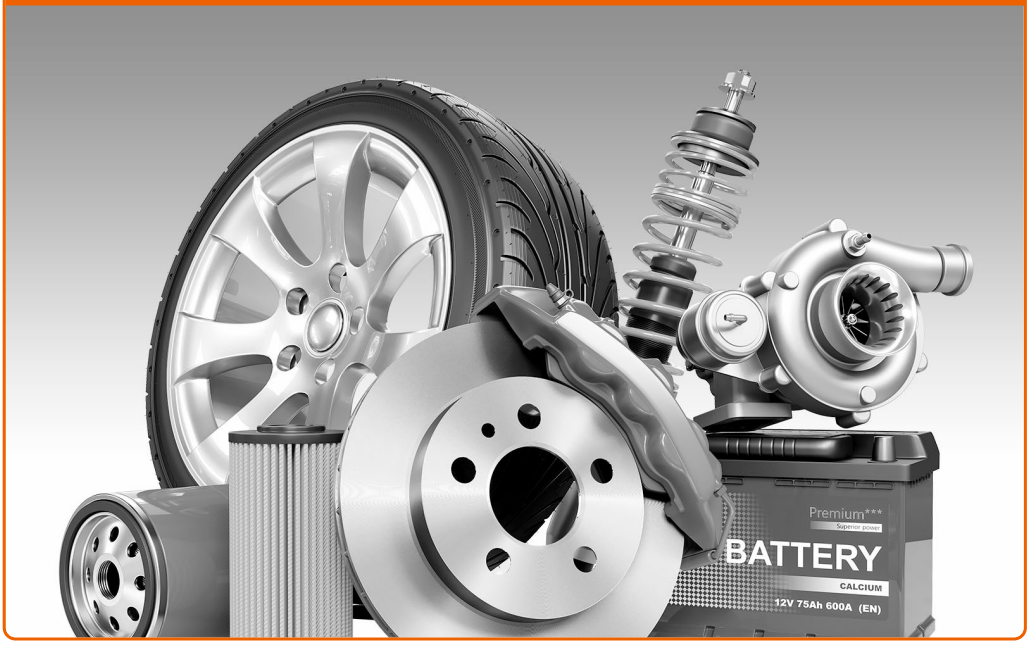
SIM NÃO

TORNE-SE UM MEMBRO DO AUTODOC CLUB!

AUTODOC — ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE

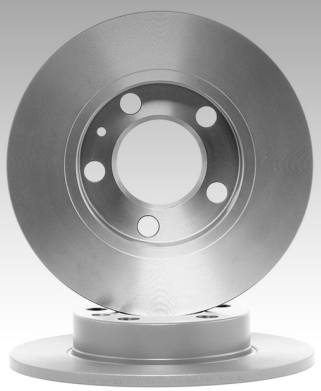
APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE

UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL



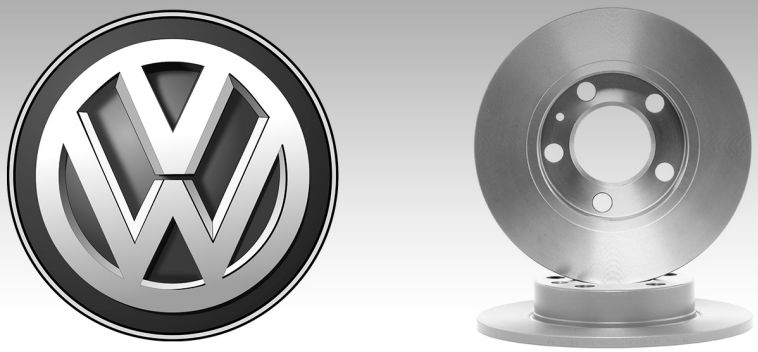
COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA VOLKSWAGEN

DISCOS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO



ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA VOLKSWAGEN POLO IV

DISCOS DE TRAVÃO PARA VOLKSWAGEN: COMPRE AGORA



DISCOS DE TRAVÃO PARA VOLKSWAGEN POLO IV: 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 2018 – 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.