



Como mudar pinças de
travão da parte traseira
em **VW Golf 5** - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW Jetta Mk5 (1K) 1.6 TDI, VW TOURAN (1T1, 1T2) 1.9 TDI, VW TOURAN (1T1, 1T2) 1.6 FSI, VW TOURAN (1T1, 1T2) 2.0 TDI, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.4 16V, VW Golf V Hatchback (1K1) 2.0 TDI 16V, VW Golf V Hatchback (1K1) 2.0 FSI, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.9 TDI, VW TOURAN (1T1, 1T2) 1.6, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6 FSI, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.4 FSI, VW TOURAN (1T1, 1T2) 2.0 FSI, VW TOURAN (1T1, 1T2) 2.0 TDI 16V, VW Golf V Hatchback (1K1) 2.0 SDI, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.9 TDI 4motion, (+ 50)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – VW GOLF 5.
LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 11
- Chave Combinada nº 13
- Chave Combinada nº 15
- Chave de caixa n.º 11
- Chave de caixa n.º 13
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave dinamométrica
- Recipiente de líquidos
- Clipe para a mangueira de travão
- Kit de purga de travões
- Alicates Bomba de Água
- Martelo de borracha
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

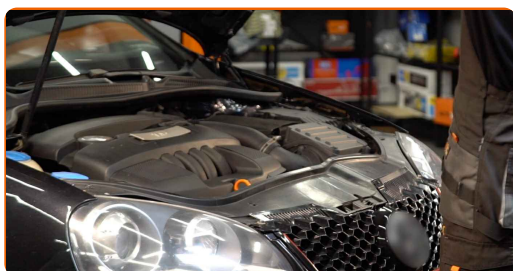
COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: pinças de travão – VW Golf 5. Conselho da AUTODOC:

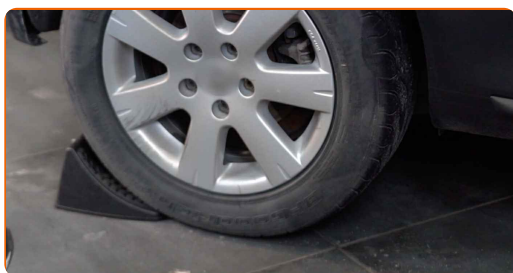
- O procedimento de substituição é idêntico para as pinças de travão esquerda e direita no mesmo eixo.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – VW Golf 5 – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

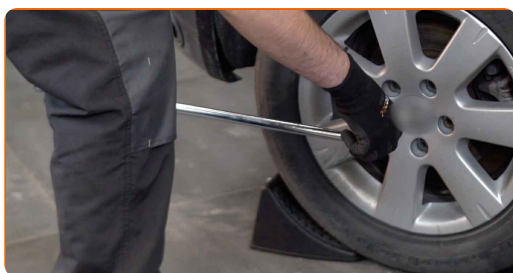
- 1** Abra o capô. Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



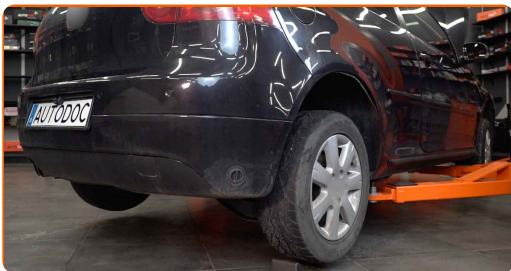
- 2** Fixe as rodas com os calços.



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



4 Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.



5 Desaperte os parafusos da roda.



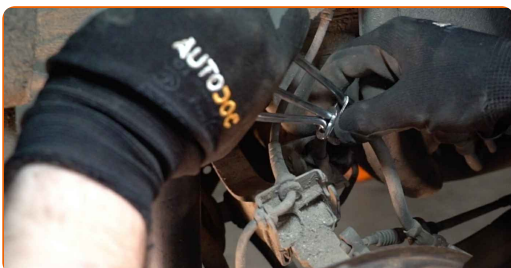
AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VW Golf 5

6 Retire a roda.

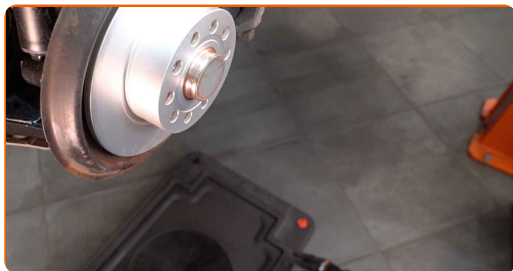


7 Prenda a mangueira do travão com uma abraçadeira adequada.



8

Coloque um recipiente por baixo para recolher o líquido dos travões.



9

Limpe a área onde a mangueira do travão é ligada à pinça e a área dos pinos guia. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – VW Golf 5. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

10

Desenrosque a mangueira do travão da pinça de travão. Use uma chave combinada nº 11.



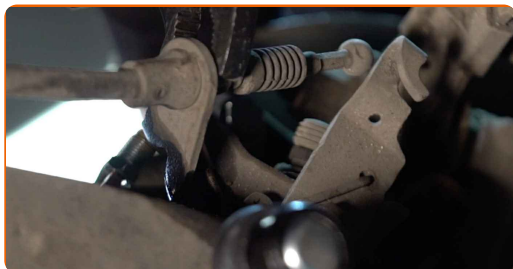
11

Retire o clip de retenção da mangueira do travão. Utilize um pé-de-cabra.



12

Remova o clipe de retenção do cabo do travão de estacionamento. Utilize um pé-de-cabra.

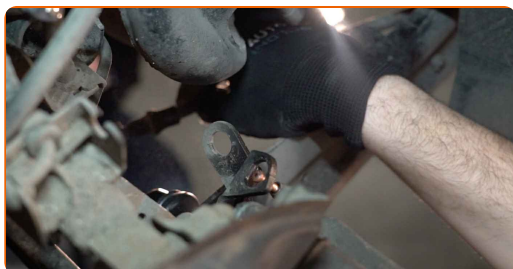


13

Desligue o cabo do travão de estacionamento da pinça. Use alicates de bomba de água.

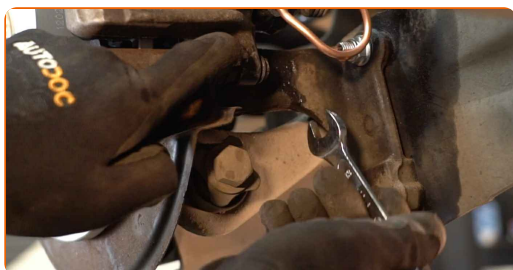
14

Solte o cabo do travão de estacionamento.



15

Desaperte o elemento fixador que junta o tubo do travão à mangueira do travão. Use uma chave combinada nº 13.



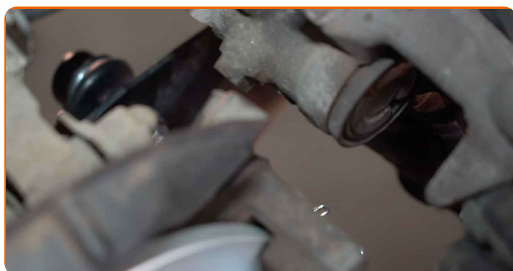
16

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



17

Retire a pinça de travão.

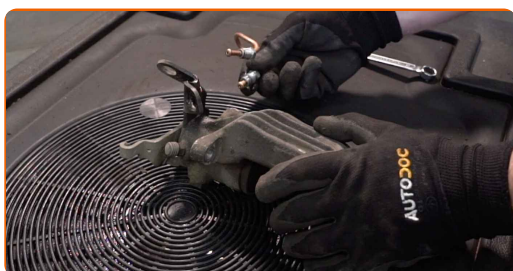


Substituição: pinças de travão – VW Golf 5. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

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

18

Desaperte o elemento fixador que junta o tubo do travão à pinça do travão. Use uma chave combinada nº 13.



19 Instale a pinça do travão e fixe-o.



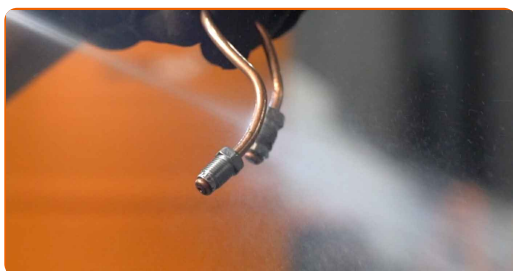
Por favor tenha em atenção!

- Segure a pinça de travão.

20 Aperte os fixadores da pinça do travão. 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.



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



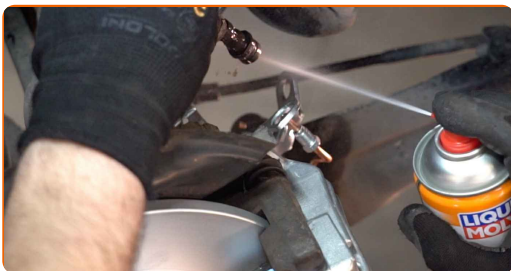
AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – VW Golf 5. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

22 Aparafuse o elemento fixador que junta o tubo do travão à pinça do travão. Use uma chave combinada nº 13.



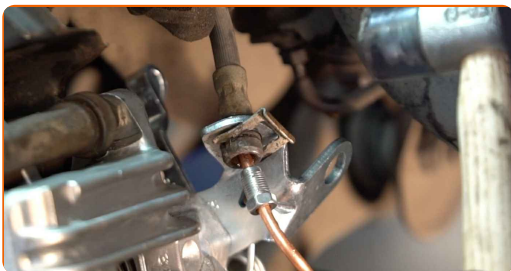
23 Trate da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



Substituição: pinças de travão – VW Golf 5. Os profissionais recomendam:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

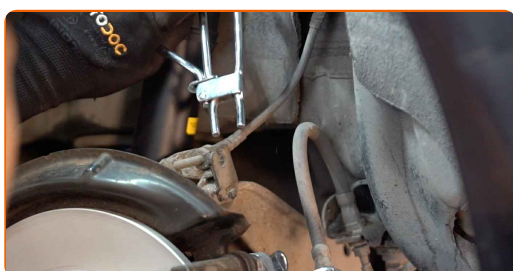
24 Instale o clip de retenção da mangueira do travão. Use um martelo de borracha.



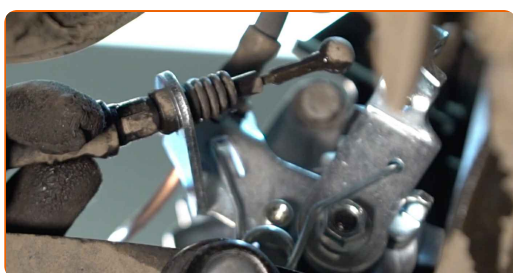
- 25** Aparafuse o elemento fixador que junta o tubo do travão à mangueira do travão. Use uma chave combinada nº 13.



- 26** Retire a abraçadeira da mangueira do travão.



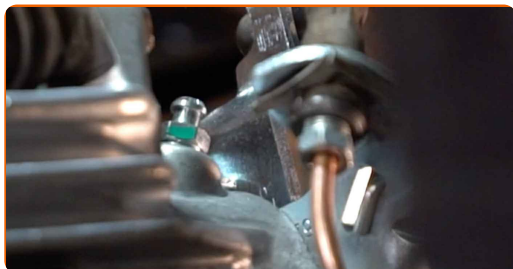
- 27** Instale o cabo do travão de estacionamento no suporte da pinça do travão. Use alicates de bomba de água.



- 28** Prenda o cabo do travão de estacionamento com o clipe de retenção.



29 Separe a tampa do tampão de purga da pinça do travão. Utilize um pé-de-cabra.



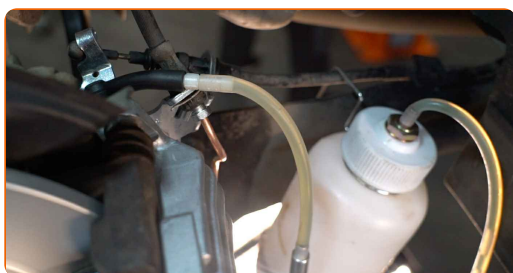
30 Ligue o kit de purga do travões ao parafuso de purga do travões.



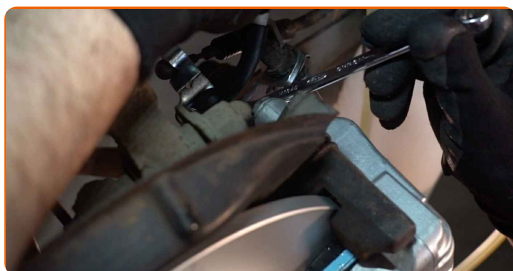
31 Solte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 11.



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

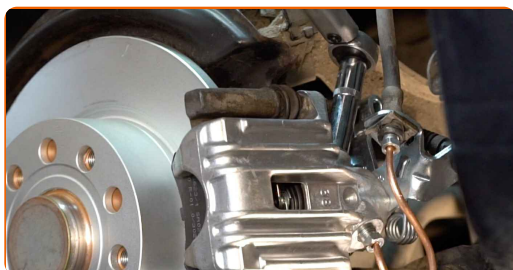


33 Aperte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 11.

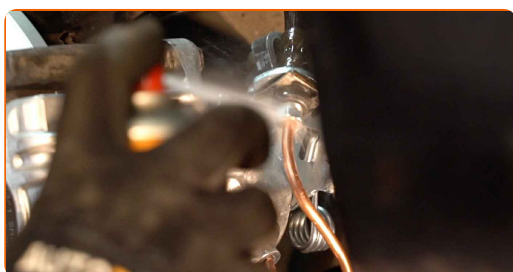


34 Desligue o kit de purga do travões.

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



36 Limpe os elementos de fixação da pinça de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – VW Golf 5. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

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



38

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

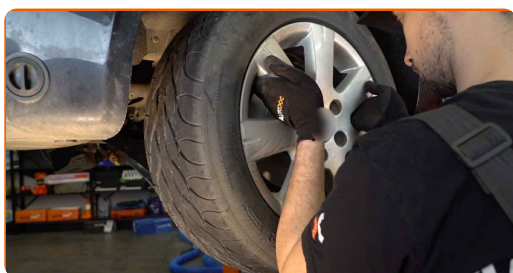


Substituição: pinças de travão – VW Golf 5. Conselho da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

39

Instale a roda.

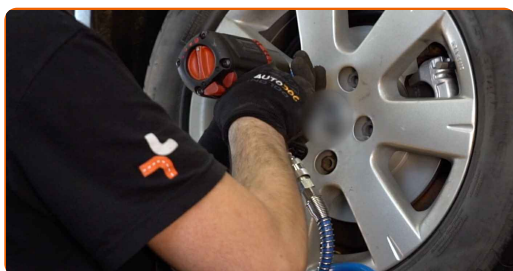


AUTODOC recomenda:

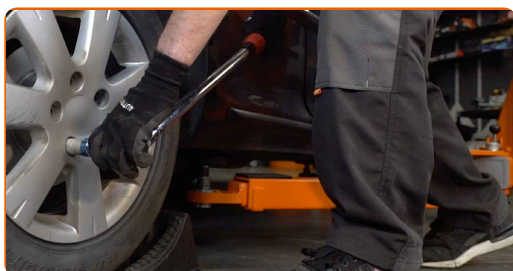
- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. VW Golf 5

40

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



- 41** 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.



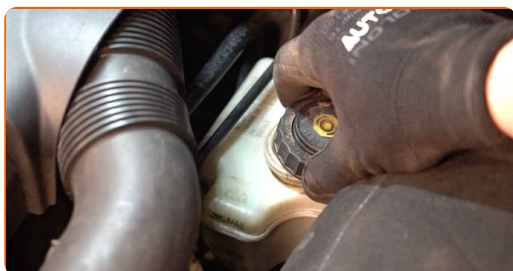
- 42** Retire os macacos e calços.



Substituição: pinças de travão – VW Golf 5. AUTODOC recomenda:

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

- 43** 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

PINÇAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA VW GOLF 5

PINÇAS DE TRAVÃO PARA VW: COMPRE AGORA

**PINÇAS DE TRAVÃO PARA VW GOLF 5: 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 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.