



Como mudar pinças de
travão da parte traseira
em **VW Jetta IV (162, 163,
AV3, AV2)** - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



Este vídeo mostra o procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante noutro veículo

Importante!

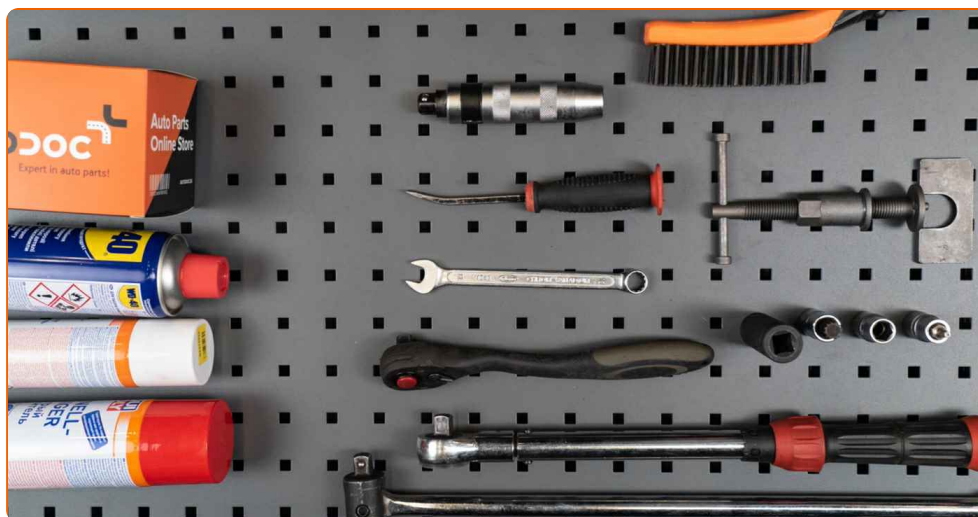
Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.2 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6 TDI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TDI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.4 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.5, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.4 TSI Hybrid, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.8 TSI

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: VW TOURAN (1T1, 1T2) 2.0 TDI

**SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – VW JETTA IV
(162, 163, AV3, AV2). FERRAMENTAS DE QUE IRÁ
NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- 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
- Ponta hexagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Recipiente de líquidos
- Kit de purga de travões
- Clipe para a mangueira de travão
- Pé-de-cabra
- Martelo de borracha
- Alicates Bomba de Água
- Calço de roda

Comprar ferramentas

Substituição: pinças de travão – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Os profissionais recomendam:

- O procedimento de substituição é idêntico para as pinças de travão esquerda e direita no mesmo eixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – VW JETTA IV (162, 163, AV3, AV2). UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

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.

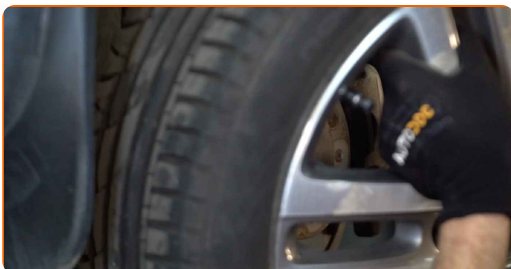


Substituição: pinças de travão – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). AUTODOC recomenda:

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

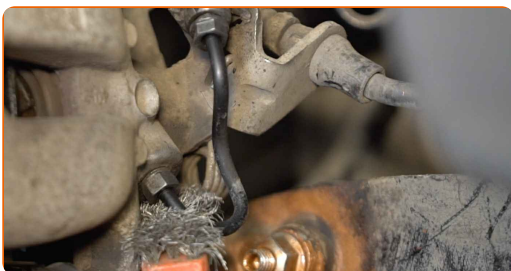
6

Retire a roda.

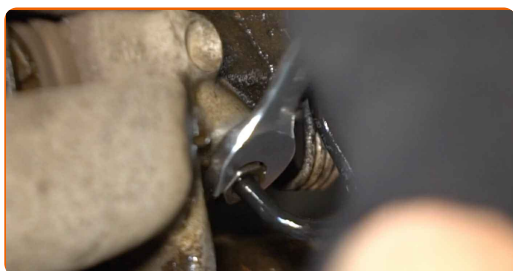


7

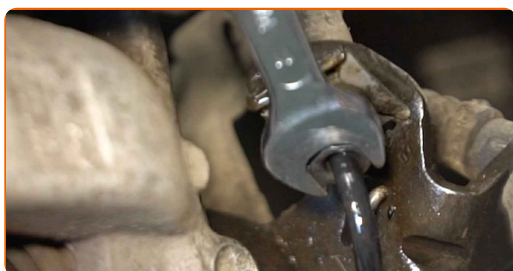
Limpe a área onde a mangueira do travão é ligada à pinça e a área dos pinos guia. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



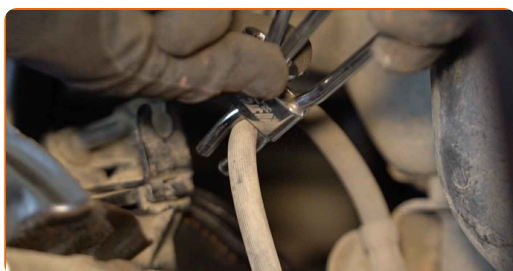
- 8** Desaperte o elemento fixador que junta a tubagem do travão à mangueria do travão. Use uma chave combinada nº 11.



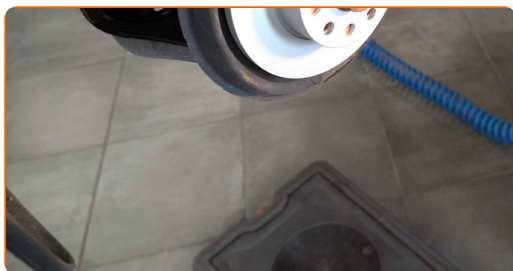
- 9** Desaperte o elemento fixador que junta a tubagem do travão à pinça do travão. Use uma chave combinada nº 11.



- 10** Prenda a mangueria do travão com uma abraçadeira adequada.



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



- 12** Desaperte o elemento fixador que junta o tubo do travão à mangueria do travão. Use uma chave combinada nº 11.

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



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



15 Pressione a alavanca do atuador do travão de estacionamento na pinça de travão.

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

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



18 Retire a pinça de travão.

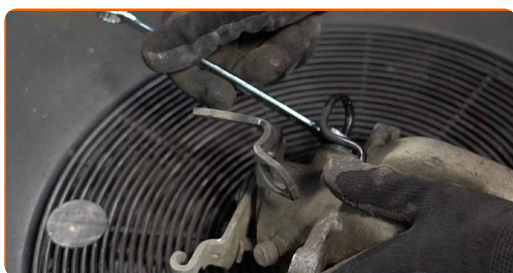


Substituição: pinças de travão – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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.

19

Desaperte o elemento fixador que junta o tubo do travão à pinça do travão. Use uma chave combinada nº 11.



20

Instale a pinça do travão e fixe-o.



- 21** 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.



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

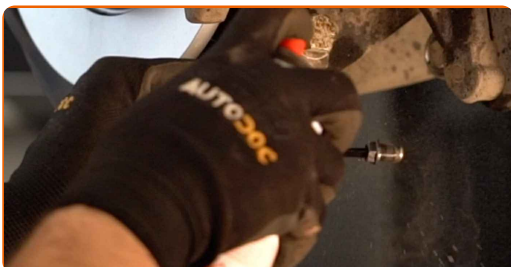
- 23** Prenda o cabo do travão de estacionamento com o clipe de retenção.



- 24** Desaperte o tampão da mangueira do travão. Use HEX n.º H7 Use uma chave de catraca.



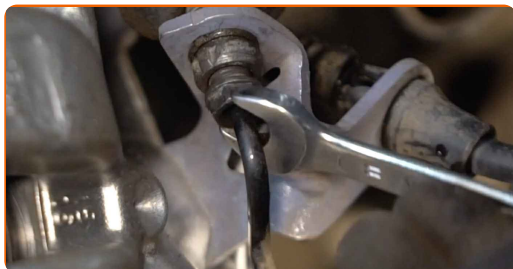
- 25** Trate do tubo do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



Substituição: pinças de travão – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Conselho:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

26 Aparafuse o elemento fixador que junta o tubo do travão à pinça do travão. Use uma chave combinada nº 11.

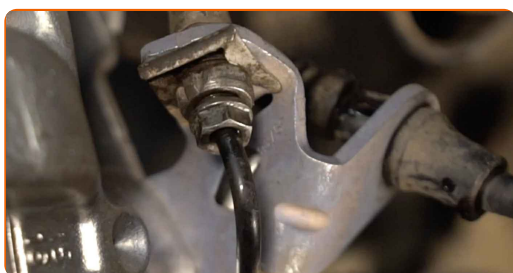


27 Trate da mangueira do travão. Trate do tubo do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

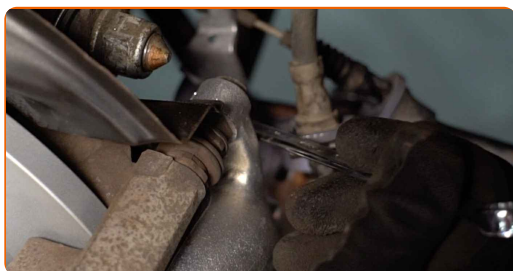
28 Aparafuse o elemento fixador que junta o tubo do travão à mangueira do travão. Use uma chave combinada nº 11.



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



30 Retire a abraçadeira da mangueira do travão.

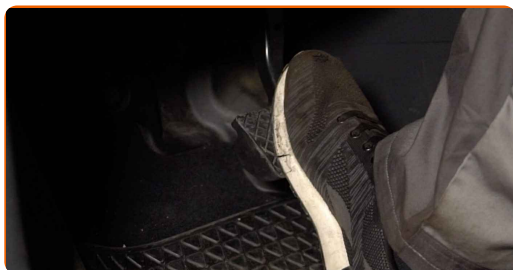


31 Solte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 11.



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

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



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



35 Desligue o kit de purga do travões.

36 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.

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.

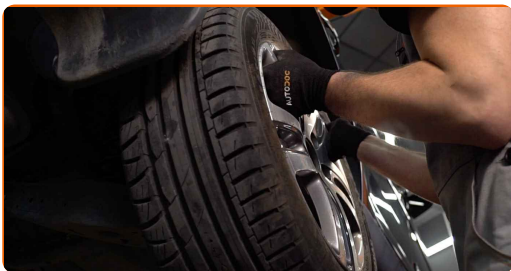


Substituição: pinças de travão – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Conselho da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

39

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2)

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.

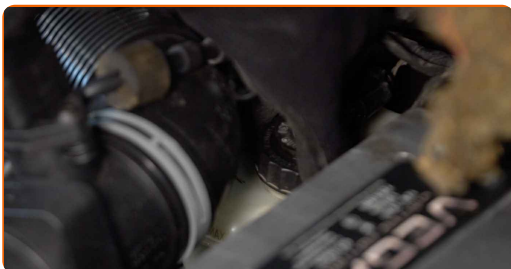


AUTODOC recomenda:

- Important! Substituição: pinças de travão – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.

43

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



44

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

PINÇAS 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.