AUTODOC CLUB

Como mudar pinças de travão da parte traseira em **Audi A4 B5 sedan** - guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO

Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,AHA), AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.9 TDI, (+ 21)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – AUDI A4 B5 SEDAN. FERRAMENTAS QUE NECESSITA:

- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 10
- Chave Combinada nº 13
- Chave Combinada nº 15
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de caixa n.º 13
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Clipe para a mangueira de travão
- Alicates Bomba de Água
- Recipiente de líquidos
- Kit de purga de travões
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

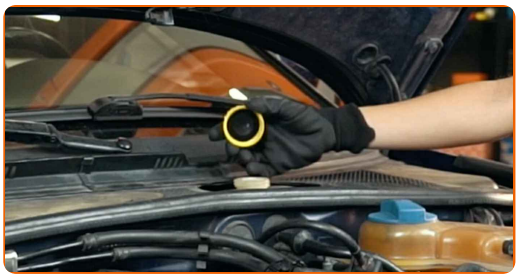
COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: pinças de travão – Audi A4 B5 sedan. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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 – Audi A4 B5 sedan – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

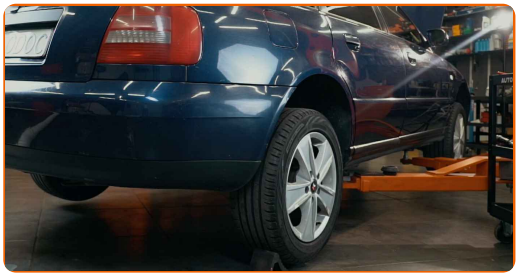
1 Abra o capô. Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



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:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Audi A4 B5 sedan

6 Retire a roda.

7 Limpe o fixador do cabo do travão de estacionamento. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.

AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – Audi A4 B5 sedan. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

8 Solte o cabo do travão de estacionamento. Use alicates de bomba de água. Utilize um pé-de-cabra.

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

10 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.

Substituição: pinças de travão – Audi A4 B5 sedan. Conselho da AUTODOC:

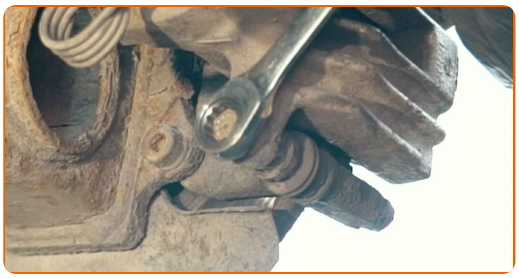
- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

11 Prenda a mangueira do travão com uma abraçadeira adequada.

12 Solte a fixação da mangueira do travão. Use uma chave combinada nº 13.

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

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



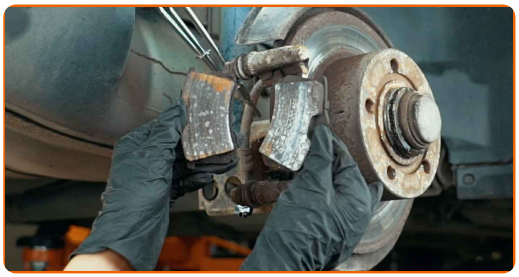
15 Retire a pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.

Substituição: pinças de travão – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC recomenda:

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

16 Desenrosque a mangueira do travão da pinça de travão.

17 Remover as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



18 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: pinças de travão – Audi A4 B5 sedan. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

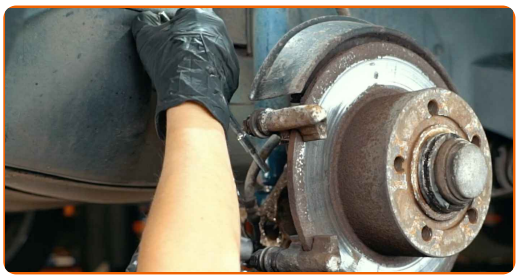
19 Trate da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

Substituição: pinças de travão – Audi A4 B5 sedan. Conselho:

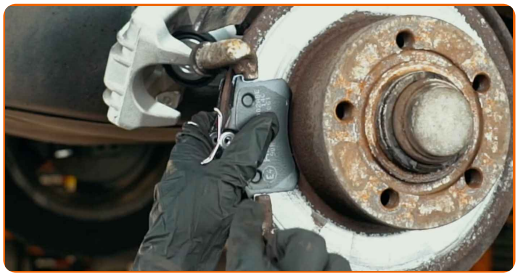
- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

20 Instalar e fixar a mangueira do travão numa nova pinça. Use uma chave combinada nº 13.

21 Retire a abraçadeira da mangueira do travão.



22 Instale as pastilhas de travão.



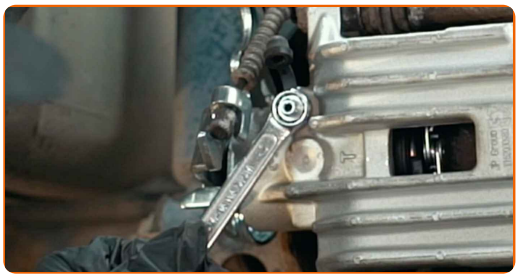
23 Instale a pinça do travão e fixe-o.

24 Aperte o elemento de fixação que liga o tubo de freio à pinça do travão. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.

25 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.

26 Instale o cabo do travão de estacionamento no suporte da pinça do travão. Use alicates de bomba de água. Utilize um pé-de-cabra.

27 Solte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 10.



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

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

30 Aperte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 10.

31 Desligue o kit de purga do travões.

32 Limpe a sujidade do parafuso da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – Audi A4 B5 sedan. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

33 Aperte o parafuso de purga da pinça de travão. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 7 Nm.

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

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

Substituição: pinças de travão – Audi A4 B5 sedan. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

36 Instale a roda.

AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Audi A4 B5 sedan

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

38 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.

39 Retire os macacos e calços.

Substituição: pinças de travão – Audi A4 B5 sedan. Conselho da AUTODOC:

- 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.

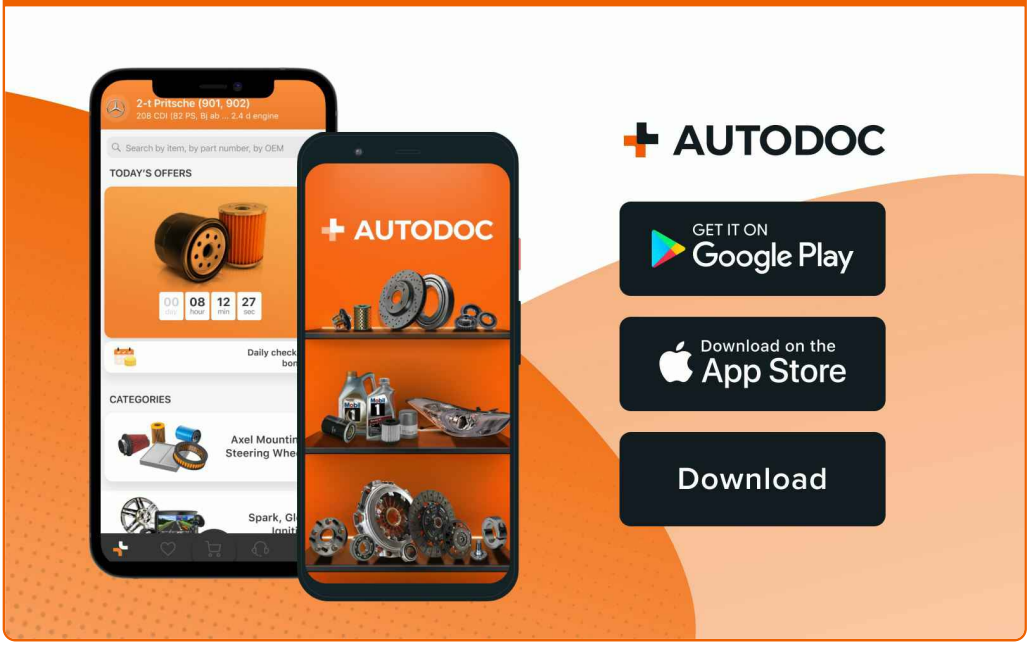
40 Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões. Feche o capô.

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



UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA AUDI

PINÇAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA AUDI A4 B5 SEDAN

PINÇAS DE TRAVÃO PARA AUDI: COMPRE AGORA

PINÇAS DE TRAVÃO PARA AUDI A4 B5 SEDAN: 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.