



Como mudar pinças de travão da parte traseira em **Audi A3 8PA** - guia de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO



### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 E-Power, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.6 E-Power, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.4 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 FSI, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.6, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.9 TDI, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.6 FSI, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 FSI, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 TFSI, (+ 16)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – AUDI A3 8PA.  
FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



- 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
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave dinamométrica
- Pé-de-cabra
- Martelo de borracha
- Recipiente de líquidos
- Clipe para a mangueira de travão
- Alicates Bomba de Água
- Kit de purga de travões
- Calço de roda

**COMPRAR FERRAMENTAS**

Substituição: pinças de travão – Audi A3 8PA. Os especialistas da AUTODOC 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 – AUDI A3 8PA. SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

1

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



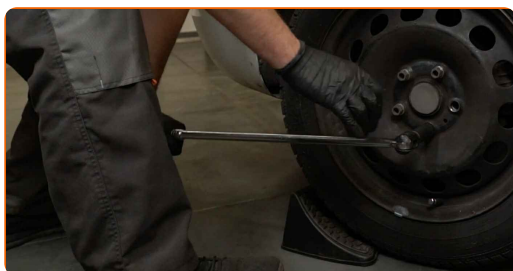
2

Fixe as rodas com os calços.

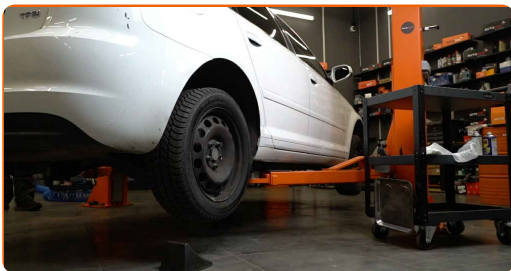


3

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 – Audi A3 8PA. AUTODOC recomenda:

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

**6** Retire a roda.



**7** Limpe o suporte do travão de mão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



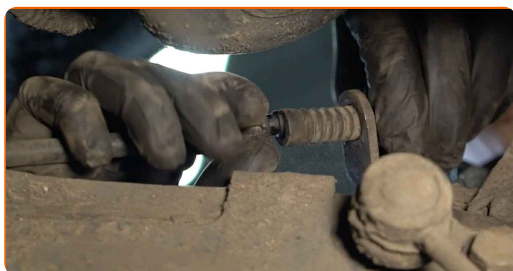
8

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



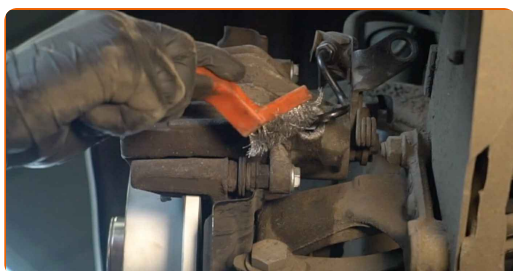
9

Solte o cabo do travão de estacionamento. Use alicates de bomba de água.



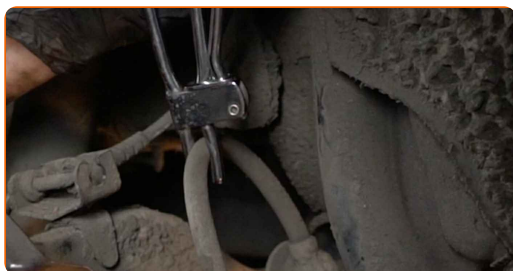
10

Limpe a área onde a mangueira do travão está conectada à pinça do travão e ao tubo do circuito de travagem. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



11

Prenda a mangueira do travão com uma abraçadeira adequada.



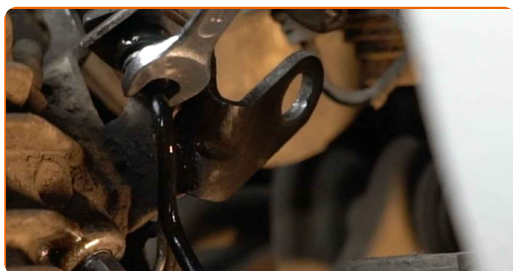
12

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



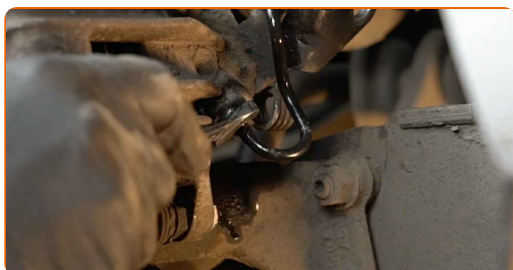
13

Desaperte o tubo de travão da mangueira de travão. Use uma chave combinada nº 11.



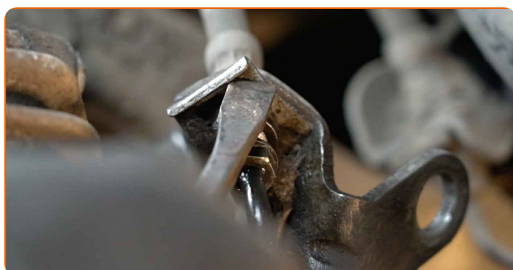
14

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



15

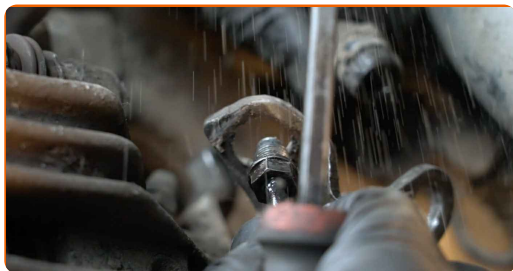
Retire o clip de retenção da mangueira do travão. Utilize um pé-de-cabra.





16

Retire o tubo do travão da mangueira do travão.



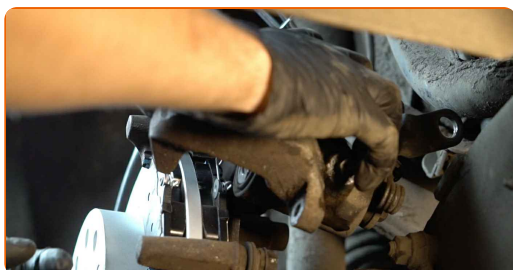
17

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



18

Retire a pinça de travão.

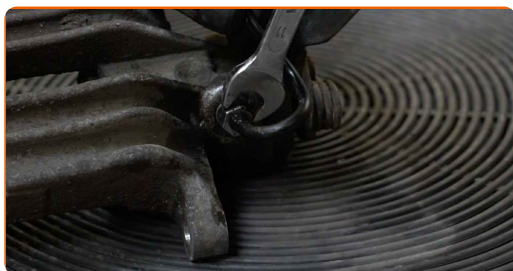


**Substituição: pinças de travão – Audi A3 8PA. Os profissionais recomendam:**

- 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.

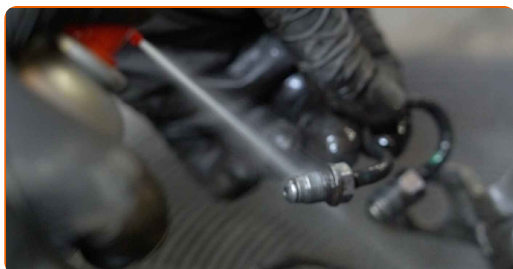


**19** Desaperte o elemento fixador que junta o tubo do travão à pinça do travão. Use uma chave combinada nº 11.



**20** Retire o tubo do travão da pinça do travão.

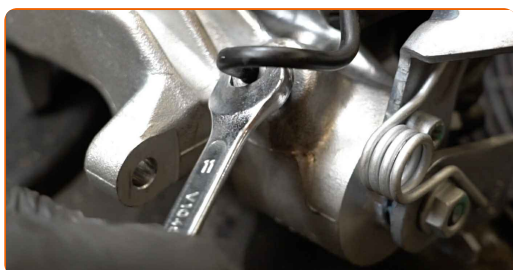
**21** Trate do tubo do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



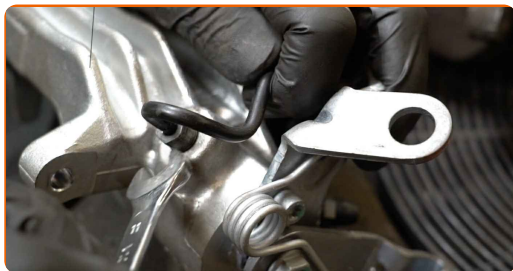
**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: pinças de travão – Audi A3 8PA. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

**22** Volte a colocar o tubo do travão na pinça do travão.



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



**24** Instale a pinça do travão e fixe-o. Use uma chave combinada nº 13. Use uma chave combinada nº 15.



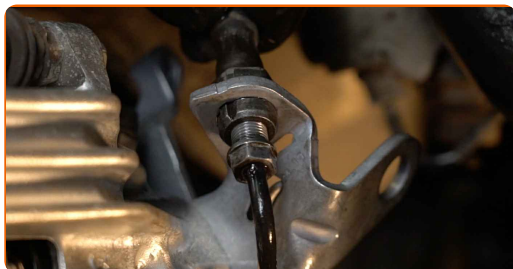
**25** Trate da mangueira do travão. Trate do tubo do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



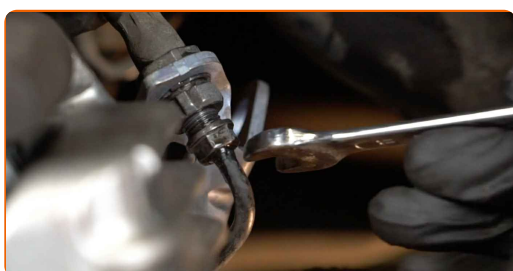
**Substituição: pinças de travão – Audi A3 8PA. Conselho de especialistas da AUTODOC:**

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

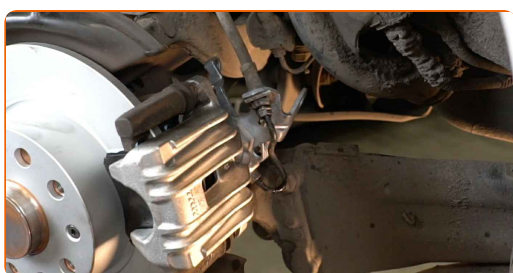
**26** Volte a colocar o tubo do travão na mangueira do travão.



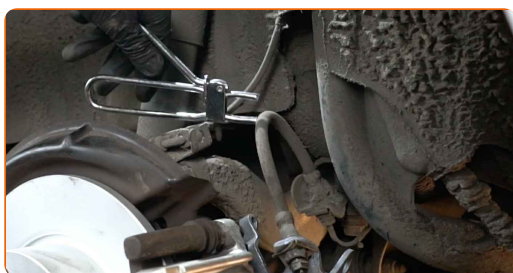
**27** Aparafuse o elemento fixador que junta o tubo do travão à mangueira do travão. Use uma chave combinada nº 11.



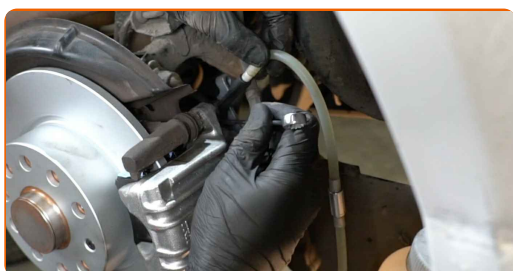
**28** Instale o clip de retenção da mangueira do travão. Use um martelo de borracha.



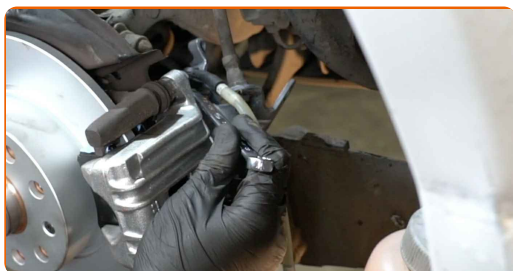
**29** Retire a abraçadeira da mangueira do travão.



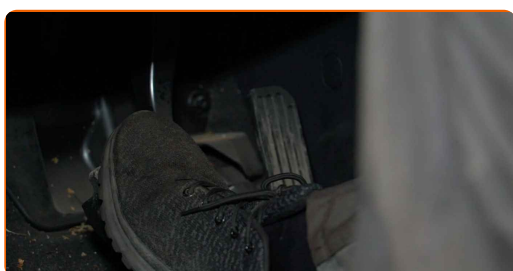
**30** Ligue o kit de purga do travões ao parafuso de purga do travões.



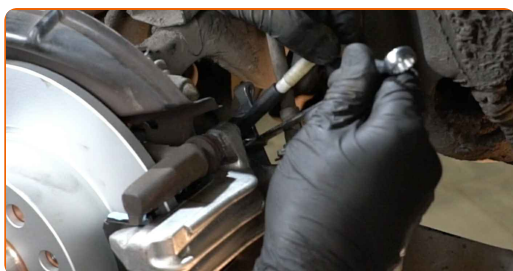
**31** Solte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 11.



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

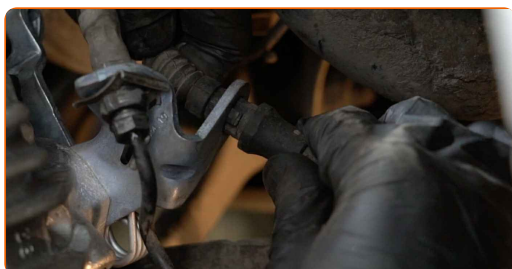


**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: pinças de travão – Audi A3 8PA. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

**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 9 Nm.

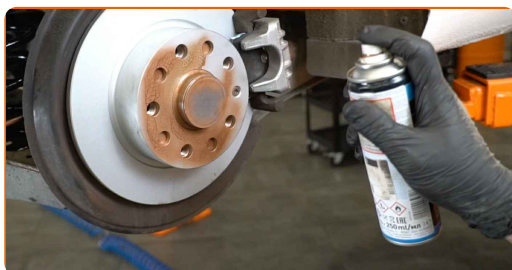
**37** Instale o cabo do travão de estacionamento no suporte da pinça do travão. Use alicates de bomba de água.



**38** Aperte os fixadores da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



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





40

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



Substituição: pinças de travão – Audi A3 8PA. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

41

Instale a roda.



Substituição: pinças de travão – Audi A3 8PA. Conselho da AUTODOC:

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

42

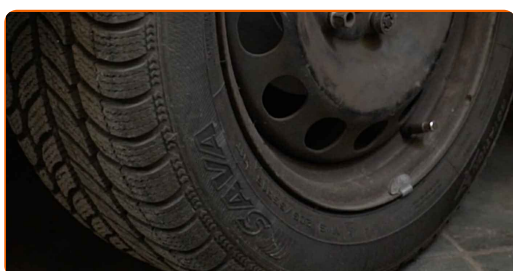
Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #17.



- 43** 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.



- 44** Retire os macacos e calços.



**AUTODOC recomenda:**

- Important! Substituição: pinças de travão – Audi A3 8PA. Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.

- 45** 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 AUDI**

**PINÇAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO**

**ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA AUDI A3 8PA**

**PINÇAS DE TRAVÃO PARA AUDI: COMPRE AGORA**

**PINÇAS DE TRAVÃO PARA AUDI A3 8PA: 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.