



Como mudar pinças de
travão da parte traseira
em **Mercedes W210** -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W202) C 230 Kompressor (202.024), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 180 T (202.078), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 200 T (202.080), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 220 T D (202.182), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 250 T Turbo-D (202.188), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W202) C 200 Kompressor (202.025), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 230 T (202.083), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 (170.435), (+ 31)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – MERCEDES W210. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Vedante
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 9
- Chave poligonal aberta N°14
- Chave de caixa n.º 17
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave De Fenda Plana
- Pé-de-cabra
- Martelo
- Punção de arrombar
- Clipe para a mangueira de travão
- Kit de purga de travões
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: pinças de travão – Mercedes W210. 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 – Mercedes W210 – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

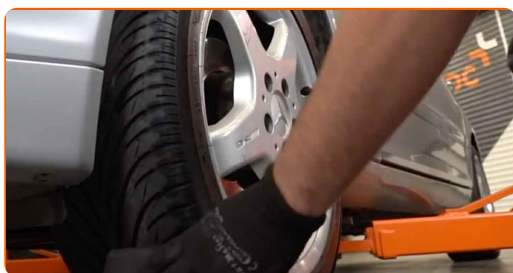
1

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



2

Fixe as rodas com os calços.



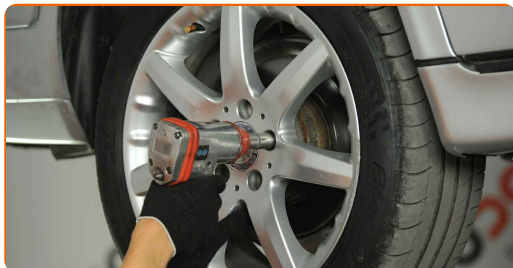
3

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.



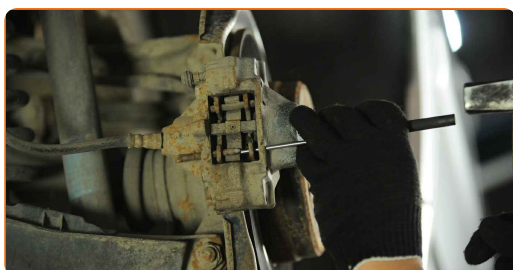
AUTODOC recomenda:

- **Importante!** Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação.
Mercedes W210

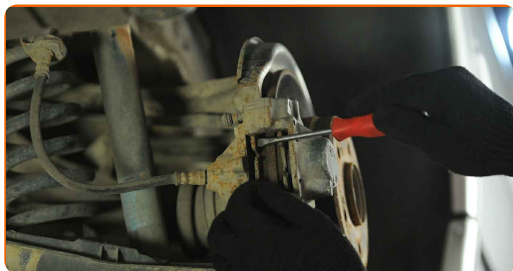
6 Retire a roda.



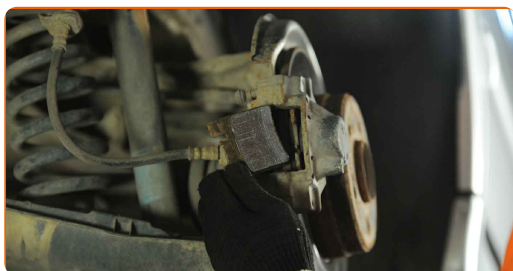
7 Remova os grampos de retenção das pastilhas de travão. Use um saca-pino. Use um martelo.



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



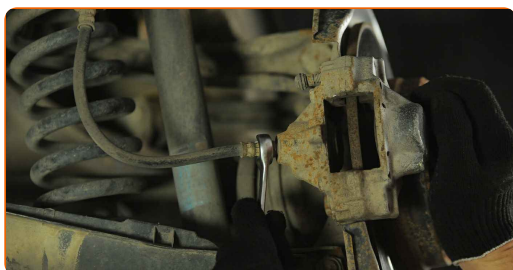
9 Remover as pastilhas de travão. Use uma chave de fenda plana.



10 Prenda a mangueira do travão com uma abraçadeira adequada.



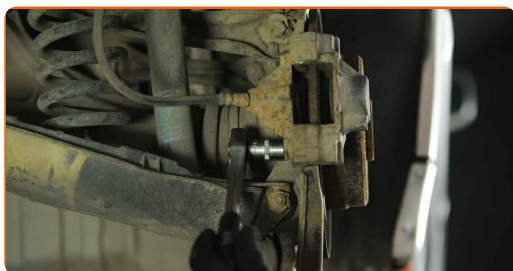
11 Solte a fixação da mangueira do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #14.



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

13

Desparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de catraca.

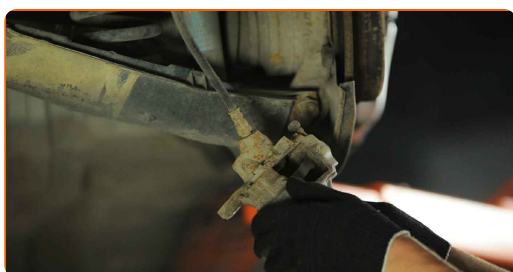


14

Retire os parafusos de fixação (2 peças).

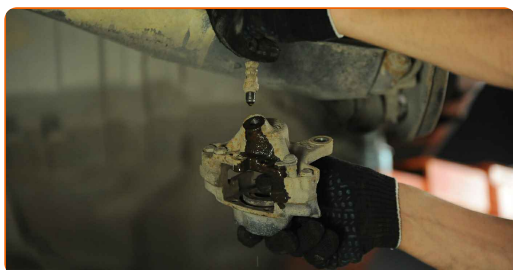
15

Retire a pinça de travão.



16

Desconecte a mangueira de travão.



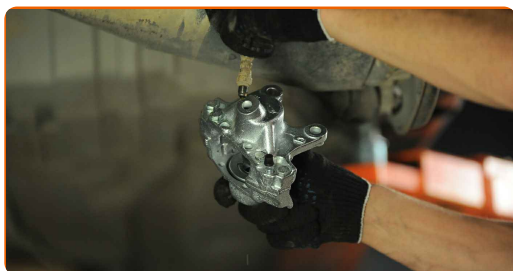
17

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

AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – Mercedes W210. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

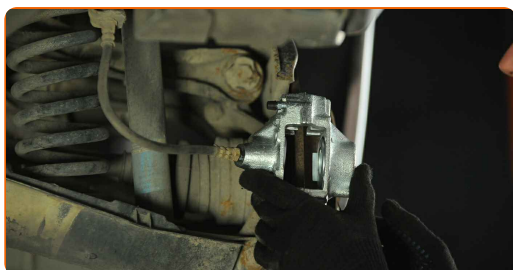
18 Instalar e fixar a mangueira do travão numa nova pinça.



19 Retire a abraçadeira da mangueira do travão.



20 Instale a pinça do travão e fixe-o.

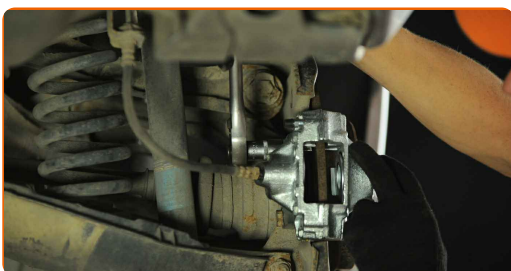


21 Trate dos parafusos de fixação. Utilize um vedante.

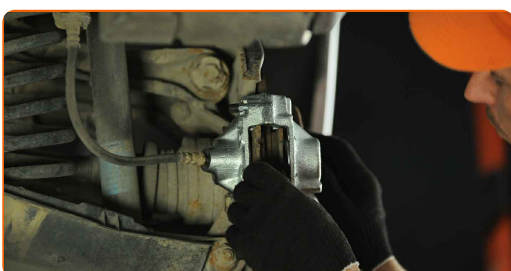


22 Instale os parafusos de fixação (2 peças).

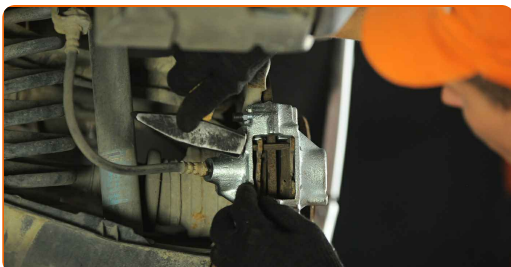
- 23** Aperte os fixadores da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 55 Nm.



- 24** Instale as pastilhas de travão.

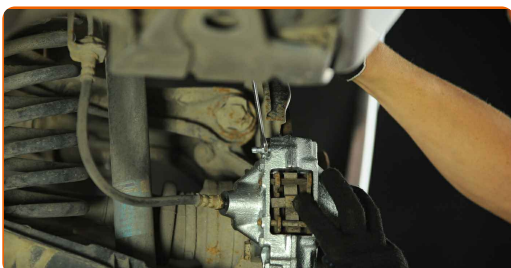


- 25** Instale os grampos de retenção das pastilhas de travão. Use um saca-pino. Use um martelo. Use uma chave de fenda plana.

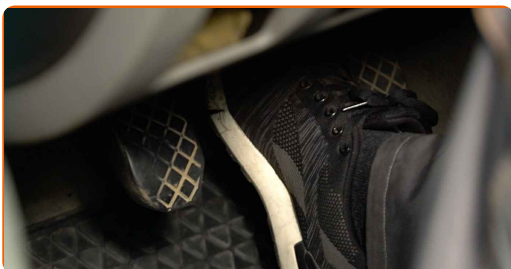


- 26** Ligue o kit de purga do travões ao parafuso de purga do travões.

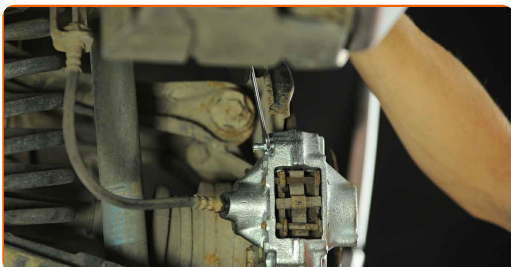
- 27** Solte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 9.



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

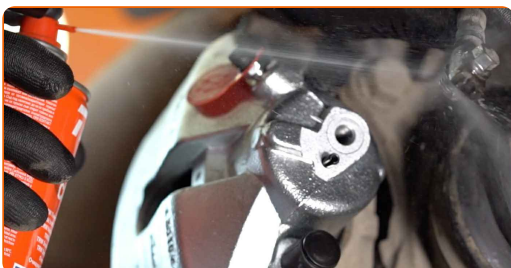


- 29** Aperte o parafuso de purga da pinça de travão. Use uma chave combinada nº 9. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 11 Nm.



- 30** Desligue o kit de purga do travões.

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



Substituição: pinças de travão – Mercedes W210. AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

32

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



33

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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – Mercedes W210. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

34

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Mercedes W210

35

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



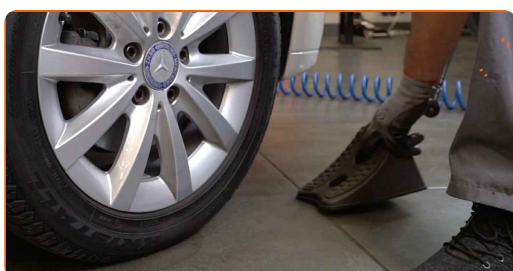
36

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 110 Nm.



37

Retire os macacos e calços.



Substituição: pinças de travão – Mercedes W210. Os profissionais recomendam:

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

38

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



Substituição: pinças de travão – Mercedes W210. Conselho da AUTODOC:

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

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

COMPRA PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA MERCEDES

PINÇAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA MERCEDES W210

PINÇAS DE TRAVÃO PARA MERCEDES: COMPRE AGORA

**PINÇAS DE TRAVÃO PARA MERCEDES W210: 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.