



Como mudar discos de
travão da parte traseira
em **MERCEDES-BENZ**
Classe C Coupe (C204) -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

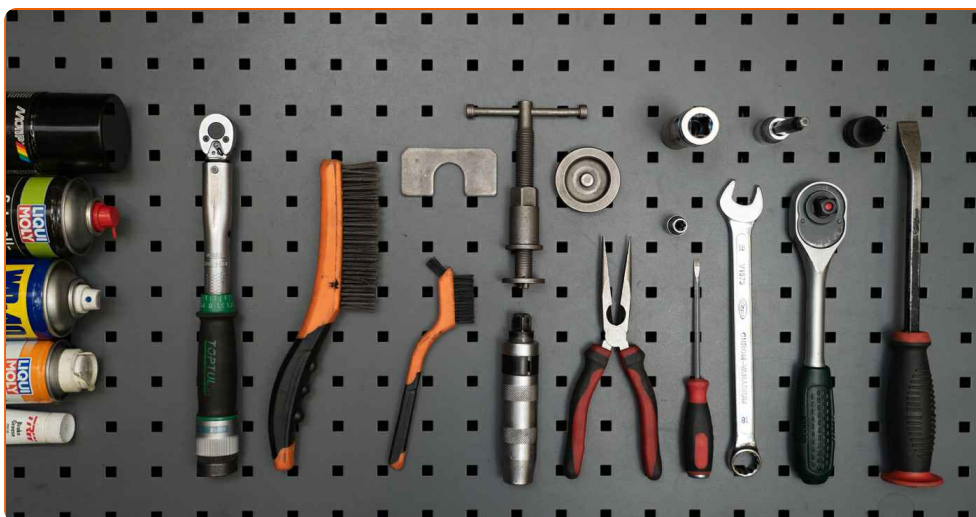
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204) C 220 CDI (204.302), MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204) C 180 (204.349), MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204) C 250 (204.347), MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204) C 200 CGI (204.348), MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204) C 180 (204.331)

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: MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W204) C 220 CDI (204.008)

**SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – MERCEDES-
BENZ CLASSE C COUPE (C204). FERRAMENTAS QUE
NECESSITA:**



- Escova de Arame
- Escova de limpeza de nylon
- Spray WD-40
- Spray eletrónico
- Spray de limpeza multiusos
- Produto de limpeza para travões
- Pasta contra chiar
- Massa lubrificante de cerâmica
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 18
- Ponta de Torx E10
- Ponta de Torx T30
- Ponta HEXagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave de fenda plana
- Chave de impacto
- Alicates de ponta longa
- Ferramenta reposicionador de travões
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

Comprar ferramentas

AUTODOC recomenda:

- Substitua os discos de travão no carro MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204) em conjunto completo para cada eixo. Independentemente do estado dos componentes. Isto irá assegurar mesmo a travagem.
- O procedimento de substituição é idêntico para ambos os discos de travão no mesmo eixo.
- Ao mudar os discos de travão, substituir sempre as pastilhas de travão.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204) – devem ser efetuados com o motor desligado.

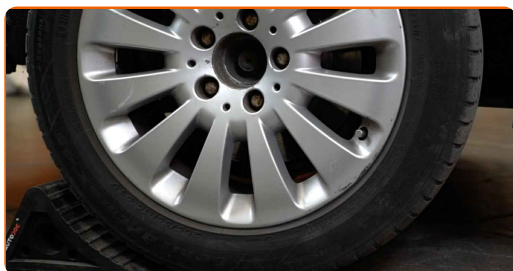
EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

- 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

Eleve o veículo.

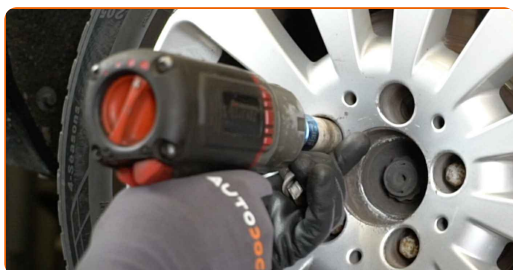


Substituição: discos de travão – MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Se estiver a utilizar um macaco, certifique-se de que este assenta sobre uma superfície plana sem desníveis.
- Certifique-se de fixar adicionalmente o automóvel com preguiças.

5

Desaperte os parafusos da roda.

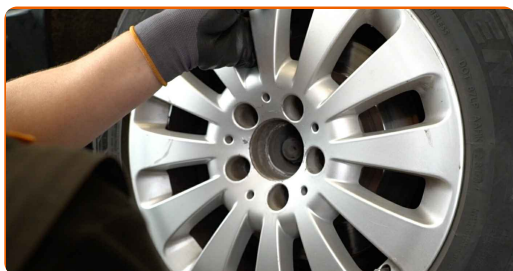


AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204)

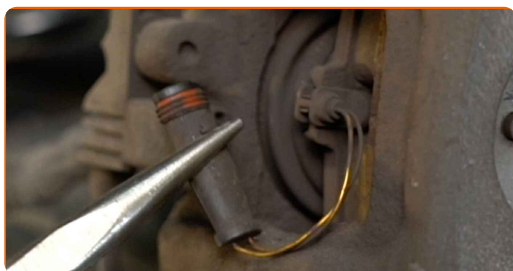
6

Retire a roda.



7

Desmonte o conector do sensor de desgaste da pastilha de travão. Utilize um alicate de ponta longa.



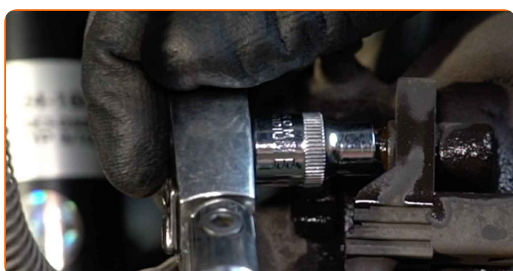
8

Limpe os fixadores da cablagem do sensor de desgaste da pastilha de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

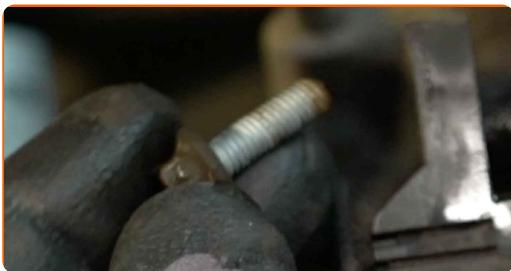


9

Desparafuse os fixadores da cablagem do sensor de desgaste da pastilha de travão. Use Torx E10. Use uma chave de catraca.



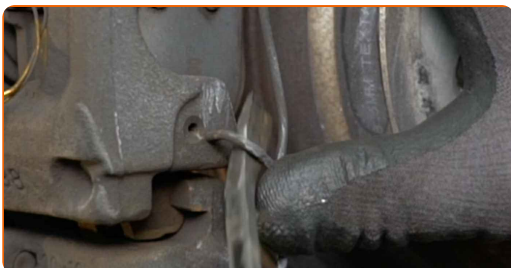
10 Remova o parafuso de fixação.



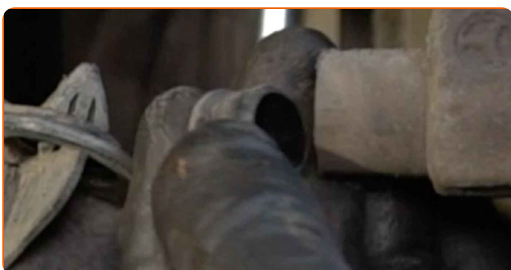
11 Desprenda a cablagem do sensor de desgaste da pastilha de travão.



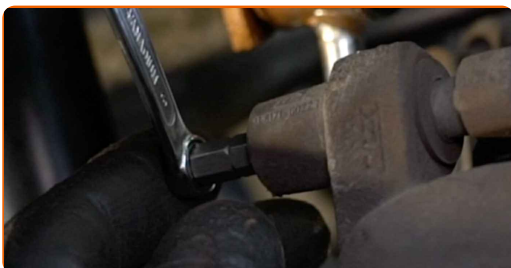
12 Solte a mola de retenção da pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.



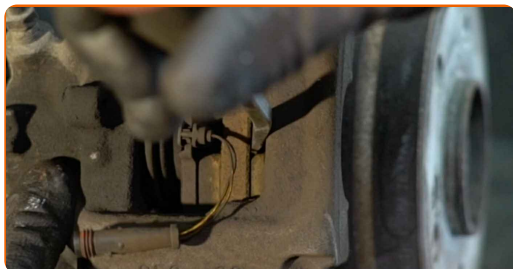
13 Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Utilize um pé-de-cabra.



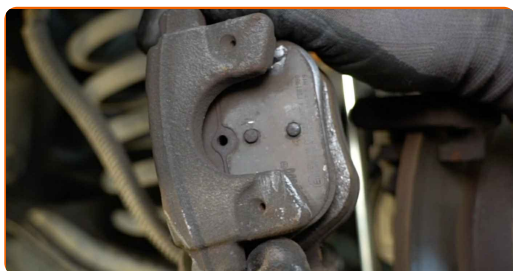
14 Desaperte os parafusos da pinça de travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de catraca.



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



16 Retire a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Prenda a pinça à suspensão ou à estrutura com um fio sem desligar da mangueira de travão para evitar a despressurização do sistema de travagem.
- Certifique-se de que a pinça de travão não está solta na mangueira do travão.
- Não pressione o pedal do travão depois de a pinça do travão ter sido removida. Como resultado, o pistão pode sair do cilindro de travão, e pode ocorrer a fuga de fluido de travão e a despressurização do sistema.

17 Remover as pastilhas de travão.



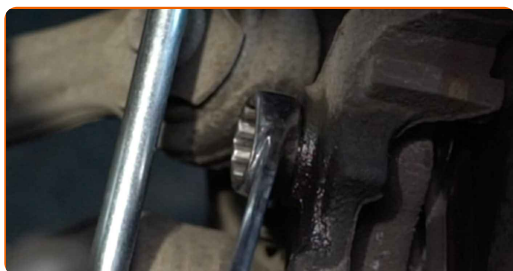
18

Limpe os fixadores do suporte da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



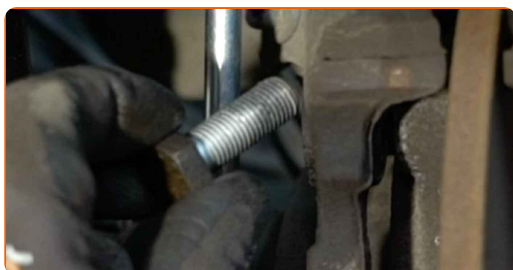
19

Desaperte os parafusos do suporte da pinça do travão. Use uma chave combinada nº 18.



20

Retire os parafusos de fixação.

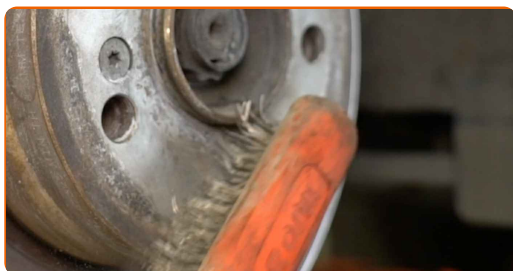


21

Retire a braçadeira da pinça.



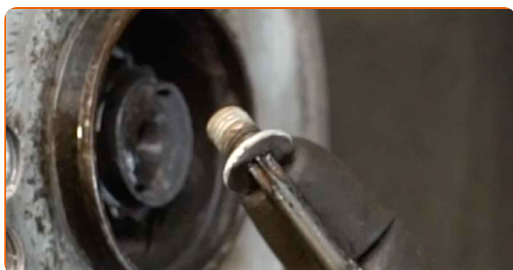
22 Limpe o fixador do disco de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



23 Desaperte a fixação do disco de travão. Use Torx T30. Use uma chave de fenda de impacto.



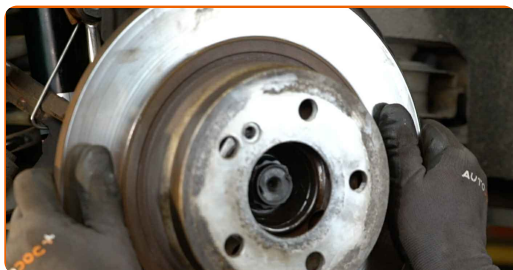
24 Remova o parafuso de fixação.



25 Solte o regulador do travão de mão. Use uma chave de fenda plana.



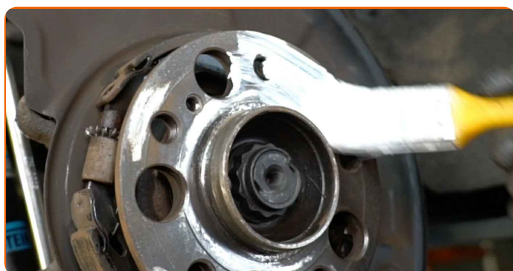
26 Remova o disco de travão.



27 Limpe o cubo. Use uma escova metálica. Use o spray de limpeza universal.



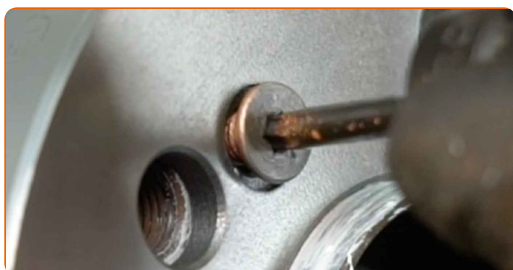
28 Trate a superfície de contacto. Utilize massa lubrificante de cerâmica.



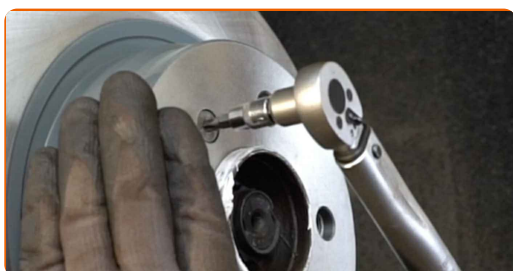
29 Instale o disco de travão.



30 Instale o parafuso de fixação.



31 Aperte a fixação do disco de travão. Use Torx T30. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 10 Nm.



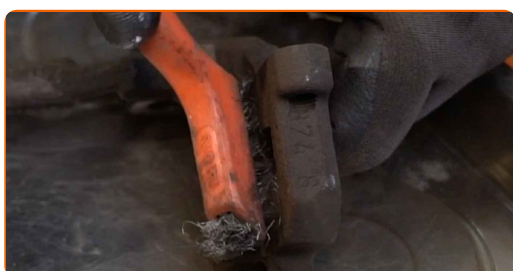
32

Coloque o ajustador do travão de mão na posição correta. Use uma chave de fenda plana.



33

Limpe a braçadeira da pinça de travão de sujidade e poeira. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.

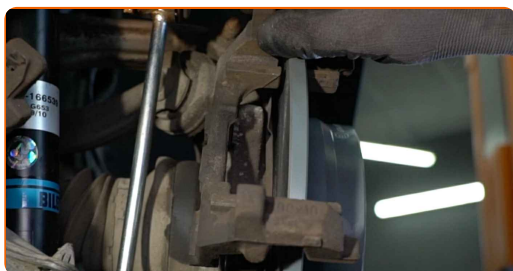


AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204).
Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

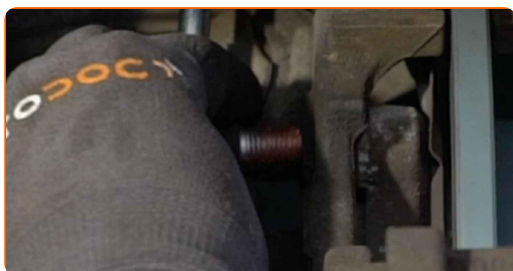
34

Instale a braçadeira da pinça do travão.

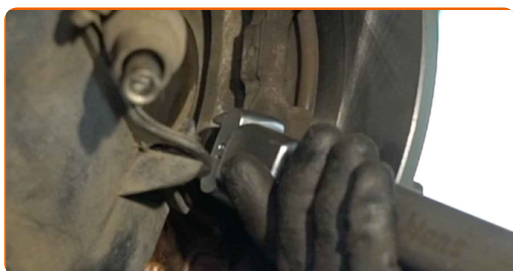


35

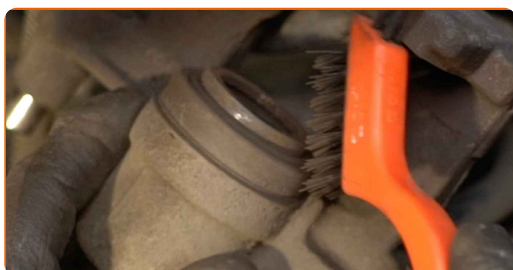
Instale os parafusos de fixação.



- 36** Aperte os parafusos do suporte da pinça do travão. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 115 Nm.



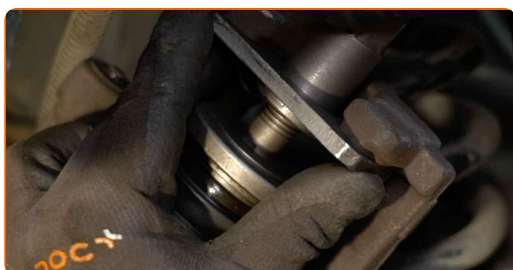
- 37** Trate o pistão da pinça de travão. Utilize a escova de limpeza de nylon. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.
- Verifique o suporte da pinça do travão, os pinos-guia da pinça do travão e os foles. Limpe-os. Substitua, se necessário.

- 38** Pressione no pistão da pinça do travão. Use a ferramenta reposicionador de travões.



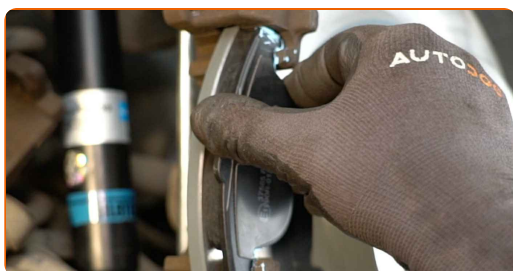
- 39** Trate as pastilhas de travão na área onde a sua superfície entra em contacto com o suporte da pinça de travão. Use pasta contra chiar.



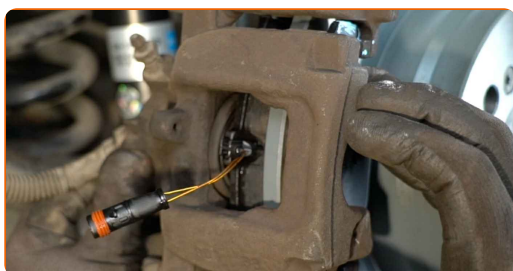
Substituição: discos de travão – MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Certifique-se que a superfície do disco está limpa antes de instalar as pastilhas.

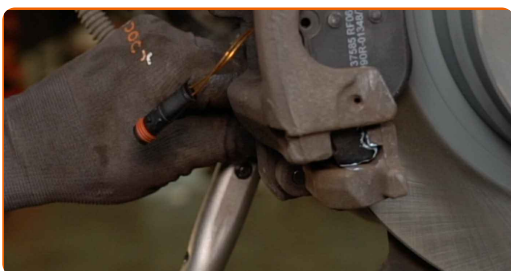
- 40** Instale as pastilhas de travão.



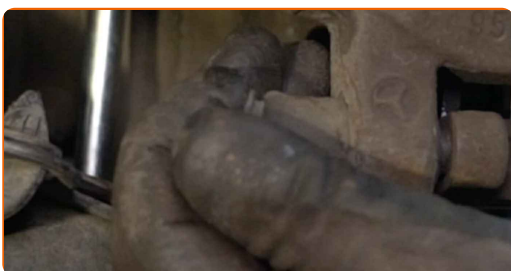
- 41** Instale a pinça do travão e fixe-o.



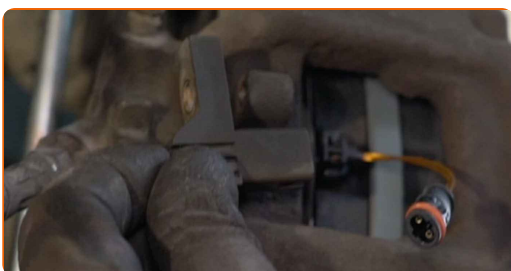
- 42** Aperte os fixadores da pinça do travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 25 Nm.



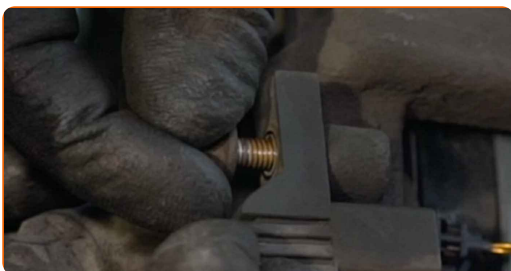
- 43** Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



- 44** Fixe a cablagem do sensor de desgaste da pastilha do travão.



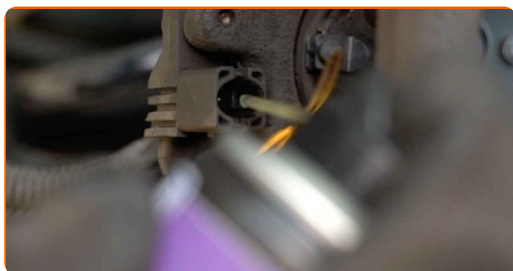
- 45** Instale o parafuso de fixação.



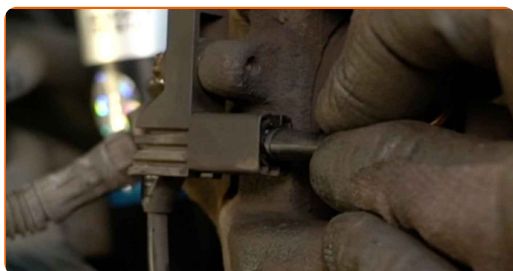
- 46** Aperte os fixadores da cablagem do sensor de desgaste da pastilha de travão. Use Torx E10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 8 Nm.



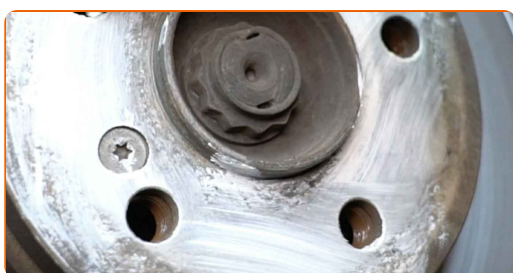
47 Trate a tampa do sensor de desgaste da pastilha de travão. Use graxa dielétrica.



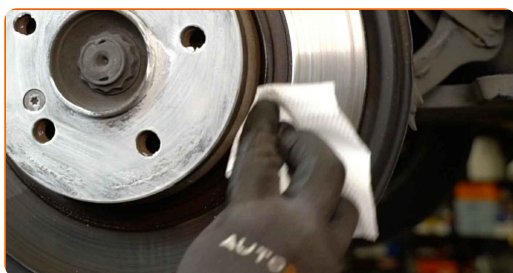
48 Junte o conector do sensor de desgaste da pastilha de travão. Instale a mola de retenção da pinça do travão.



49 Trate a superfície onde o disco de travão entra em contacto com o aro da roda. Utilize massa lubrificante de cerâmica.



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

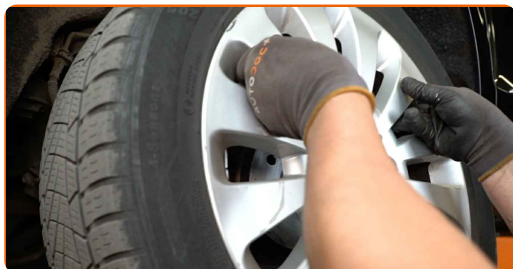


AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

51

Instale a roda.

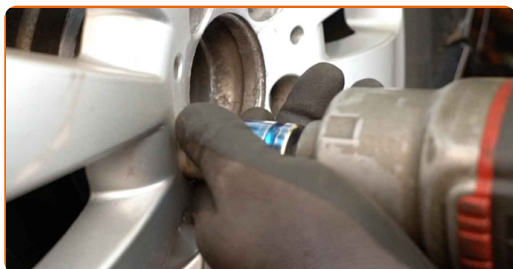


AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204)

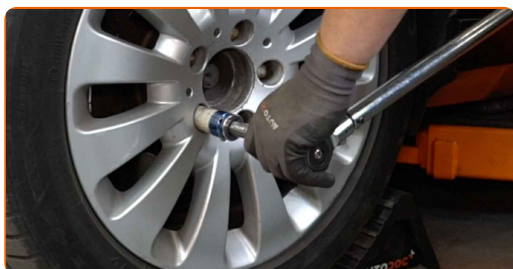
52

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



53

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 130 Nm.



54

Retire os macacos e calços.

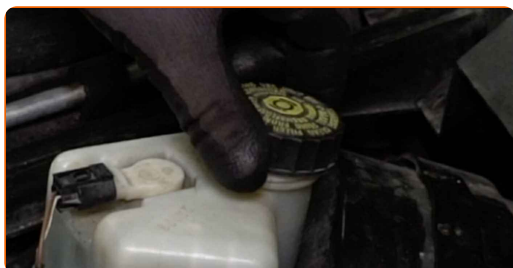


Substituição: discos de travão – MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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.

55

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

DISCOS 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 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.