



Como mudar pastilhas
de travão da parte
traseira em **Mercedes**
W204 - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



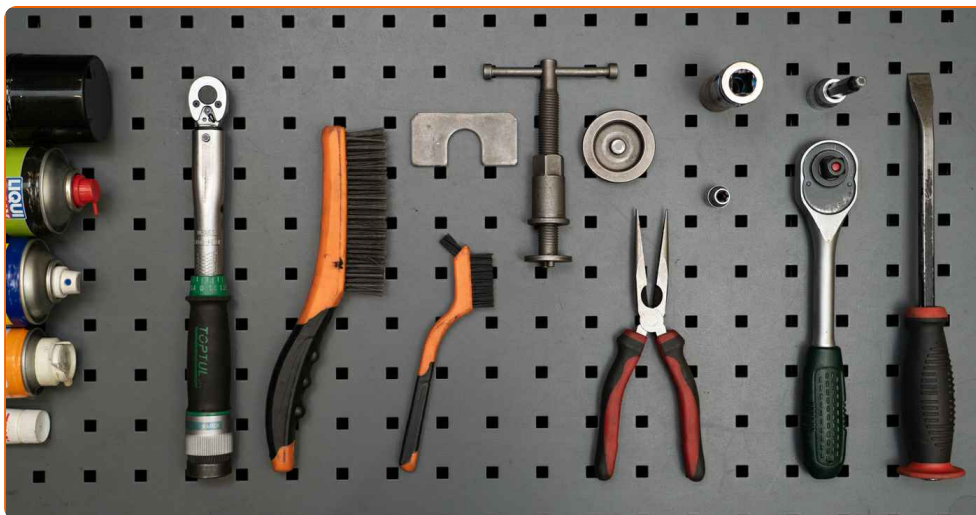
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W204) C 180 CDI (204.000), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W204) C 200 CDI (204.001), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W204) C 250 CDI 4-matic (204.082), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W204) C 300 CDI 4-matic (204.092), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W204) C 350 (204.057), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W204) C 350 4-matic (204.088), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S204) C 180 CGI (204.249), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S204) C 250 CDI 4-matic (204.282), MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204) C 220 CDI (204.302), MERCEDES-BENZ Classe C Coupe (C204) C 250 CDI (204.303), 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 350 (204.357), (+ 117)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – MERCEDES W204. LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



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

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: pastilhas de travão – Mercedes W204. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Realize a substituição de pastilhas de travão no conjunto completo para cada eixo. Isto proporciona uma travagem eficaz.
- O procedimento de substituição é idêntico para todas as pastilhas de travão no mesmo eixo.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – Mercedes W204 – 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.

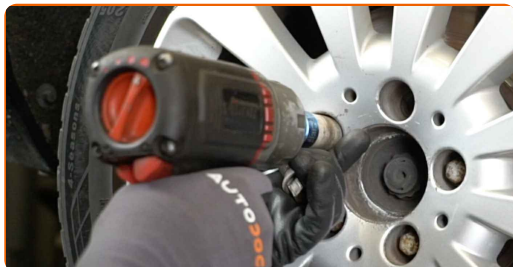


Substituição: pastilhas de travão – Mercedes W204. Conselho da AUTODOC:

- 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

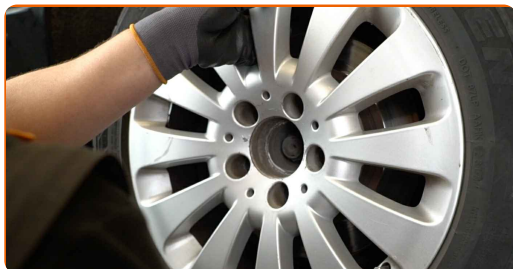
Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Mercedes W204

6 Retire a roda.



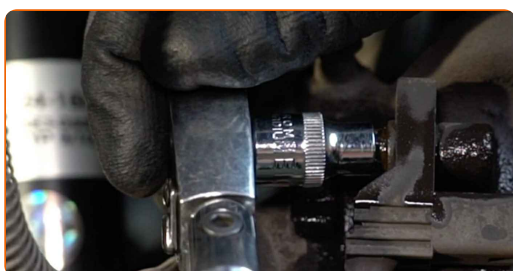
7 Desmonte o conector do sensor de desgaste da pastilha de travão. Utilize um alicate de ponta longa.



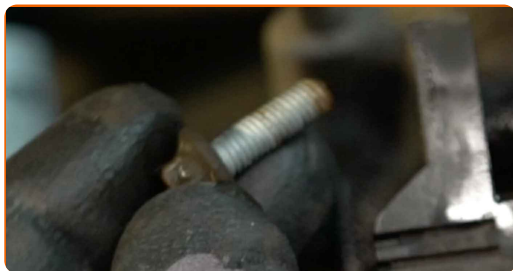
8 Limpe os fixadores da cablagem do sensor de desgaste da pastilha de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



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.



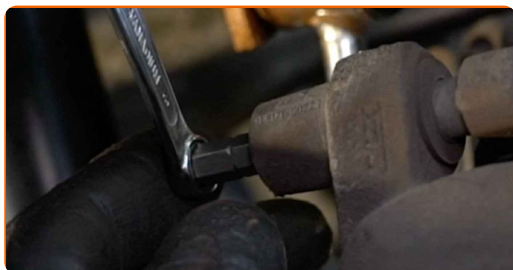
12 Solte a mola de retenção da pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.



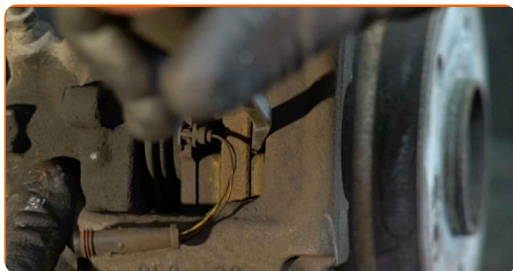
13 Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Utilize um pé-de-cabra.



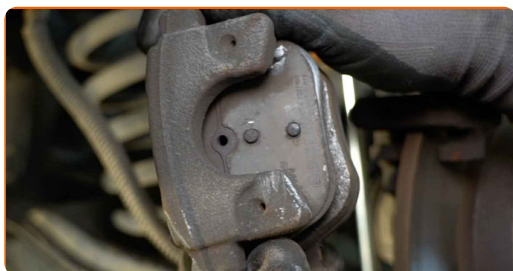
14 Desaperte os parafusos da pinça de travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de catraca.



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



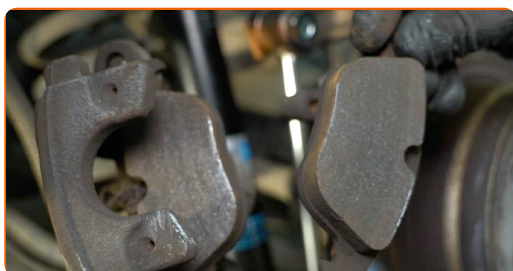
16 Retire a pinça de travão.



Substituição: pastilhas de travão – Mercedes W204. 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.



AUTODOC recomenda:

- Meça a espessura do disco de travão. Ao atingir o limite de desgaste a peça deve ser substituída.

18

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

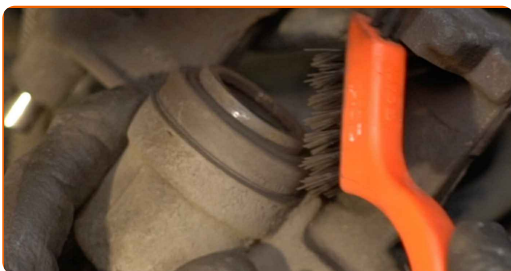


AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – Mercedes W204. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

19

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

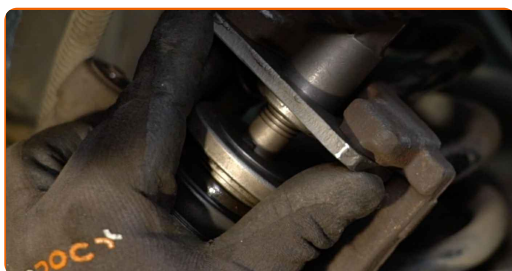


AUTODOC recomenda:

- 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.

20

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



21

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.



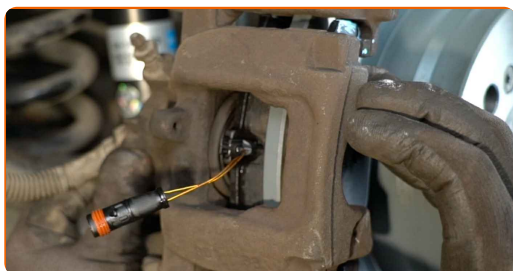
Substituição: pastilhas de travão – Mercedes W204. Os profissionais recomendam:

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

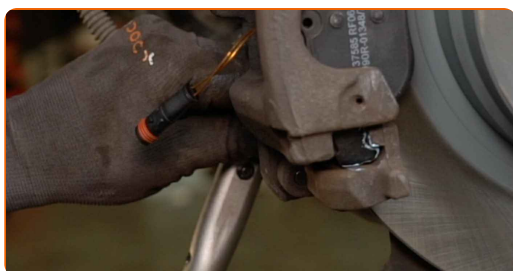
22 Instale as novas pastilhas de travão.



23 Instale a pinça do travão e fixe-o.



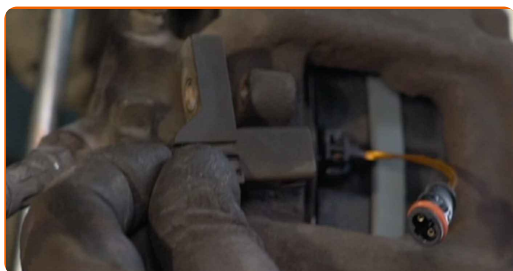
24 Aperte os fixadores da pinça do travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 25 Nm.



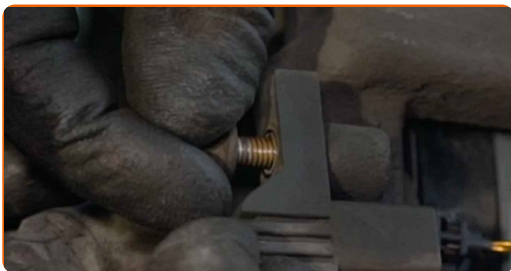
25 Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



26 Fixe a cablagem do sensor de desgaste da pastilha do travão.



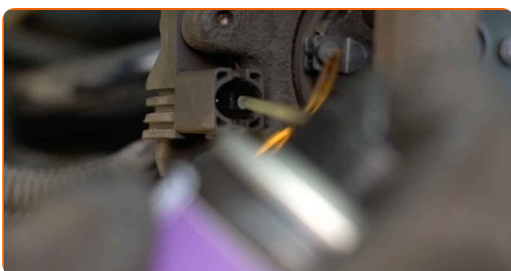
27 Instale o parafuso de fixação.



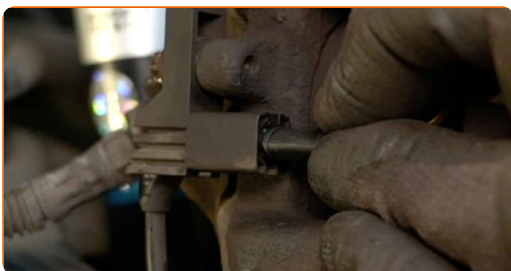
28 Aperte os fixadores da cablagem do sensor de desgaste da pastilha de travão. Use Torx E10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 8 Nm.



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



30 Junte o conector do sensor de desgaste da pastilha de travão.



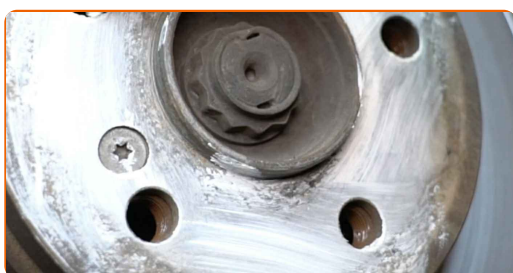
31 Instale a mola de retenção da pinça do travão.



32 Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica.



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



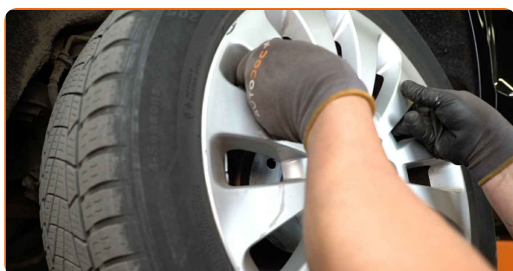
34 Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

35 Instale a roda.

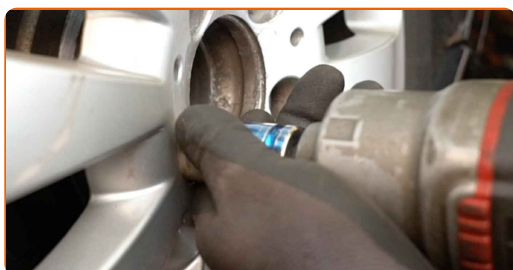


AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Mercedes W204

36

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



37

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.



38

Retire os macacos e calços.

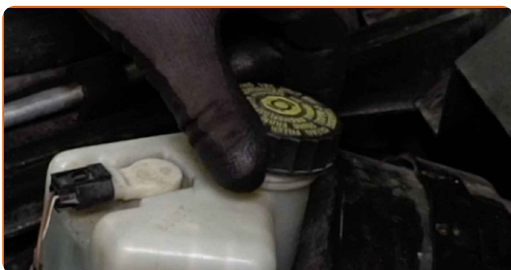


AUTODOC recomenda:

- 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.

39

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



Substituição: pastilhas de travão – Mercedes W204. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Desacelere suavemente durante os primeiros 150-200 km após a substituição das pastilhas de travão. Evite travagens desnecessárias e bruscas até à paragem completa do veículo.

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 MERCEDES

PASTILHAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA MERCEDES W204

PASTILHAS DE TRAVÃO PARA MERCEDES: COMPRE AGORA

PASTILHAS DE TRAVÃO PARA MERCEDES W204: 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.