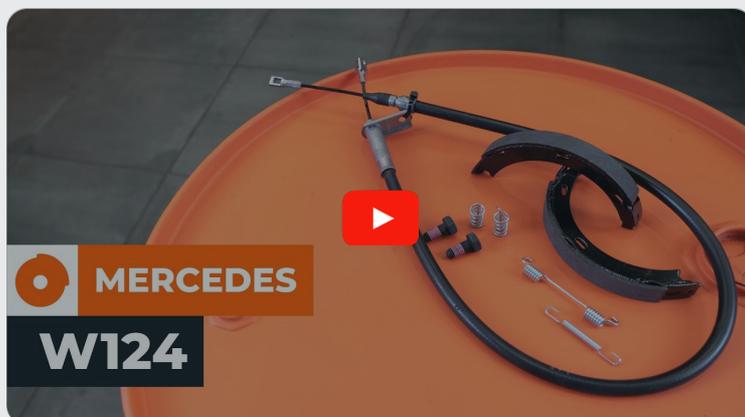




Como mudar discos de
travão da parte traseira
em **Mercedes W124** -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.5-16, MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 200 2.0 (124.020), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 200 E 2.0 (124.021), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 230 E 2.3 (124.023), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 260 E 2.6 (124.026), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 300 E 3.0, MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 300 E 3.0 (124.030), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 300 E 3.0 4-matic (124.230), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 300 E 3.0 4-matic, MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 200 D 2.0 (124.120), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 250 D 2.5 (124.125), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 250 2.5 Turbo diesel (124.128), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 300 D 3.0 (124.130), MERCEDES-BENZ três volumes (W124) 300 D 3.0 4-matic (124.330), (+ 26)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – MERCEDES W124. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Spray de limpeza multiusos
- Massa lubrificante de cerâmica
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 17
- Chave de caixa n.º 13
- Chave de caixa n.º 17
- Ponta hexagonal n.º H5
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave De Fenda Plana
- Punção de arrombar
- Martelo
- Vira-macho
- Alicates de ponta longa
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: discos de travão – Mercedes W124. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Substitua os discos de travão no carro Mercedes W124 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.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – MERCEDES W124. UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

1

Abre o capô.



2

Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



3

Fixe as rodas com os calços.

4

Afrouxe os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #17. Use uma chave de tarraxa.



5

Eleve o veículo.



AUTODOC recomenda:

- 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.

6

Desaperte os parafusos da roda.



Substituição: discos de travão – Mercedes W124. Conselho:

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

7

Retire a roda.



8

Limpe os pinos guia da pastilha de travão. Use uma escova metálica. Use o spray de limpeza universal.



9

Remova os pinos guia da pastilha de travão. Use um saca-pino. Use um martelo.



10

Remova a mola de retenção das pastilhas de travão.



11 Afaste as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra (2 peças).



12 Remova as pastilhas de travão.



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



14 Desaperte os parafusos da pinça de travão. Use uma chave combinada nº 17.



15 Retire os parafusos de fixação.



16

Remova a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – Mercedes W124. AUTODOC recomenda:

- 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

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



18

Desaparafuse os fixadores do disco de travão. Use HEX n.º H5. Use uma chave de catraca.



19

Remova o parafuso de fixação.



20

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



21

Remova o disco de travão.



22

Limpe o cubo de roda. Use uma escova metálica.



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



24 Instale um disco de travão novo.



25 Instale o parafuso de fixação.



26 Aperte os fixadores do disco de travão. Use HEX n.º H5. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 10 Nm.



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



28 Instale a pinça de travão e fixe-a.



29 Instale os parafusos de fixação.



30 Aperte os fixadores da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 65 Nm.



31 Instale as pastilhas de travão.



32 Instale a mola de retenção das pastilhas de travão.



33 Remova os pinos guia da pastilha de travão. Use um saca-pino. Use um martelo.



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



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



36 Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. Mercedes W124

37

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



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 110 Nm.



39

Retire os macacos e calços.



AUTODOC recomenda:

- Mercedes W124 – Pressione o pedal do travão várias vezes com o motor desligado, até sentir a resistência acumulada.
- Verifique o nível do líquido dos travões no tanque de expansão e encha-o, caso seja necessário.

40

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



41

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 MERCEDES

DISCOS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA MERCEDES W124

DISCOS DE TRAVÃO PARA MERCEDES: COMPRE AGORA

**DISCOS DE TRAVÃO PARA MERCEDES W124: 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.