



Como mudar pastilhas
de travão da parte
dianteira em **Mercedes**
Vito W638 - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (638) 108 D 2.3 (638.164), MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (638) 110 TD 2.3 (638.174), MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (638) 113 2.0 (638.114, 638.194), MERCEDES-BENZ Classe V (W638/2) V 230 TD (638.274), MERCEDES-BENZ Classe V (W638/2) V 230 (638.234, 638.294), MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (638) 114 2.3 (638.134, 638.194), MERCEDES-BENZ Classe V (W638/2) V 280 (638.244, 638.294), MERCEDES-BENZ Classe V (W638/2) V 200 (638.214, 638.294), MERCEDES-BENZ VITO Caixa (638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ VITO Caixa (638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ VITO Caixa (638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO Caixa (638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ Classe V (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ Classe V (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (638) 108 CDI 2.2 (638.194), (+ 4)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – MERCEDES VITO W638. FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Pasta contra chiar
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 13
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave De Fenda Plana
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

[COMPRAR FERRAMENTAS](#)

Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. AUTODOC recomenda:

- 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.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – MERCEDES VITO W638. UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

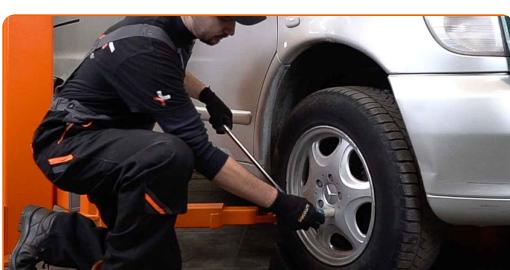
1 Abra o capô. Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



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 dianteira 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 Vito W638

6

Retire a roda.

**7**

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

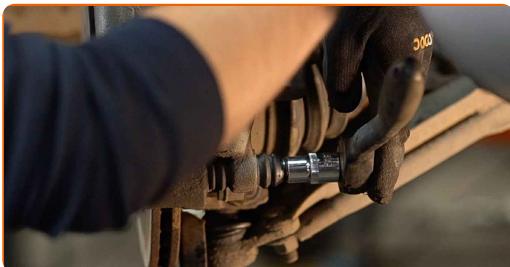


8

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

**9**

Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.

**10**

Retire a pinça de travão.

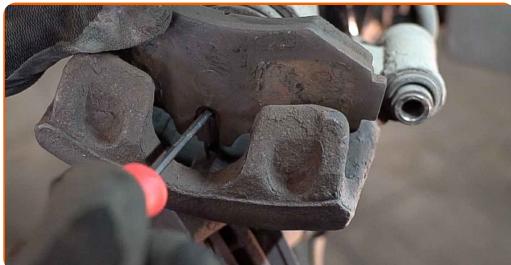


Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. Os profissionais recomendam:

- 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.
- Verifique o suporte da pinça do travão, os pinos-guia da pinça do travão e os foles. Limpe-os. Substitua, se necessário.

11

Desconecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão. Use uma chave de fenda plana.



Por favor tenha em atenção!

- Alguns carros não estão equipados com sensor de desgaste da pastilha de travão.

12

Remover as pastilhas de travão.



Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

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

13

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 Vito W638. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

14

Trate o pistão da pinça de travão. Use spray WD-40.



15

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



16

Trate o suporte da pinça de travão onde entra em contacto com as pastilhas de travão. Use pasta contra chiar.

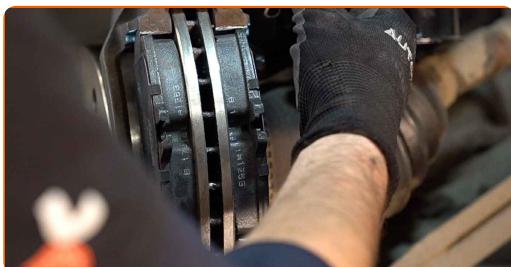


Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. Conselho:

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

17

Instale as novas pastilhas de travão.

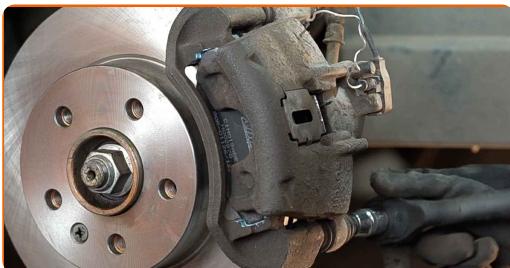


Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. AUTODOC recomenda:

- Certifique-se que as pastilhas são instaladas com os forros de frente para o disco.

18

Instale a pinça do travão e fixe-o. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 28 Nm.



19

Conecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão.



20

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

AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

21

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



22

Instale a roda.



Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

23

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



24

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 175 Nm.



25

Retire os macacos e calços.



AUTODOC recomenda:

- Important! Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.

26

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

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

27

Feche o capô.



Substituição: pastilhas de travão – Mercedes Vito W638. AUTODOC recomenda:

- 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 VITO W638**PASTILHAS DE TRAVÃO PARA MERCEDES: COMPRE AGORA****PASTILHAS DE TRAVÃO PARA MERCEDES VITO W638: AS MELHORES PROMOÇÕES & OFERTAS**

(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 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.