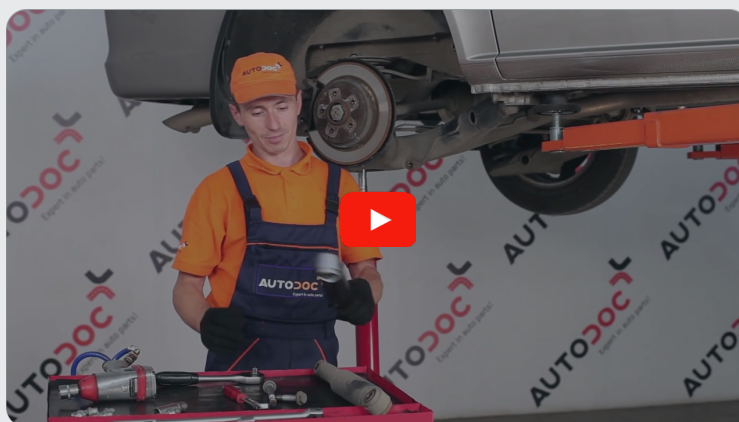




Como mudar
amortecedores da parte
traseira em **Mercedes**
Vito W639 - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



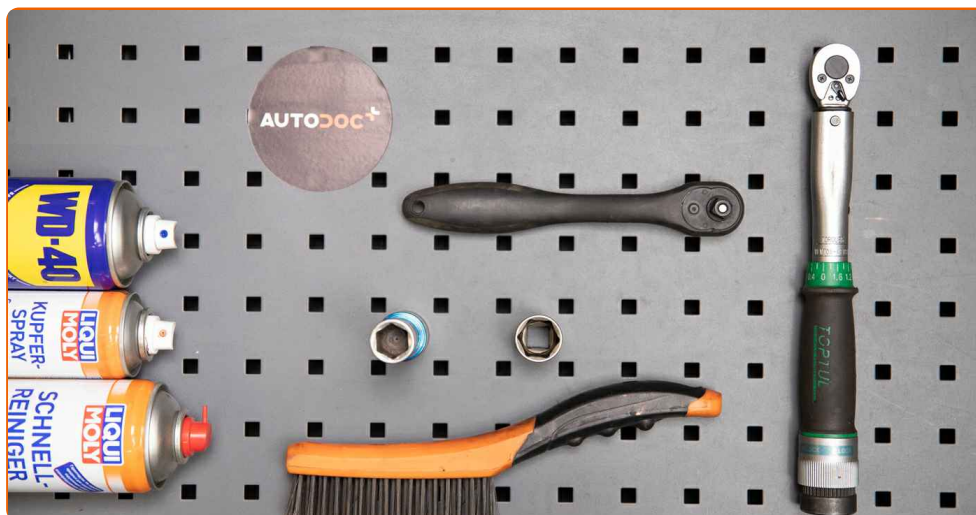
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Caixa (W639) 110 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Caixa (W639) 113 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Caixa (W639) 116 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Caixa (W639) 122 CDI 3.0, MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (W639) 110 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (W639) 113 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (W639) 116 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (W639) 122 CDI 3.0, MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 3.0 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 4-matic (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 4-matic (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (W639) 116 CDI 2.2 4x4, MERCEDES-BENZ VITO Autocarro (W639) 113 CDI 2.2 4x4, (+ 29)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: AMORTECEDOR – MERCEDES VITO W639. FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa n.º 21
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: amortecedor – Mercedes Vito W639. AUTODOC recomenda:

- Ambos os amortecedores da suspensão traseira devem ser substituídos simultaneamente.
- O procedimento de substituição é idêntico para os amortecedores esquerdo e direito da suspensão traseira.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: AMORTECEDOR – MERCEDES VITO W639. UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

1

Fixe as rodas com os calços.



2

Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17.



3

Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.



4

Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Mercedes Vito W639

5

Retire a roda.



6

Apoie o braço. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.

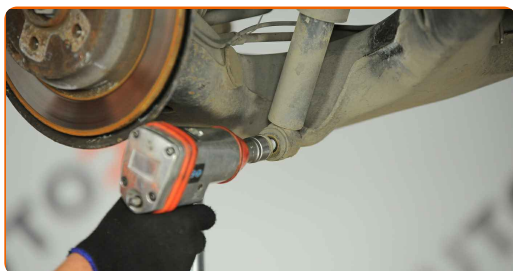


7

Limpe os elementos de fixação do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

8

Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 21. Use uma chave de catraca.



9

Remova o parafuso de fixação.

10

Desaperte a fixação superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 21. Use uma chave de catraca.

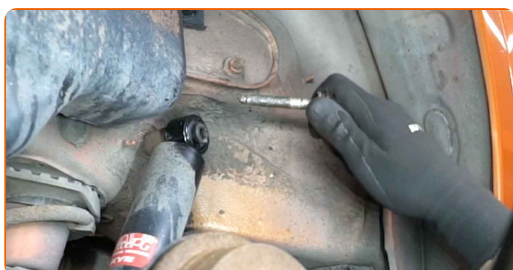


Substituição: amortecedor – Mercedes Vito W639. AUTODOC recomenda:

- Para evitar ferimentos, segure o amortecedor ao desapertar os parafusos de fixação.

11

Remova o parafuso de fixação.



12 Remova o amortecedor.

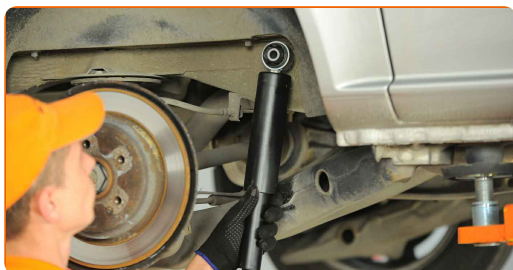


13 Limpe os locais de montagem do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

Substituição: amortecedor – Mercedes Vito W639. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Antes de instalar um novo amortecedor deve bombeá-lo manualmente 3-5 vezes.

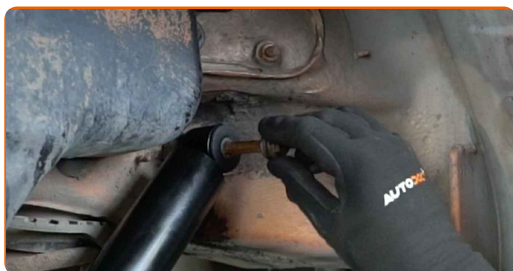
14 Coloque o amortecedor no arco da roda e fixe-o.



AUTODOC recomenda:

- Mercedes Vito W639 – Para evitar lesões, segure o amortecedor enquanto aparafusa os parafusos de fixação.

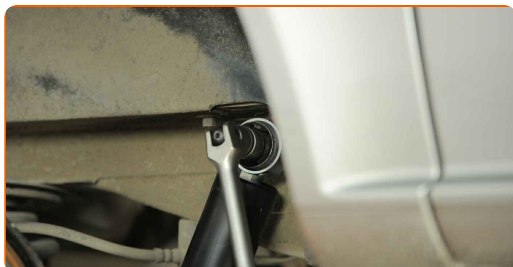
15 Instale os parafusos de fixação.



16 Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 21. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 130 Nm.



17 Apertar a fixação superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 21. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 130 Nm.



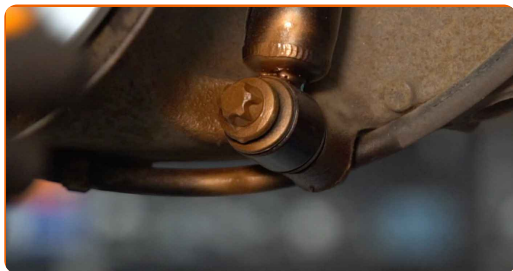
18 Retire o suporte por baixo do braço.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: amortecedor – Mercedes Vito W639. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

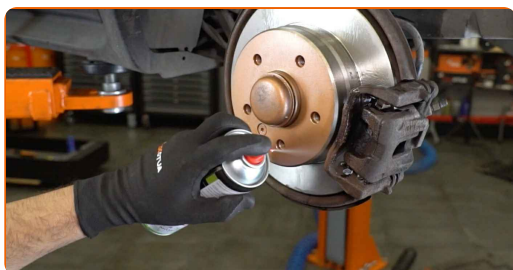
19 Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.



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



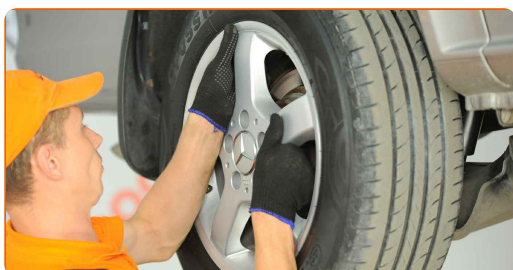
21 Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: amortecedor – Mercedes Vito W639. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

22 Instale a roda.

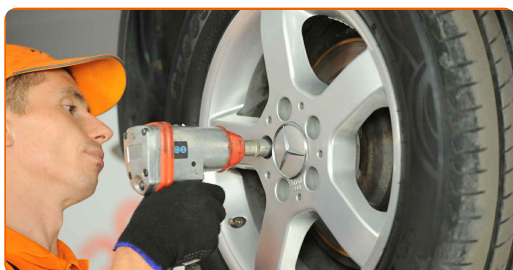


AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Mercedes Vito W639

23

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



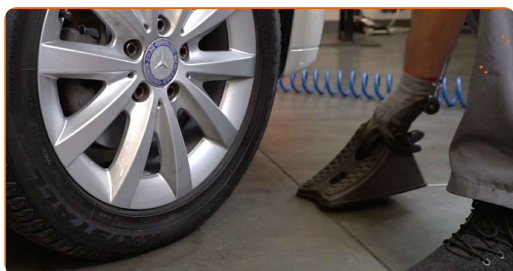
24

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 130 Nm.



25

Retire os macacos e calços.



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

AMORTECEDOR: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA MERCEDES VITO W639

AMORTECEDOR PARA MERCEDES: COMPRE AGORA

**AMORTECEDOR PARA MERCEDES VITO W639: 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.