



Como mudar tirante da
barra estabilizadora da
parte traseira em
Mercedes W204 - guia
de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



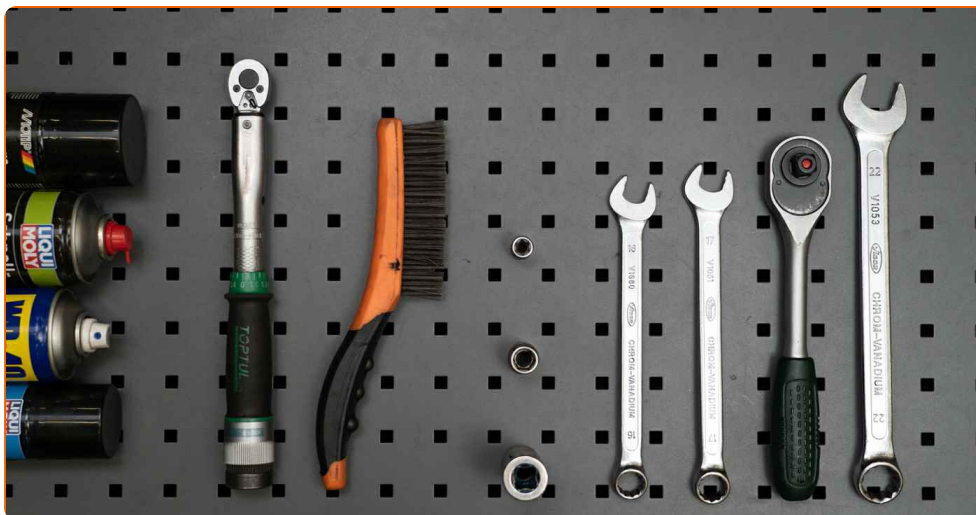
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

MERCEDES-BENZ CLS Coupe (C218) CLS 350 (218.359), MERCEDES-BENZ CLS Coupe (C218) CLS 250 CDI / BlueTEC / d (218.303, 218.304), MERCEDES-BENZ CLS Coupe (C218) CLS 350 CDI (218.323), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ CLS Coupe (C218) CLS 63 AMG (218.374), MERCEDES-BENZ CLS Coupe (C218) CLS 500 (218.373), 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 Coupe (C204) C 63 AMG (204.377), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W212) E 250 CDI / BlueTEC 4-matic (212.082, 212.097), (+ 252)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA
– MERCEDES W204. LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE
IRÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa lubrificante de cerâmica
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 16
- Chave Combinada nº 17
- Chave Combinada nº 22
- Chave de caixa n.º 13
- Ponta de Torx E12
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

AUTODOC recomenda:

- Substitua as conexões do estabilizador no Mercedes W204 em pares.
- O procedimento de substituição é idêntico para ambas as conexões dos estabilizadores no mesmo eixo.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – Mercedes W204 – devem ser efetuados com o motor desligado.

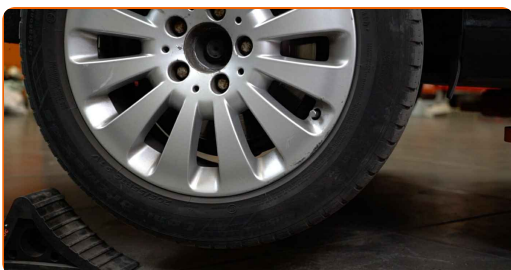
EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1 Fixe as rodas com os calços.

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



3 Eleve o veículo.

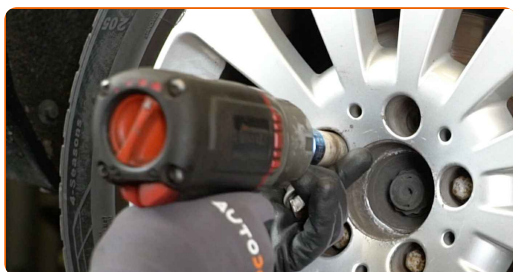


Substituição: tirante da barra estabilizadora – Mercedes W204. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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.

4

Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

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

5

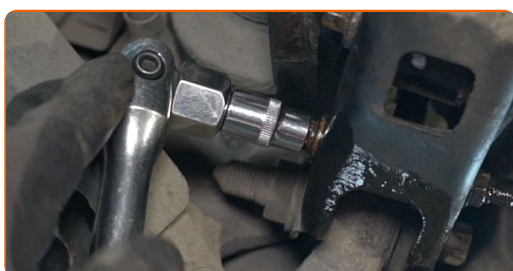
Retire a roda.



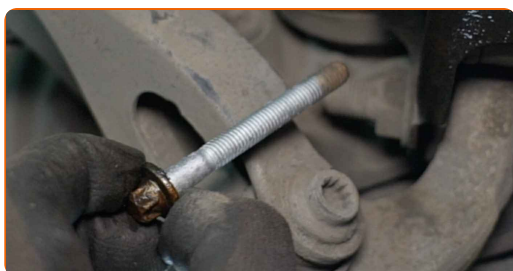
6 Limpe os elementos de fixação de conexão do estabilizador. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



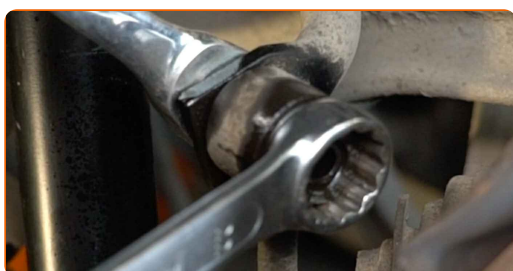
7 Desenrosque o elemento que fixa o tirante da barra estabilizadora ao braço de suspensão. Use uma chave soquete nº 13. Use Torx E12. Use uma chave de catraca.



8 Remova o parafuso de fixação.

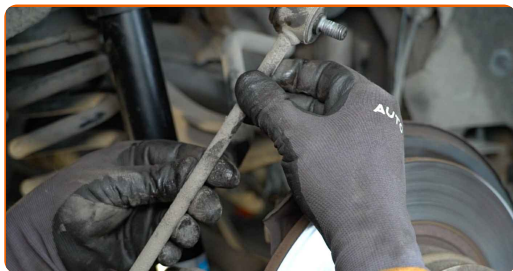


9 Desparafuse o fixador que conecta a bieleta da barra estabilizadora à barra estabilizadora. Use uma chave combinada nº 16. Use uma chave combinada nº 22.



10

Remova a barra estabilizadora.

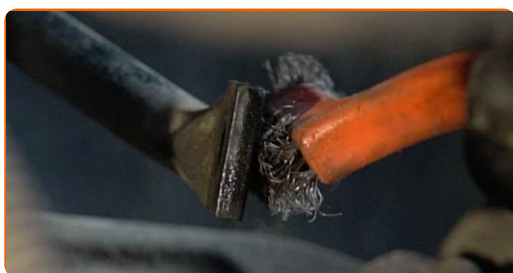


AUTODOC recomenda:

- Examine os tampões da barra estabilizadora. Substitua-as se necessário.

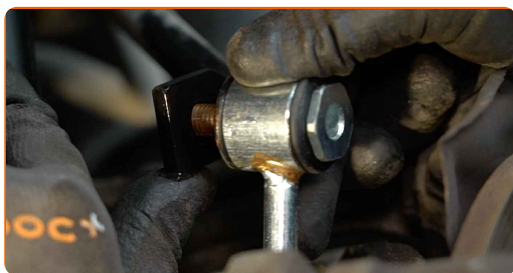
11

Limpe os assentos de montagem do tirante da barra estabilizadora. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



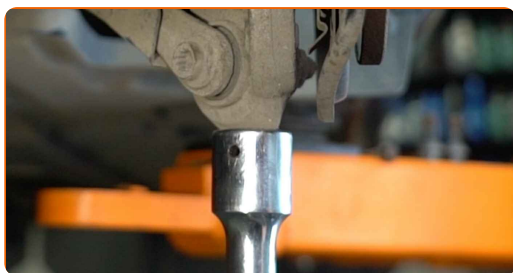
12

Instale o terminal do estabilizador transversal.



13

Apoie a manga de eixo. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.

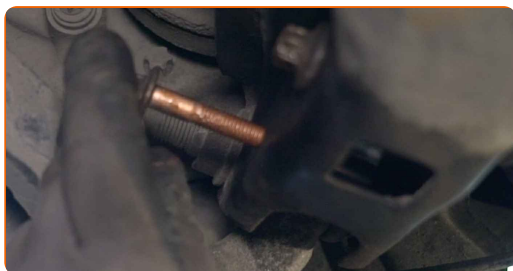


Substituição: tirante da barra estabilizadora – Mercedes W204. AUTODOC recomenda:

- Para apertar corretamente os fixadores, é necessário elevar os componentes da suspensão à sua posição de trabalho com um macaco.

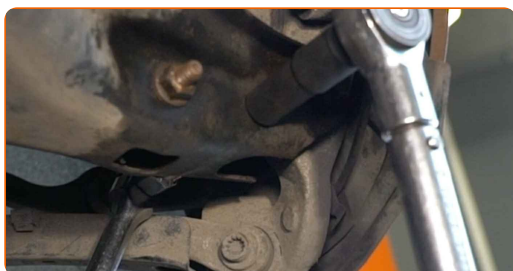
14

Instale o parafuso de fixação.



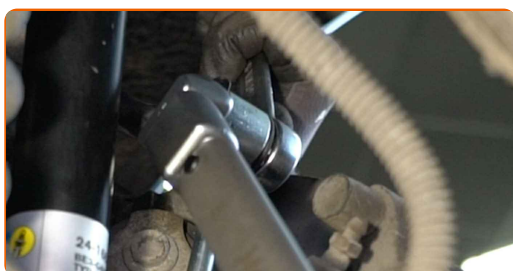
15

Aperte o fixador que liga a bieleta da barra estabilizadora ao braço de suspensão. Use uma chave soquete nº 13. Use Torx E12. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 20 Nm.+180°



16

Aperte o fixador que conecta a bieleta da barra estabilizadora à barra estabilizadora. Use uma chave combinada nº 17. Use uma chave combinada nº 22. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 50 Nm.



17

Remova o suporte por baixo da manga traseira.

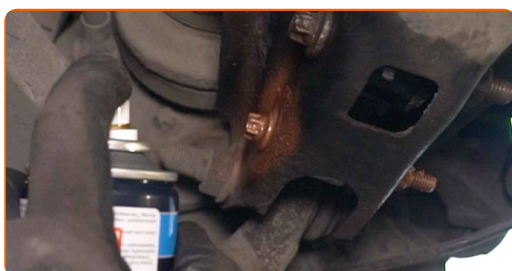


AUTODOC recomenda:

- Substituição: tirante da barra estabilizadora – Mercedes W204. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

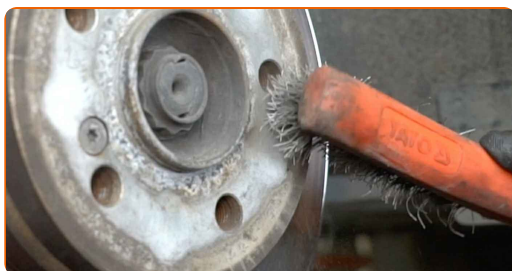
18

Trate todas as juntas de conexão do estabilizador. Use massa de cobre.



19

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



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



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



AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

- 22** Instale a roda.

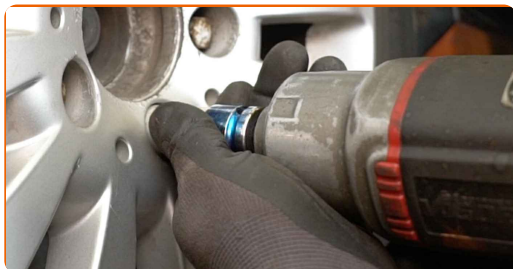


AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. Mercedes W204

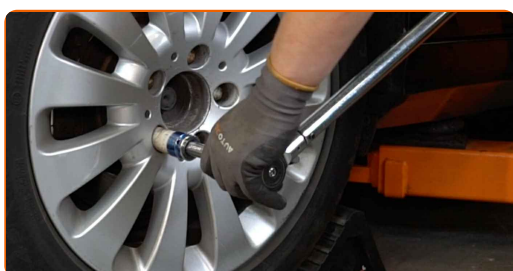
23

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

TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA MERCEDES W204

**TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA PARA MERCEDES:
COMPRA AGORA**

**TIRANTE DA BARRA ESTABILIZADORA 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.