



Como mudar  
amortecedores da parte  
traseira em **Fiat Bravo 2** -  
guia de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO



### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

FIAT Bravo II Hatchback (198) 1.4 16V, FIAT Bravo II Hatchback (198) 1.6 D Multijet, FIAT Bravo II Hatchback (198) 1.9 D Multijet, FIAT Bravo II Hatchback (198) 1.4 LPG, FIAT Bravo II Hatchback (198) 1.4 T-Jet, FIAT Bravo II Hatchback (198) 2.0 D Multijet, FIAT Stilo Hatchback (192) 1.2 16V, FIAT Stilo Hatchback (192) 1.6 16V, FIAT Stilo Hatchback (192) 1.8 16V, FIAT Stilo Hatchback (192) 1.9 JTD, FIAT Stilo Hatchback (192) 2.4 20V, FIAT Stilo Multi Wagon (192) 1.6 16V, FIAT Stilo Multi Wagon (192) 1.8 16V, FIAT Stilo Multi Wagon (192) 1.9 JTD, FIAT Stilo Hatchback (192) 1.4 16V, (+ 7)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: AMORTECEDOR – FIAT BRAVO 2.  
FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 17
- Chave de caixa n.º 19
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave dinamométrica
- Vira-macho
- Alicates de Pressão
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

**COMPRAR FERRAMENTAS**

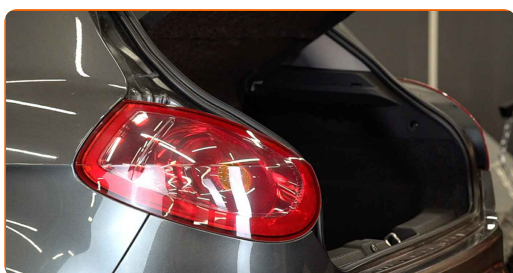
Substituição: amortecedor – Fiat Bravo 2. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Ambas as colunas da suspensão traseira devem ser substituídas simultaneamente.
- O procedimento de substituição é idêntico para as colunas do amortecedor esquerdo e direito da suspensão traseira.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – Fiat Bravo 2 – devem ser efetuados com o motor desligado.

## EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1

Abra a tampa da mala.



2

Remova a tampa de montagem do fixador superior do amortecedor.

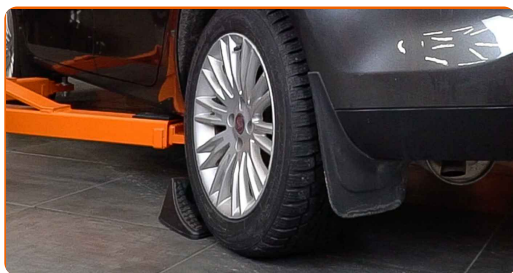


3

Solte o fixador superior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 17. Use alicates de pressão.



**4** Fixe as rodas com os calços.



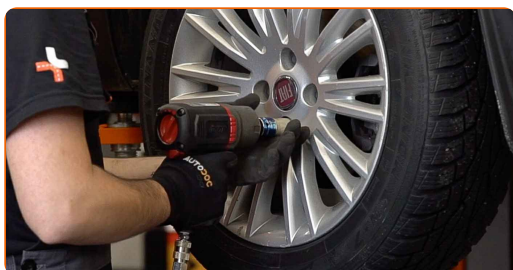
**5** Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17.



**6** Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.



**7** Desaperte os parafusos da roda.

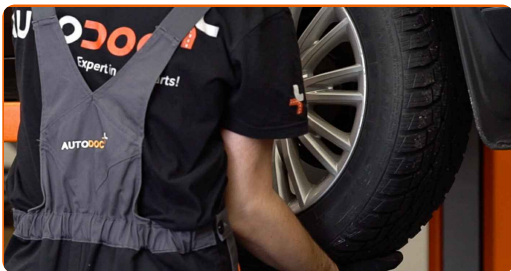


**Substituição: amortecedor – Fiat Bravo 2. AUTODOC recomenda:**

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

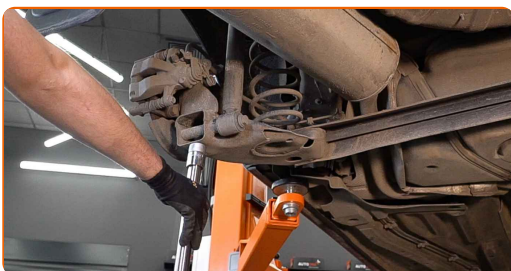
8

Retire a roda.



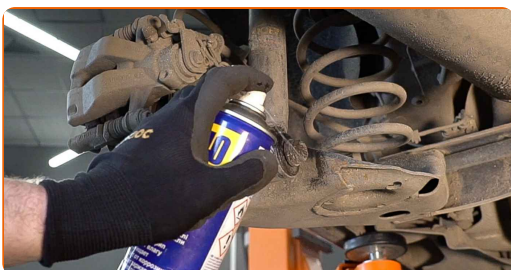
9

Apoie o eixo de torção da suspensão traseira. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



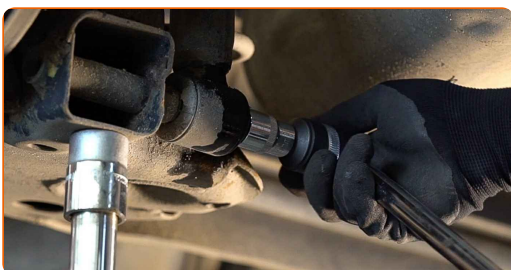
10

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



11

Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de tarraxa.





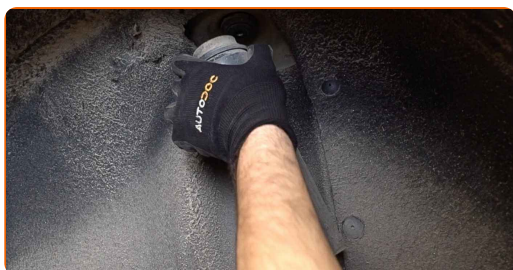
**12** Desaperte a fixação superior do amortecedor.



**13** Remova o parafuso de fixação. Use uma chave soquete nº 19.



**14** Remova o amortecedor.



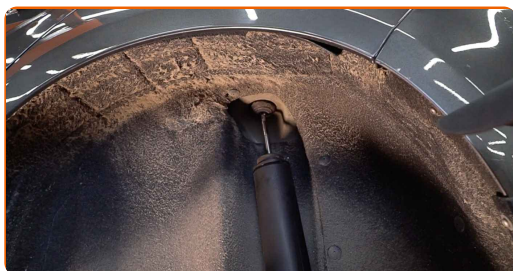
**15** Remova a tampa protetora contra poeira do amortecedor e o para-choques.

### Substituição: amortecedor – Fiat Bravo 2. Conselho:

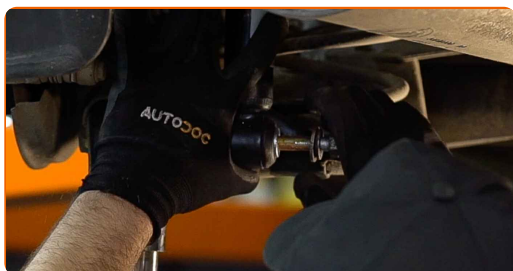
- Examine a tampa protetora contra poeira do amortecedor e o para-choques. Substitua-os, se necessário.
- Antes de instalar um novo amortecedor deve bombeá-lo manualmente 3-5 vezes.

**16** Instale a manga para poeiras e a bomba de bloqueio no novo amortecedor.

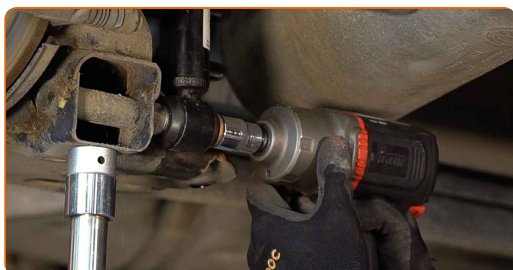
**17** Coloque o amortecedor no arco da roda e fixe-o.



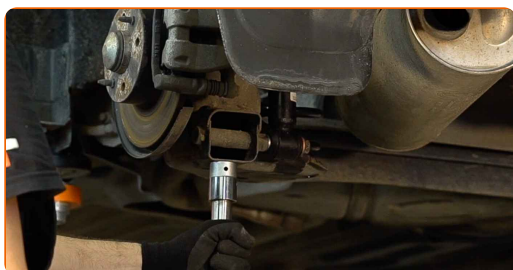
**18** Instale o parafuso de fixação.



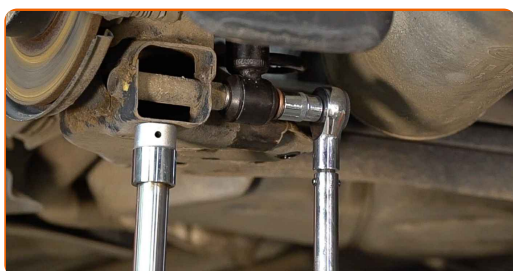
**19** Aparafuse o fixador inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 19.



**20** Eleve o macaco da transmissão hidráulica 10-15 cm.



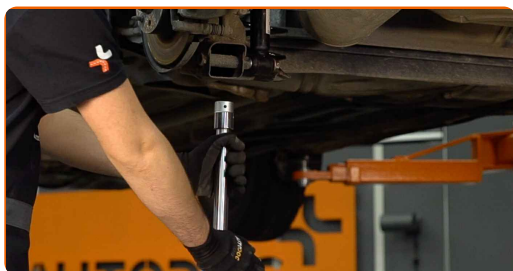
**21** Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 110 Nm.





22

Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

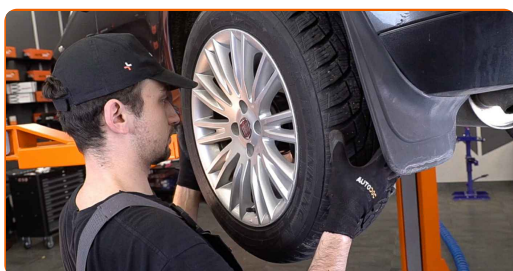


**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: amortecedor – Fiat Bravo 2. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

23

Instale a roda.

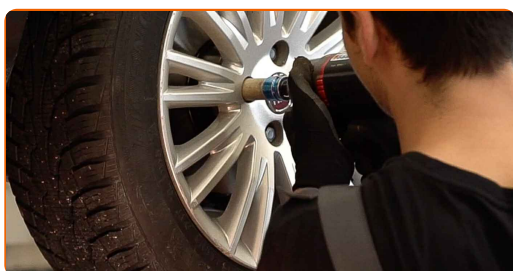


**Substituição: amortecedor – Fiat Bravo 2. Conselho:**

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

24

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



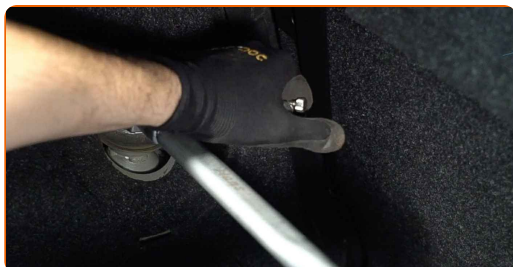
- 25** Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.



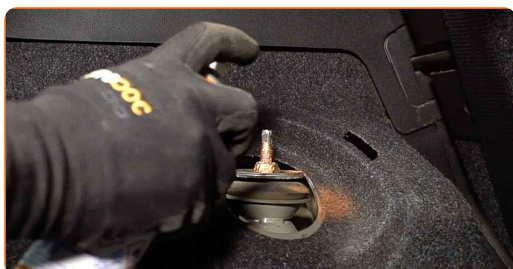
- 26** Retire os macacos e calços.



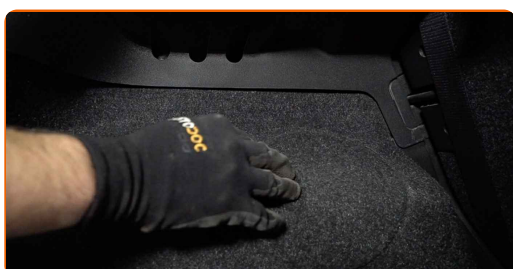
- 27** Apertar a fixação superior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 17. Use alicates de pressão. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 25 Nm.



- 28** Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.



- 29** Instale a tampa de montagem no fixador superior do amortecedor.



30

Feche a tampa do compartimento de bagagem.



**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 FIAT**

**AMORTECEDOR: UMA AMPLA SELEÇÃO**

**ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA FIAT BRAVO 2**

**AMORTECEDOR PARA FIAT: COMPRE AGORA**

**AMORTECEDOR PARA FIAT BRAVO 2: 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.