



Como mudar
amortecedores da parte
traseira em **Fiat Panda**
169 - guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
FIAT PANDA (169) 1.2, FIAT PANDA (169) 1.2 LPG, FIAT PANDA (169) 1.1, FIAT
PANDA (169) 1.3 D Multijet, FIAT PANDA Van (169) 1.3 D Multijet

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: AMORTECEDOR – FIAT PANDA 169.
FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa n.º 15
- Chave de caixa n.º 16
- Chave de caixa n.º 19
- Soquete de impacto para roda n.º 17
- Chave de catraca
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: amortecedor – Fiat Panda 169. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – Fiat Panda 169 – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

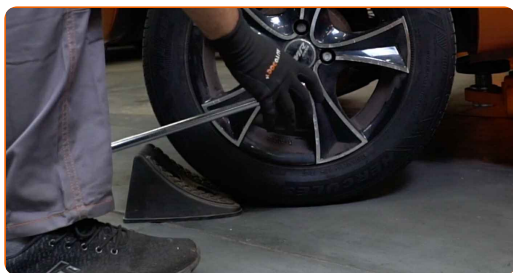
1

Fixe as rodas com os calços.



2

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



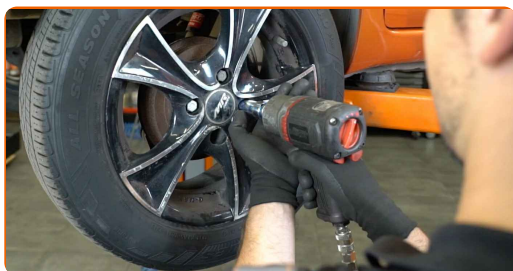
3

Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.



4

Desaperte os parafusos da roda.

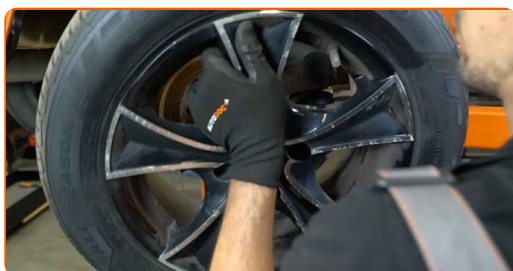


AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Fiat Panda 169

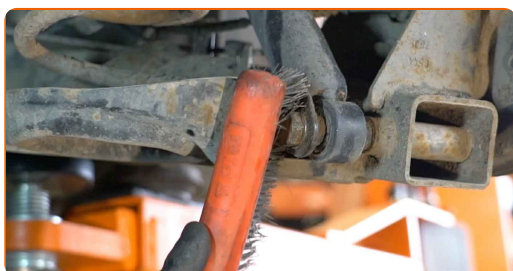
5

Retire a roda.



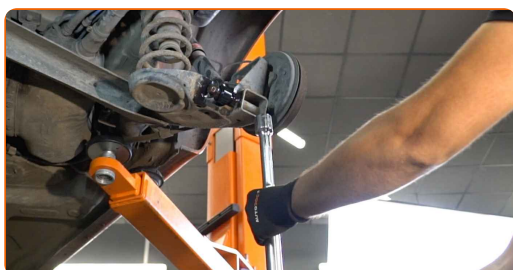
6

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

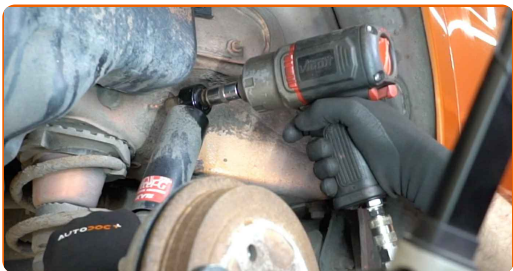


7

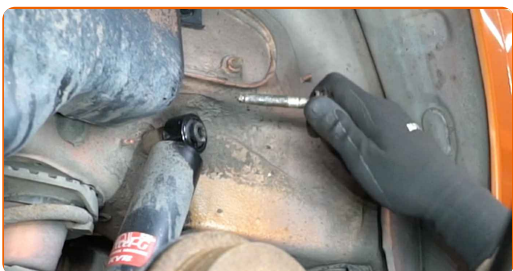
Apoie o eixo de torção da suspensão traseira. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



8 Desaperte a fixação superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de catraca.



9 Remova o parafuso de fixação.



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



11 Remova o parafuso de fixação.

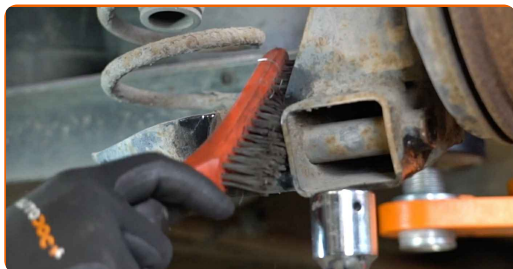


12 Remova o amortecedor.



13

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

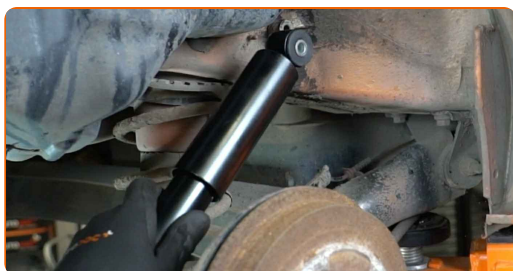


Substituição: amortecedor – Fiat Panda 169. Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

14

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

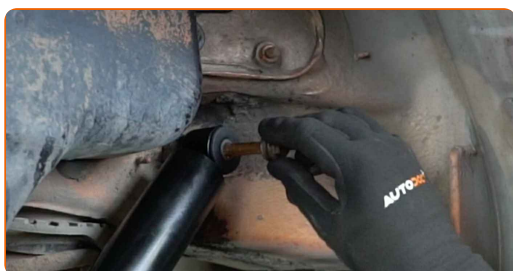


AUTODOC recomenda:

- Fiat Panda 169 – Para evitar lesões, segure o amortecedor enquanto aparafusa os parafusos de fixação.

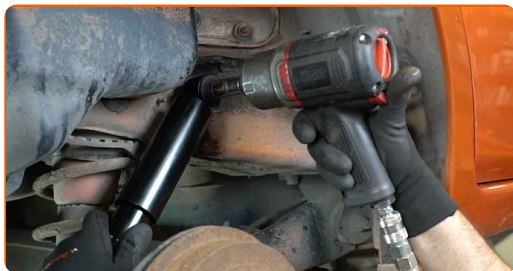
15

Instale o parafuso de fixação.



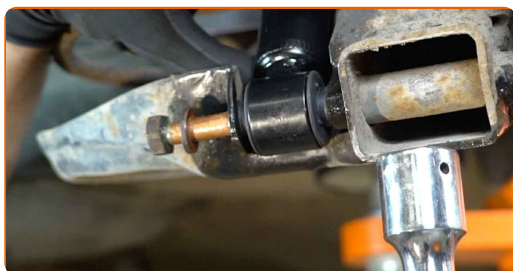
16

Aperte o fixador superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de catraca.



17

Instale o parafuso de fixação.



18

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

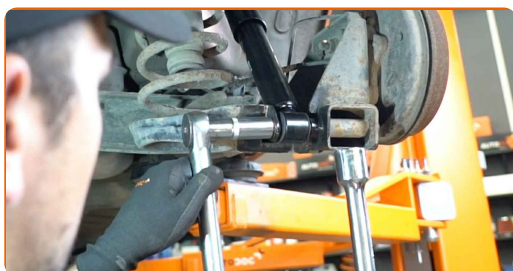


19

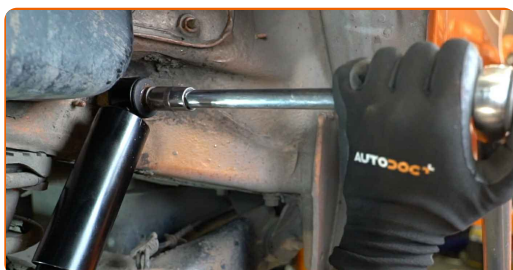
Eleve o macaco da transmissão hidráulica 10-15 cm.



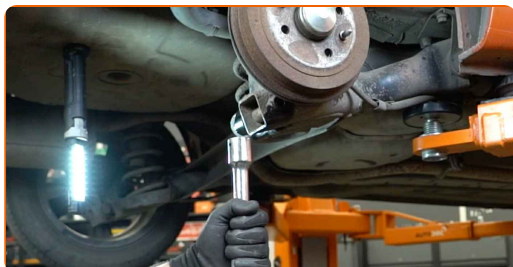
- 20** Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 70 Nm.



- 21** Apertar a fixação superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 70 Nm.



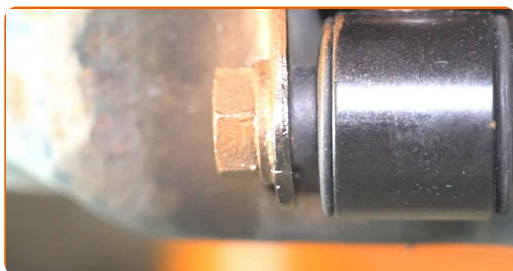
- 22** Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: amortecedor – Fiat Panda 169. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

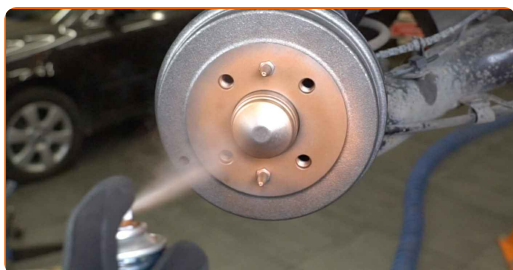
23 Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.



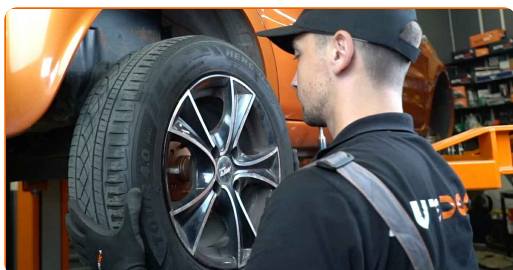
24 Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica.



25 Trate da superfície onde a jante da roda entra em contacto com o tambor de travão. Use massa de cobre.



26 Instale a roda.

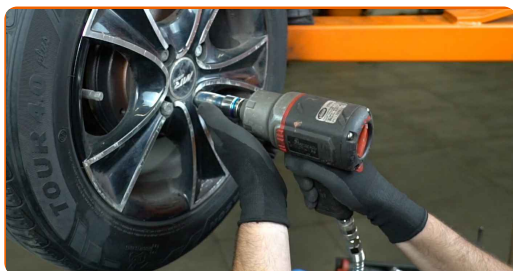


AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. Fiat Panda 169

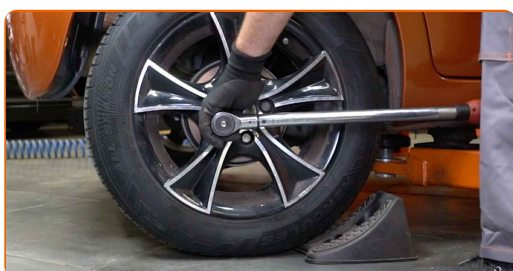
27

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



28

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 98 Nm.



29

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 FIAT

AMORTECEDOR: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA FIAT PANDA 169

AMORTECEDOR PARA FIAT: COMPRE AGORA

**AMORTECEDOR PARA FIAT PANDA 169: 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.