



TUTORIAL EM VÍDEO

ⓘ Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
PEUGEOT 107 (PM_, PN_) 1.0

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

FERRAMENTAS NECESSÁRIAS:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 17
- Chave Combinada n.º 14
- Soquete de impacto para roda n.º 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Ferramenta de remoção do clipe
- Chave phillips
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

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.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1



Abra a tampa da mala.

2



Remova os grampos do forro lateral do porta-malas. Use uma ferramenta de remoção de clipe.

3



Desaperte o fixador do forro lateral do porta-malas. Use a chave Phillips.

4



Retire o forro lateral do porta-malas.

5



Desaperte a fixação superior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 14 (2 peças).

6



Fixe as rodas com os calços.

7



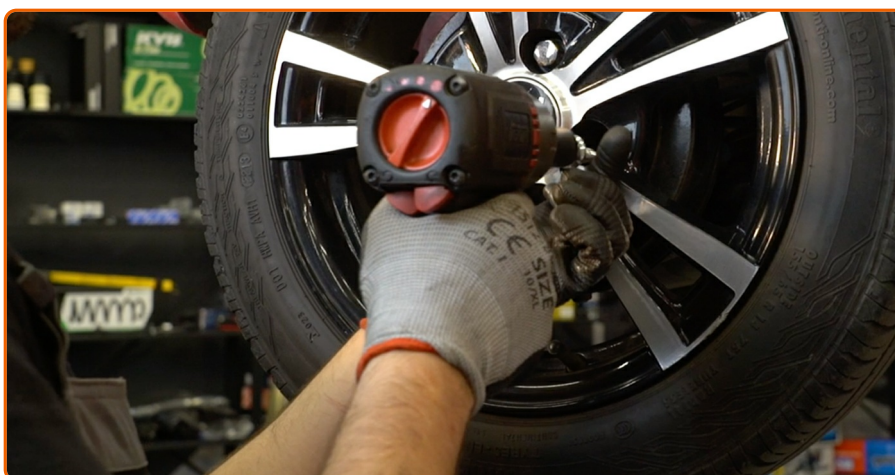
Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17.

8



Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

9

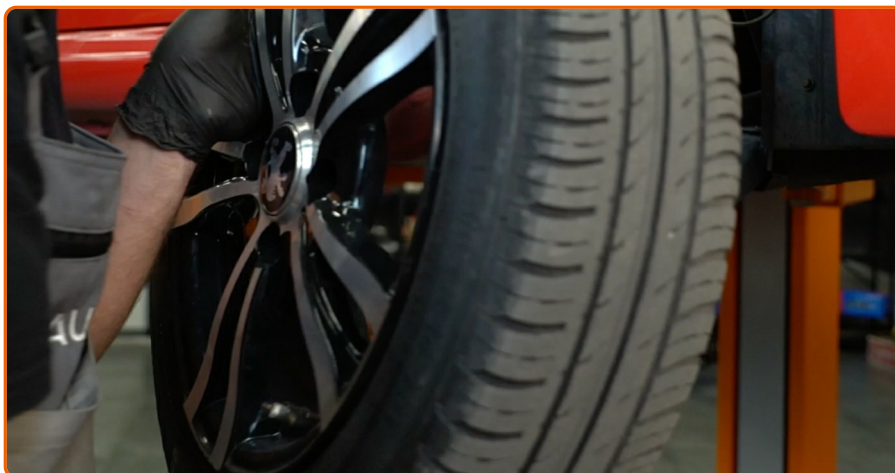


Desaperte os parafusos da roda.

AUTODOC recomenda:

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

10



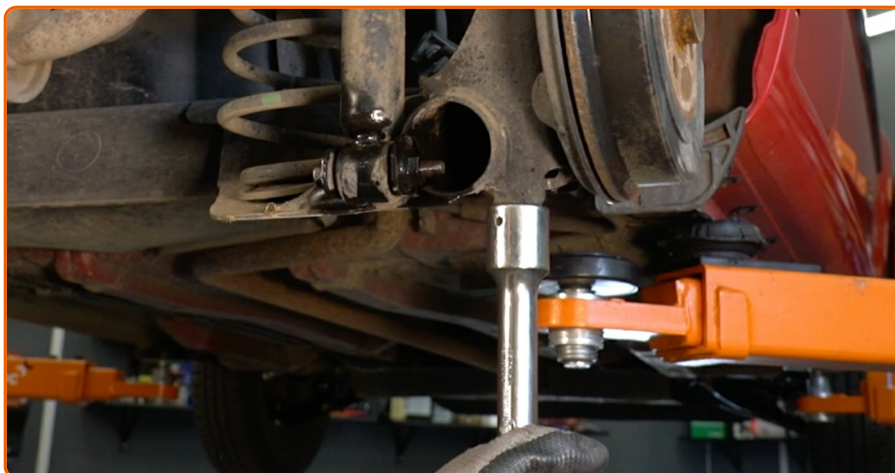
Retire a roda.

11



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

12



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

13



Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de catraca.

AUTODOC recomenda:

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

14



Remova o parafuso de fixação.

15



Remova o amortecedor.

16



Remova o suporte do amortecedor, a coifa e o batente de encosto do amortecedor.

AUTODOC recomenda:

- 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.

17



Instale o apoio, o fole e o batente no amortecedor.

18



Trate os assentos de montagem do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

19



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

AUTODOC recomenda:

- Para evitar lesões, segure o amortecedor com cuidado ao apertar os parafusos de fixação.

20



Instale o parafuso de fixação.

21



Eleve o macaco da transmissão hidráulica 10-15 cm.

22



Aparafuse o fixador inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 17.

23



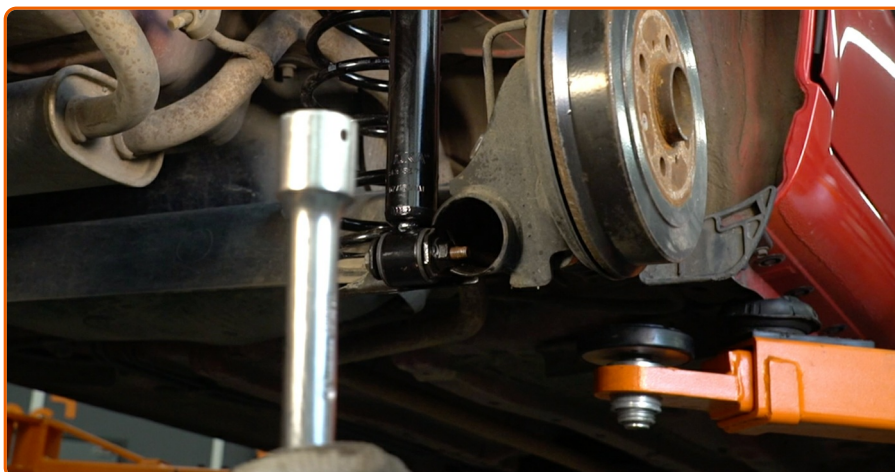
Aperte o fixador superior do amortecedor.

24



Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 85 Nm.

25



Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

AUTODOC recomenda:

- Baixe o macaco hidráulico para caixa de transmissão suavemente, sem abanões, para evitar danificar os conjuntos e mecanismos.

26



Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.

27



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

28



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

29



Instale a roda.

AUTODOC recomenda:

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

30



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

31



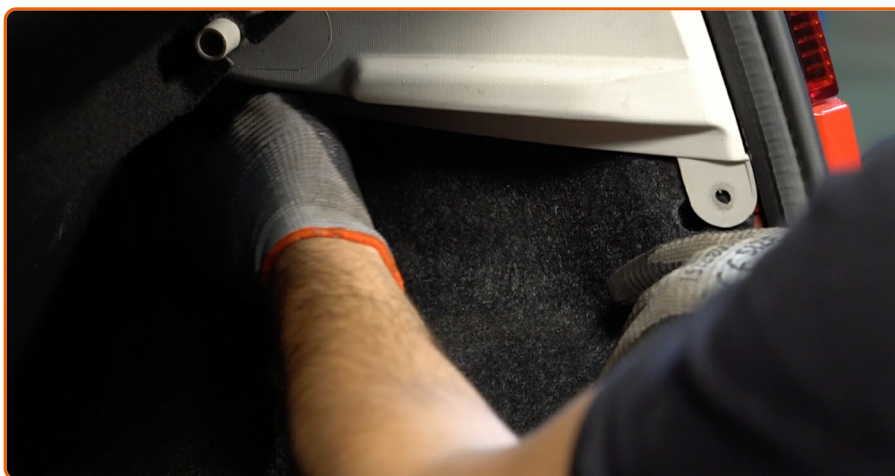
Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.

32



Apertar a fixação superior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 14 (2 peças). Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 55 Nm.

33



Conecte o forro lateral do porta-malas.

34



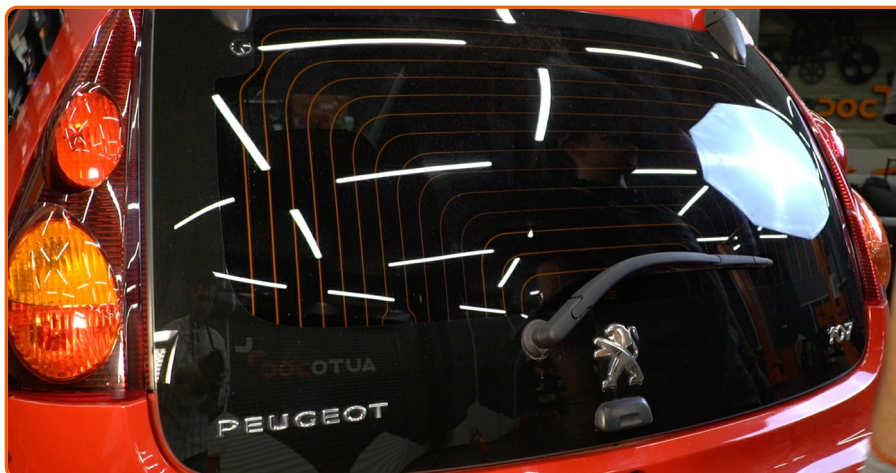
Instale os grampos do forro lateral do porta-malas.

35



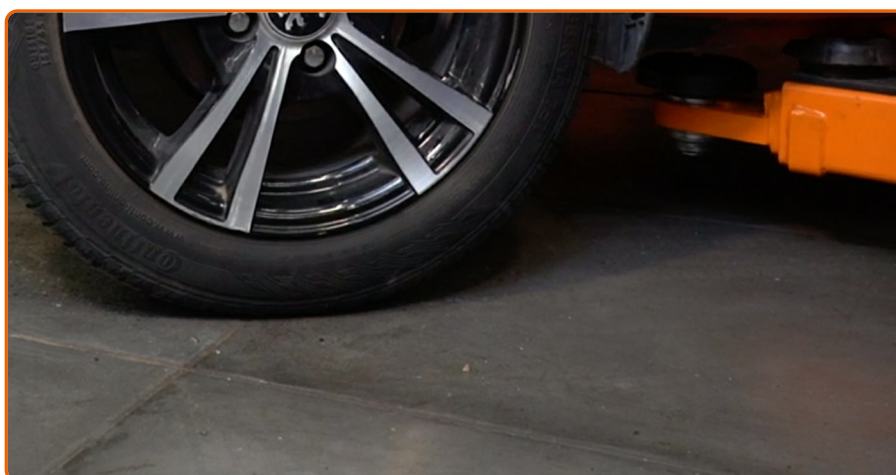
Aparafuse o fixador do forro lateral do porta-malas. Use a chave Phillips.

36



Fecher a tampa do compartimento de bagagem.

37



Retire os macacos e calços.

ACHOU ESTA INSTRUÇÃO ÚTIL?

SIM

NÃO



TORNE-SE UM MEMBRO DO AUTODOC CLUB!

AUTODOC — ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



AUTODOC APP

Download

 **Google play**

 **App Store**

UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL



COMPRA PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA PEUGEOT



AMORTECEDOR: UMA AMPLA SELEÇÃO



ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA PEUGEOT 107 PM PN



AMORTECEDOR PARA PEUGEOT: COMPRE AGORA



AMORTECEDOR PARA PEUGEOT 107 PM PN: 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 2018 – 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.