



TUTORIAL EM VÍDEO

## ⓘ Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

RENAULT CLIO II (BB\_, CB\_) 1.2 16V (BB05, BB0W, BB11, BB27, BB2T, BB2U, BB2V, CB05,...), RENAULT THALIA I (LB\_) 1.2 16V

---

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 de caixa n.º 18
- Soquete de impacto para roda n.º 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Vira-macho
- Chave para amortecedor DD N.º 6
- 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



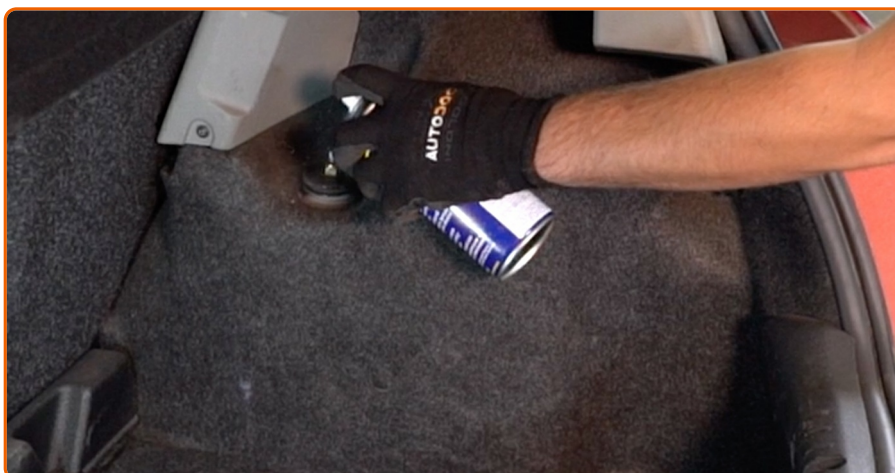
Abra a tampa da mala.

2



Retire a cobertura de suporte do elemento fixador do amortecedor.

3

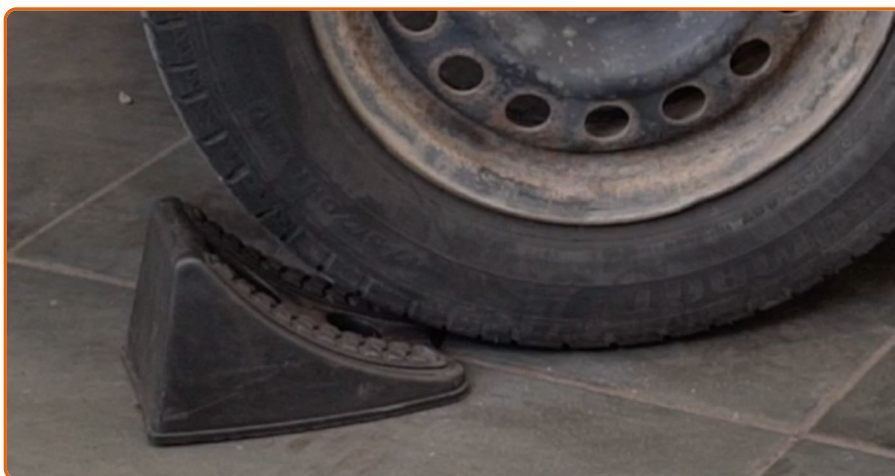


Limpe os fixadores do suporte superior do amortecedor. Use spray WD-40.



**4**


Afrouxe o fixador superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 17. Utilize a chave para amortecedor DDNº6. Use uma chave de catraca.

**5**


Fixe as rodas com os calços.

6



Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19.

7



Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

8



Desaperte os parafusos da roda.

## AUTODOC recomenda:

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

9



Retire a roda.

10



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

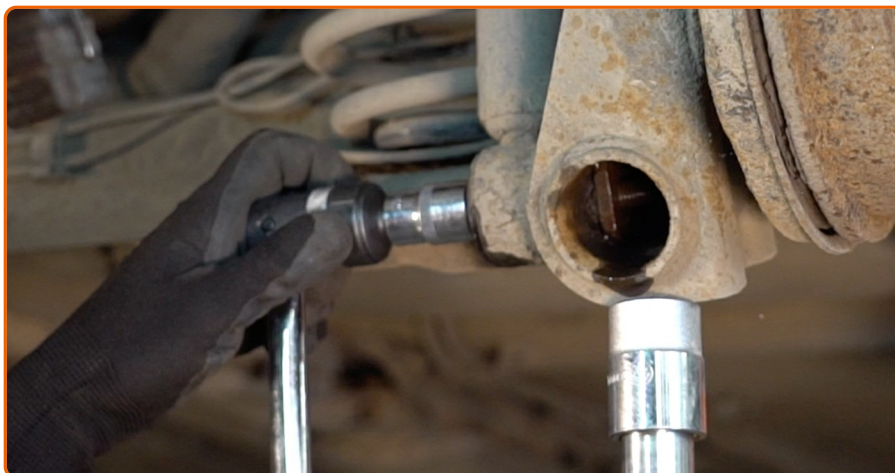
11



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



12



Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de tarraxa.

13



Remova o parafuso de fixação.

14



Solte a parte inferior do amortecedor.

15



Desaperte a fixação superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 17.

### AUTODOC recomenda:

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

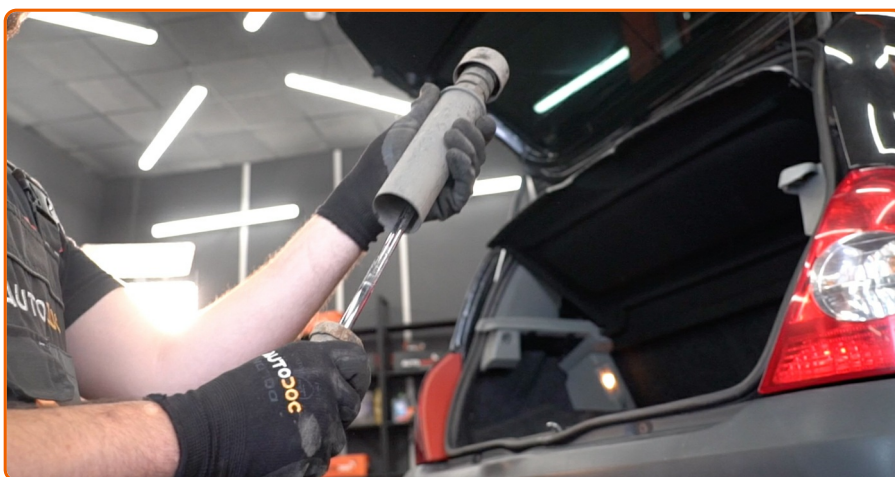


16



Remova o amortecedor.

17



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

### AUTODOC recomenda:

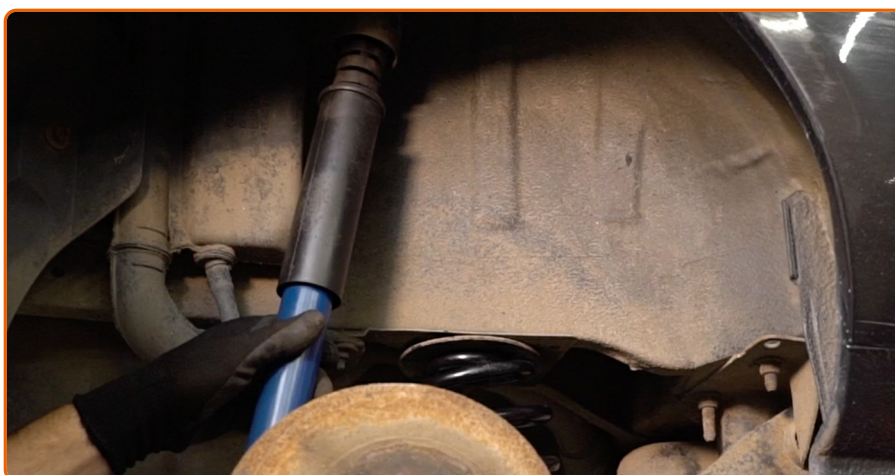
- Examine com muito cuidado a montagem do amortecedor, a tampa de poeira e o bloqueio de colisão. Substitua-os, se necessário.
- Antes de instalar um novo amortecedor deve bombeá-lo manualmente 3-5 vezes.

18



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

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



Aperte o fixador superior do amortecedor. Não o aperte.

21



Conecte a parte inferior do amortecedor.



22



Instale o parafuso de fixação.

23



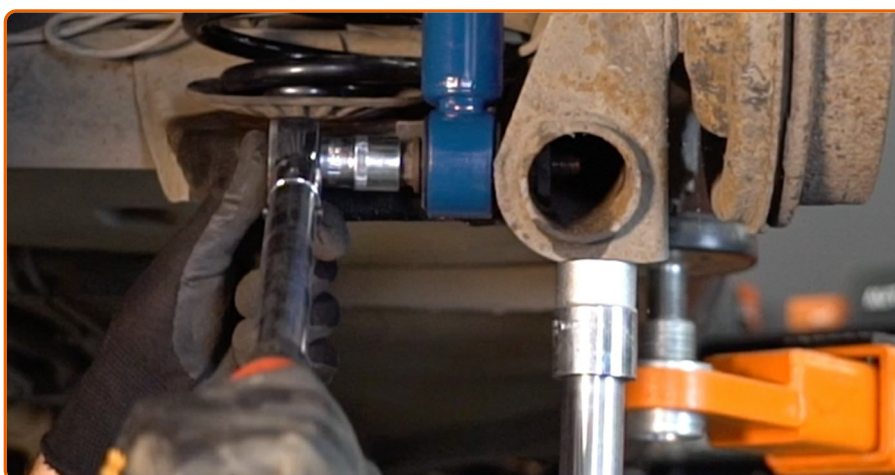
Aparafuse o fixador inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 18.

24



Eleve o macaco da transmissão hidráulica 10-15 cm.

25



Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 85 Nm.

26



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.

27



Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.

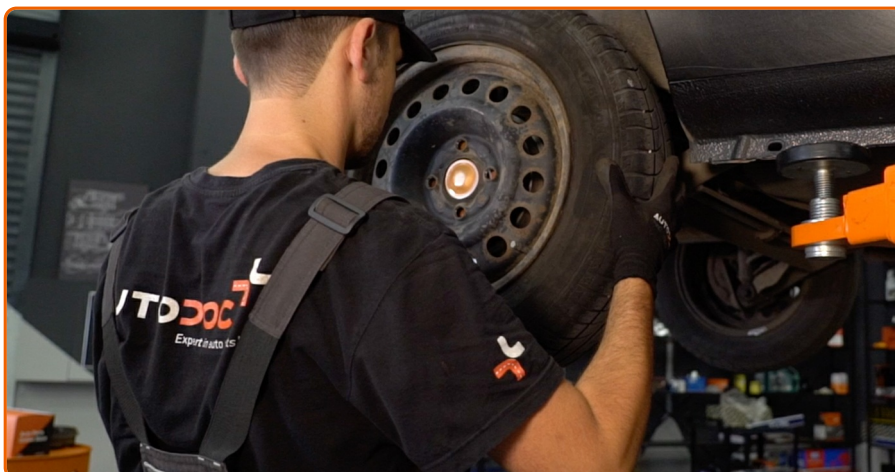


28



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

29

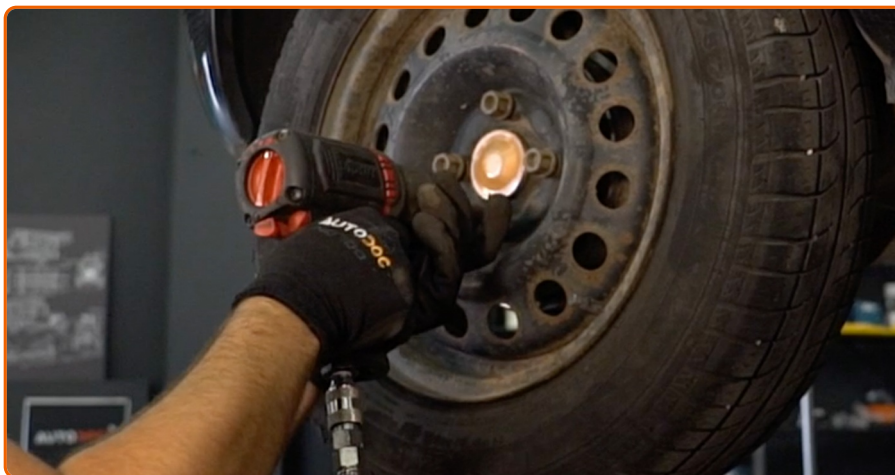


Instale a roda.

### AUTODOC recomenda:

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

30



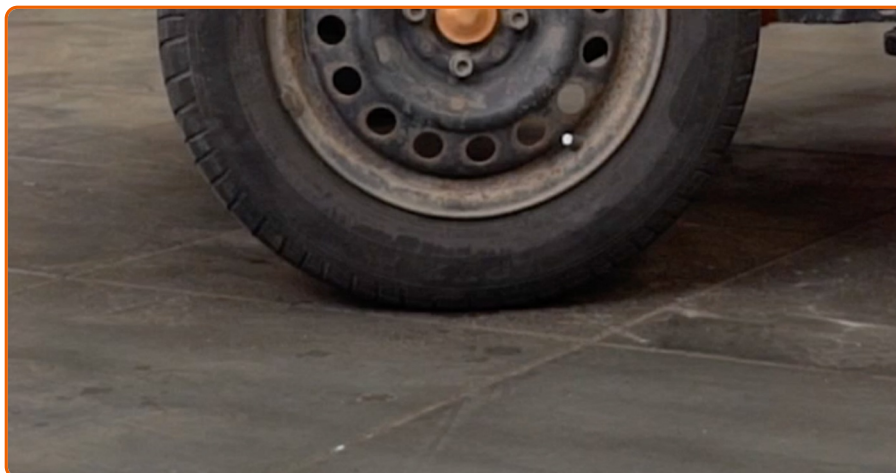
Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.

31



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.

32



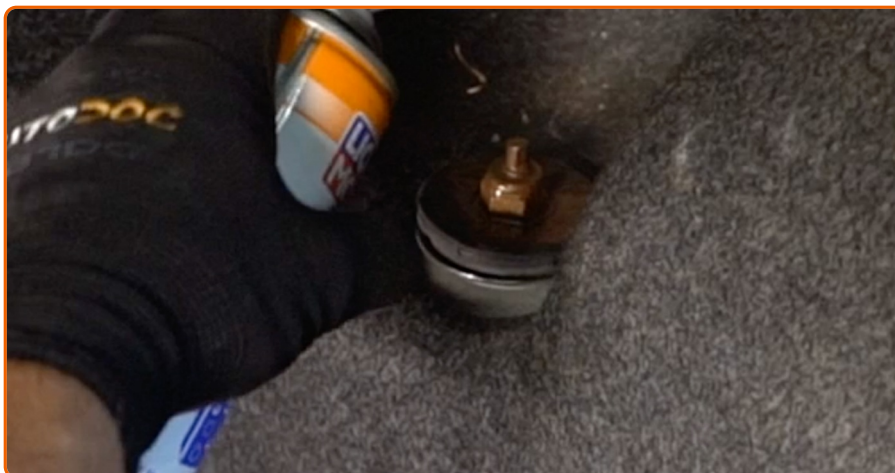
Retire os macacos e calços.

33



Apertar a fixação superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 17. Utilize a chave para amortecedor DDNº6. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.

34



Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.

35



Instale a cobertura de suporte do elemento fixador do amortecedor.



36



Feche a tampa do compartimento de bagagem.

**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**

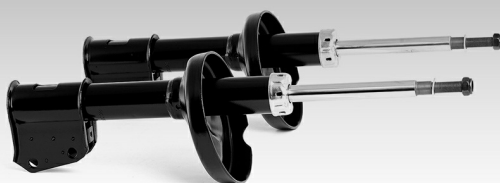
UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL



## COMPRA PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA RENAULT



## AMORTECEDOR: UMA AMPLA SELEÇÃO



ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA RENAULT CLIO II (BB\_, CB\_)



AMORTECEDOR PARA RENAULT: COMPRE AGORA



## AMORTECEDOR PARA RENAULT CLIO II (BB\_, CB\_): 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.