



Como mudar cabeçotes  
do amortecedores da  
parte traseira em **FORD  
Fusion Carrinha (JU2)** -  
guia de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



Este vídeo mostra o procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante noutro veículo

### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

FORD Fusion Carrinha (JU2) 1.4, FORD Fusion Carrinha (JU2) 1.6, FORD Fusion Carrinha (JU2) 1.4 TDCi, FORD Fusion Carrinha (JU2) 1.6 TDCi, FORD Fusion Carrinha (JU2) 1.25, FORD Fusion Carrinha (JU2) 1.3, FORD Fusion Carrinha (JU2) 1.4 LPG

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

Este tutorial foi criado com base no procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante em: FORD Fiesta Mk5 Hatchback (JH1, JD1, JH3, JD3) 1.4 16V

**SUBSTITUIÇÃO: CABEÇOTES DO AMORTECEDORES –  
FORD FUSION CARRINHA (JU2). LISTA DAS  
FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de caixa n.º 13
- Chave de caixa n.º 15
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

**Comprar ferramentas**

Substituição: cabeçotes do amortecedores – FORD Fusion Carrinha (JU2). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- O procedimento de substituição é idêntico para os suportes do amortecedor direito e esquerdo da suspensão traseira.
- Ambas as colunas de suspensão traseiras devem ser substituídas em simultâneo.
- Durante o processo de instalação, use apenas os novos parafusos e porcas.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

## SUBSTITUIÇÃO: CABEÇOTES DO AMORTECEDORES – FORD FUSION CARRINHA (JU2). SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

1

Fixe as rodas com os calços.



2

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



3

Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

4

Desaperte os parafusos da roda.



**AUTODOC recomenda:**

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. FORD Fusion Carrinha (JU2)

5

Retire a roda.



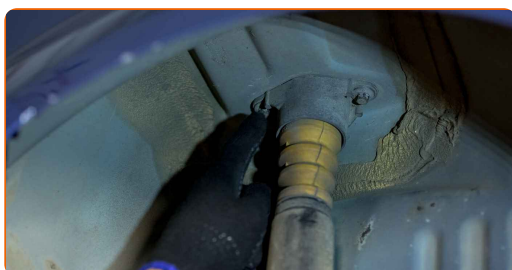
6

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



7

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



8

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



9

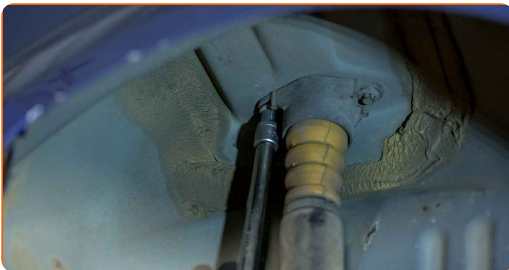
Remova o parafuso de fixação.

Substituição: cabeçotes do amortecedores – FORD Fusion Carrinha (JU2).  
AUTODOC recomenda:

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

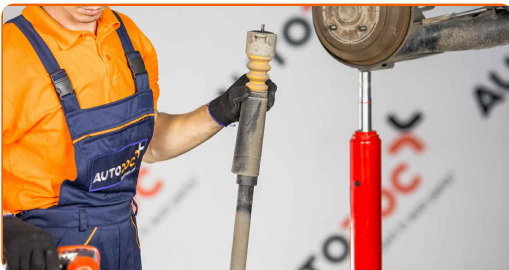
10

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



11

Remova o amortecedor.



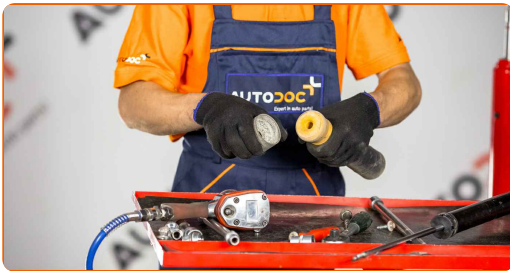
12 Desaperte a fixação do suporte do amortecedor. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



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



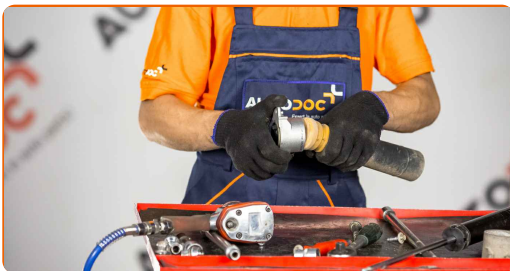
14 Remova a montagem do suporte superior.



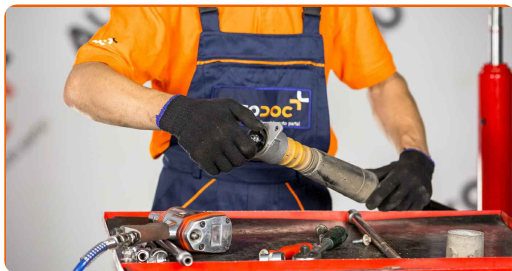
**Substituição: cabeçotes do amortecedores – FORD Fusion Carrinha (JU2).**  
Conselho da AUTODOC:

- Examine a tampa protetora contra poeira do amortecedor e o para-choques. Substitua-os, se necessário.

15 Instale o suporte superior e o rolamento do suporte.



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

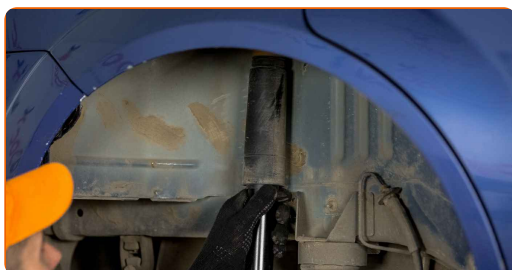


17 Aperte os fixadores de suporte do amortecedor. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 25 Nm.



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.



Substituição: cabeçotes do amortecedores – FORD Fusion Carrinha (JU2).  
Conselho:

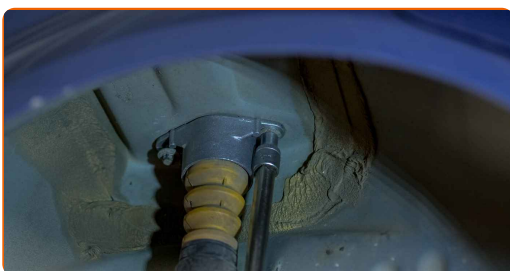
- Para evitar lesões, segure o amortecedor com cuidado ao apertar os parafusos de fixação.



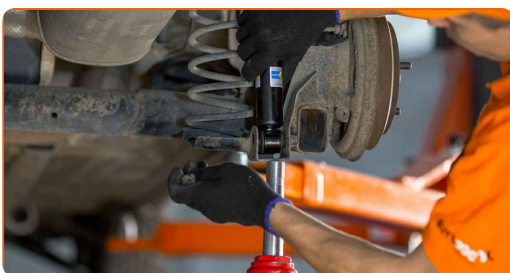
20 Aperte o fixador superior do amortecedor.



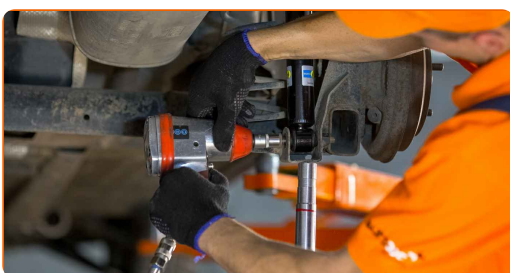
21 Apertar a fixação superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 25 Nm.



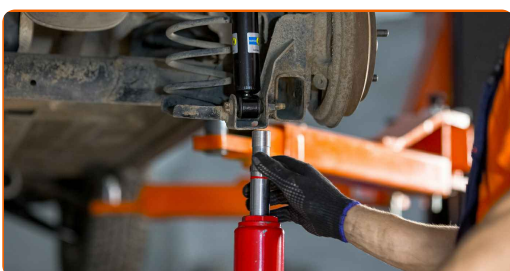
22 Instale o parafuso de fixação.



23 Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 115 Nm.



24 Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

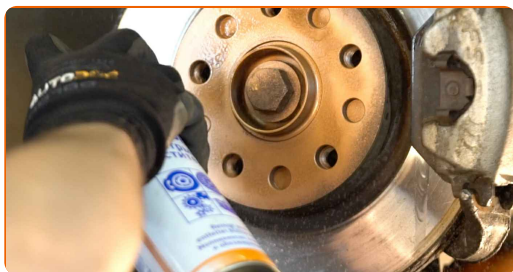


**AUTODOC recomenda:**

- FORD Fusion Carrinha (JU2) – Não baixe o macaco de transmissão abruptamente, para evitar danificar os componentes e mecanismos do automóvel.

**25** Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.

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



**27** Limpe o local de montagem do aro do pneu. Utilize um produto de limpeza para travões.



**Substituição: cabeçotes do amortecedores – FORD Fusion Carrinha (JU2).  
Conselho de especialistas da AUTODOC:**

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

28

Instale a roda.



Substituição: cabeçotes do amortecedores – FORD Fusion Carrinha (JU2).  
Conselho:

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

29

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

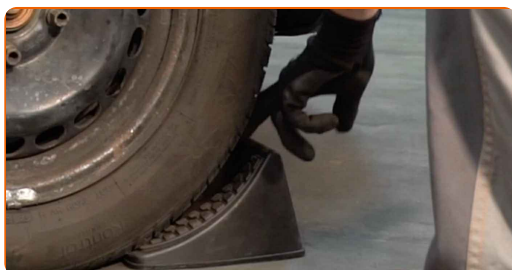


30

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 95 Nm.

31

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**

**CABEÇOTES DO AMORTECEDORES: UMA AMPLA SELEÇÃO**

### **(i) 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.