



Como mudar braço de  
controle inferior da  
suspensão traseira em  
**FORD C-MAX (DM2)** -  
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 C-MAX (DM2) 1.6

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 Focus II Carrinha (DA\_, FFS, DS) 1.4

**SUBSTITUIÇÃO: BRAÇO DE CONTROLO INFERIOR DA  
SUSPENSÃO TRASEIRA – FORD C-MAX (DM2).  
FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



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

**Comprar ferramentas**

Substituição: braço de controlo inferior da suspensão traseira – FORD C-MAX (DM2). Os profissionais recomendam:

- O procedimento de substituição é idêntico para os braços de suspensão inferiores esquerdo e direito.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

## SUBSTITUIÇÃO: BRAÇO DE CONTROLO INFERIOR DA SUSPENSÃO TRASEIRA – FORD C-MAX (DM2). 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.

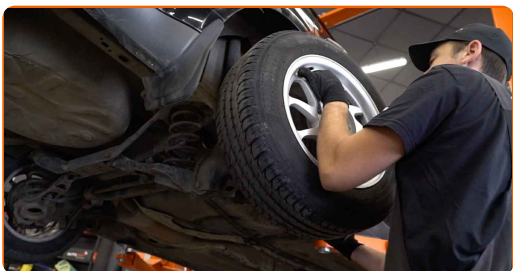
**4** Desaperte os parafusos da roda.

**AUTODOC recomenda:**

- **Importante!** Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. FORD C-MAX (DM2)

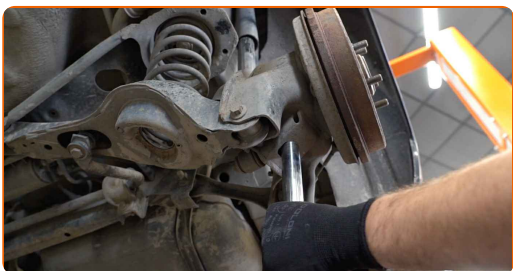
**5**

Retire a roda.



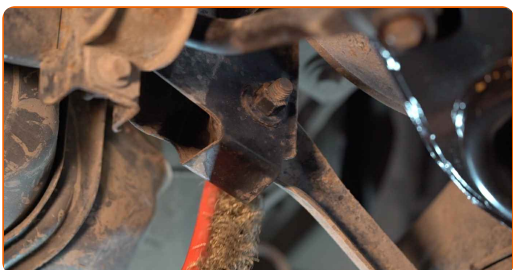
**6**

Apoie o braço. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



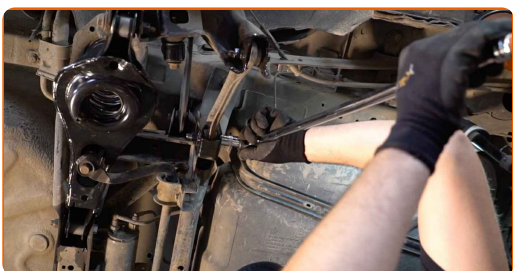
**7**

Limpe os fixadores do braço de controlo. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

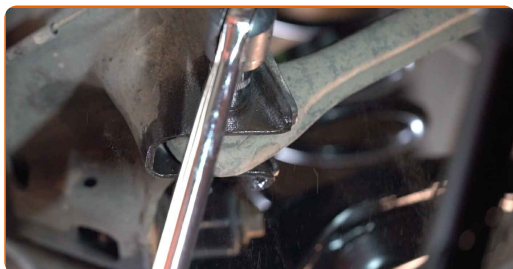


**8**

Desaparafuse a fixação do braço da barra. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de catraca. Use uma chave de tarraxa. Remova o parafuso de fixação.

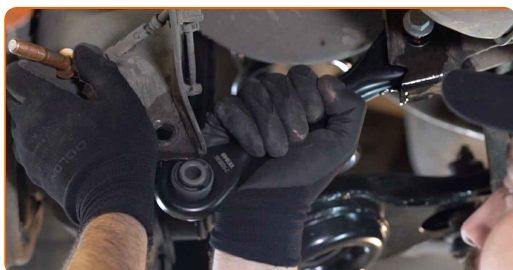


- 9** Desaparafuse o fixador que conecta o braço de controlo à manga traseira. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de catraca. Remova o parafuso de fixação.

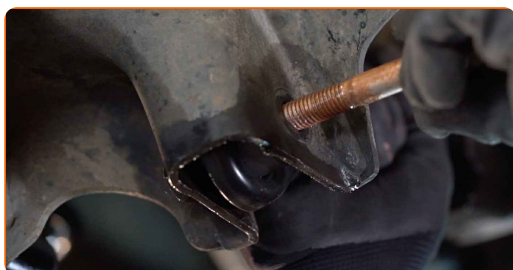


- 10** Remova o braço.

- 11** Instale um novo braço de suspensão.



- 12** Instale os fixadores do braço de controlo. Utilize um pé-de-cabra.



- 13** Apoie o braço. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



- 14** Aperte a fixação do braço na barra. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 115 Nm.



- 15** Aperte os fixadores que conectam o braço de controlo à manga traseira. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 115 Nm.



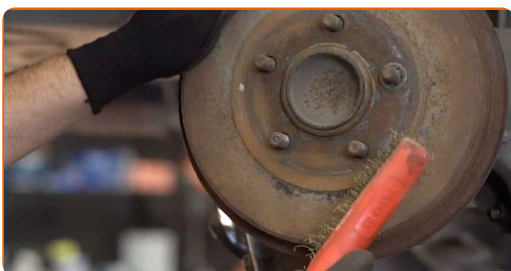
- 16** Remova o suporte por baixo do braço traseiro.



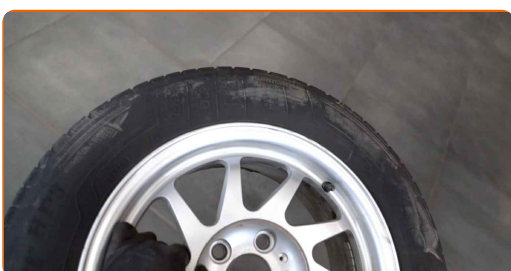
**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: braço de controlo inferior da suspensão traseira – FORD C-MAX (DM2). Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

- 17** Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica. Trate a superfície de contacto. Use massa de cobre.



- 18** Instale a roda.



Substituição: braço de controlo inferior da suspensão traseira – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC recomenda:

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

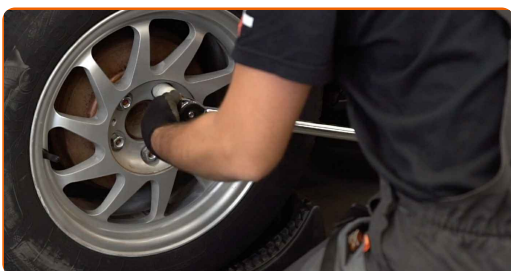
- 19** Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



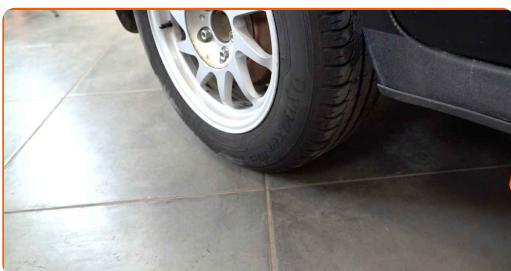


**20**

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 110 Nm.

**21**

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**

**BRAÇO DE SUSPENSÃO: 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 2023 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC SE reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.