



Como mudar discos de
travão da parte 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 noutra veículo

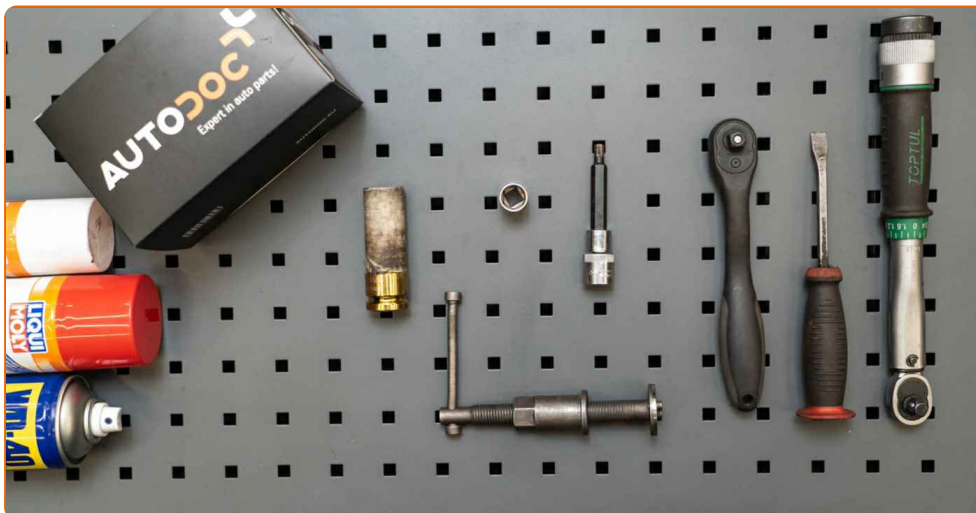
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
FORD C-MAX (DM2) 1.8, FORD C-MAX (DM2) 1.6 TDCi, FORD C-MAX (DM2) 1.6, FORD C-MAX (DM2) 1.8 Flexifuel

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 MONDEO III Combi (BWY) 1.8 16V

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – FORD C-MAX (DM2). FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Lubrificante de pinos de guia da pinça de travão
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 13
- Ponta hexagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave De Fenda Plana
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

Comprar ferramentas

Substituição: discos de travão – FORD C-MAX (DM2). Conselho da AUTODOC:

- Substitua os discos de travão no carro FORD C-MAX (DM2) em conjunto completo para cada eixo. Independentemente do estado dos componentes. Isto irá assegurar mesmo a travagem.
- O procedimento de substituição é idêntico para ambos os discos de travão no mesmo eixo.
- Ao mudar os discos de travão, substituir sempre as pastilhas de travão.
- Aviso! Desligue o motor antes de iniciar qualquer trabalho - FORD C-MAX (DM2).

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

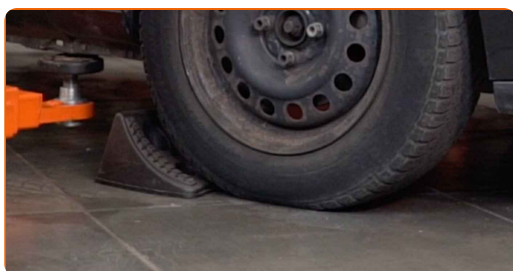
1

Abra o capô. Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



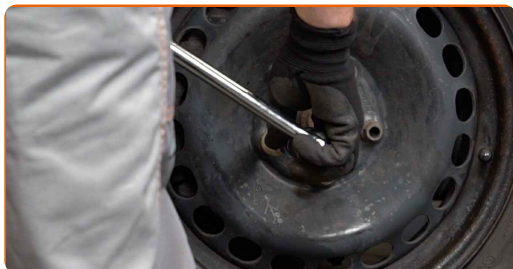
2

Fixe as rodas com os calços.



3

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



4

Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

5

Desaperte os parafusos da roda.

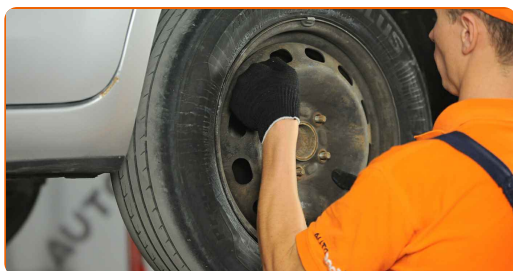


Substituição: discos de travão – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC recomenda:

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

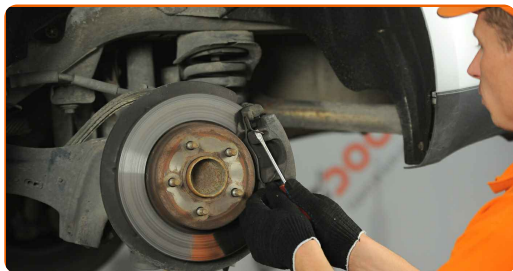
6

Retire a roda.



7

Solte a mola de retenção da pinça de travão. Use uma chave de fenda plana.



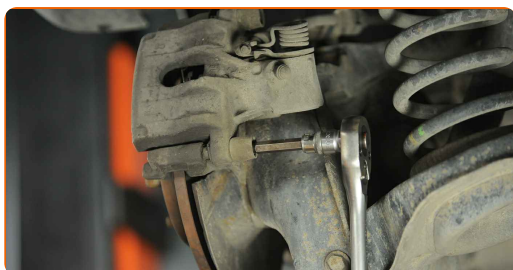
8

Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Use uma chave de fenda plana.



9

Desparafuse a fixação de pinça de travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de catraca.



10

Remova os pinos de guia da pinça de travão.

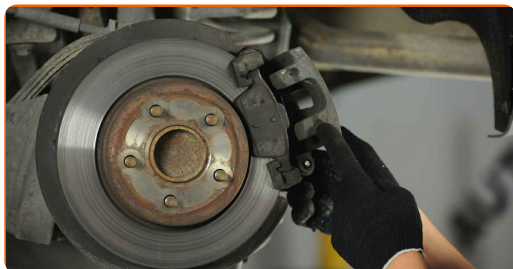
11

Afaste as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



12

Retire a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – FORD C-MAX (DM2). Os profissionais recomendam:

- Prenda a pinça à suspensão ou à estrutura com um fio sem desligar da mangueira de travão para evitar a despressurização do sistema de travagem.
- Certifique-se de que a pinça de travão não está solta na mangueira do travão.
- Não pressione o pedal do travão depois de a pinça do travão ter sido removida. Como resultado, o pistão pode sair do cilindro de travão, e pode ocorrer a fuga de fluido de travão e a despressurização do sistema.
- Verifique o suporte da pinça do travão, os pinos-guia da pinça do travão e os foles. Limpe-os. Substitua, se necessário.

13

Remover as pastilhas de travão.



14 Limpe os fixadores do suporte da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

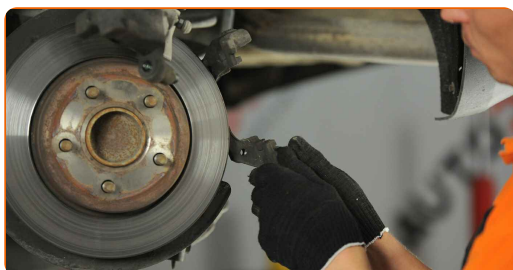


15 Desaperte a fixação da braçadeira da pinça. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



16 Retire os parafusos de fixação (2 peças).

17 Retire a braçadeira da pinça.

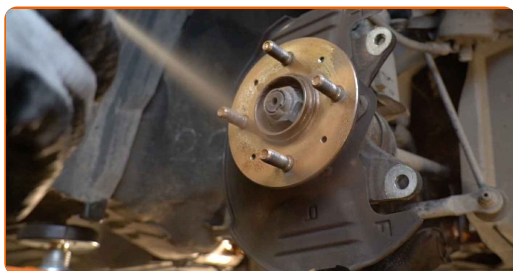


18 Remova o disco de travão.



19

Limpe o cubo. Use uma escova metálica. Trate a superfície de contacto. Use massa de cobre.



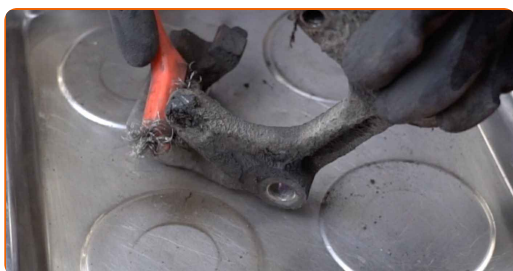
20

Instale o disco de travão.



21

Limpe a braçadeira da pinça de travão de sujidade e poeira. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.

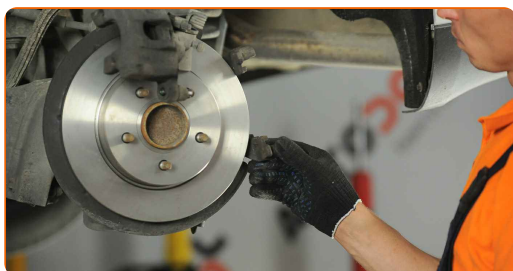


AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – FORD C-MAX (DM2). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

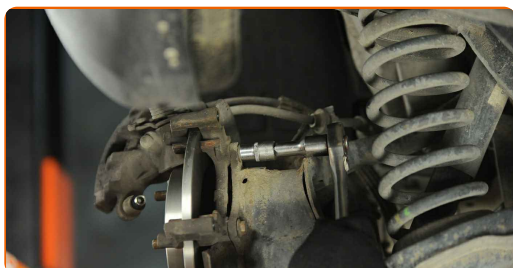
22

Instale a braçadeira da pinça do travão.

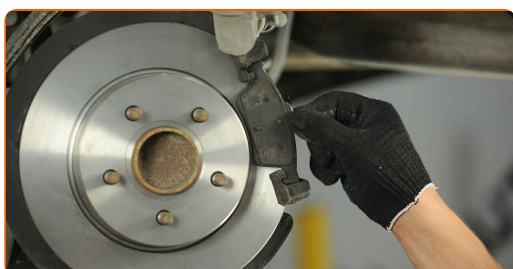


23 Instale os parafusos de fixação (2 peças).

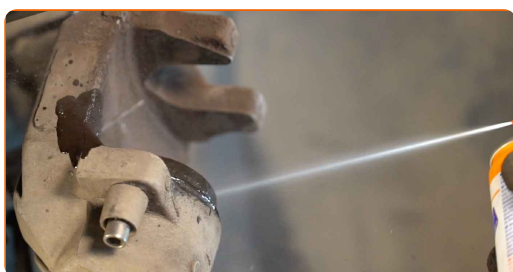
24 Aperte a braçadeira da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 62 Nm.



25 Instale as pastilhas de travão.



26 Trate o pistão da pinça de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



Substituição: discos de travão – FORD C-MAX (DM2). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

27

Pressione no pistão da pinça do travão. Use a ferramenta reposicionador de travões.



28

Instale a pinça do travão e fixe-o.



29

Limpe os pinos guia da pinça de travão.



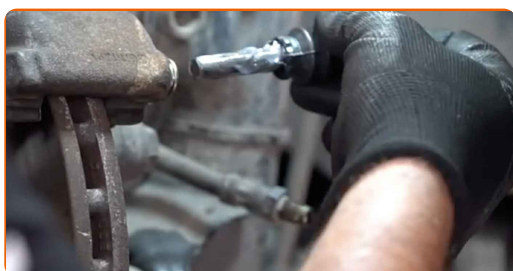
30

Trate os pinos guia da pinça de travão. Use lubrificante para pino guia da pinça de travão.



31

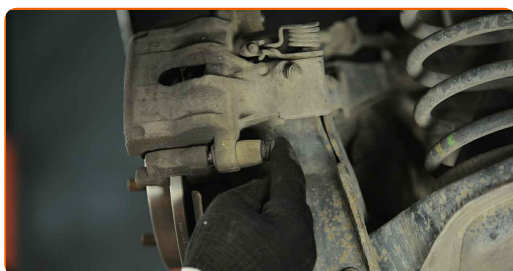
Coloque os pinos guia.



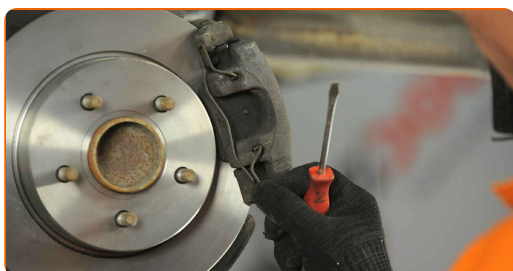
- 32** Aperte os fixadores da pinça do travão. Use HEX n.º H7 Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



- 33** Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



- 34** Instale a mola de retenção da pinça do travão. Use uma chave de fenda plana.



- 35** Trate a superfície onde o disco de travão entra em contacto com o aro da roda. Use massa de cobre.



- 36** Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

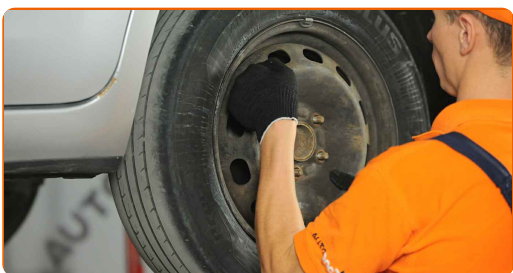


AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – FORD C-MAX (DM2). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

37

Instale a roda.



Substituição: discos de travão – FORD C-MAX (DM2). Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

38

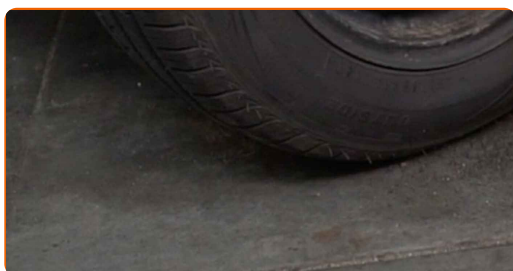
Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



- 39** 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 120 Nm.



- 40** Retire os macacos e calços.



AUTODOC recomenda:

- Important! Substituição: discos de travão – FORD C-MAX (DM2). Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.

- 41** Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões. Feche o capô.

Substituição: discos de travão – FORD C-MAX (DM2). Conselho da AUTODOC:

- Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.

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

DISCOS DE TRAVÃO: 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 GmbH reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.