

AUTODOC CLUB

Como mudar discos de travão da parte traseira em **FORD FOCUS três volumes (DFW)** - 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 FOCUS três volumes (DFW) 1.4 16V, FORD FOCUS três volumes (DFW) 1.6 16V, FORD FOCUS três volumes (DFW) 1.8 16V, FORD FOCUS três volumes (DFW) 2.0 16V, FORD FOCUS três volumes (DFW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS três volumes (DFW) 1.8 TDCi

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 (DAW, DBW) 1.8 TDCi

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – FORD FOCUS TRÊS VOLUMES (DFW). LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Escova de limpeza de nylon
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 15
- Chave de caixa n.º 13
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Vira-macho
- Martelo de borracha
- Alicates Bomba de Água
- Pé-de-cabra
- Seringa de fluido de acionamento manual
- Calço de roda

Comprar ferramentas

Substituição: discos de travão – FORD FOCUS três volumes (DFW). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Substitua os discos de travão no carro FORD FOCUS três volumes (DFW) 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.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – FORD FOCUS três volumes (DFW) – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1

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

Substituição: discos de travão – FORD FOCUS três volumes (DFW). Os profissionais recomendam:

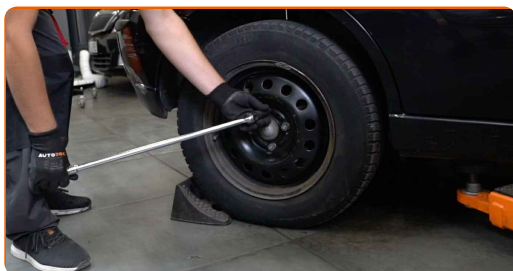
- Bombeie qualquer excesso de líquido de travões.

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.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. FORD FOCUS três volumes (DFW)

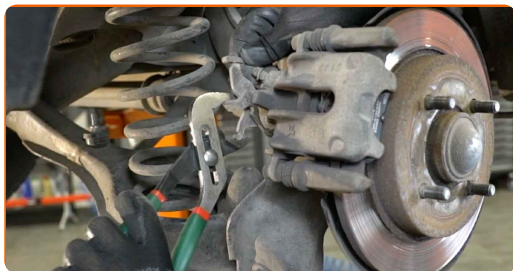
6

Retire a roda.



7

Solte o cabo do travão de estacionamento. Use alicates de bomba de água.



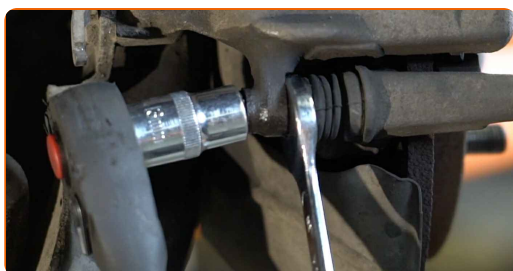
8

Limpe os elementos de fixação da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



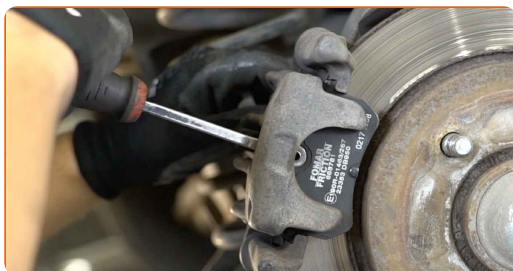
9

Desparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave combinada nº 15. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



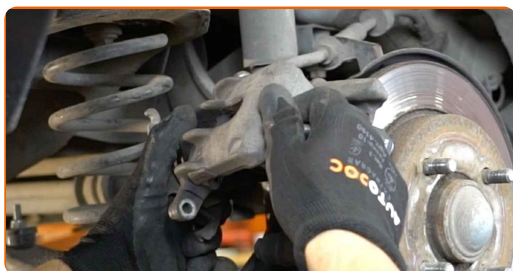
10

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



11

Retire a pinça de travão.

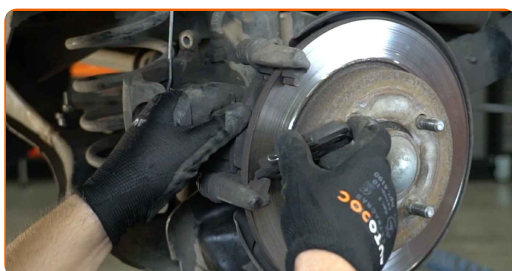


Substituição: discos de travão – FORD FOCUS três volumes (DFW). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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.

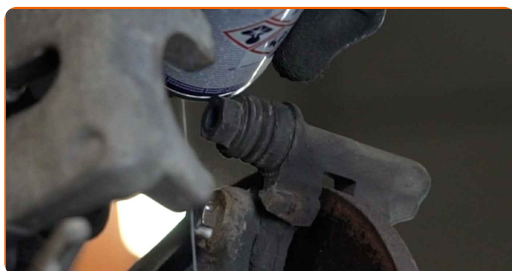
12

Remover as pastilhas de travão.



13

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



14

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



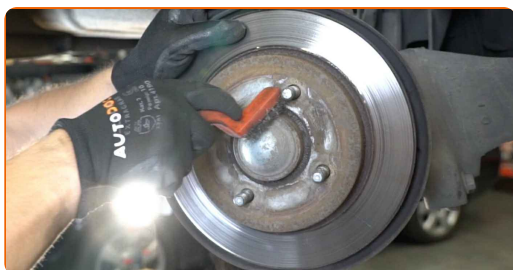
15

Retire a braçadeira da pinça.



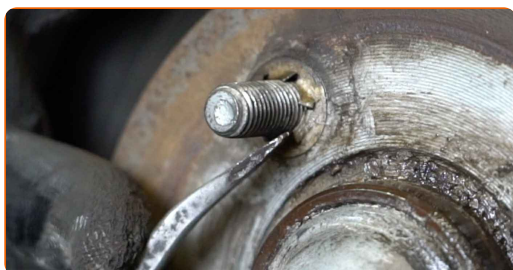
16

Limpe o fixador do disco de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



17

Desaperte a fixação do disco de travão. Utilize um pé-de-cabra.



18

Remova o disco de travão.

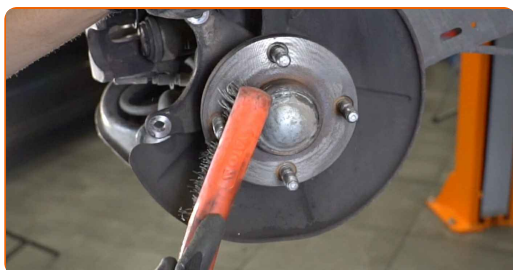


Substituição: discos de travão – FORD FOCUS três volumes (DFW). AUTODOC recomenda:

- Se necessário, utilize um martelo de borracha.

19

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



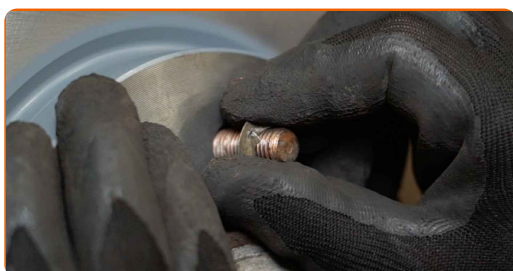
20

Instale o disco de travão.



21

Aparafuse o fixador do disco de travão. Utilize um pé-de-cabra.



22

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 FOCUS três volumes (DFW). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

23

Instale a braçadeira da pinça do travão.



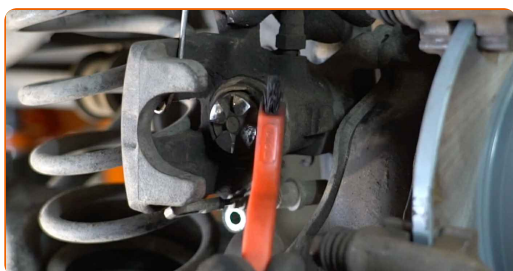
24

Aperte a braçadeira da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 55 Nm.



25

Trate o pistão da pinça de travão. Utilize a escova de limpeza de nylon. Utilize um produto de limpeza para travões.



Substituição: discos de travão – FORD FOCUS três volumes (DFW). Os profissionais recomendam:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

26

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



27

Instale as pastilhas de travão.



28

Instale a pinça do travão e fixe-o. Use uma chave combinada nº 15. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



29

Instale o cabo do travão de estacionamento no suporte da pinça do travão. Use alicates de bomba de água.



30

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



31

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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – FORD FOCUS três volumes (DFW). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

32

Instale a roda.



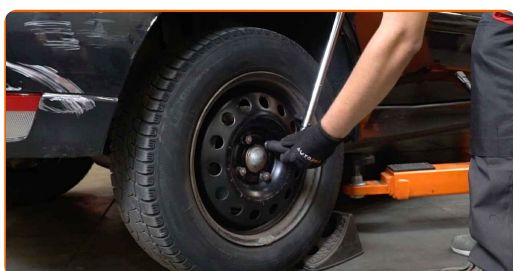
AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. FORD FOCUS três volumes (DFW)

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



34 Baixe 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 110 Nm.



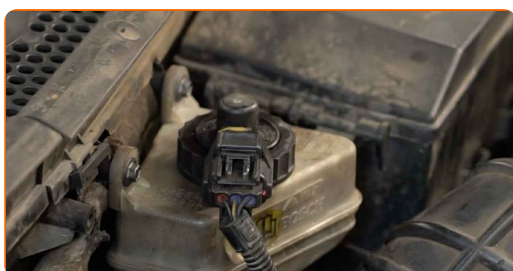
35 Retire os macacos e calços.



Substituição: discos de travão – FORD FOCUS três volumes (DFW). Conselho:

- Verifique o nível do líquido de travões no depósito de expansão e reabasteça, se necessário.

36 Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões. Feche o capô.



Substituição: discos de travão – FORD FOCUS três volumes (DFW). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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 SE reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.