



Como mudar discos de
travão da parte dianteira
em **FORD FUSION (JU_)** -
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 (JU_) 1.4, FORD FUSION (JU_) 1.6, FORD FUSION (JU_) 1.4 TDCi, FORD FUSION (JU_) 1.6 TDCi, FORD FUSION (JU_) 1.25, FORD FUSION (JU_) 1.3, FORD FUSION (JU_) 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 FOCUS (DAW, DBW) 1.8 TDCi

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – FORD FUSION (JU_). 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
- ponta hexagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

Comprar ferramentas

Substituição: discos de travão – FORD FUSION (JU_). AUTODOC recomenda:

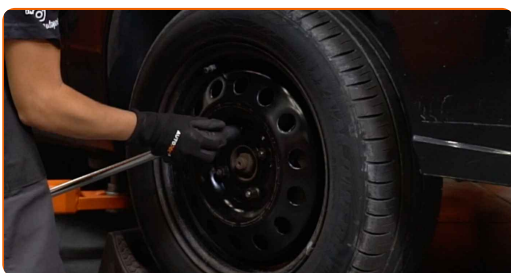
- Substitua os discos de travão no carro FORD FUSION (JU_) em conjunto completo para cada eixo. Independentemente do estado dos componentes. Isto irá assegurar mesmo a travagem.
- O procedimento de substituição é idêntico para ambos os discos de travão no mesmo eixo.
- Ao mudar os discos de travão, substituir sempre as pastilhas de travão.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – FORD FUSION (JU_). SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

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

2 Fixe as rodas com os calços.

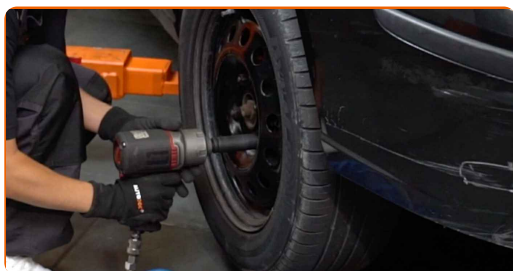
3 Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19.



4 Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.

5

Desaperte os parafusos da roda.

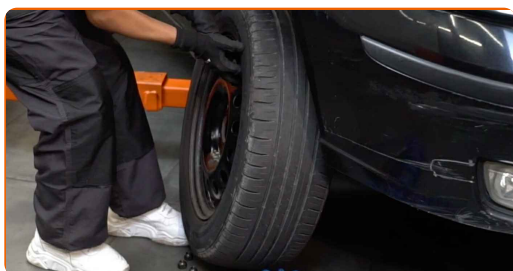


AUTODOC recomenda:

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

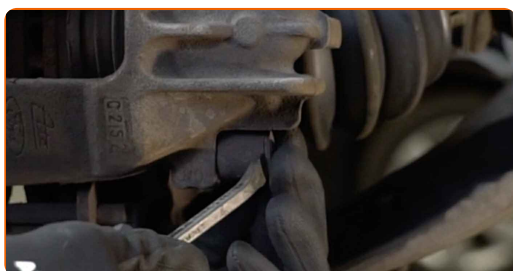
6

Retire a roda.

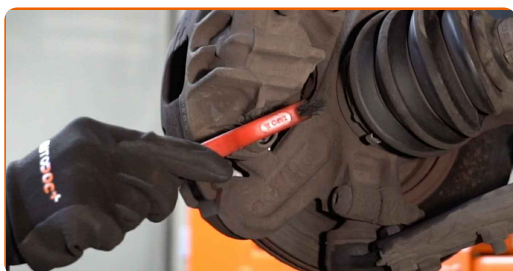


7

Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Utilize um pé-de-cabra.



- 8 Limpe os elementos de fixação da pinça de travão. Utilize a escova de limpeza de nylon. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – FORD FUSION (JU_). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

- 9 Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de catraca.

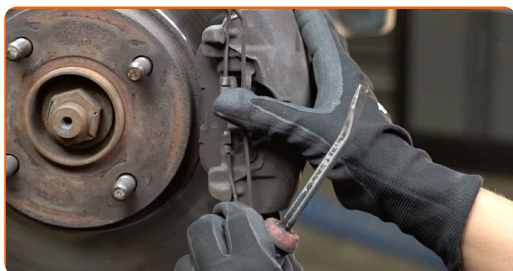


- 10 Afaste as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



11

Puxe para o lado a mola de retenção da pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.



12

Retire a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – FORD FUSION (JU_). Conselho:

- 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.

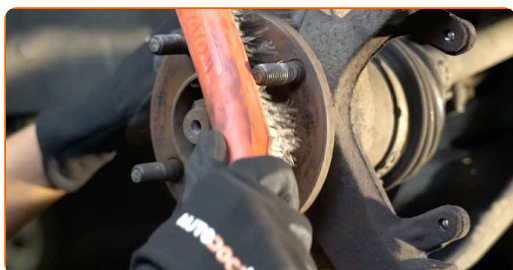


14 Limpe a superfície do disco de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

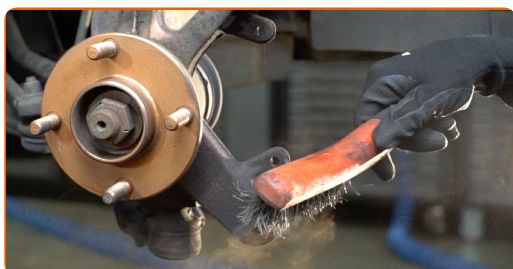
15 Remova o disco de travão.



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



17 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 FUSION (JU_). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

18

Remova o lubrificante anticorrosivo do novo disco de travão. Use o spray de limpeza universal.



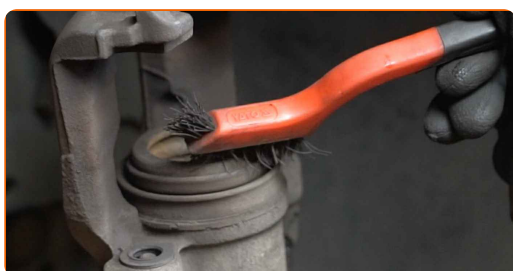
19

Instale o disco de travão.



20

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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – FORD FUSION (JU_). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

21

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



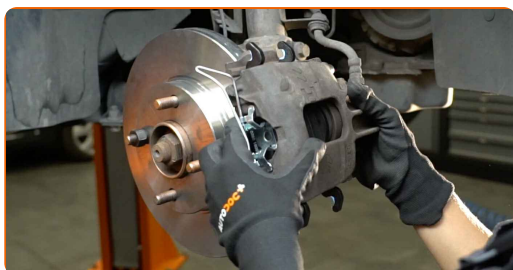
22

Instale as pastilhas de travão.



23

Instale a pinça do travão e fixe-o.



24

Instale a mola de retenção da pinça do travão.

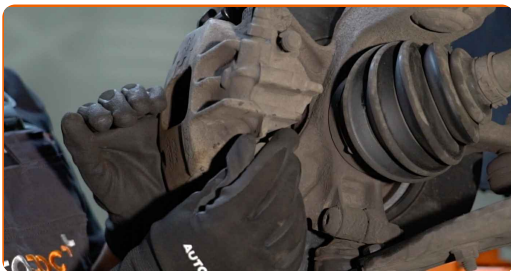


25

Aperte os fixadores da pinça do travão. Use HEX n.º H7 Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 28 Nm.



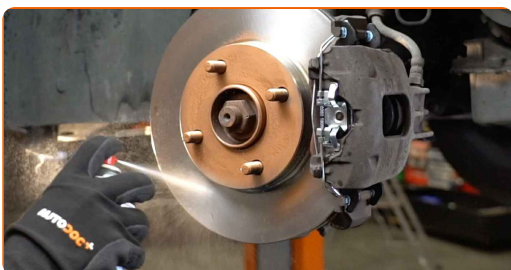
26 Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



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



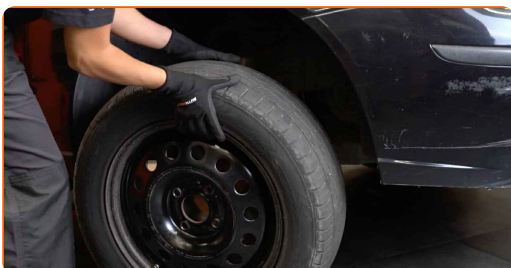
28 Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – FORD FUSION (JU_). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

29 Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. FORD FUSION (JU_)

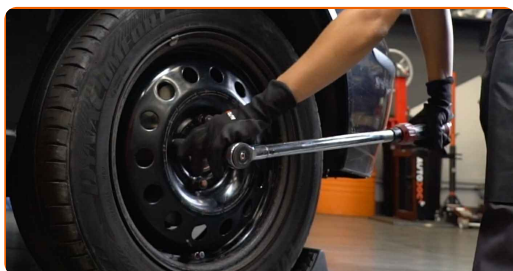
30

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



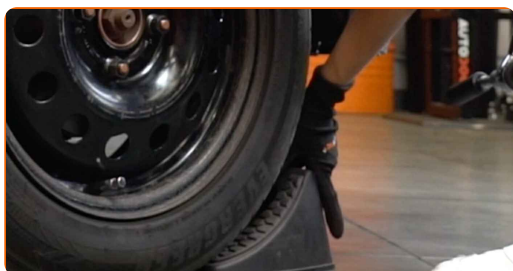
31

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 110 Nm.



32

Retire os macacos e calços.



Substituição: discos de travão – FORD FUSION (JU_). Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

33

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



Substituição: discos de travão – FORD FUSION (JU_). 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 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.