



Como mudar pastilhas  
de travão da parte  
traseira em **Ford Focus**  
**DAW** - guia de  
substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO

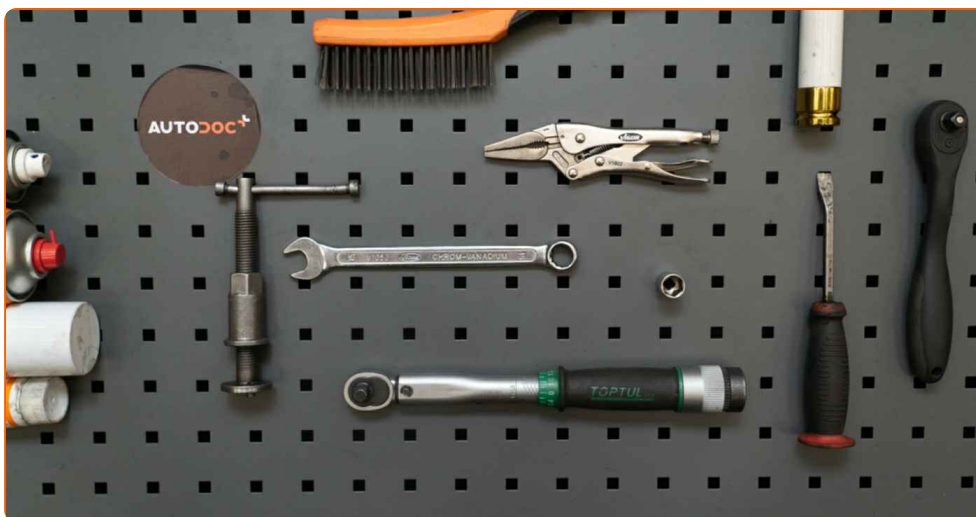


### Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:  
FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.4 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.6 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 16V, 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 Combi (DNW) 1.4 16V, FORD FOCUS Combi (DNW) 1.6 16V, FORD FOCUS Combi (DNW) 1.8 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 2.0 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS três volumes (DFW) 2.0 16V, FORD FOCUS três volumes (DFW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS Combi (DNW) 2.0 16V, FORD FOCUS Combi (DNW) 1.8 Turbo DI / TDDi, (+ 9)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – FORD  
FOCUS DAW. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ  
NECESSITAR:**



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

**COMPRAR FERRAMENTAS**

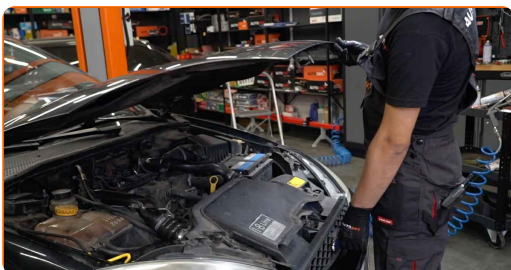
Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Realize a substituição de pastilhas de travão no conjunto completo para cada eixo. Isto proporciona uma travagem eficaz.
- O procedimento de substituição é idêntico para todas as pastilhas de travão no mesmo eixo.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – Ford Focus DAW – devem ser efetuados com o motor desligado.

## EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

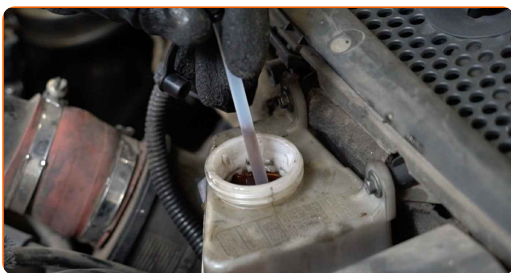
1

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



2

Bombeie qualquer excesso de líquido de travões. Utilize a seringa de fluido de acionamento manual.



3

Fixe as rodas com os calços.

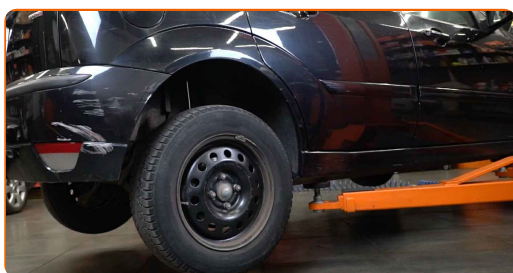
4

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



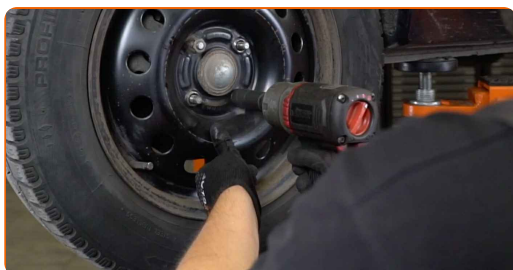
5

Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.



6

Desaperte os parafusos da roda.



**AUTODOC recomenda:**

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Ford Focus DAW

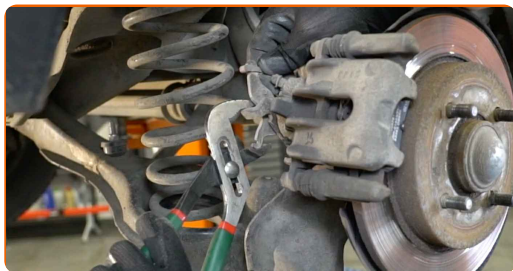
7

Retire a roda.



8

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



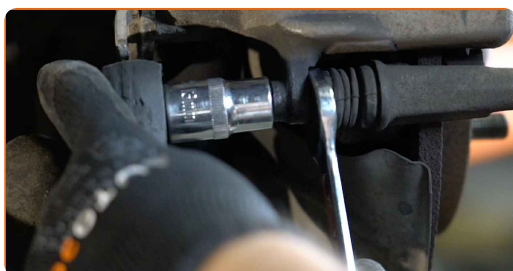
9

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



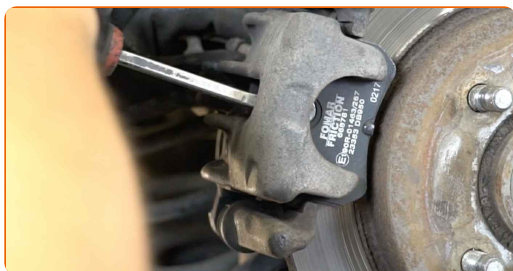
10

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



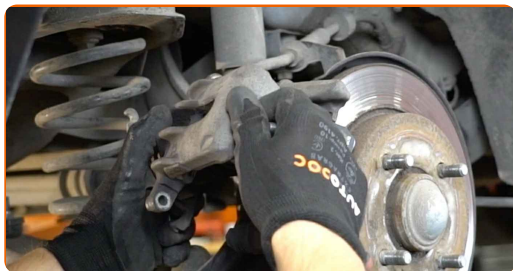
11

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



12

Retire a pinça de travão.

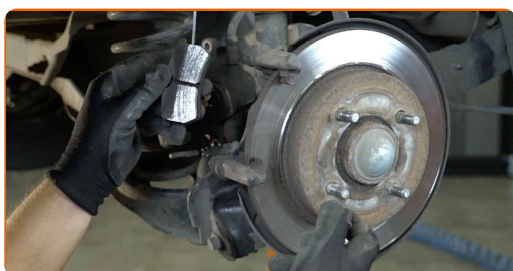


Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. Os profissionais recomendam:

- 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.

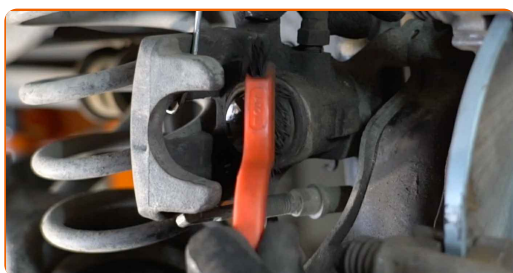


**Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. Conselho da AUTODOC:**

- Meça a espessura do disco de travão. Ao atingir o limite de desgaste a peça deve ser substituída.

14

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



**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

15

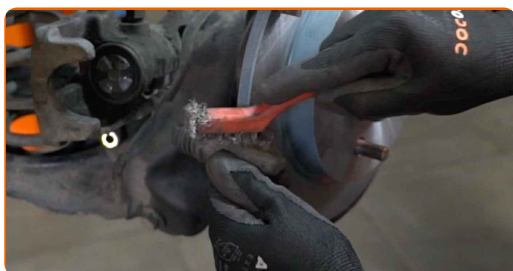
Pressione no pistão da pinça do travão. Use a ferramenta reposicionador de travões.





16

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

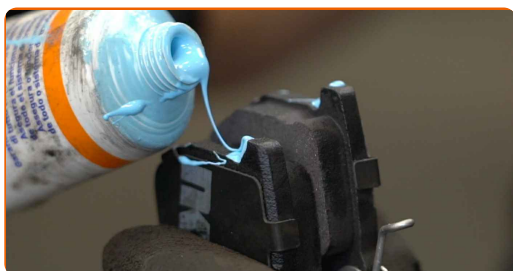


**Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. Conselho da AUTODOC:**

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

17

Trate as pastilhas de travão na área onde a sua superfície entra em contacto com o suporte da pinça de travão. Use pasta contra chiar.

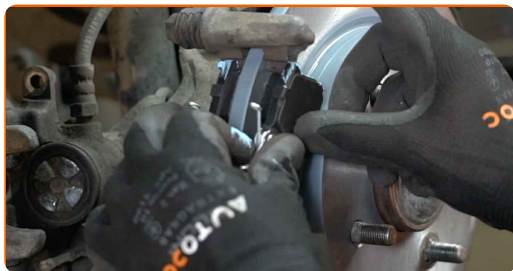


**Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. Os profissionais recomendam:**

- Certifique-se que a superfície do disco está limpa antes de instalar as pastilhas.

18

Instale as novas pastilhas de travão.



Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. AUTODOC recomenda:

- Certifique-se que as pastilhas são instaladas com os forros de frente para o disco.

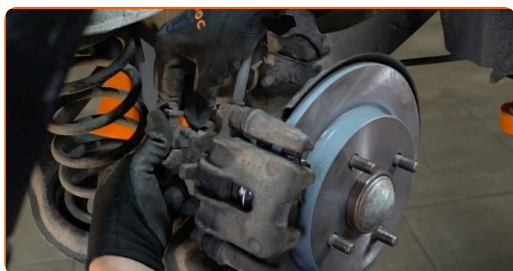
19

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.



20

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



21

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



22

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



### AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

23

Instale a roda.



### AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Ford Focus DAW

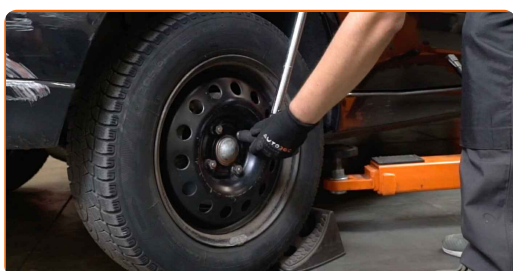
24

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



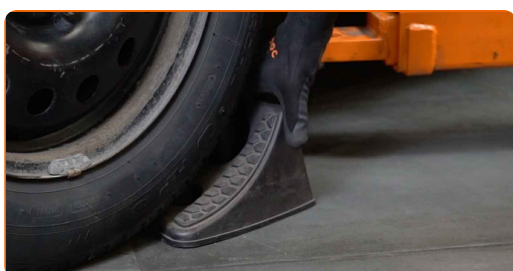
25

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.



26

Retire os macacos e calços.

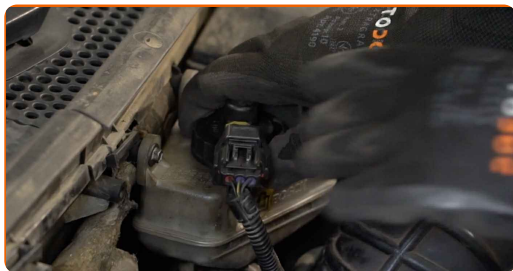


Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

27

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



Substituição: pastilhas de travão – Ford Focus DAW. Os profissionais recomendam:

- Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.
- Desacelere suavemente durante os primeiros 150-200 km após a substituição das pastilhas de travão. Evite travagens desnecessárias e bruscas até à paragem completa do veículo.

**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**

**COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA FORD**

**PASTILHAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO**

**ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA FORD FOCUS DAW**

**PASTILHAS DE TRAVÃO PARA FORD: COMPRE AGORA**

**PASTILHAS DE TRAVÃO PARA FORD FOCUS DAW: AS  
MELHORES PROMOÇÕES & OFERTAS**

## **ⓘ 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.