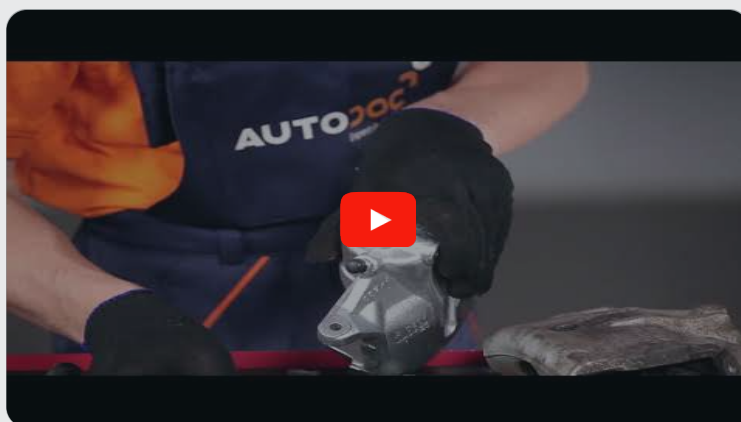




Como mudar pinças de travão da parte dianteira em **Ford Mondeo BWY** - guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

FORD MONDEO III Combi (BWY) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III três volumes (B4Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III três volumes (B4Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III três volumes (B4Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III três volumes (B4Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III três volumes (B4Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III Combi (BWY) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III Combi (BWY) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III Combi (BWY) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III Combi (BWY) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, (+ 18)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – FORD MONDEO
BWY. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave poligonal aberta N°11
- Chave poligonal aberta N°14
- Chave Combinada n° 19
- Chave de caixa n.º 13
- Soquete de impacto para roda n° 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Clipe para a mangueira de travão
- Chave De Fenda Plana
- Kit de purga de travões
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

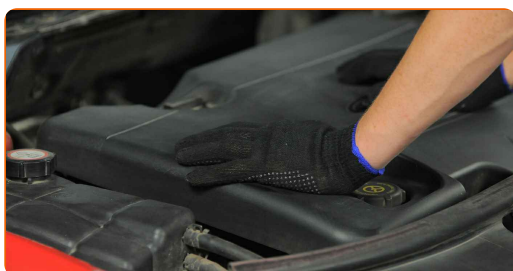
Substituição: pinças de travão – Ford Mondeo BWY. AUTODOC recomenda:

- O procedimento de substituição é idêntico para as pinças de travão esquerda e direita no mesmo eixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – FORD MONDEO BWY. SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

1

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



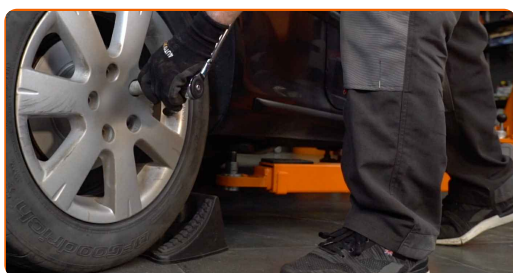
2

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.



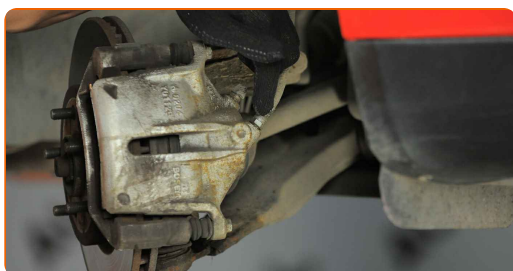
Substituição: pinças de travão – Ford Mondeo BWY. Conselho da AUTODOC:

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

6 Retire a roda.



7 Limpe a área onde a mangueira do travão é ligada à pinça e a área dos pinos guia. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

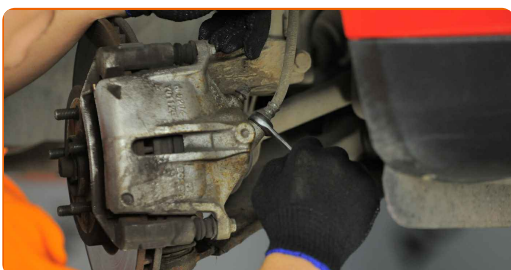
- Substituição: pinças de travão – Ford Mondeo BWY. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

8

Prenda a mangueira do travão com uma abraçadeira adequada.

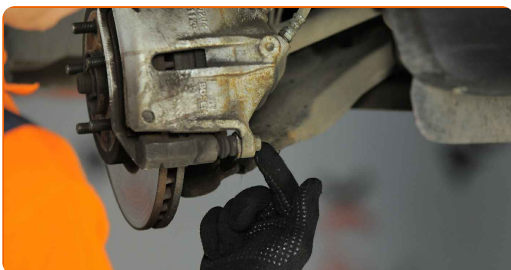
9

Solte a fixação da mangueira do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #14.



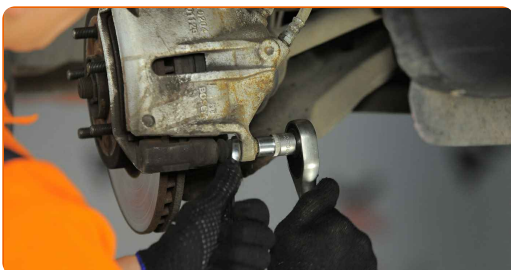
10

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



11

Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave combinada nº 19. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



12

Remova os pinos de guia da pinça de travão.



13

Retire a pinça de travão. Use uma chave de fenda plana.



Substituição: pinças de travão – Ford Mondeo BWY. Os profissionais recomendam:

- Ao substituir a pinça de travão, é recomendado verificar se existem danos na mangueira do travão e, se necessário, substituir por uma nova.
- Ao substituir uma pinça de travão é recomendado substituir as pastilhas de travão, verificar o estado dos discos de travão e substituí-los por novos, se necessário.
- Verifique o suporte da pinça do travão, os pinos-guia da pinça do travão e os foles. Limpe-os. Substitua, se necessário.
- 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.

14 Desenrosque a mangueira do travão da pinça de travão. Utilize uma chave poligonal aberta #14.

15 Desconecte a mangueira de travão.

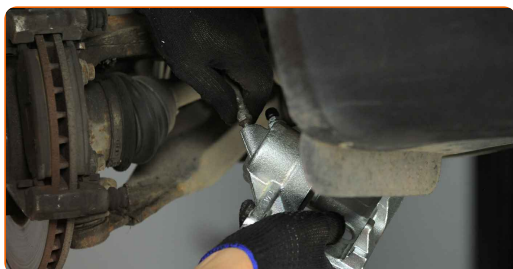


16 Trate da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

Substituição: pinças de travão – Ford Mondeo BWY. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

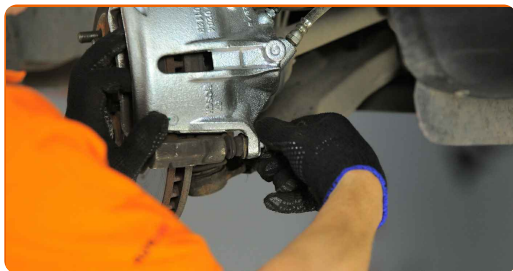
17 Instalar e fixar a mangueira do travão numa nova pinça.



18 Instale a pinça do travão e fixe-o.



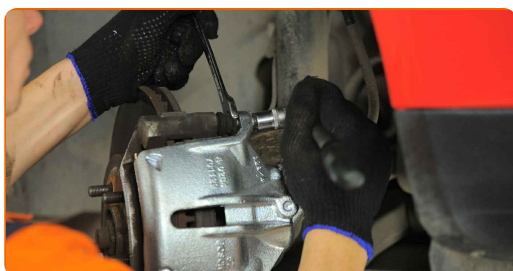
19 Coloque os pinos guia.



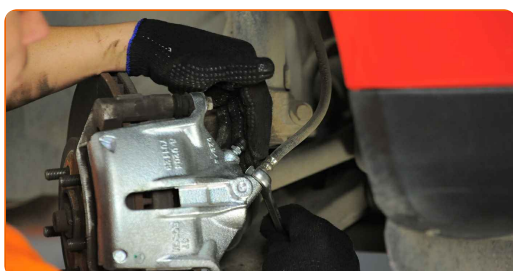
20.1 Aperte os fixadores da pinça do travão.



20.2 Use uma chave combinada nº 19. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



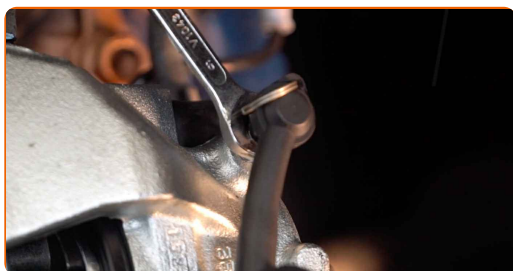
21 Aperte o elemento de fixação que liga o tubo de freio à pinça do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #14. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 18 Nm.



22 Retire a abraçadeira da mangueira do travão.

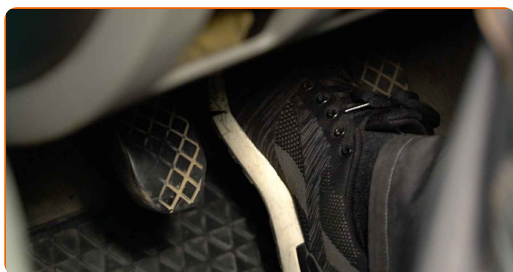


23 Ligue o kit de purga do travões ao parafuso de purga do travões.

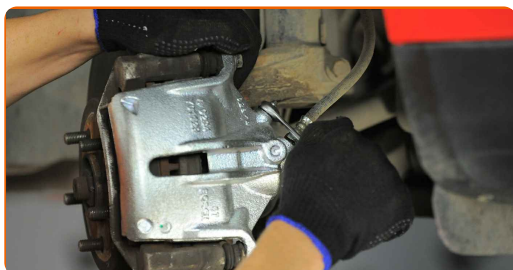


24 Solte o parafuso de purga do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #11.

25 Purgue o sistema da pinça de travão. Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.



26 Aperte o parafuso de purga da pinça de travão. Utilize uma chave poligonal aberta #11. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 10 Nm.



27

Desligue o kit de purga do travões.



28

Limpe a sujidade do parafuso da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – Ford Mondeo BWY. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

29

Limpe a superfície da pinça de travão.

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.



Substituição: pinças de travão – Ford Mondeo BWY. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

32

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

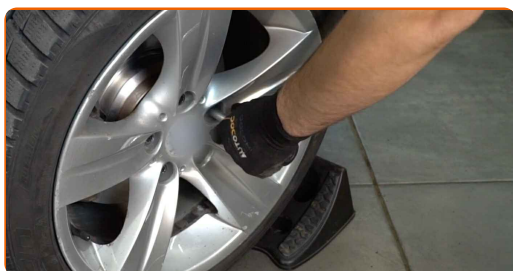
- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. Ford Mondeo BWY

33

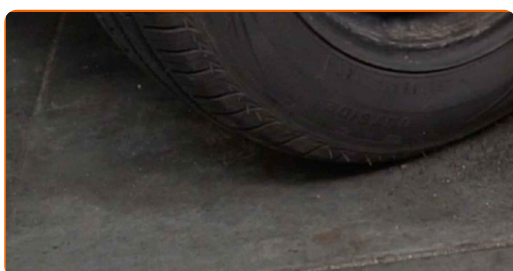
Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



- 34** 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 90 Nm.



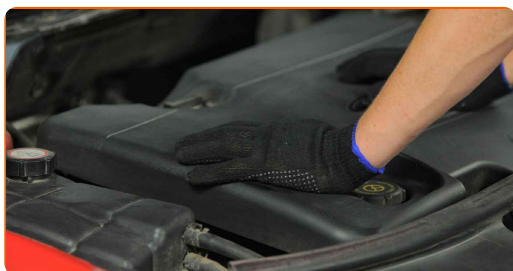
- 35** Retire os macacos e calços.



Substituição: pinças de travão – Ford Mondeo BWY. 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.



AUTODOC recomenda:

- Ford Mondeo BWY – Pressione o pedal do travão várias vezes com o motor desligado, até sentir a resistência acumulada.

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

PINÇAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA FORD MONDEO BWY

PINÇAS DE TRAVÃO PARA FORD: COMPRE AGORA

**PINÇAS DE TRAVÃO PARA FORD MONDEO BWY: 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 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.