AUTODOC CLUB

Como mudar sensor pastilha de freio da parte traseira em **BMW E82** - guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO

Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
BMW 3 Touring (E91) 325i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 318d 2.0, BMW 3 Touring (E91) 318i 2.0, BMW 1 Coupe (E82) 118d 2.0, BMW 3 Coupe (E92) 318i 2.0, BMW 3 Cabrio (E93) 318i 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 116i 1.6, BMW 1 Hatchback (E81) 120d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 320d 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 130i 3.0, BMW 3 Touring (E91) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E91) 325i 2.5, (+ 55)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: SENSOR PASTILHA DE FREIO – BMW E82. LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:

- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 10
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: sensor pastilha de freio – BMW E82. AUTODOC recomenda:

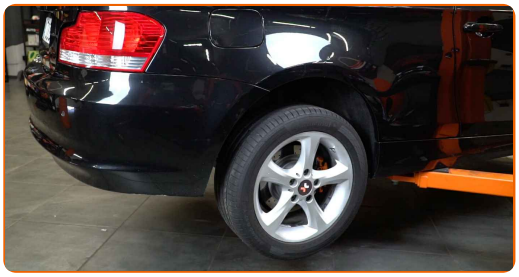
- O procedimento de substituição é idêntico para ambos os sensores de desgaste das pastilhas de travão num mesmo eixo.
- Aviso! Desligue o motor antes de iniciar qualquer trabalho - BMW E82.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1 Fixe as rodas com os calços.

2 Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17.

3 Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

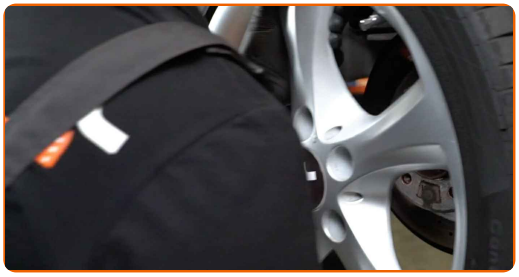


4 Desaperte os parafusos da roda.

Substituição: sensor pastilha de freio – BMW E82. Conselho:

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

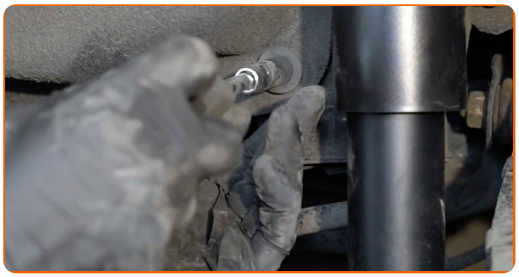
5 Retire a roda.



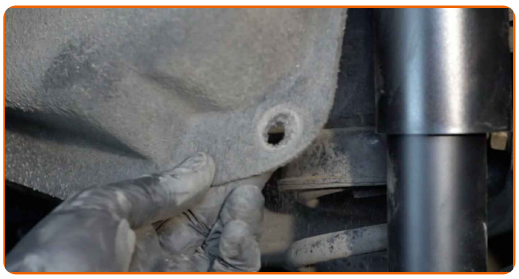
6 Retire o sensor de desgaste da pastilha de travão.

7 Desconecte o sensor de desgaste das pastilhas do travão. Utilize um pé-de-cabra.

8 Desaperte os fixadores da cobertura da cava da roda. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



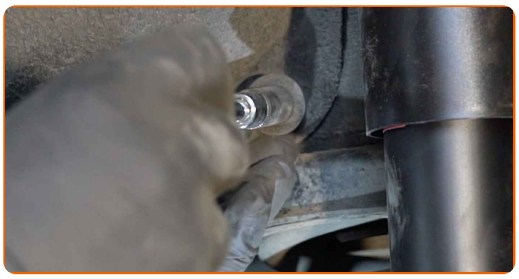
9 Mova a peça para o lado.



10 Desconecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão.

11 Conecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão.

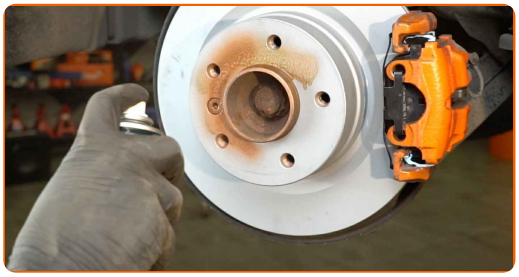
12 Instale a cobertura da cava da roda no seu local de montagem. Aparafuse os fixadores. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



13 Ligue o sensor de desgaste das pastilhas do travão.

14 Monte o sensor de desgaste nas pastilhas dos travões.

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



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

Substituição: sensor pastilha de freio – BMW E82. Conselho da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

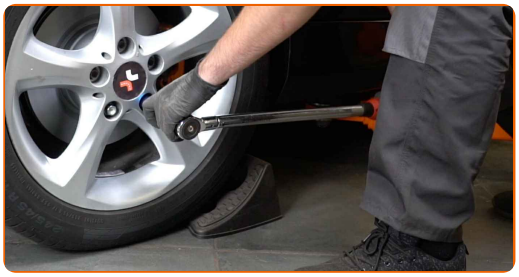
17 Instale a roda.

AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. BMW E82

18 Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #17.

19 Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.



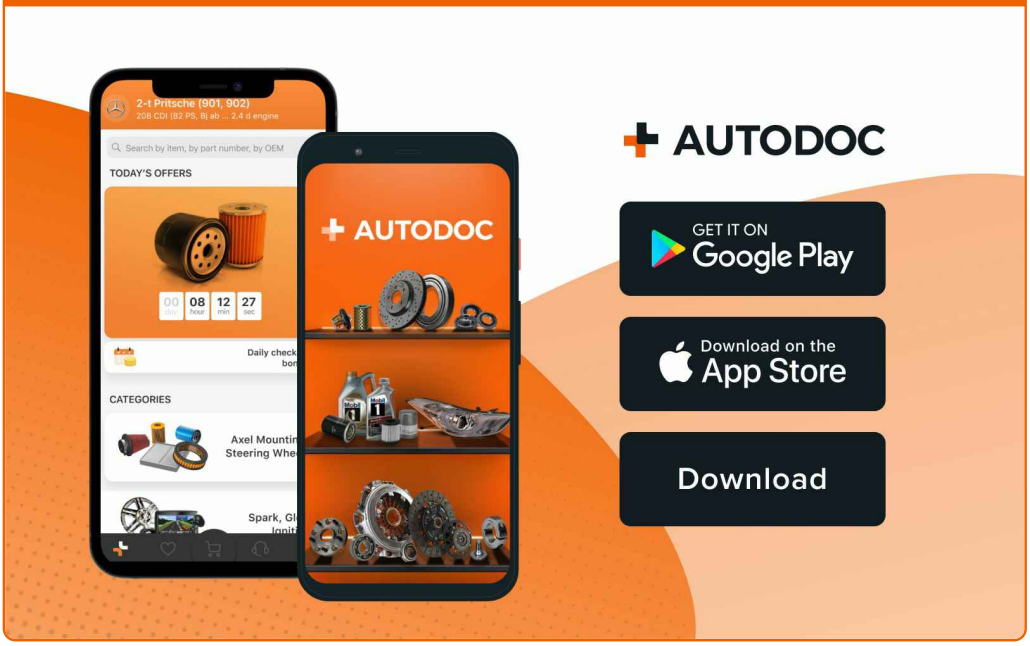
20 Retire os macacos e calços.

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



UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA BMW

SENSOR PASTILHA DE FREIO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA BMW E82

SENSOR PASTILHA DE FREIO PARA BMW: COMPRE AGORA

SENSOR PASTILHA DE FREIO PARA BMW E82: 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.