



TUTORIAL EM VÍDEO

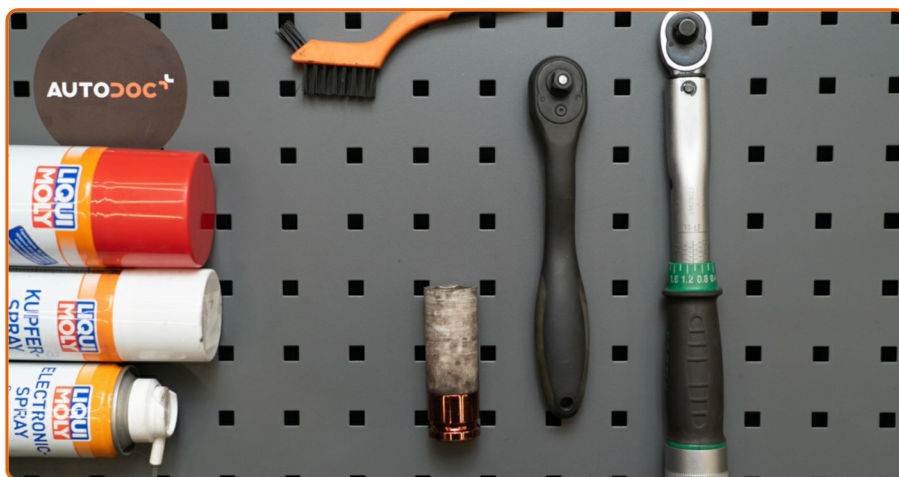
ⓘ Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

BMW 1 (E81) 130 i, BMW 1 (E87) 130 i, BMW 1 Convertible (E88) 125 i, BMW 1 Coupe (E82) 125 i, BMW 3 (E90) 330 i, BMW 3 Convertible (E93) 330 i, BMW 3 Coupe (E92) 330 i

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

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



- Escova de limpeza de nylon
- Spray eletrónico
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave dinamométrica
- Calço de roda

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.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: SENSOR PASTILHA DE FREIO – BMW E82. SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

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 dianteira do carro e fixar em suportes.

4



Desaperte os parafusos da roda.

Substituição: sensor pastilha de freio – BMW E82. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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



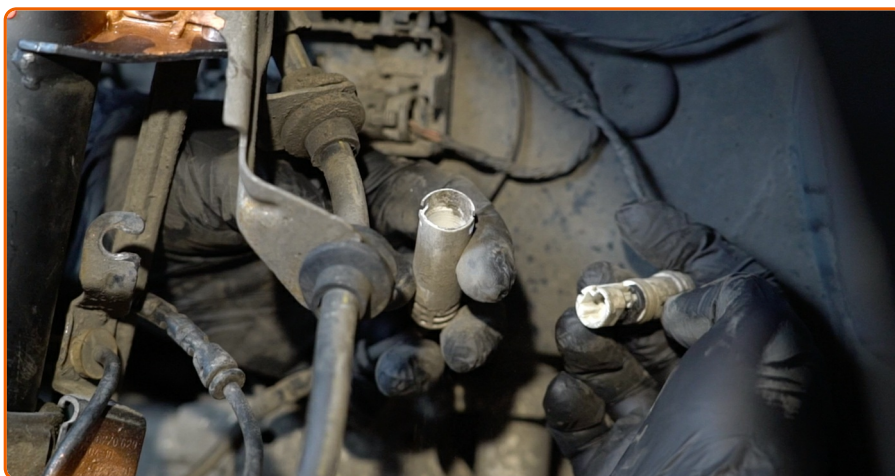
Desconecte o sensor de desgaste das pastilhas do travão.

8



Limpe a tampa do sensor de desgaste da pastilha de travão. Utilize a escova de limpeza de nylon.

9



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

10



Trate a tampa do sensor de desgaste da pastilha de travão. Use graxa dielétrica.

11



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

12



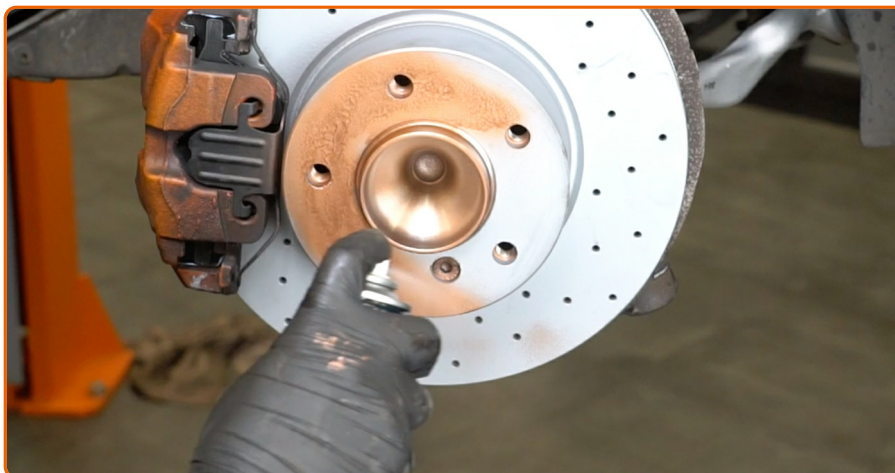
Ligue o sensor de desgaste das pastilhas do travão.

13



Monte o sensor de desgaste nas pastilhas dos travões.

14



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

15



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

AUTODOC recomenda:

- Substituição: sensor pastilha de freio – BMW E82. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

16



Instale a roda.

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

- Para evitar lesões, segure a roda quando apertar os parafusos de fixação.

17



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

18


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.

19


Retire os macacos e calços.

ACHOU ESTA INSTRUÇÃO ÚTIL?

SIM

NÃO



TORNE-SE UM MEMBRO DO AUTODOC CLUB!

AUTODOC — ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



AUTODOC APP

Download

 **Google play**

 **App Store**

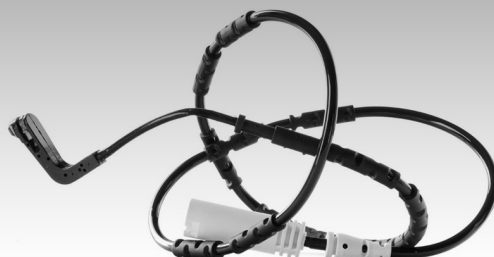
UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL

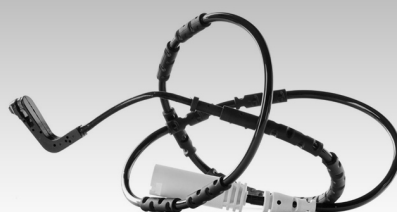


COMPRA PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA BMW



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 2018 – 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.