



Como mudar pastilhas
de travão da parte
traseira em **VW Beetle
Hatchback (5C1, 5C2)** -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



Este vídeo mostra o procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante noutro veículo

Importante!

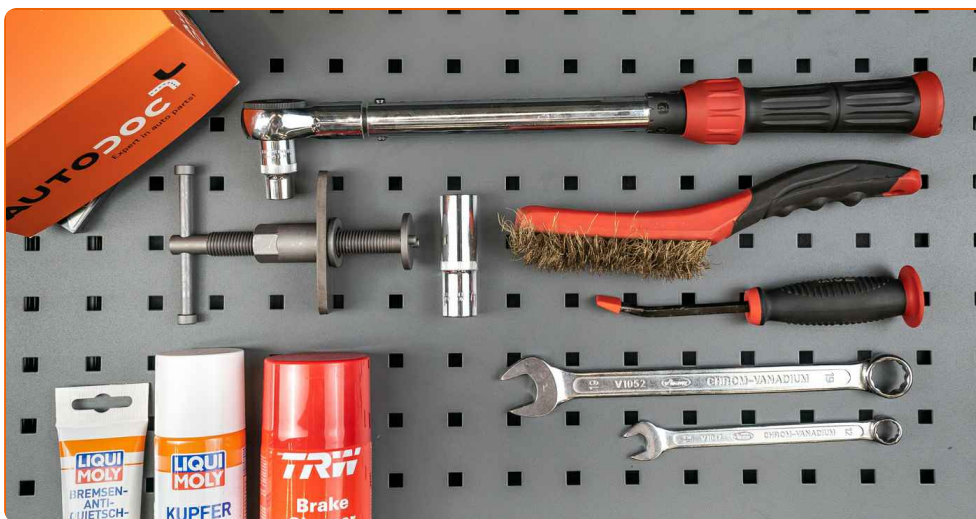
Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.2 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TSI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.4 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.6 TDI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TDI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.5, VW
Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.2 TSI 16V

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: VW TOURAN (1T3) 1.6 TDI

SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – VW BEETLE HATCHBACK (5C1, 5C2). FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Chave Combinada nº 12
- Chave Combinada nº 19
- Chave dinamométrica
- Massa de cobre
- Escova de Arame
- Pasta contra chiar
- Produto de limpeza para travões
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Ferramenta reposicionador de travões
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

Comprar ferramentas

Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – VW BEETLE HATCHBACK (5C1, 5C2). SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

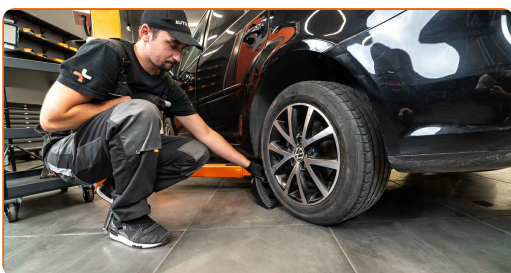
1

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



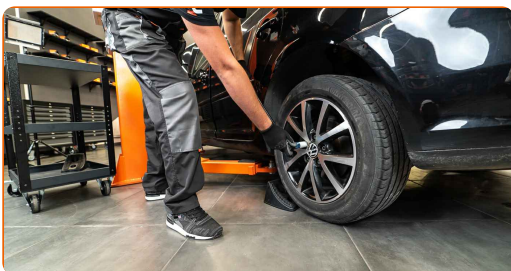
2

Fixe as rodas com os calços.

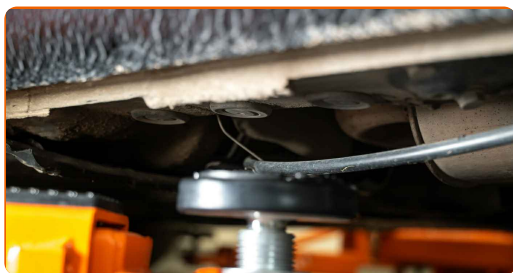


3

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



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



5 Desaperte os parafusos da roda.



Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2).
Conselho:

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

6 Retire a roda.



7 Desligue o soquete elétrico do sensor de ABS. Desconecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão. Retire o conector do sensor ABS. Retire o conector do sensor de desgaste da pastilha de travão.

Por favor tenha em atenção!

- Alguns carros não estão equipados com sensor de desgaste da pastilha de travão.

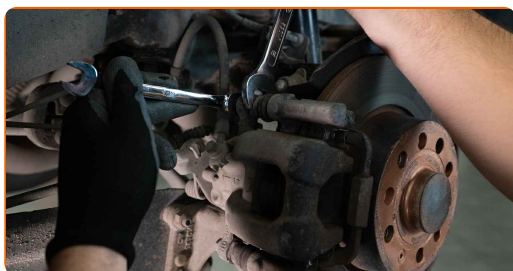
8

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



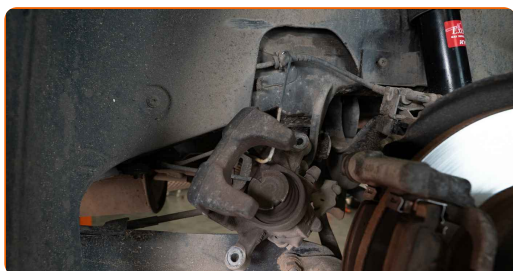
9

Desparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave combinada nº 12. Use uma chave combinada nº 19. Aperte o pino guia com outra chave.



10

Retire a pinça de travão.

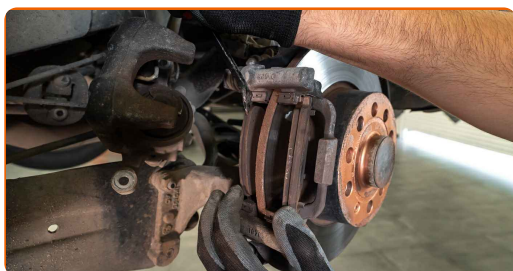


Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2).
AUTODOC recomenda:

- 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.

11

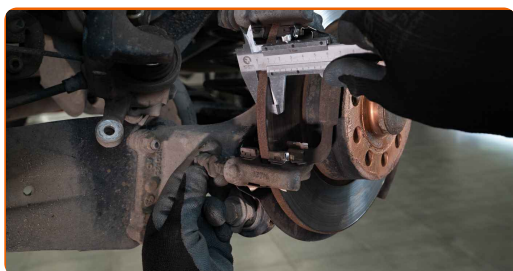
Remover as pastilhas de travão.



Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

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

- 12** Verifique o suporte da pinça do travão, os pinos-guia da pinça do travão e os foles. Limpe-os. Substitua, se necessário. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



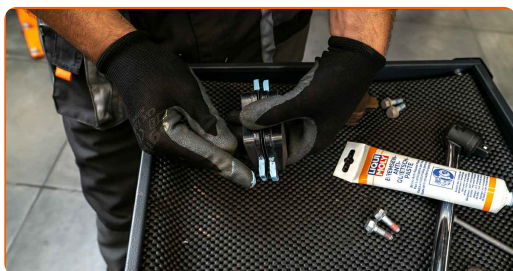
AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

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



- 14** Trate a parte de trás das novas pastilhas de travão. Use pasta contra chiar.



Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Conselho da AUTODOC:

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

15

Instale as novas pastilhas de travão.

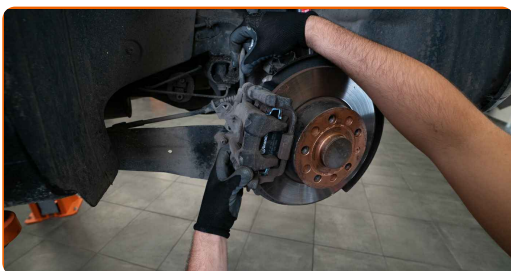


Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Os profissionais recomendam:

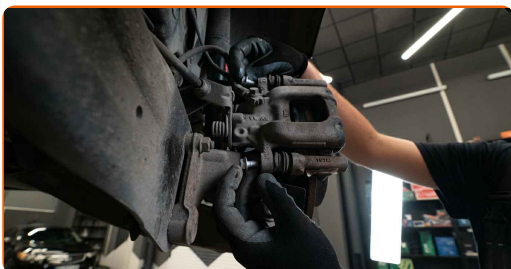
- Certifique-se que as pastilhas são instaladas com os forros de frente para o disco.

16

Instale a pinça do travão e fixe-o. Use uma chave combinada nº 12. Use uma chave combinada nº 19.



- 17** Aperte os pinos guia. Importante! Certifique-se de utilizar novos fixadores. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



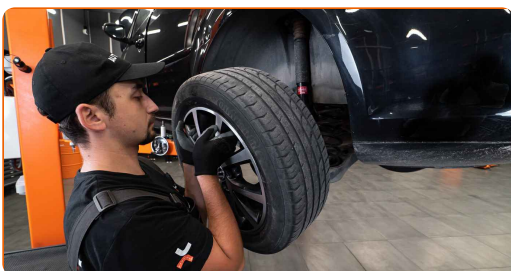
Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.

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



- 19** Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2)

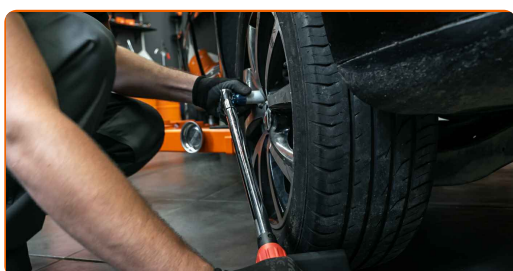
20

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



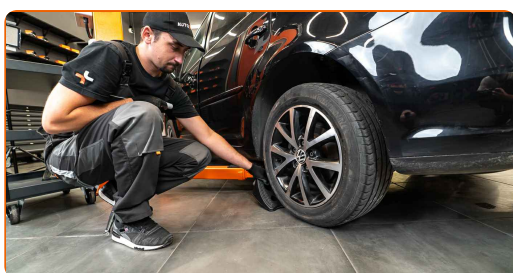
21

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



22

Retire os macacos e calços.

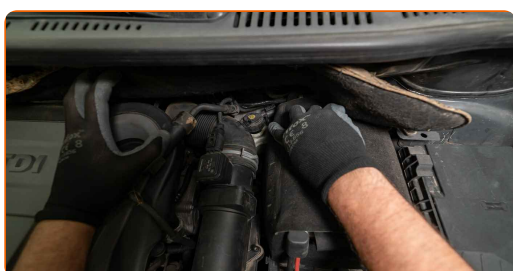


AUTODOC recomenda:

- Important! Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.

23

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



Substituição: pastilhas de travão – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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

PASTILHAS 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 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.