



Como mudar discos de
travão da parte dianteira
em **DS DS 3 Cabriolet** -
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:

DS DS 3 Cabriolet 1.6 THP 165, DS DS 3 Cabriolet 1.6 THP 208, DS DS 3 Cabriolet 1.6 THP, DS DS 3 Cabriolet 1.6 BlueHDi 116

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: PEUGEOT 207 Hatchback 1.6 16V VTi

**SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – DS DS 3
CABRIOLET. LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ
NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Escova de limpeza de nylon
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Lubrificante de pinos de guia da pinça de travão
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 13
- Chave de caixa n.º 13
- Ponta de Torx T30
- Ponta de Torx T55
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Vira-macho
- Chave de impacto
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

Comprar ferramentas

Substituição: discos de travão – DS DS 3 Cabriolet. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Substitua os discos de travão no carro DS DS 3 Cabriolet em conjunto completo para cada eixo. Independentemente do estado dos componentes. Isto irá assegurar mesmo a travagem.
- O procedimento de substituição é idêntico para ambos os discos de travão no mesmo eixo.
- Ao mudar os discos de travão, substituir sempre as pastilhas de travão.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – DS DS 3 CABRIOLET. UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

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 dianteira do carro e fixar em suportes.

5 Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. DS DS 3 Cabriolet

6 Retire a roda.



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



8 Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave combinada nº 13.



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



10 Retire a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – DS DS 3 Cabriolet. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- 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.

11 Remover as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



12 Limpe os fixadores do suporte da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



13 Desaperte a fixação da braçadeira da pinça. Use Torx T55. Use uma chave de tarraxa. Use uma chave de catraca.



14 Retire a braçadeira da pinça.



15

Limpe os elementos de fixação do disco de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



16

Desaperte a fixação do disco de travão. Use Torx T30. Use uma chave de fenda de impacto.



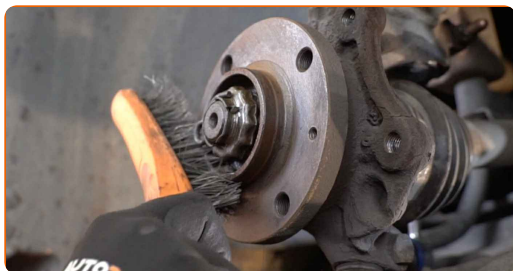
17

Remova o disco de travão.



18

Limpe o cubo. Use uma escova metálica. Trate a superfície de contacto. Use massa de cobre.



19 Instale o disco de travão.



20 Aperte a fixação do disco de travão. Use Torx T30. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 9 Nm.



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



Substituição: discos de travão – DS DS 3 Cabriolet. Conselho:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

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

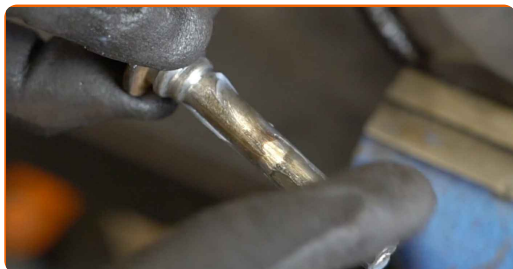


AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

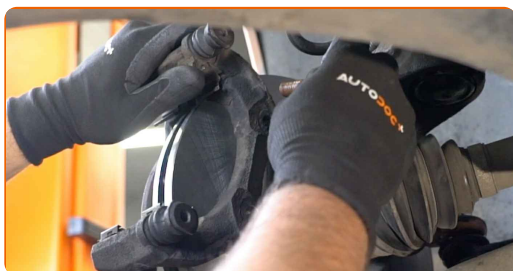
23

Trate os pinos guia da pinça de travão. Use lubrificante para pino guia da pinça de travão.



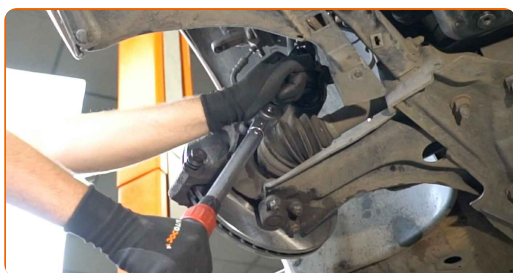
24

Instale a braçadeira da pinça do travão.



25

Aperte a braçadeira da pinça do travão. Use Torx T55. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 105 Nm.

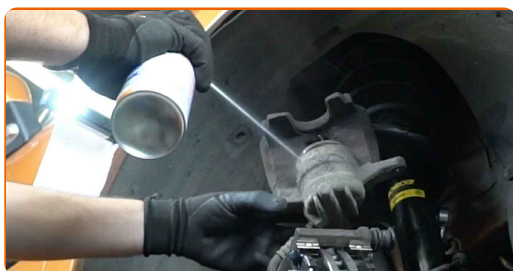


26

Instale as pastilhas de travão.



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



Substituição: discos de travão – DS DS 3 Cabriolet. AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

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



- 29** Instale a pinça do travão e fixe-o. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



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.



AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

32

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. DS DS 3 Cabriolet

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



34 Baixe 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 100 Nm.



35 Retire os macacos e calços.



Substituição: discos de travão – DS DS 3 Cabriolet. Os profissionais recomendam:

- 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:

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

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

DISCOS 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 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.