

AUTODOC CLUB

Como mudar discos de travão da parte dianteira em **CITROËN Xsara Van / Carrinha** - 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:
CITROËN Xsara Van / Carrinha 1.9 D, CITROËN Xsara Van / Carrinha 1.8 D

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: CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 HDi

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – CITROËN XSARA VAN / CARRINHA. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 13
- Chave Combinada nº 15
- Ponta de Torx T55
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave dinamométrica
- Chave phillips
- Chave de impacto
- Martelo de borracha
- Vira-macho
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

Comprar ferramentas

Substituição: discos de travão – CITROËN Xsara Van / Carrinha. AUTODOC recomenda:

- Substitua os discos de travão no carro CITROËN Xsara Van / Carrinha 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 – CITROËN XSARA VAN / CARRINHA. 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 #19.

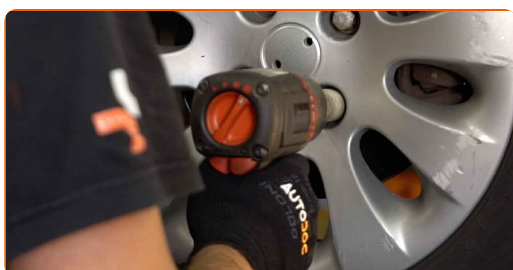


4

Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.

5

Desaperte os parafusos da roda.

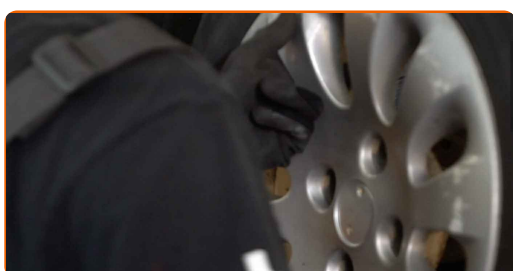


Substituição: discos de travão – CITROËN Xsara Van / Carrinha. Conselho da AUTODOC:

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

6

Retire a roda.



7

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



8

Desparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave combinada nº 13. Use uma chave combinada nº 15.



9

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



10

Retire a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – CITROËN Xsara Van / Carrinha. Os profissionais recomendam:

- 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.



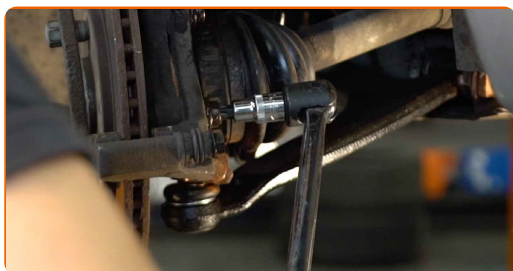
12

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.



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 a chave Phillips. Use uma chave de fenda de impacto.

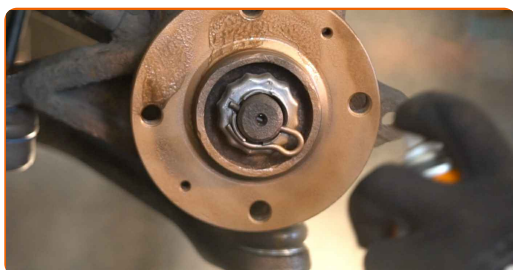
17

Remova o disco de travão. Use um martelo de borracha.



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 a chave Phillips. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 9 Nm.



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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – CITROËN Xsara Van / Carrinha. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

22 Instale a braçadeira da pinça do travão.



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



- 24** Trate o pistão da pinça de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



Substituição: discos de travão – CITROËN Xsara Van / Carrinha. AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

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



26 Instale as pastilhas de travão.



27 Instale a pinça do travão e fixe-o. Use uma chave combinada nº 13. Use uma chave combinada nº 15. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 27 Nm.



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



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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – CITROËN Xsara Van / Carrinha. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

30 Instale a roda.



Substituição: discos de travão – CITROËN Xsara Van / Carrinha. Conselho:

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

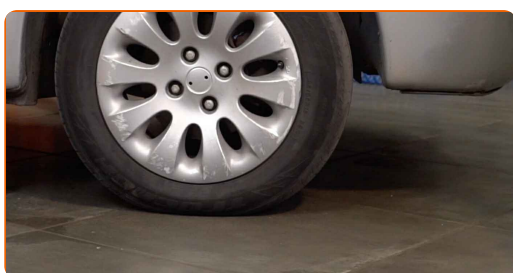
31 Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



32 Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 100 Nm.



33 Retire os macacos e calços.



Substituição: discos de travão – CITROËN Xsara Van / Carrinha. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.
- Verifique o nível do líquido de travões no depósito de expansão e reabasteça, se necessário.

34

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

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 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.