



Como mudar discos de
travão da parte traseira
em **VOLVO V40 Van /
Hatchback (525, 526)** -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

Importante!

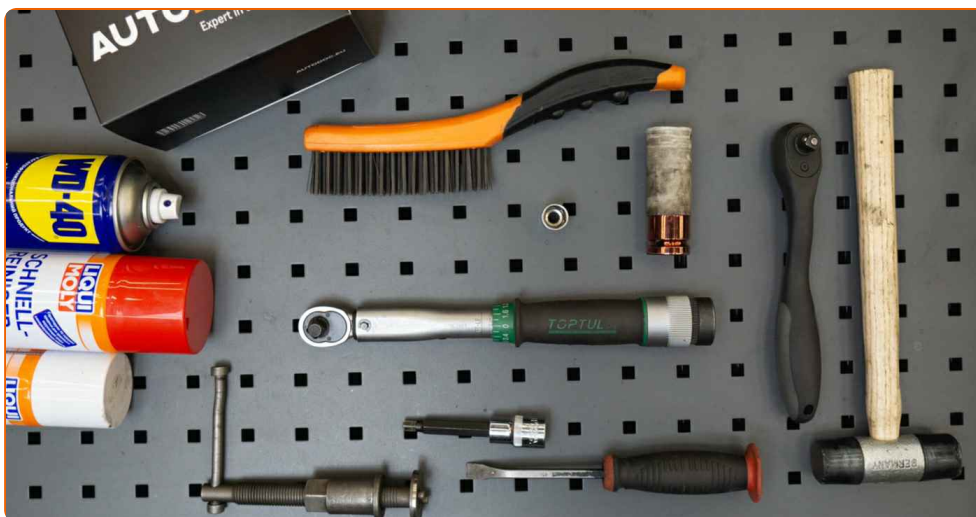
Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) 2.0 D3, VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) 2.0 D4, VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) 1.6 D2/ DRIVE

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: VOLVO V50 (545) 1.6 D

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – VOLVO V40 VAN / HATCHBACK (525, 526). LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Pasta contra chiar
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 13
- Ponta hexagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda n.º 19
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Vira-macho
- Martelo de borracha
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

Comprar ferramentas

**Substituição: discos de travão – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526).
AUTODOC recomenda:**

- Substitua os discos de travão no carro VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) 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.
- Aviso! Desligue o motor antes de iniciar qualquer trabalho - VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526).

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

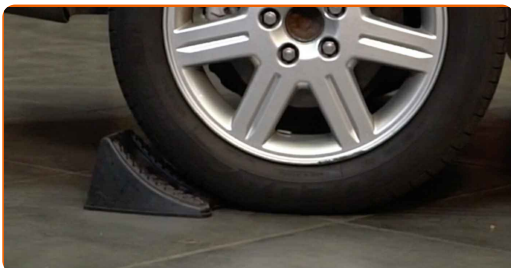
1

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.

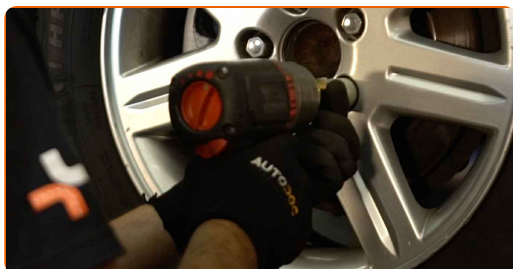


4

Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

5

Desaperte os parafusos da roda.

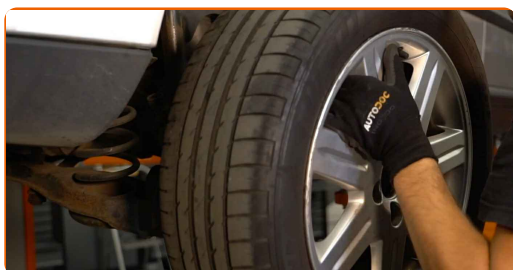


Substituição: discos de travão – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526).
Conselho:

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

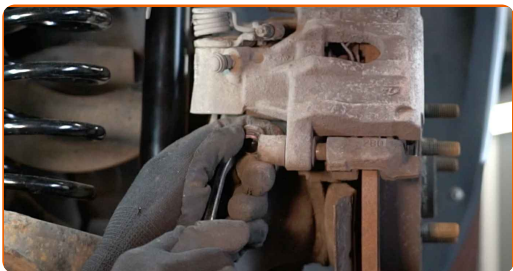
6

Retire a roda.



7

Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Utilize um pé-de-cabra.



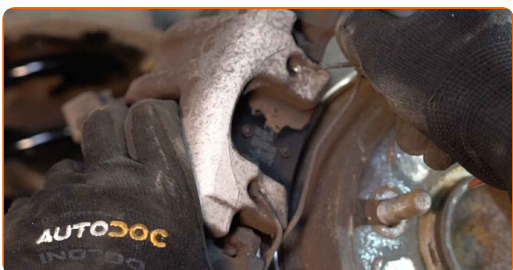
8

Desparafuse a fixação de pinça de travão. Use HEX n.º H7 Use uma chave de catraca.



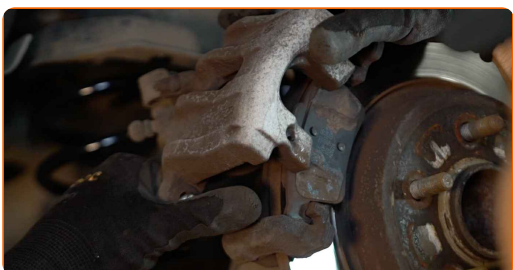
9

Solte a mola de retenção da pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.



10

Retire a pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.

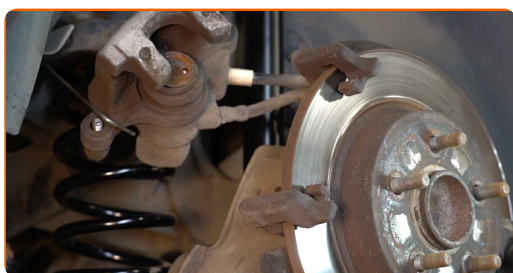


Substituição: discos de travão – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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.

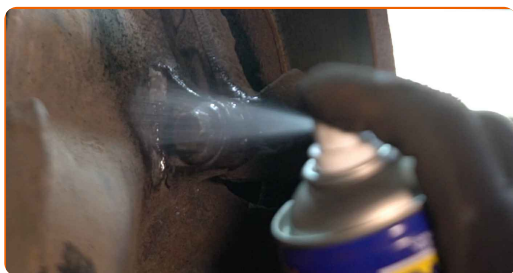
11

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

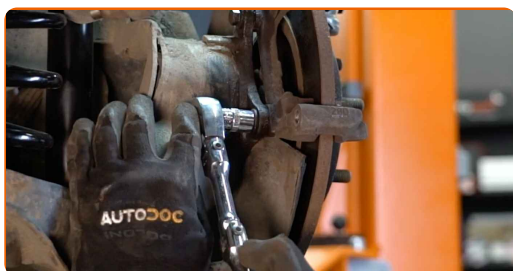


12

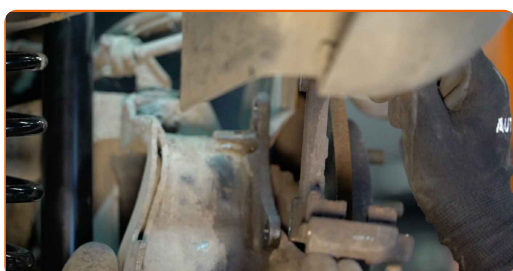
Limpe os fixadores do suporte da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



- 13** Desaperte a fixação da braçadeira da pinça. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca. Use uma chave de tarraxa.



- 14** Retire a braçadeira da pinça.



- 15** Remova o disco de travão. Use um martelo de borracha.



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



Substituição: discos de travão – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526).
Conselho da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

17

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



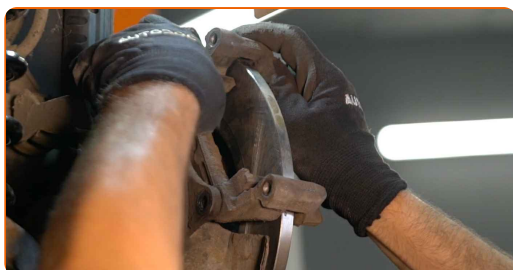
18

Instale o disco de travão.



19

Instale a braçadeira da pinça do travão.



20

Aperte a braçadeira da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 70 Nm.



21

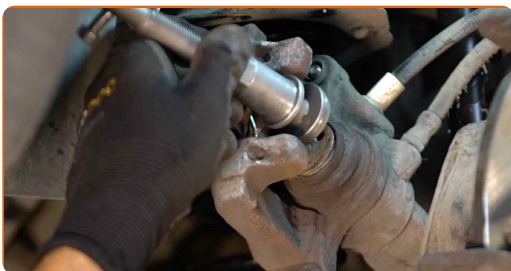
Trate o pistão da pinça de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

22

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

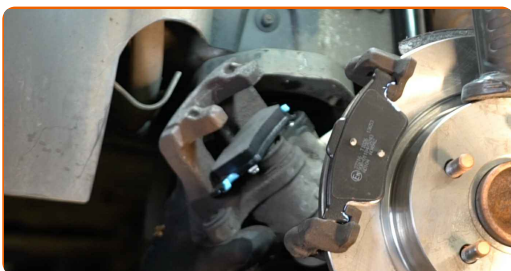


23

Trate as pastilhas de travão na área onde a sua superfície entra em contacto com o suporte da pinça de travão. Use pasta contra chiar.

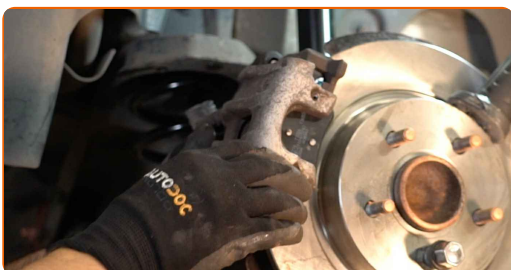
24

Instale as pastilhas de travão.



25

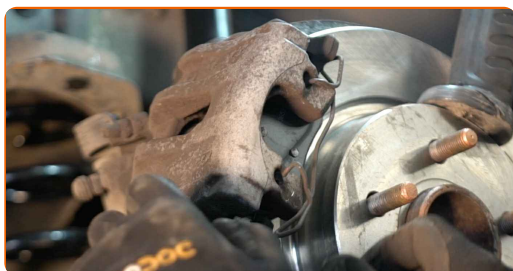
Instale a pinça do travão e fixe-o. Use HEX n.º H7 Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



26 Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



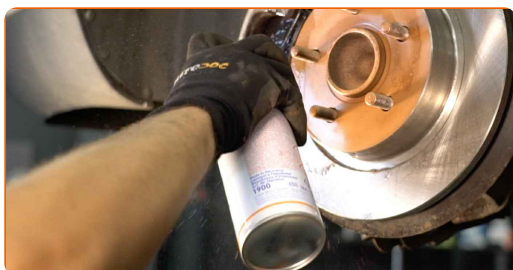
27 Instale a mola de retenção da pinça do travão. Use um martelo de borracha.



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.



Substituição: discos de travão – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526). Os profissionais recomendam:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

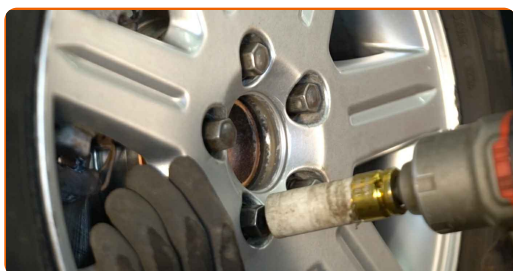
30 Instale a roda.



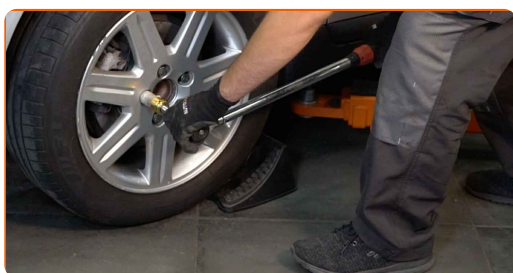
AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526)

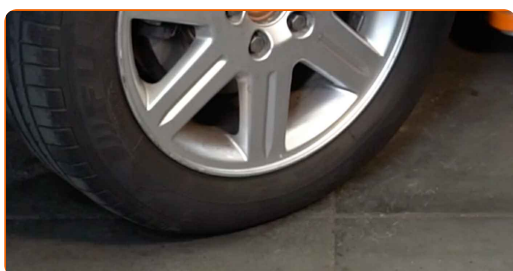
31 Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



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 110 Nm.



33 Retire os macacos e calços.

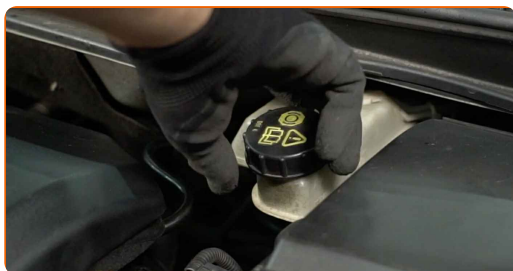


Substituição: discos de travão – VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526).
AUTODOC recomenda:

- 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.



AUTODOC recomenda:

- VOLVO V40 Van / Hatchback (525, 526) – Sem ligar o motor, pressione várias vezes o pedal do travão até que esteja bem firme.

35

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.