



Como mudar discos de
travão da parte dianteira
em **ALFA ROMEO**
Giulietta Van (940_) -
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:
ALFA ROMEO Giulietta Van (940_) 2.0 JTDM (940FXE1A), ALFA ROMEO Giulietta Van (940_) 2.0 JTDM (940FXQ1A), ALFA ROMEO Giulietta Van (940_) 2.0 JTDM (940FXL1A), ALFA ROMEO Giulietta Van (940_) 2.0 JTDM (940FXV11)

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: ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.2 JTS

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – ALFA ROMEO GIULIETTA VAN (940_). LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 19
- ponta hexagonal n.º H4
- ponta hexagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Vira-macho
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

Comprar ferramentas

Substituição: discos de travão – ALFA ROMEO Giulietta Van (940_). Conselho da AUTODOC:

- Substitua os discos de travão no carro ALFA ROMEO Giulietta Van (940_) 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 – ALFA ROMEO GIULIETTA VAN (940_). SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

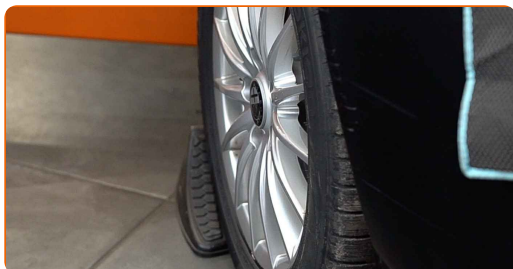
1

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 dianteira do carro e fixar em suportes.

5

Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. ALFA ROMEO Giulietta Van (940_)

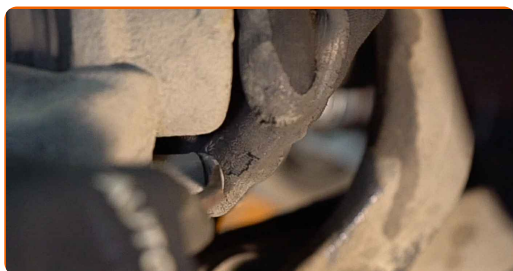
6

Retire a roda.



7

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



8

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

Por favor tenha em atenção!

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

9

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

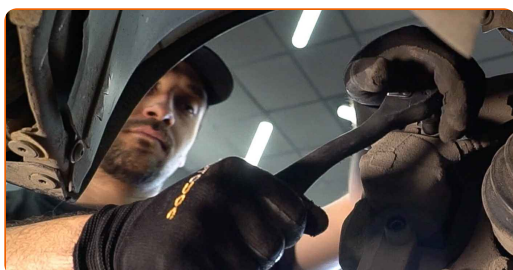


10

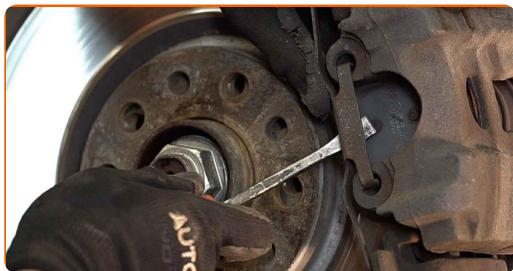
Limpe os elementos de fixação da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

11

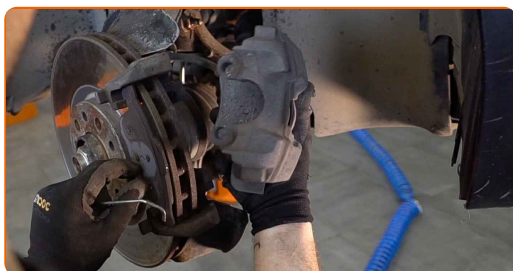
Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de catraca.



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



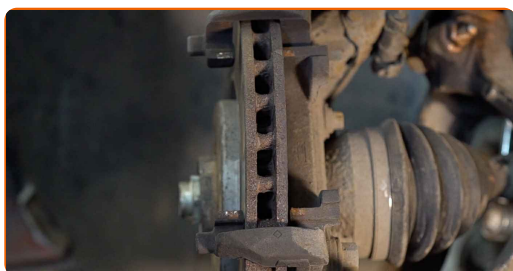
13 Retire a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – ALFA ROMEO Giulietta Van (940_). AUTODOC recomenda:

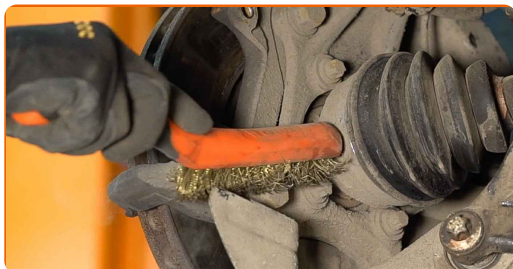
- Prenda a pinça à suspensão ou à estrutura com um fio sem desligar da mangueira de travão para evitar a despressurização do sistema de travagem.
- Certifique-se de que a pinça de travão não está solta na mangueira do travão.
- Não pressione o pedal do travão depois de a pinça do travão ter sido removida. Como resultado, o pistão pode sair do cilindro de travão, e pode ocorrer a fuga de fluido de travão e a despressurização do sistema.

14 Remover as pastilhas de travão.



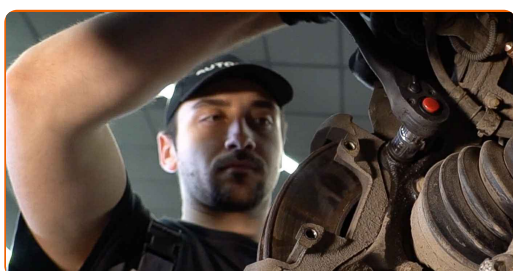
15

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



16

Desaperte a fixação da braçadeira da pinça. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de tarraxa. Use uma chave de catraca.



17

Retire a braçadeira da pinça.



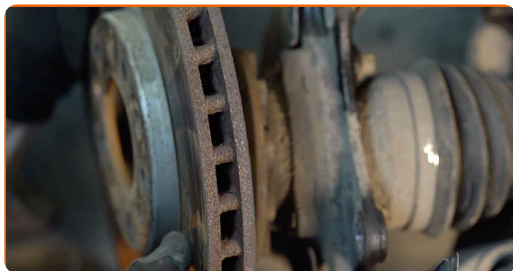
18

Desaperte a fixação do disco de travão. Use HEX n.º H4. Use uma chave de catraca.



19

Remova o disco de travão.



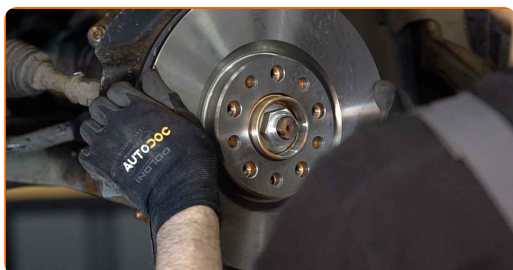
20

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



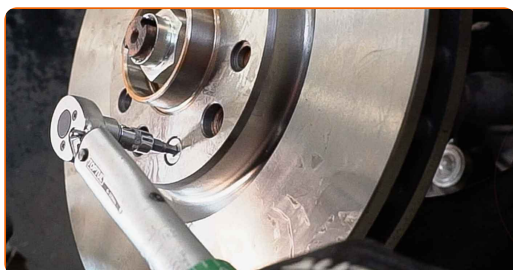
21

Instale o disco de travão.



22

Aperte a fixação do disco de travão. Use HEX n.º H4. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 7 Nm.



Substituição: discos de travão – ALFA ROMEO Giulietta Van (940_). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Pode precisar de outras ferramentas.

23

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

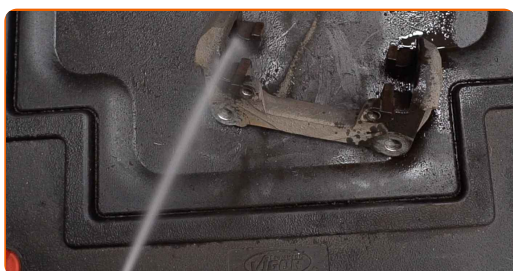


AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – ALFA ROMEO Giulietta Van (940_). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

24

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

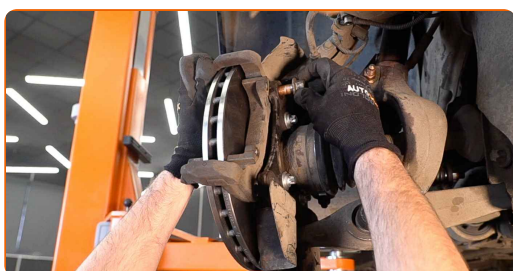


Substituição: discos de travão – ALFA ROMEO Giulietta Van (940_). Os profissionais recomendam:

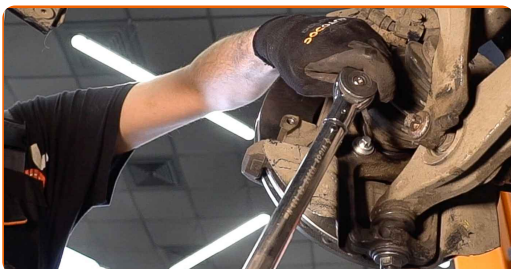
- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

25

Instale a braçadeira da pinça do travão.



- 26** Aperte a braçadeira da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 152 Nm.

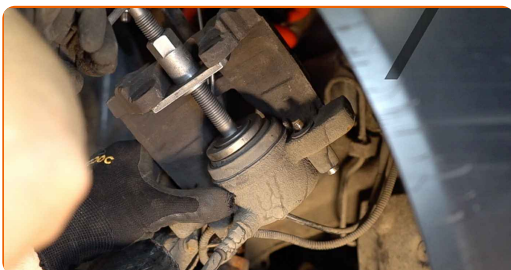


- 27** Trate o pistão da pinça de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

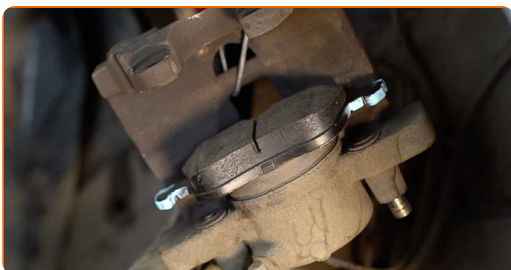
AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – ALFA ROMEO Giulietta Van (940_). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

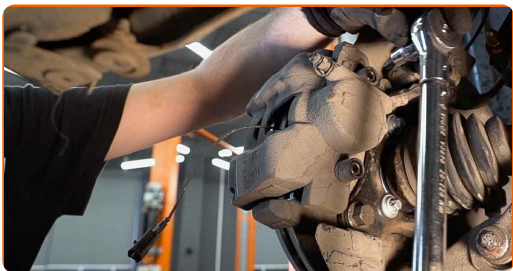
- 28** Pressione no pistão da pinça do travão. Use a ferramenta reposicionador de travões.



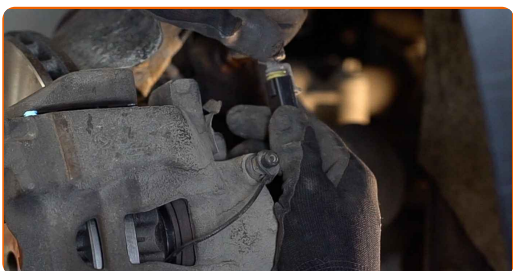
- 29** Instale as pastilhas de travão.



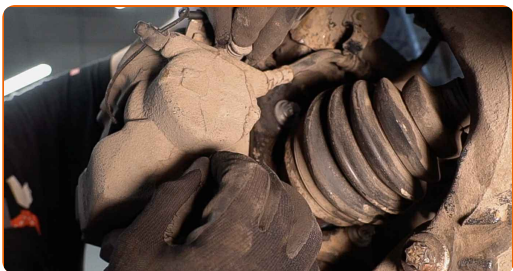
30 Instale a pinça do travão e fixe-o. Use HEX n.º H7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



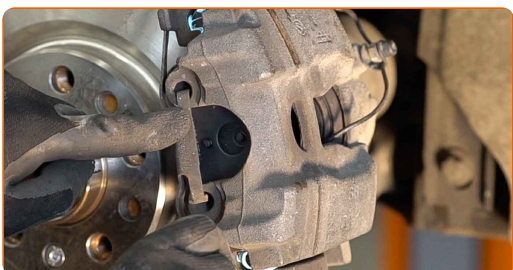
31 Conecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão.



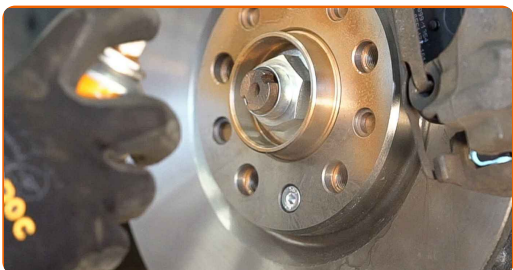
32 Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



33 Instale a mola de retenção da pinça do travão.



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



35

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



Substituição: discos de travão – ALFA ROMEO Giulietta Van (940_). Conselho da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

36

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

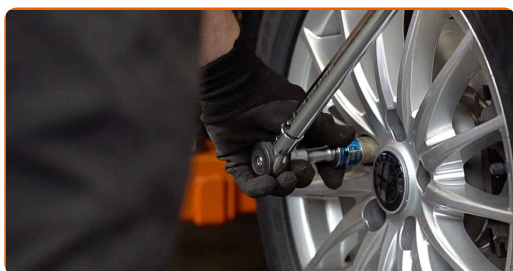
- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. ALFA ROMEO Giulietta Van (940_)

37

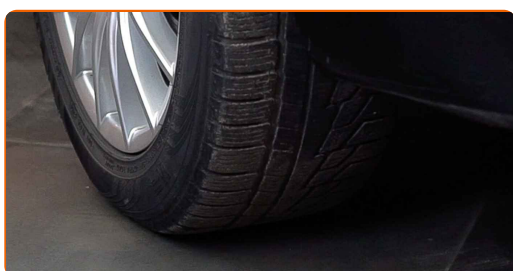
Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #17.



- 38** 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.



- 39** Retire os macacos e calços.



Substituição: discos de travão – ALFA ROMEO Giulietta Van (940_). Conselho:

- Verifique o nível do líquido de travões no depósito de expansão e reabasteça, se necessário.

- 40** Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



AUTODOC recomenda:

- ALFA ROMEO Giulietta Van (940_) – Pressione o pedal do travão várias vezes com o motor desligado, até sentir a resistência acumulada.

41

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.