



Como mudar pinças de
travão da parte traseira
em **VW PASSAT (32B)** -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

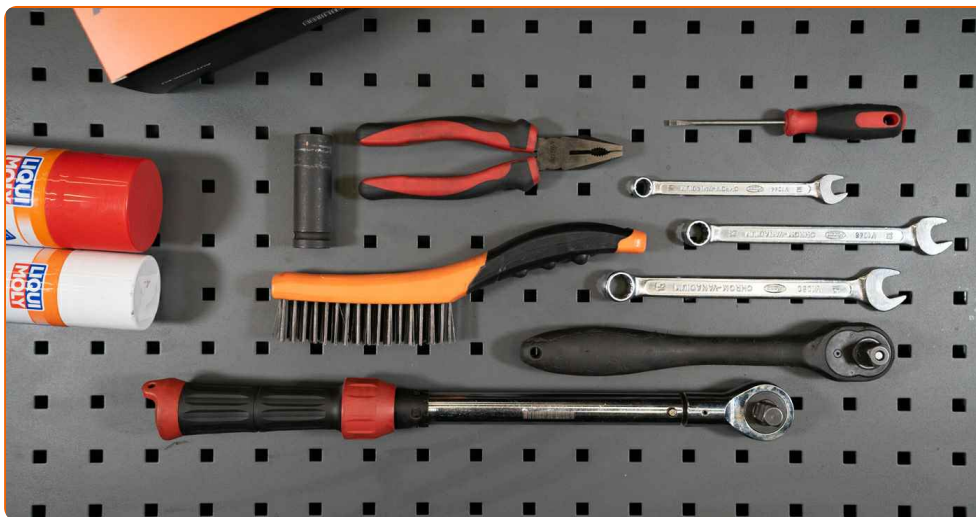
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
VW PASSAT (32B) 2.1

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 PASSAT Variant (3B5) 1.8 T

SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – VW PASSAT (32B). LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave poligonal aberta #10
- Chave Combinada nº 13
- Chave Combinada nº 15
- Chave de caixa n.º 13
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave De Fenda Plana
- Alicates
- Calço de roda

Comprar ferramentas

Substituição: pinças de travão – VW PASSAT (32B). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- O procedimento de substituição é idêntico para as pinças de travão esquerda e direita no mesmo eixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – VW PASSAT (32B). 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.



AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VW PASSAT (32B)

6

Retire a roda.



7

Desligue o cabo do travão de estacionamento da pinça. Use uma chave de fenda plana.



8

Remova o clipe de retenção do cabo do travão de estacionamento. Use alicates.

9

Solte o cabo do travão de estacionamento. Use uma chave de fenda plana.

10

Afaste as pastilhas de travão. Use uma chave de fenda plana.



- 11** Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave combinada nº 15. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



- 12** Retire a pinça de travão. Use uma chave de fenda plana.



Substituição: pinças de travão – VW PASSAT (32B). Os profissionais recomendam:

- Ao substituir a pinça de travão, é recomendado verificar se existem danos na mangueira do travão e, se necessário, substituir por uma nova.
- Ao substituir uma pinça de travão é recomendado substituir as pastilhas de travão, verificar o estado dos discos de travão e substituí-los por novos, se necessário.
- Se não forem fornecidos pinos guia novos num kit com as pinças de travão novas, utilize os antigos.

13

Desenrosque a mangueira do travão da pinça de travão. Use uma chave combinada nº 13.



14

Remover as pastilhas de travão.



Substituição: pinças de travão – VW PASSAT (32B). AUTODOC recomenda:

- Logo a seguir, ligue a extremidade aberta do tubo de travão para evitar o derrame de fluido e a entrada de sujidade no sistema hidráulico.

15

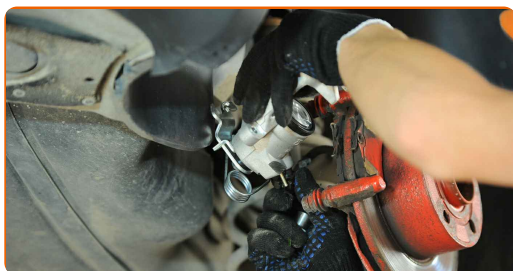
Instale as pastilhas de travão.

16

Instalar e fixar a mangueira do travão numa nova pinça. Use uma chave combinada nº 13.



17 Instale a pinça do travão e fixe-o.



18 Aperte os fixadores da pinça do travão. Use uma chave combinada nº 15. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



19 Instale o cabo do travão de estacionamento no suporte da pinça do travão. Use uma chave de fenda plana.



20 Prenda o cabo do travão de estacionamento com o clipe de retenção. Use uma chave de fenda plana.



21 Solte o parafuso de purga do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #10.



- 22** Purgue o sistema da pinça de travão. Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.



- 23** Aperte o parafuso de purga do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #10.

- 24** Aperte o parafuso de purga da pinça de travão. Utilize uma chave poligonal aberta #10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 10 Nm.



Substituição: pinças de travão – VW PASSAT (32B). Conselho da AUTODOC:

- Certifique-se de ajustar a tampa de proteção na válvula de purga.

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



26

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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – VW PASSAT (32B). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

27

Instale a roda.



Substituição: pinças de travão – VW PASSAT (32B). Conselho:

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

28

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



29 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.

30 Retire os macacos e calços.



Substituição: pinças de travão – VW PASSAT (32B). Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

31 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

PINÇAS 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.