



Como mudar flexível de freio da parte dianteira em **VW Caddy I Pick-up (14)** - guia de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

### **Importante!**

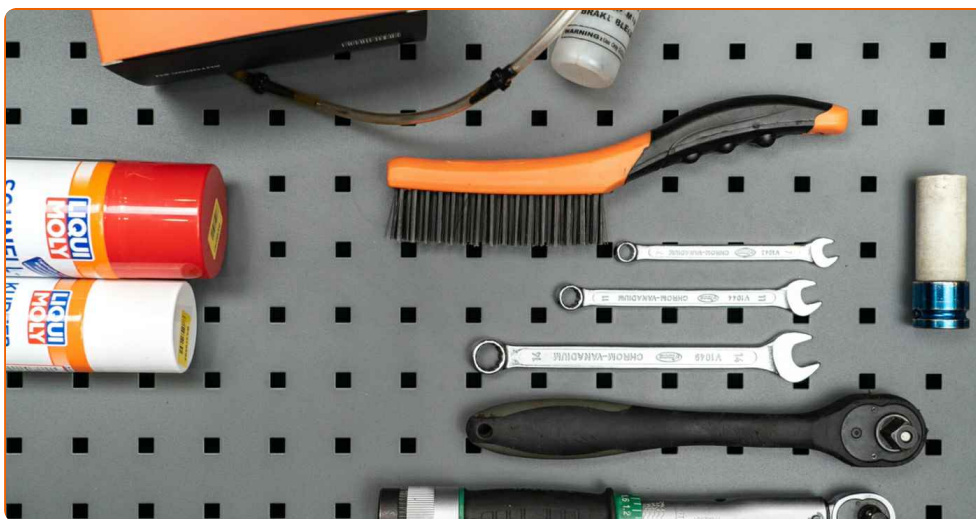
Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW Caddy I Pick-up (14) 1.5, VW Caddy I Pick-up (14) 1.6, VW Caddy I Pick-up (14) 1.8, VW Caddy I Pick-up (14) 1.6 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: VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6

**SUBSTITUIÇÃO: FLEXÍVEL DE FREIO – VW CADDY I  
PICK-UP (14). FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ  
NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 7
- Chave Combinada nº 11
- Chave Combinada nº 14
- Chave de caixa n.º 7
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Clipe para a mangueira de travão
- Kit de purga de travões
- Recipiente de líquidos
- Calço de roda

**Comprar ferramentas**

**Substituição: flexível de freio – VW Caddy I Pick-up (14). Conselho da AUTODOC:**

- Siga os termos, as recomendações e as exigências da operação da peça fornecida pelo fabricante.
- O procedimento de substituição é idêntico para as mangueiras do travão direito e esquerdo no mesmo eixo.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – VW Caddy I Pick-up (14) – devem ser efetuados com o motor desligado.

**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 #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. VW Caddy I Pick-up (14)

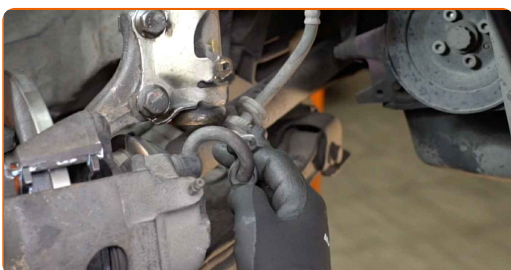
**6**

Retire a roda.



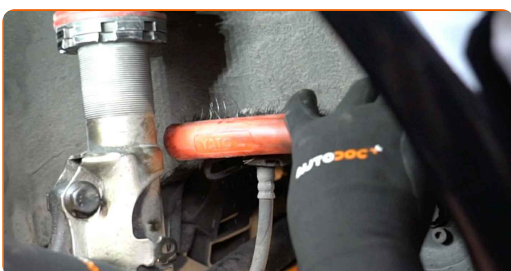
**7**

Retire a mangueira de travão do suporte do amortecedor.



**8**

Limpe a área onde a mangueira do travão está conectada à pinça do travão e ao tubo do circuito de travagem. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

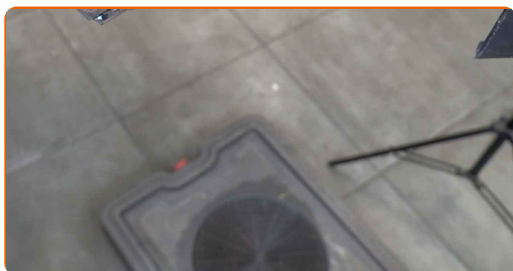


**9**

Prenda a mangueira do travão com uma abraçadeira adequada.



**10** Coloque um recipiente por baixo para recolher o líquido dos travões.



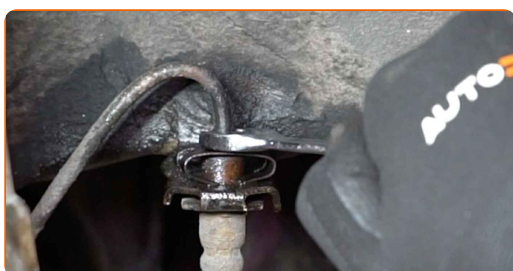
**11** Limpe a área onde a mangueira do travão está conectada à pinça do travão e ao tubo do circuito de travagem. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



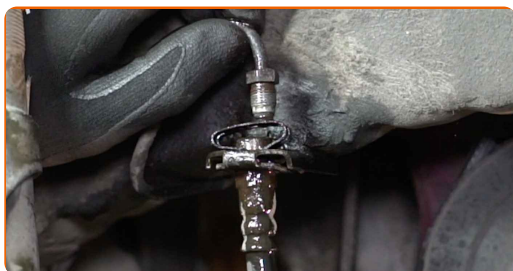
**12** Solte a fixação da mangueira do travão. Use uma chave combinada nº 14.



**13** Desaperte o elemento fixador que junta a tubagem do travão à mangueira do travão. Use uma chave combinada nº 11.



**14** Desaperte o tubo de travão da mangueira de travão.



**15** Retire a abraçadeira da mangueira do travão.



**16** Desenrosque a mangueira do travão da pinça de travão.



Substituição: flexível de freio – VW Caddy I Pick-up (14). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Tenha cuidado! O fluido dos travões pode vazar da mangueira do travão.

**17** Trate da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: flexível de freio – VW Caddy I Pick-up (14). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

**18**

Aparafuse a nova mangueira do travão à pinça do travão. Use uma chave combinada nº 14.



**19**

Trate da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



**Substituição: flexível de freio – VW Caddy I Pick-up (14). Conselho de especialistas da AUTODOC:**

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

**20**

Aparafuse a mangueira do travão ao tubo do circuito de travagem. Use uma chave combinada nº 11.





21

Trate da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: flexível de freio – VW Caddy I Pick-up (14). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

22

Fixe a mangueira de travão na barra de suporte.



23

Limpe a sujidade do parafuso da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



**Substituição: flexível de freio – VW Caddy I Pick-up (14). Conselho de especialistas da AUTODOC:**

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

**24** Ligue o kit de purga do travões ao parafuso de purga do travões.



**25** Solte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 7.



**26** Pressione o pedal do travão várias vezes para remover o ar do sistema.



**27** Aperte o parafuso de purga do travão. Use uma chave combinada nº 7.



**28** Desligue o kit de purga do travões.

29

Limpe a sujidade do parafuso da mangueira do travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



### AUTODOC recomenda:

- Substituição: flexível de freio – VW Caddy I Pick-up (14). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

30

Aperte o parafuso de purga da pinça de travão. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 5 Nm.



31

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



32

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



Substituição: flexível de freio – VW Caddy I Pick-up (14). Conselho:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

33

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. VW Caddy I Pick-up (14)

34

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



- 35** Baixar 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 110 Nm.



- 36** Retire os macacos e calços.



Substituição: flexível de freio – VW Caddy I Pick-up (14). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

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

- 37** 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**

**FLEXÍVEL DE FREIO: 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.