



Como mudar maxilas de  
travão da parte traseira  
em **SEAT TOLEDO I (1L)** -  
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:  
SEAT TOLEDO I (1L) 1.9 D, SEAT TOLEDO I (1L) 1.9 TD, SEAT TOLEDO I (1L) 1.9 TDI

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 Polo Hatchback (6N1) 1.0

**SUBSTITUIÇÃO: MAXILAS DE TRAVÃO – SEAT TOLEDO I (1L). LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray de limpeza multiusos
- Massa polivalente
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 10
- Chave de caixa n.º 24
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Compressor de molas de retenção das maxilas do travão
- Chave de fenda plana
- Chave de catraca
- Martelo
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

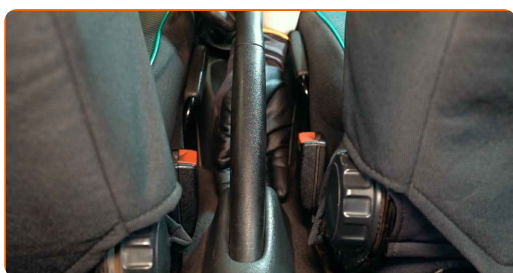
**Comprar ferramentas**

**Substituição: maxilas de travão – SEAT TOLEDO I (1L). Conselho da AUTODOC:**

- Substitua as sapatas de travão como um conjunto num eixo. Isto irá assegurar uma travagem eficiente.
- O procedimento de substituição é idêntico para as sapatas de travão no mesmo eixo.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – SEAT TOLEDO I (1L) – devem ser efetuados com o motor desligado.

**EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:**

- 1** Acione a alavanca do travão de mão.



- 2** Desaperte o cabo do travão de estacionamento. Use uma chave combinada nº 10.



- 3** Fixe as rodas com os calços.

4

Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17.



5

Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

6

Desaperte os parafusos da roda.



### AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. SEAT TOLEDO I (1L)

7

Retire a roda.



8

Limpe o tambor de travão. Use uma escova metálica. Use o spray de limpeza universal.



9

Retire a tampa da porca do cubo de roda. Utilize um pé-de-cabra. Use um martelo.



10

Remova a chaveta, que fixa a porca do cubo. Utilize um pé-de-cabra. Use um martelo.



11

Desparafuse a porca do cubo. Use uma chave soquete nº 24. Use uma chave de catraca.



12

Remova o tambor de travão montado na chumaceira do cubo da roda.



Substituição: maxilas de travão – SEAT TOLEDO I (1L). Os profissionais recomendam:

- Examine o tambor de travão. Substitua-o, se necessário.

13

Limpe os fixadores das sapatas de travão. Use o spray de limpeza universal.



14

Retire a mola de retorno inferior das pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



15

Remova os retentores das sapatas do travão de tambor. Utilize um compressor de molas de retenção das maxilas do travão.



**16** Remova a mola de retenção. Utilize um pé-de-cabra.



**17** Desligue o cabo do travão de estacionamento. Utilize um pé-de-cabra.



**18** Remova as duas pastilhas do suporte de montagem.



**Substituição: maxilas de travão – SEAT TOLEDO I (1L). Conselho de especialistas da AUTODOC:**

- Não pressione o pedal do travão depois de retirar as sapatas de tambor de travão traseiro. Isto irá fazer com que o pistão saia para fora do cilindro de travagem, fuga de líquido do travão e despressurização do sistema.



**19** Remova a mola superior e o ajustador. Use uma chave de fenda plana.



**20** Remova a alavanca de ajuste da sapata de travão.



**21** Instale a alavanca de ajuste da sapata de travão.



**22** Instale as molas de retenção superiores e o mecanismo de ajuste nos novos calços dos travões. Use uma chave de fenda plana.



**23** Limpe os assentos de montagem das sapatas de travão. Use o spray de limpeza universal.



- 24** Conecte o cabo do travão de mão à alavanca do travão de estacionamento.



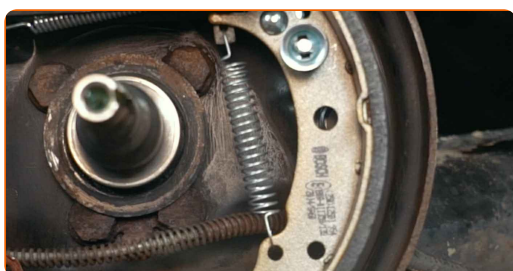
- 25** Instale as pastilhas de travão no cilindro de travão de serviço no apoio de suporte e na placa de apoio do suporte de travão.



- 26** Instale os retentores das sapatas do travão de tambor. Utilize um compressor de molas de retenção das maxilas do travão.



- 27** Instale a mola de retenção.



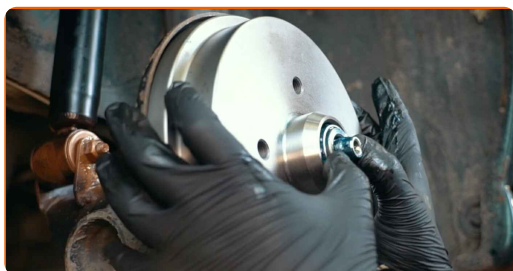
- 28** Instale a mola de retorno inferior. Utilize um pé-de-cabra.



**29** Trate do cubo de roda na área em que entra em contacto com o tambor de travão. Use um lubrificante multiusos.



**30** Instale o tambor de travão montado com a chumaceira do cubo de roda.



**31** Instale a roda.



**AUTODOC recomenda:**

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. SEAT TOLEDO I (1L)

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



33

Aparafuse a porca do cubo. Use uma chave soquete nº 24. Use uma chave de catraca.



Substituição: maxilas de travão – SEAT TOLEDO I (1L). Conselho:

- Alinhe o tambor de travão.

34

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



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. SEAT TOLEDO I (1L)

35

Retire a roda.



36

Instale uma nova chaveta de porca do cubo. Utilize um pé-de-cabra. Use um martelo.



37

Instale a tampa da porca do cubo. Use um martelo.



38

Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica.



39

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



40

Instale a roda.



**AUTODOC recomenda:**

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. SEAT TOLEDO I (1L)

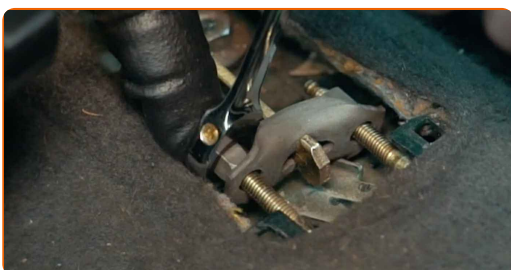
**41**

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



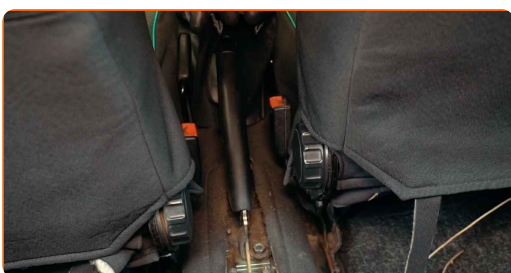
**42**

Ajuste a tensão do cabo do travão de estacionamento. Use uma chave combinada nº 10.



**43**

Solte a alavanca do travão de mão.



**44**

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.



45

Retire os macacos e calços.



**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**

**MAXILAS 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.