



Como mudar tambores  
de travão em **VW**  
**PASSAT Variant (33)** -  
guia de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

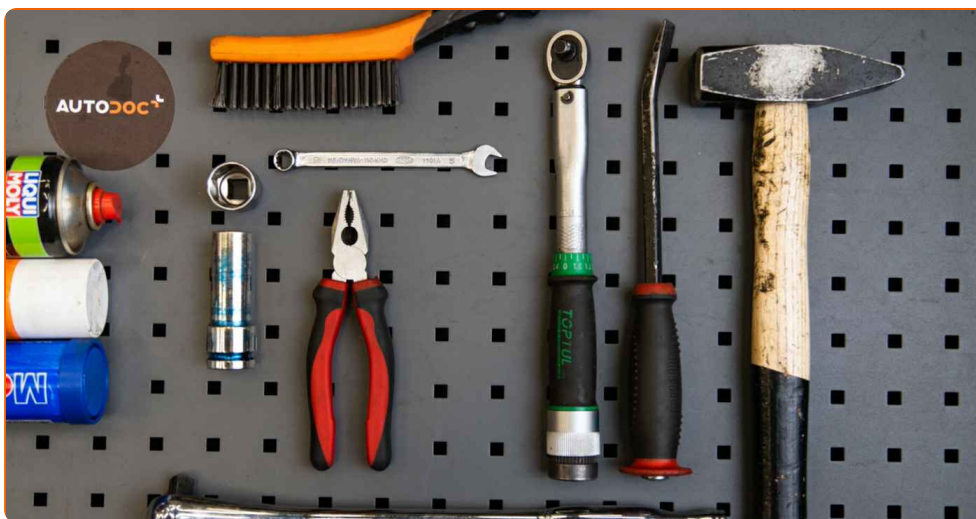
### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:  
VW PASSAT Variant (33) 1.3, VW PASSAT Variant (33) 1.6, VW PASSAT Variant (33) 1.5 D, VW PASSAT Variant (33) 1.6 i, VW PASSAT Variant (33) 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 Polo Hatchback (6N1) 1.0

**SUBSTITUIÇÃO: TAMBOR DE TRAVÃO – VW PASSAT  
VARIANT (33). 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
- Chave de catraca
- Martelo
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

**Comprar ferramentas**

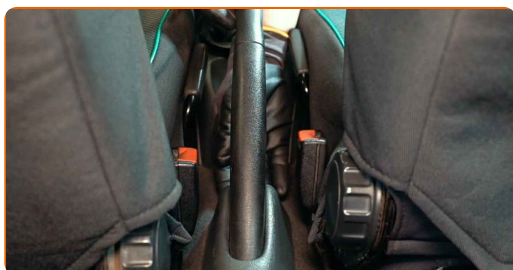
**AUTODOC recomenda:**

- Substitua os tambores de travão no VW PASSAT Variant (33) em pares para o eixo traseiro. Independentemente do estado das peças. Garante uma travagem uniforme.
- O procedimento de substituição é idêntico para os travões de tambor da direita e da esquerda de um mesmo eixo.
- Ao substituir os tambores de travão, assegure-se de trocar também as sapatas do travão.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – VW PASSAT Variant (33) – 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.

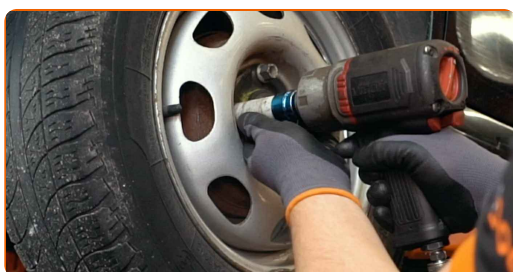


5

Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

6

Desaperte os parafusos da roda.



**AUTODOC recomenda:**

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VW PASSAT Variant (33)

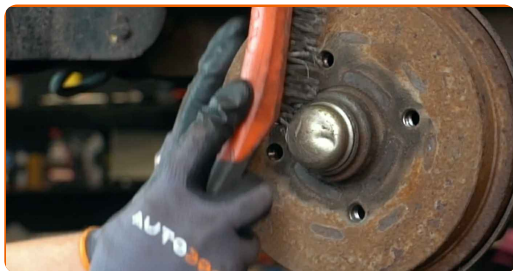
7

Retire a roda.



8

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



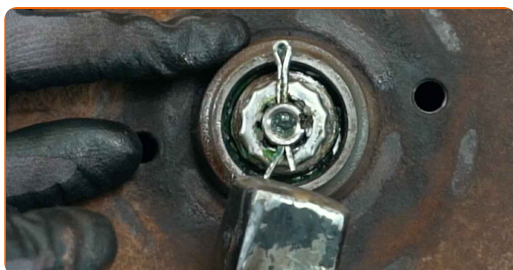
9

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

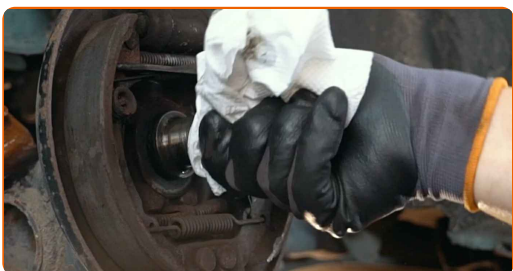
Desparafuse a porca do cubo. Use uma chave soquete nº 24. Use uma chave de catraca.



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



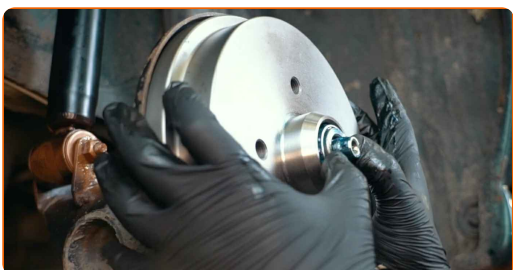
**13** Limpe o local de montagem do rolamento de cubo. Use o spray de limpeza universal.



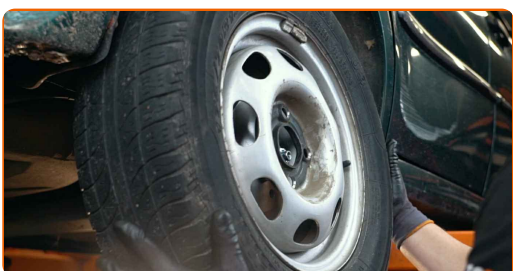
**14** Trate do cubo de roda na área em que entra em contacto com o tambor de travão. Use um lubrificante multiusos.



**15** Instale o novo tambor de travão montado na chumaceira do cubo da roda.



**16** Instale a roda.

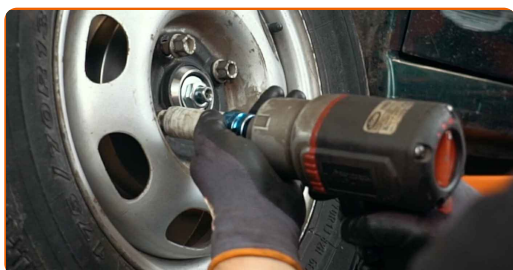


**AUTODOC recomenda:**

- **Importante!** Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. VW PASSAT Variant (33)

**17**

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



**18**

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



**Substituição: tambor de travão – VW PASSAT Variant (33). Conselho de especialistas da AUTODOC:**

- **Alinhe o tambor de travão.**

**19**

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



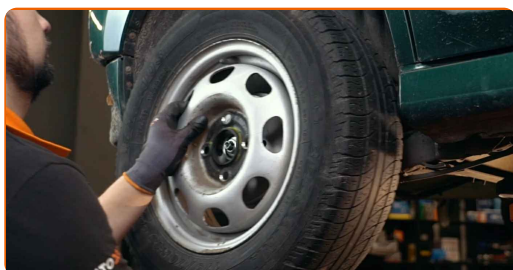


**AUTODOC recomenda:**

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VW PASSAT Variant (33)

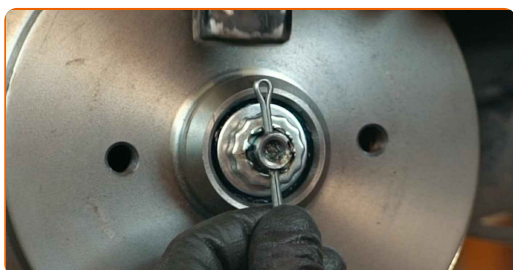
**20**

Retire a roda.



**21**

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



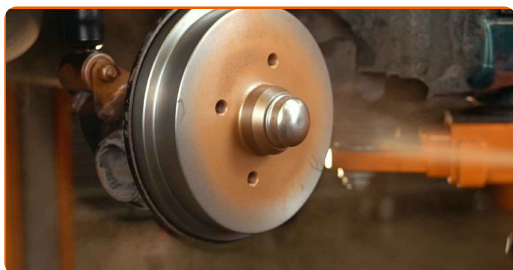
**22**

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



**23**

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



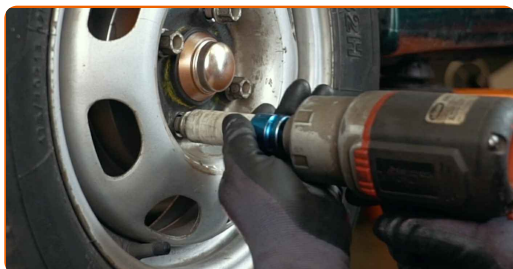
**24** Instale a roda.



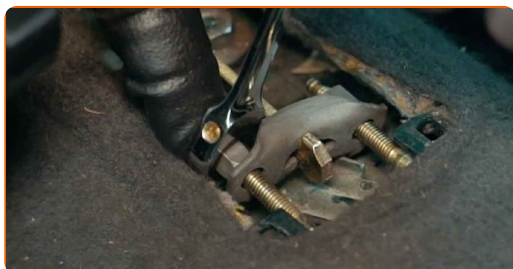
**AUTODOC recomenda:**

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. VW PASSAT Variant (33)

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



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



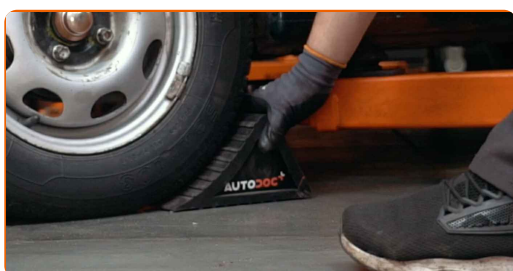
**27** Solte a alavanca do travão de mão.



- 28 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.



- 29 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**

**TAMBOR 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.