



Como mudar tambores  
de travão em **FIAT**  
**TEMPRA (159)** - 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:  
FIAT TEMPRA (159) 1.9 TD, FIAT TEMPRA (159) 1.4 i.e., FIAT TEMPRA (159) 1.6 i.e.,  
FIAT TEMPRA (159) 1.9 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: FIAT PUNTO (188) 1.3 JTD 16V

**SUBSTITUIÇÃO: TAMBOR DE TRAVÃO – FIAT TEMPRA (159). LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 12
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Martelo
- Chave de fenda plana
- Calço de roda

**Comprar ferramentas**

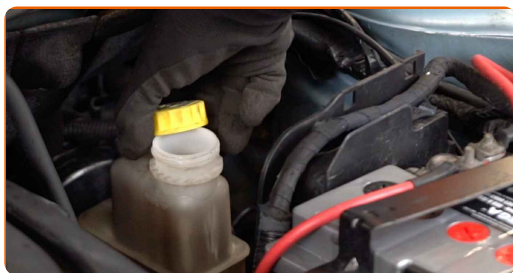
Substituição: tambor de travão – FIAT TEMPRA (159). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Substitua os tambores de travão no FIAT TEMPRA (159) 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.
- Aviso! Desligue o motor antes de iniciar qualquer trabalho - FIAT TEMPRA (159).

## EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1 Abra o capô.

2 Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões. 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. FIAT TEMPRA (159)

6

Retire a roda.



7

Baixe totalmente a alavanca do travão de estacionamento.

8

Desaperte a fixação do tambor do travão.



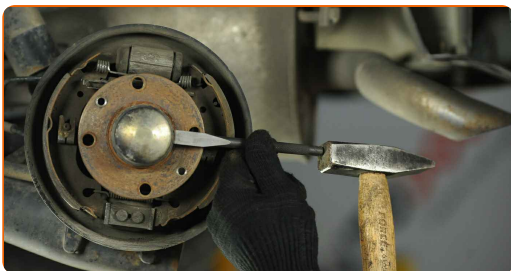
**9** Use uma chave soquete nº 12. Use uma chave de catraca.



**10** Remova o tambor de travão.



**11** Retire a tampa de proteção de rolamento de cubo. Use uma chave de fenda plana. Use um martelo.



**Substituição: tambor de travão – FIAT TEMPRA (159). AUTODOC recomenda:**

- Alguns automóveis não estão equipados com tampas de cubo da roda.

**12** Limpe o cubo. Use uma escova metálica.

**Substituição: tambor de travão – FIAT TEMPRA (159). Os profissionais recomendam:**

- Examine os calços de travão. Substitua-as se necessário.

**13** Instalar o tambor de travão e fixá-lo.



**14** Aperte os fixadores do tambor de travão. Use uma chave soquete nº 12. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 15 Nm.

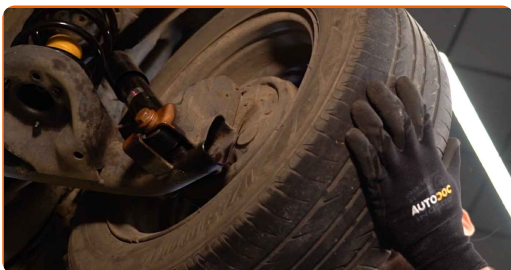


**15** Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica.

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



**17** Instale a roda.



Substituição: tambor de travão – FIAT TEMPRA (159). Conselho da AUTODOC:

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

18

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

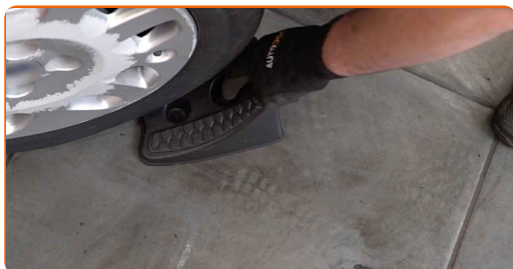


19

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 98 Nm.

20

Retire os macacos e calços.



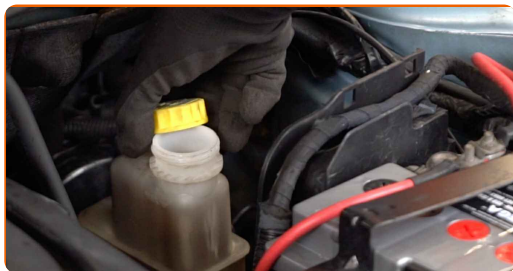
**AUTODOC recomenda:**

- Important! Substituição: tambor de travão – FIAT TEMPRA (159). Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.



21

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões. Feche o capô.



Substituição: tambor de travão – FIAT TEMPRA (159). Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Ajuste a folga entre os calços de travão e o tambor no FIAT TEMPRA (159), pressionando o pedal do travão 10-15 vezes.

**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 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.