



Como mudar maxilas de
travão da parte traseira
em **Fiat Punto 188** - guia
de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.3 D Multijet, FIAT PUNTO (188) 1.2 60, FIAT PUNTO (188) 1.2 16V 80, FIAT PUNTO (188) 1.9 JTD 80, FIAT PUNTO (188) 1.9 DS 60, FIAT PUNTO (188) 1.9 JTD, FIAT PUNTO (188) 1.4, FIAT PUNTO (188) 1.2 Natural Power, FIAT PUNTO (188) 1.2 Bifuel, FIAT PUNTO (188) 1.2 Bipower (188BXA1A), FIAT PUNTO (188) 1.2 Natural Power (188BXA1A)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: MAXILAS DE TRAVÃO – FIAT PUNTO
188. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 12
- Chave de caixa n.º 32
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Vira-macho
- Martelo
- Cinzel plano
- Alicates
- Chave de fenda plana
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: maxilas de travão – Fiat Punto 188. Os profissionais recomendam:

- 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.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: MAXILAS DE TRAVÃO – FIAT PUNTO 188. 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.



Substituição: maxilas de travão – Fiat Punto 188. AUTODOC recomenda:

- Para evitar uma lesão, segure a roda ao desapertar os parafusos.

6

Retire a roda.



7

Baixe totalmente a alavanca do travão de estacionamento.

8

Desaperte a fixação do tambor do travão. Use uma chave soquete nº 12. Use uma chave de catraca.



9

Remova o tambor de travão.



AUTODOC recomenda:

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

10

Retire a tampa de proteção de rolamento de cubo. Utilize um pé-de-cabra. Use um martelo.



Substituição: maxilas de travão – Fiat Punto 188. Conselho:

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

11

Desaperte a porca do eixo do cubo da roda. Use uma chave soquete nº 32. Use uma chave de tarraxa.



12

Retire o cubo e o rolamento em conjunto, uma vez que são uma unidade selada.



13

Remova a mola de retenção.



14.1 Remova a copela de fixação das sapatas de travão.



14.2 Use alicates.



15 Puxe ambas as pastilhas de travão com o regulador do cilindro de travão de serviço, evitando danos nos foles. Use uma chave de fenda plana.

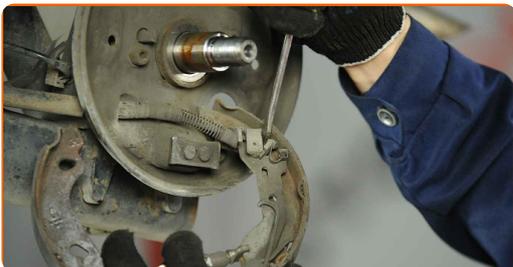


16 Remova as duas pastilhas do suporte de montagem.

Substituição: maxilas de travão – Fiat Punto 188. Conselho 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.

17 Desligue o cabo do travão de estacionamento.



18 Limpe o tambor de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

AUTODOC recomenda:

- Substituição: maxilas de travão – Fiat Punto 188. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

19 Proceda ainda à desmontagem da mola de retenção superior e do mecanismo de regulação.



20 Instale as molas de retenção superiores e o mecanismo de ajuste nos novos calços dos travões.



21 Conecte o cabo do travão de mão à alavanca do travão de estacionamento.



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



- 23** Volte a instalar a copela de fixação das sapatas de travão.



- 24** Instale a mola de retenção.



- 25** Instale o cubo da roda.



- 26** Aperte o cubo. Use uma chave soquete nº 32. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 280 Nm.



Substituição: maxilas de travão – Fiat Punto 188. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- A unidade de rolamento da roda não se deve inclinar sobre o pino do eixo.

27

Instale a tampa de proteção do rolamento do cubo. Use um martelo.



28

Limpe o cubo. Use uma escova metálica.

29

Trate a superfície de contacto. Use massa de cobre.

30

Instalar o tambor de travão e fixá-lo.



31

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.



32 Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica. Trate da superfície onde a jante da roda entra em contacto com o tambor de travão. Use massa de cobre.

33 Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. Fiat Punto 188

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



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

36 Retire os macacos e calços.

Substituição: maxilas de travão – Fiat Punto 188. AUTODOC recomenda:

- 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.



Substituição: maxilas de travão – Fiat Punto 188. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Abrace suavemente durante os primeiros 150-200 km após a substituição das sapatas de travão. Evite travagens excessivas e abruptas durante esse tempo.

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

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA FIAT

MAXILAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA FIAT PUNTO 188

MAXILAS DE TRAVÃO PARA FIAT: COMPRE AGORA

**MAXILAS DE TRAVÃO PARA FIAT PUNTO 188: AS
MELHORES PROMOÇÕES & OFERTAS**

ⓘ 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.