



Como mudar rolamento  
da roda da parte traseira  
em **Fiat Punto 188** - guia  
de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO



### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

FIAT Tipo Hatchback (160) 1.4, FIAT Tipo Hatchback (160) 1.9 TD, FIAT Tipo Hatchback (160) 1.4 i.e., FIAT Tipo Hatchback (160) 1.6 i.e., FIAT Tipo Hatchback (160) 1.8 i.e., FIAT Tipo Hatchback (160) 2.0 i.e., FIAT Tipo Hatchback (160) 2.0 i.e. 16V Sport, FIAT Tipo Hatchback (160) 2.0 16V, FIAT Tempra Sedan (159) 1.9 TD, FIAT Tempra Sedan (159) 1.4 i.e., FIAT Tempra Sedan (159) 1.6 i.e., FIAT Tempra Sedan (159) 1.8 i.e., FIAT Tempra Sedan (159) 2.0 i.e., FIAT Tempra S.W. (159) 1.9 TD, FIAT Tempra S.W. (159) 1.4 i.e., (+ 135)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: ROLAMENTO DA RODA – FIAT PUNTO  
188. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Spray de limpeza multiusos
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 12
- Chave de caixa n.º 32
- Soquete de impacto para roda n.º 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Martelo
- Vira-macho
- Martelo de borracha
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

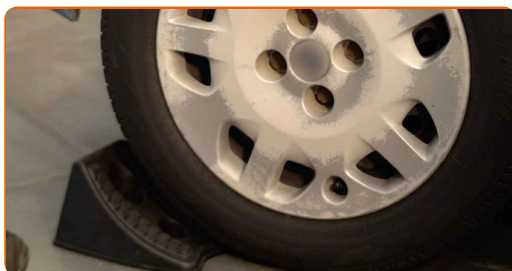
**COMPRAR FERRAMENTAS**

**Substituição: rolamento da roda – Fiat Punto 188. Conselho da AUTODOC:**

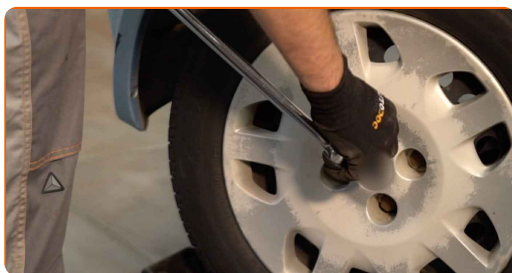
- Não reutilize o conjunto de rolamento do seu automóvel Fiat Punto 188.
- O procedimento de substituição do rolamento do cubo da roda é idêntico para as duas rodas no mesmo eixo.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – Fiat Punto 188 – devem ser efetuados com o motor desligado.

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

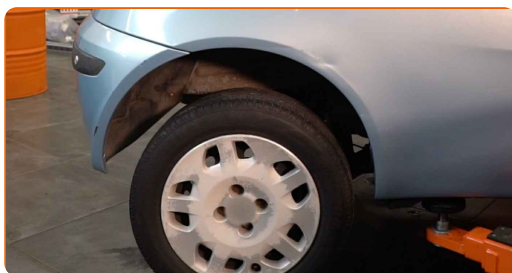
**1** Fixe as rodas com os calços.



**2** Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19.



**3** Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.



4

Desaperte os parafusos da roda.

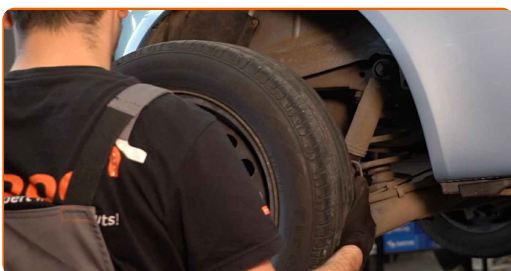


**AUTODOC recomenda:**

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

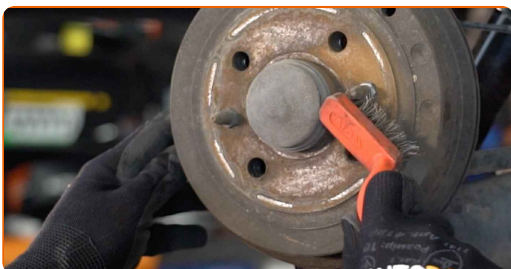
5

Retire a roda.



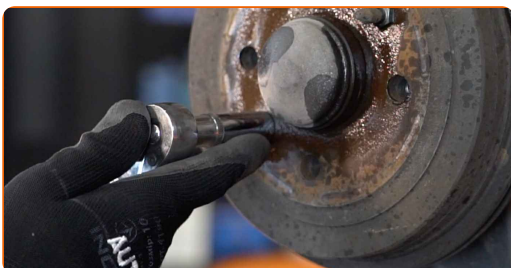
6

Limpe o tambor de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



7

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



8

Remova o tambor de travão.



Substituição: rolamento da roda – Fiat Punto 188. Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

9

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



Substituição: rolamento da roda – Fiat Punto 188. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

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

10

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



11

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



12

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



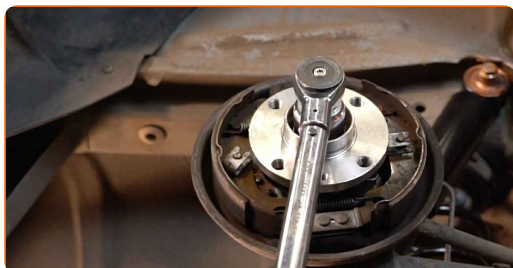
13

Instale o novo cubo da roda com um rolamento.



14

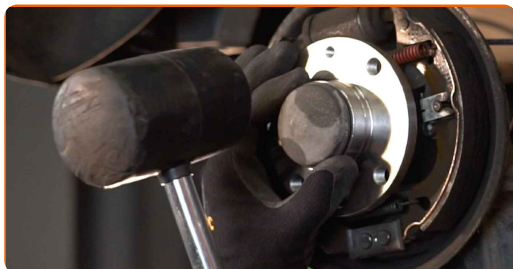
Aperte o cubo. Use uma chave soquete nº 32. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 280 Nm.



**Substituição: rolamento da roda – Fiat Punto 188. Conselho:**

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

- 15** Instale a tampa de proteção do rolamento do cubo. Use um martelo de borracha.



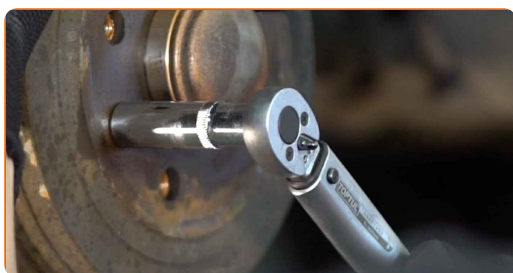
- 16** Trate o cubo onde entra em contacto com o disco de travão. Use massa de cobre.



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



- 18** Aperte os fixadores do tambor de travão. Use uma chave soquete n° 12. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 15 Nm.



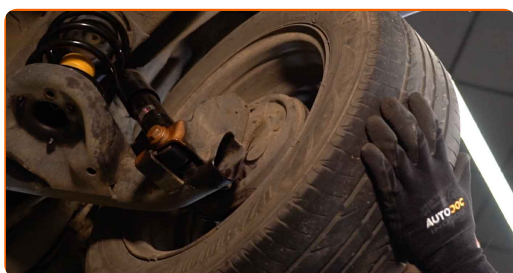
- 19** Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica.



**20** Trate a superfície de contacto. Use massa de cobre.



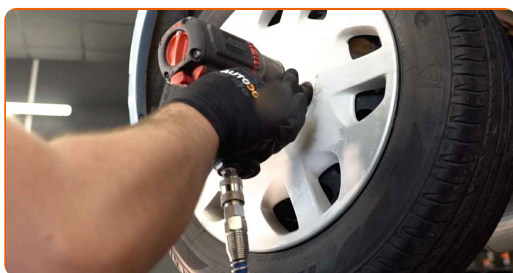
**21** Instale a roda.



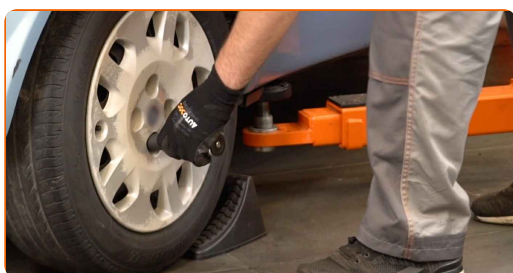
**AUTODOC recomenda:**

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Fiat Punto 188

**22** Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



**23** Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 86 Nm.



24

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**

**COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA FIAT**

**ROLAMENTO DA RODA: UMA AMPLA SELEÇÃO**

**ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA FIAT PUNTO 188**

**ROLAMENTO DA RODA PARA FIAT: COMPRE AGORA**

**ROLAMENTO DA RODA 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.