



Como mudar braço
inferior da parte dianteira
em **PEUGEOT PARTNER**
Camião de
plataforma/chassis -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

i Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis 1.9 D, PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis 2.0 HDi, PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis 1.6, PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis 1.6 HDi 75, PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis 1.8

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: CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 HDi

SUBSTITUIÇÃO: BRAÇO INFERIOR DA PARTE
DIANTEIRA – PEUGEOT PARTNER CAMIÃO DE
PLATAFORMA/CHASSIS. FERRAMENTAS DE QUE IRÁ
NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 13
- Chave Combinada nº 17
- Chave de caixa nº 13
- Chave de caixa nº 16
- Chave de caixa nº 17
- Chave de caixa nº 18
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Pé-de-cabra
- Vira-macho
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

[Comprar ferramentas](#)

Substituição: braço inferior da parte dianteira – PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis. Os profissionais recomendam:

- O procedimento de substituição é idêntico para os braços de suspensão inferiores esquerdo e direito.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: BRAÇO INFERIOR DA PARTE DIANTEIRA – PEUGEOT PARTNER CAMIÃO DE PLATAFORMA/CHASSIS. SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

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 dianteira do carro e fixar em suportes.

4

Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação.
PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis

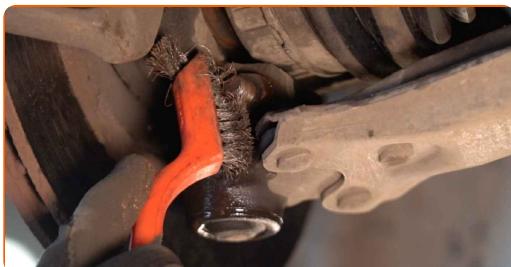
5

Retire a roda.



6

Limpe todas as juntas do braço. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



Substituição: braço inferior da parte dianteira – PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis. AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.
- Utilize óculos de proteção.

7

Desaperte a fixação da articulação esférica da manga de eixo. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave combinada nº 17.



8

Remova o parafuso de fixação.



9

Desconecte o braço inferior da manga de eixo. Utilize um pé-de-cabra.



10

Limpe todas as juntas do braço. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



11

Desaperte o braço de fixação dianteiro. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de tarrafa.



12

Limpe todas as juntas do braço. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



13

Desaperte o fixador traseiro que liga o braço da suspensão ao subchassi. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de tarrafa.



14

Remova o fixador traseiro do braço de controlo.



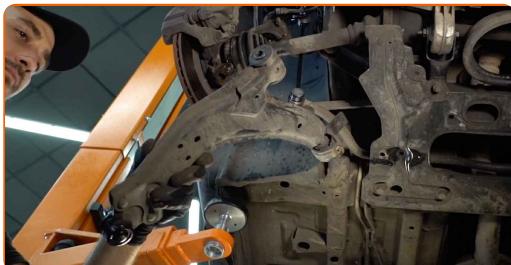
15

Remova o fixador frontal do braço de controlo.



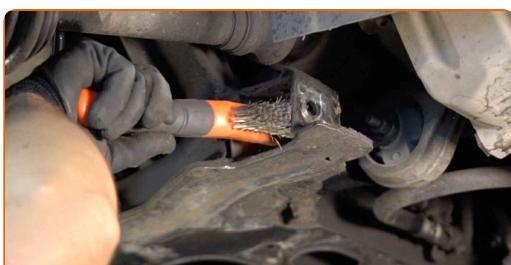
16

Remova o braço. Utilize um pé-de-cabra.



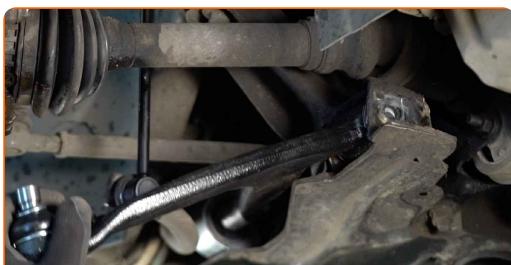
17

Limpe os locais de montagem e a rosca do braço da suspensão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



18

Instale um novo braço. Utilize um pé-de-cabra.

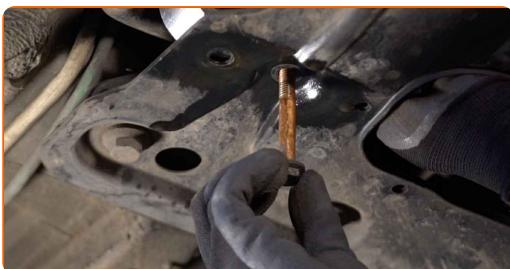


Substituição: braço inferior da parte dianteira – PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis. Conselho da AUTODOC:

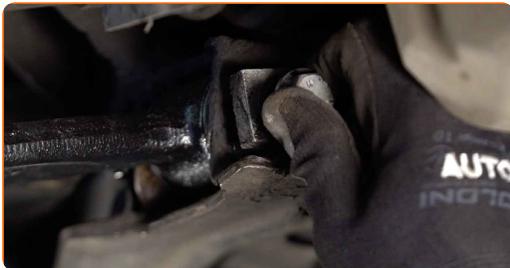
- Durante o processo de instalação, use apenas os novos parafusos e porcas.
- Não danifique a tampa da articulação esférica.

19

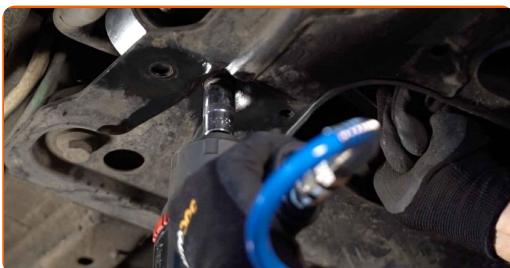
Instale o fixador traseiro do braço.

**20**

Instale o fixador dianteiro do braço.

**21**

Aperte o braço de fixação traseiro. Use uma chave combinada nº 13. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de catraca.



22

Aperte o fixador traseiro do braço da suspensão. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 40 Nm.

**23**

Conecte o braço inferior à manga de eixo.

**24**

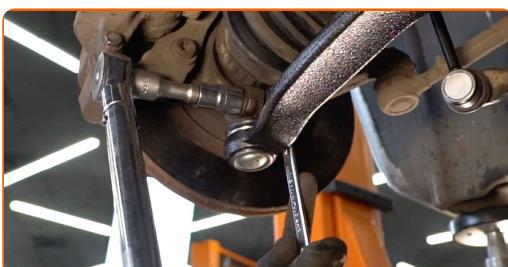
Instale o parafuso de fixação.

**25**

Aparafuse os fixadores da rótula de suspensão. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de catraca.

26

Aperte o fixador da articulação esférica. Use uma chave combinada nº 17. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 44 Nm.



27

Apoie o braço. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



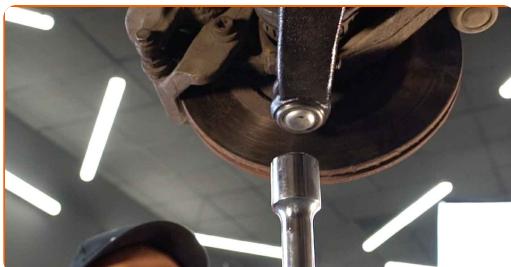
28

Aperte o fixador frontal, conectando o braço de controlo à subestrutura. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 74 Nm.



29

Retire o suporte por baixo do braço.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: braço inferior da parte dianteira – PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

30

Trate todas as juntas do braço. Use massa de cobre.



31

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



32

Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



Substituição: braço inferior da parte dianteira – PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

33

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. PEUGEOT PARTNER Camião de plataforma/chassis

34

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



35

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 100 Nm.



36

Retire os macacos e calços.

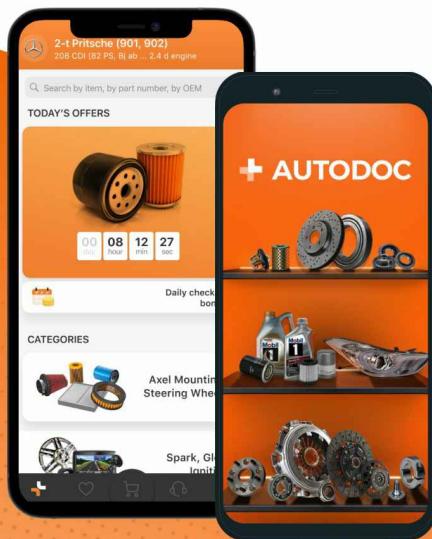


MUITO BEM! 

[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

BRAÇO DE SUSPENSÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ⓘ 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.