+ AUTODOC CLUB

Como mudar molas de suspensão da parte traseira em **Peugeot 107 PM PN** - guia de substituição







TUTORIAL EM VÍDEO



(i) Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para: PEUGEOT 107 Hatchback (PM, PN) 1.4 HDi

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

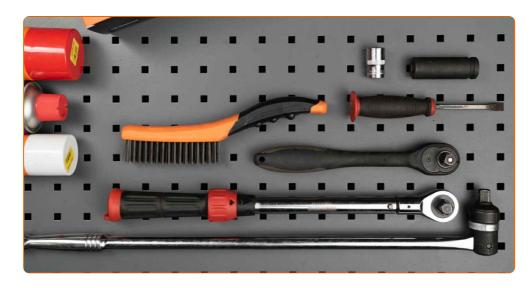
CLUB.AUTO-DOC.PT 1–12







SUBSTITUIÇÃO: MOLAS DE SUSPENSÃO - PEUGEOT 107 PM PN. LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 14
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

CLUB.AUTO-DOC.PT 2-12







Substituição: molas de suspensão – Peugeot 107 PM PN. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Ambas as molas espirais da suspensão traseira devem ser substituídas simultaneamente.
- O procedimento de substituição é idêntico para os molas espirais esquerda e direita da suspensão traseira.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: MOLAS DE SUSPENSÃO - PEUGEOT 107 PM PN. SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

1

Fixe as rodas com os calços.



Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17.



Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.



CLUB.AUTO-DOC.PT 3-12







Desaperte os parafusos da roda.



Substituição: molas de suspensão - Peugeot 107 PM PN. Conselho:

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

Retire a roda.



Limpe os elementos de fixação do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



Apoie o eixo de torção da suspensão traseira. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



CLUB.AUTO-DOC.PT 4–12







Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 14. Use uma chave de catraca.



- 9 Remova o parafuso de fixação.
- Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.



AUTODOC recomenda:

- Peugeot 107 PM PN Não baixe o macaco de transmissão abruptamente, para evitar danificar os componentes e mecanismos do automóvel.
- Apoie o eixo de torção da suspensão traseira. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



CLUB.AUTO-DOC.PT 5–12







Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 14. Use uma chave de catraca.



Remova o parafuso de fixação.



Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.



AUTODOC recomenda:

 Substituição: molas de suspensão – Peugeot 107 PM PN. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

15 Retire a mola.



CLUB.AUTO-DOC.PT 6–12





Substituição: molas de suspensão – Peugeot 107 PM PN. Conselho da AUTODOC:

- Inspecione as montagens de borracha da mola de suspensão. Se necessário, substitua.
- Limpe os locais de montagem da mola espiral. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



Instale o compressor de mola em conjunto com os suportes de borracha nos locais de montagem.



- Apoie o eixo de torção da suspensão traseira. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.
- 19 Instale o parafuso de fixação.
- Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 14. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 48 Nm.
- Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

CLUB.AUTO-DOC.PT 7–12







Substituição: molas de suspensão – Peugeot 107 PM PN. Conselho de especialistas da AUTODOC:

• Baixe o macaco hidráulico para caixa de transmissão suavemente, sem abanões, para evitar danificar os conjuntos e mecanismos.





23 Instale o parafuso de fixação.



Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 14. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 48 Nm.



Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

25



CLUB.AUTO-DOC.PT 8-12

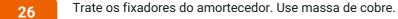






AUTODOC recomenda:

 Peugeot 107 PM PN – Não baixe o macaco de transmissão abruptamente, para evitar danificar os componentes e mecanismos do automóvel.





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.



29 Instale a roda.



CLUB.AUTO-DOC.PT 9–12







Substituição: molas de suspensão - Peugeot 107 PM PN. Conselho:

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

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



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 100 Nm.



Retire os macacos e calços.





VER MAIS TUTORIAIS

CLUB.AUTO-DOC.PT 10-12





AUTODOC — ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE



UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA PEUGEOT

MOLAS DE SUSPENSÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

CLUB.AUTO-DOC.PT 11-12





ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA PEUGEOT 107 PM PN

MOLAS DE SUSPENSÃO PARA PEUGEOT: COMPRE AGORA

MOLAS DE SUSPENSÃO PARA PEUGEOT 107 PM PN: AS MELHORES PROMOÇÕES & OFERTAS

(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, fotografías e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC GmbH reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.

CLUB.AUTO-DOC.PT 12-12