



SUBSTITUIÇÃO DE UM GUARDA-PÓ DO AMORTECEDOR

Ferramentas necessárias:



- Chave de fenda plana
- Vira-macho
- Soquete de impacto para roda
- Soquete de impacto
- Massa lubrificante de cerâmica
- Macaco

[Comprar ferramentas](#)
[club.auto-doc.pt](#)

1-8

Por favor tenha em atenção!

- O fole antipoeira protege o eixo do pistão do amortecedor contra a sujidade, a água e outros fatores ambientais
- O batente é um elemento amortecedor que limita o curso da haste do pistão e impede que o corpo do amortecedor bata contra o suporte
- O fole antipoeira e o batente podem ser combinados num kit de proteção contra poeira ou instalados separadamente
- Em alguns carros, o batente pode ser substituído sem remover e desmontar o amortecedor
- Se o fole antipoeira estiver preso ao batente, os danos no primeiro causarão o mau funcionamento do segundo
- Isto faz com que a poeira e a água se acumulem no pistão do amortecedor, causando a sua corrosão e avaria

1 Certifique-se de apoiar as peças da suspensão antes de começar a trabalhar

2 Retire os fixadores superiores. Pode aceder aos mesmo a partir da bagageira do carro ou do arco de roda



Substituição do fole antipoeira e do batente num amortecedor montado de forma separada da mola

- Efetuar a substituição, na seguinte ordem

[club.auto-doc.pt](#)

2-8

3

Desaparafuse os fixadores dos amortecedores inferiores dos componentes da suspensão e remova o amortecedor.



4 Poderá ser necessário desmontar o amortecedor para alcançar o fole antipoeira e o batente



5 Inspeção todas as peças e substitua-as caso seja necessário



AUTODOC recomenda:

- Substitua as peças aos pares em um mesmo eixo

6 Volte a instalar os componentes na ordem inversa



club.auto-doc.pt

3-8

7

Aperte os fixadores com o binário recomendado pelo fabricante do automóvel



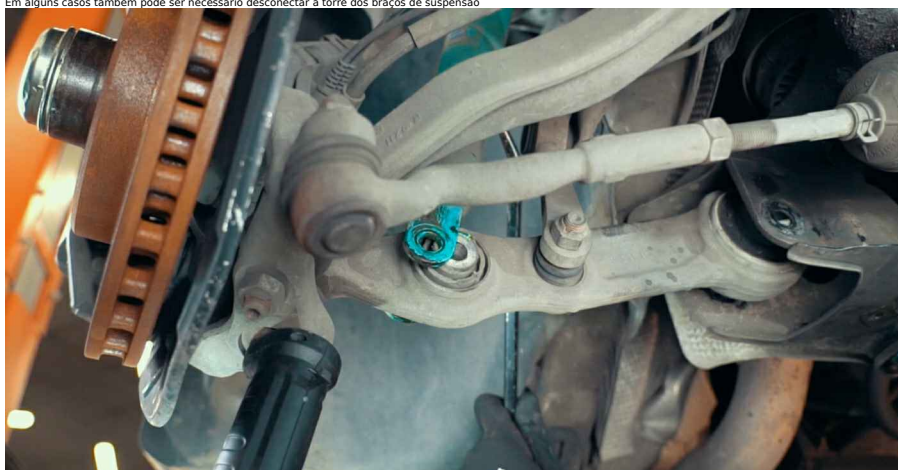
Substituição do folo antipeira e do batente numa torre de suspensão

- Efetuar a substituição, na seguinte ordem

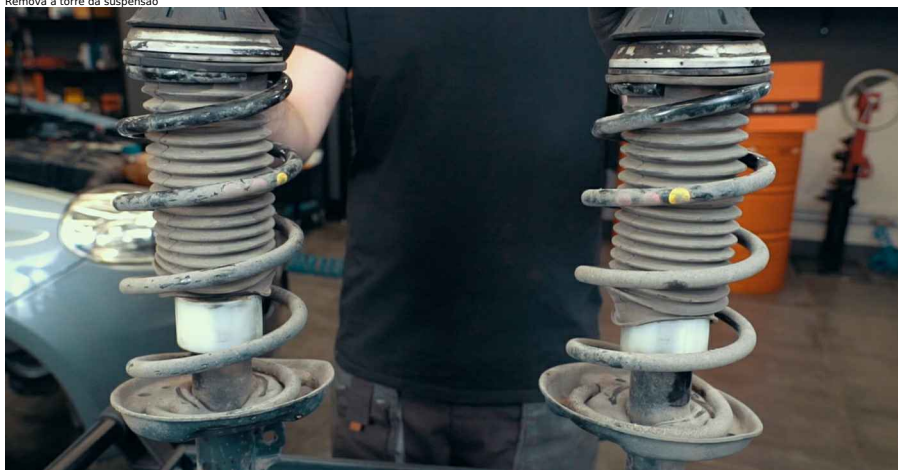
8 Desaparafuse a torre da suspensão da manga de eixo ou retire-a do seu assento de montagem na manga



9 Em alguns casos também pode ser necessário desconectar a torre dos braços de suspensão



10 Remova a torre da suspensão



club.auto-doc.pt

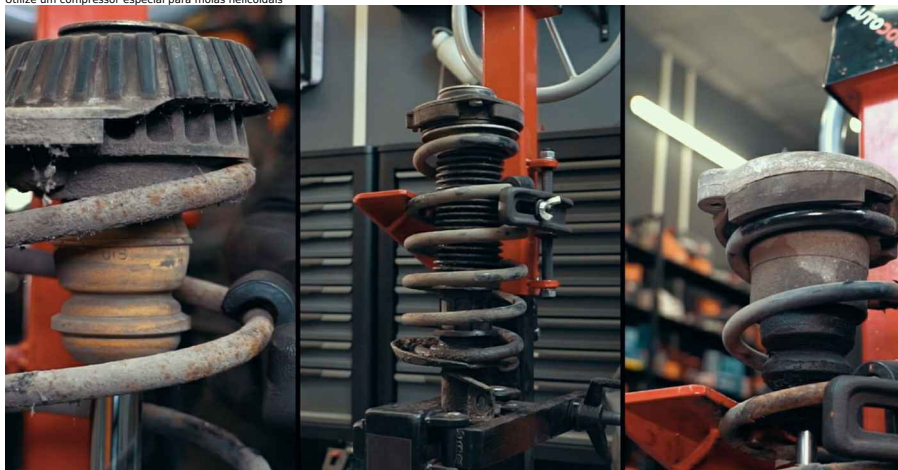
4-8

11

Comprima e fixe a mola



12
Utilize um compressor especial para molas helicoidais



13
Retire o suporte superior da torre para alcançar o fole antipoeira e o batente



Por favor tenha em atenção!

- O batente pode ser instalado no eixo do pistão ou fixado ao suporte
- O fole antipoeira pode ser montado no batente, instalado entre a mola e o suporte ou fixado ao suporte.

club.auto-doc.pt
5-8

14
Volte a montar todos os componentes na ordem inversa.



Importante!

- Preste atenção à posição de montagem do suporte para assegurar que está virado na direção correta

15
Ajuste a torre da suspensão no seu assento de montagem



16
Aperte os fixadores com o binário recomendado pelo fabricante do automóvel



club.auto-doc.pt
6-8

AUTODOC — alta qualidade e peças de automóveis a preços acessíveis online
[Aplicativo móvel AUTODOC: aqarre 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](#)
[Caixa do amortecedor & balante do amortecedor: 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.

club.auto-doc.pt
7-8