



Como mudar cabeçotes
do amortecedores da
parte dianteira em
SKODA Fabia I Praktik
(6Y5) - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
SKODA Fabia I Praktik (6Y5) 1.2, SKODA Fabia I Praktik (6Y5) 1.9 SDI, SKODA Fabia I Praktik (6Y5) 1.4 TDI, SKODA Fabia I Praktik (6Y5) 1.4

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: SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

SUBSTITUIÇÃO: CABEÇOTES DO AMORTECEDORES – SKODA FABIA I PRAKTIK (6Y5). FERRAMENTAS QUE NECESSITA:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 13
- Chave de caixa n.º 16
- Chave de caixa n.º 18
- Chave de caixa de 12 pontos n.º36
- ponta hexagonal n.º H5
- ponta hexagonal n.º H7
- Chave Combinada n.º 16
- Chave Combinada n.º 18
- Chave Combinada n.º 21
- Soquete de impacto para roda n.º 17
- Chave do amortecedor
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Vira-macho
- Punção de arrombar
- Martelo
- Pé-de-cabra
- Compressor hidráulico de molas de suspensão
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Cobertura para guarda-lamas
- Calço de roda

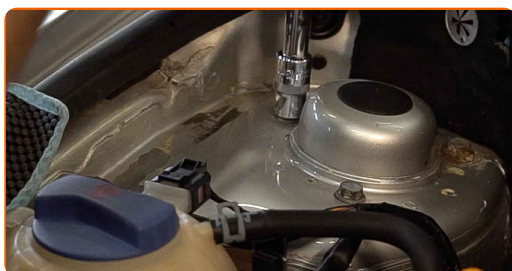
Comprar ferramentas

**Substituição: cabeçotes do amortecedores – SKODA Fabia I Praktik (6Y5).
Conselho da AUTODOC:**

- Todos os apoios da coluna dos amortecedores dianteiros devem ser substituídos em simultâneo.
- O procedimento de substituição é idêntico para os apoios das colunas de suspensão esquerda e direita da suspensão dianteira.
- Certifique-se de substituir todas as porcas e parafusos de bloqueio automático durante a instalação.
- Aviso! Desligue o motor antes de iniciar qualquer trabalho - SKODA Fabia I Praktik (6Y5).

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

- 1 Abra o capô.
- 2 Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.
- 3 Solte o fixador superior do apoio da coluna de suspensão. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



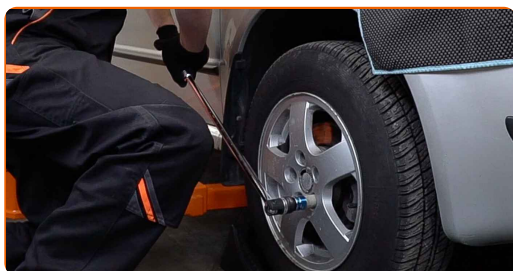
4

Fixe as rodas com os calços.



5

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



6

Retire a tampa de proteção de rolamento de cubo.



Por favor tenha em atenção!

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

7

Desaperte a porca de fixação do cubo. Use uma chave de caixa de 12 pontos #36.



8 Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.

9 Desaperte os parafusos da roda.



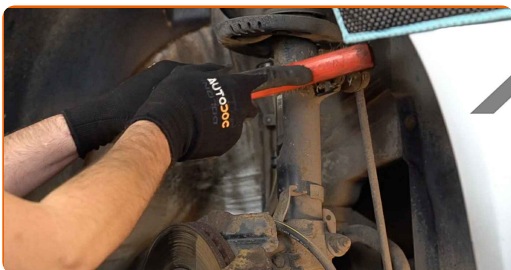
Substituição: cabeçotes do amortecedores – SKODA Fabia I Praktik (6Y5).
AUTODOC recomenda:

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

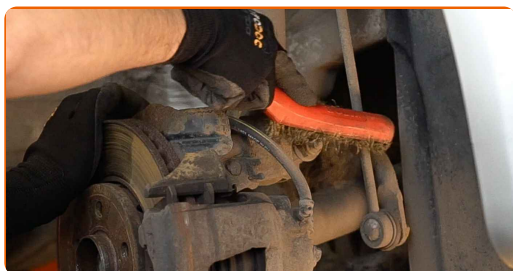
10 Retire a roda.



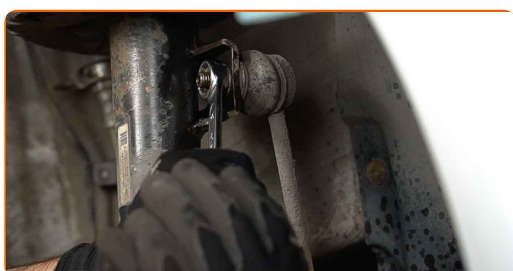
11.1 Limpe os fixadores que ligam a bieleta da barra de suspensão à coluna da suspensão e os que ligam o amortecedor à manga do eixo.



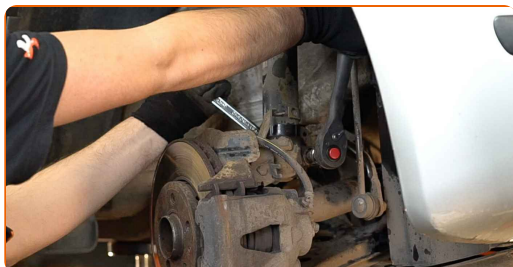
11.2 Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



12 Desaperte a porca e remova a barra estabilizadora do amortecedor. Use uma chave combinada nº 16. Use HEX n.º H5. Use uma chave de catraca.



13 Desaparafuse o elemento de fixação inferior que liga a coluna de suspensão às mangas de eixo. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de tarraxa.



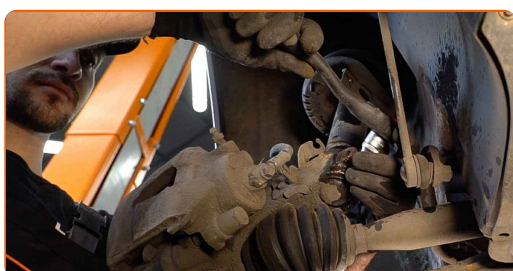
14 Retire a mangueira de travão do suporte do amortecedor. Utilize um pé-de-cabra.



15 Remova o parafuso de fixação.



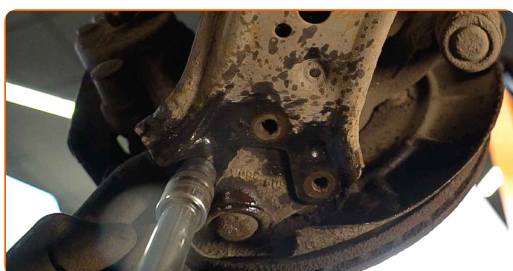
16 Solte o fixador inferior que conecta a coluna de suspensão às mangas de eixo. Use uma chave especial para remover o amortecedor. Use uma chave de catraca.



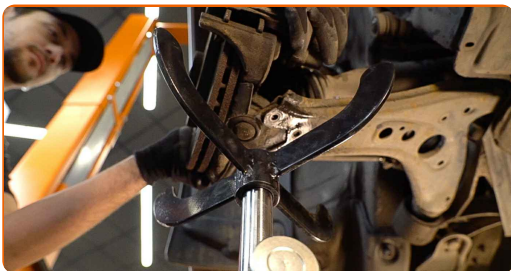
17 Limpe o local de montagem da rótula de suspensão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



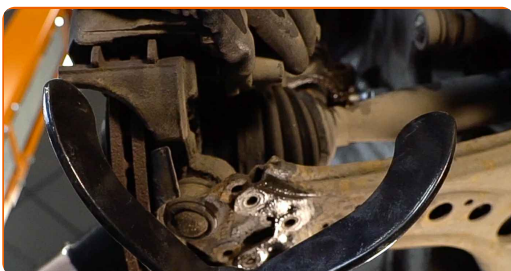
18 Desaperte o fixador que liga a rótula de suspensão ao braço da suspensão. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



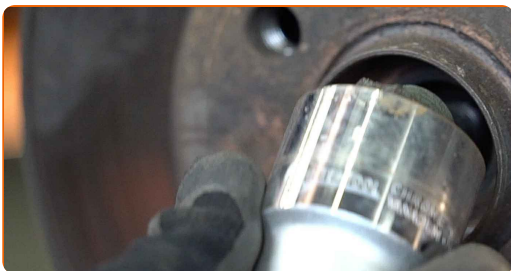
19 Eleve a manga de eixo. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



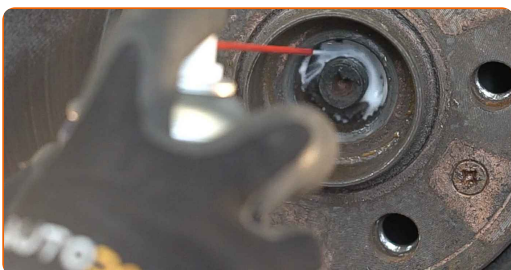
20 Desconectar a junta esférica do braço. Utilize um pé-de-cabra.



21 Desaperte o fixador que liga o eixo de transmissão ao cubo de roda. Use uma chave de caixa de 12 pontos #36.



22 Trate o assento de montagem do eixo de transmissão na manga de eixo. Use spray WD-40.



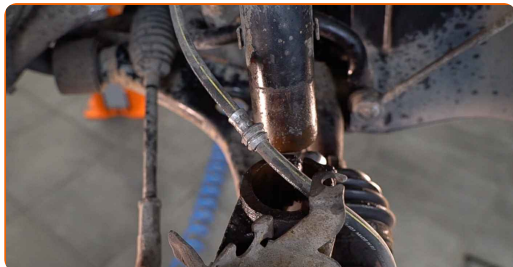
- 23** Puxe o eixo de transmissão da manga de eixo e levante-o, conecte-o à estrutura. Use um saca-pino. Use um martelo.



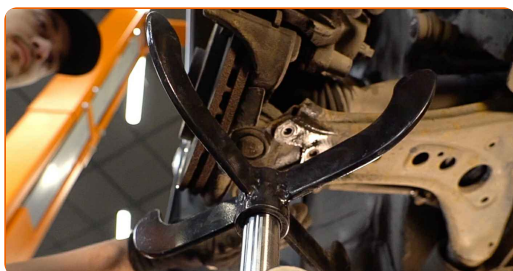
Substituição: cabeçotes do amortecedores – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Certifique-se de que o eixo de transmissão não esteja descarregado (quando o automóvel estiver levantado).

- 24** Desligar a manga de eixo do suporte do amortecedor. Use um saca-pino. Use um martelo.



- 25** Baixe o macaco de transmissão hidráulica em 10-15 cm.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: cabeçotes do amortecedores – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.
- Certifique-se de que a manga de eixo não esteja solta da carga.

26

Desapertar a fixação superior de montagem do suporte do amortecedor. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.

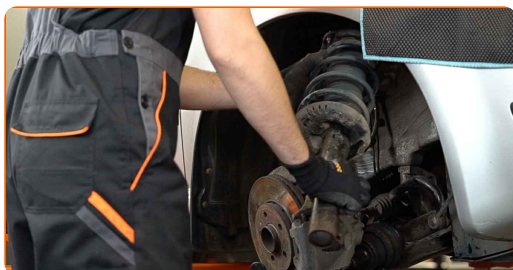


**Substituição: cabeçotes do amortecedores – SKODA Fabia I Praktik (6Y5).
Conselho de especialistas da AUTODOC:**

- Para evitar ferimentos, segure a coluna da suspensão ao desapertar os parafusos de fixação.

27

Remova o suporte de suspensão.



28

Coloque o suporte do amortecedor sobre a ferramenta de compressão da mola.



Substituição: cabeçotes do amortecedores – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). Os profissionais recomendam:

- Observe que, quando usando um compressor de mola, as molas helicoidais precisam ser firmemente agarradas, comprimir a mola em lados opostos.
- Assegure a posição correta da mola no retentor.
- Certifique-se que as molas helicoidais entram firmemente nas alças de bloqueio.

29

Comprima a mola.

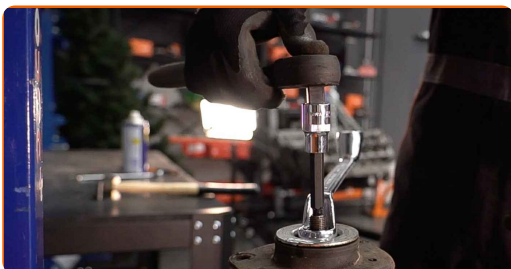


30

Limpe a haste do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



- 31** Remova a porca do suporte do pistão. Use uma chave combinada n° 21. Use HEX n.º H7. Use uma chave de catraca.



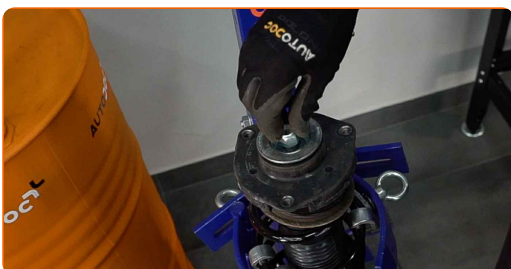
- 32** Remova o suporte do amortecedor, a coifa e o batente de encosto do amortecedor.



Substituição: cabeçotes do amortecedores – SKODA Fabia I Praktik (6Y5).
Conselho:

- Examine a tampa protetora contra poeira do amortecedor e o para-choques. Substitua-os, se necessário.

- 33** Instale o novo suporte do amortecedor, o fole e o batente no amortecedor.



- 34** Aperte a porca do suporte do amortecedor da haste do pistão. Use uma chave combinada nº 21. Use HEX n.º H7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 60 Nm.



Substituição: cabeçotes do amortecedores – SKODA Fabia I Praktik (6Y5).
AUTODOC recomenda:

- Certifique-se que a mola está posicionada corretamente. Evite o seu desalinhamento.

- 35** Solte a mola.

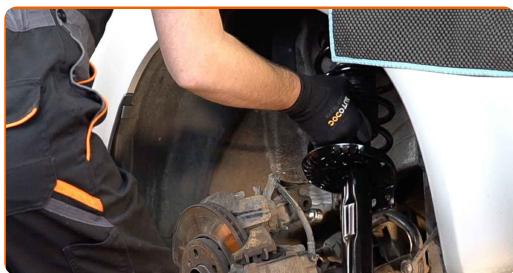


- 36** Retire a coluna de suspensão montada.



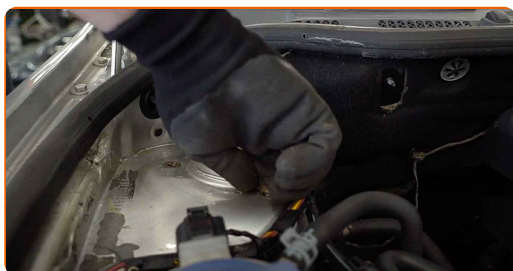
37

Instale o amortecedor no arco da roda.



38

Aparafuse a fixação superior de montagem do suporte do amortecedor. Não o aperte.

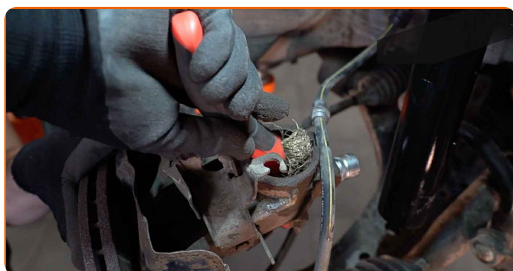


AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure o suporte da suspensão enquanto aparafusa os parafusos de fixação. SKODA Fabia I Praktik (6Y5)

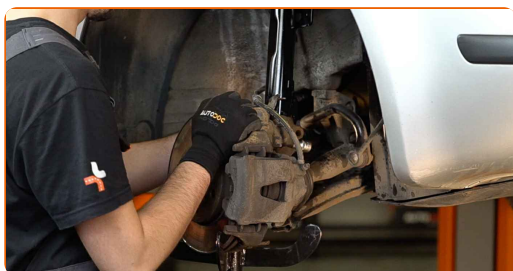
39

Trate o assento de montagem da coluna de suspensão na manga de eixo. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



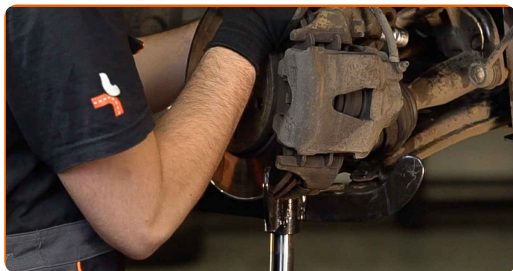
40

Fixe o suporte do amortecedor na manga de eixo.



41

Eleve a manga de eixo. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



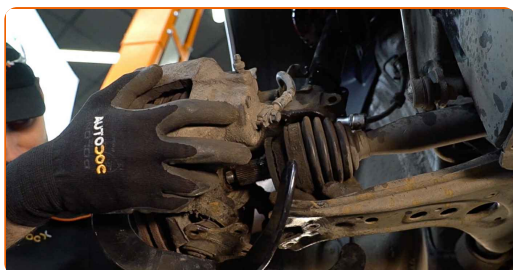
42

Limpe as ranhuras da junta homocinética do eixo de transmissão. Use spray WD-40.



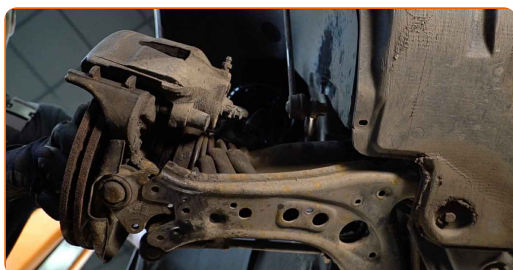
43

Instale o eixo de transmissão.



44

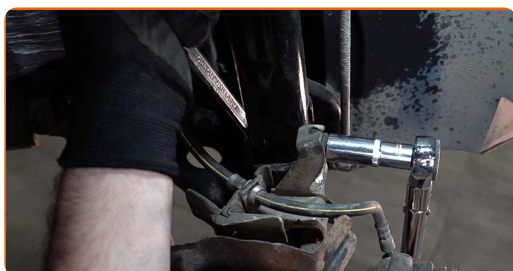
Retire o apoio sob a manga de eixo.



AUTODOC recomenda:

- SKODA Fabia I Praktik (6Y5) – Não baixe o macaco de transmissão abruptamente, para evitar danificar os componentes e mecanismos do automóvel.

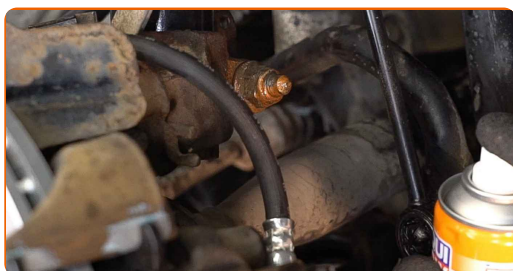
- 45** Instale e aperte um parafuso novo à manga do eixo. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 60 Nm.+90°



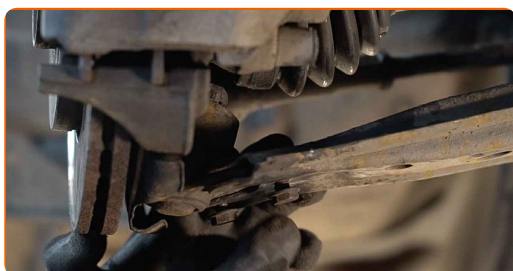
AUTODOC recomenda:

- Importante! Certifique-se de utilizar novos fixadores.

- 46** Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.



- 47** Ligue a rótula de suspensão ao braço da suspensão.



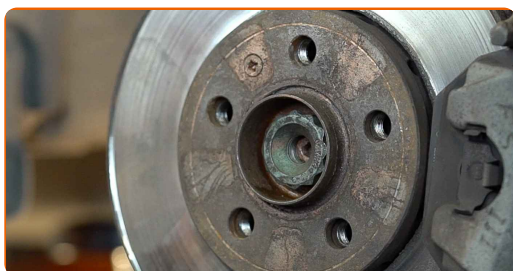
- 48** Aperte o fixador da articulação esférica. Use uma chave soquete n° 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 20 Nm.+90°



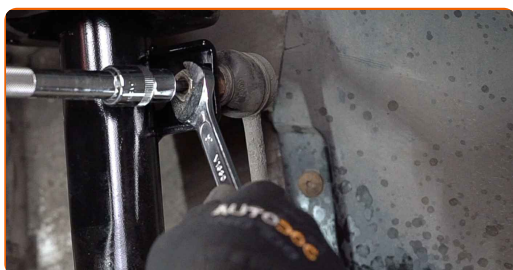
AUTODOC recomenda:

- Importante! Certifique-se de utilizar novos fixadores.

- 49** Aparafuse a porca do eixo de transmissão. Use uma chave de caixa de 12 pontos #36.



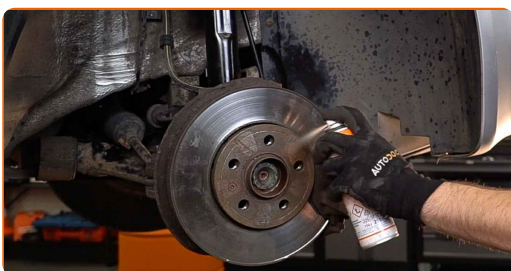
- 50** Fixe o tirante da barra estabilizadora do suporte de suspensão. Use uma chave combinada n° 16. Use HEX #H5. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 40 Nm.



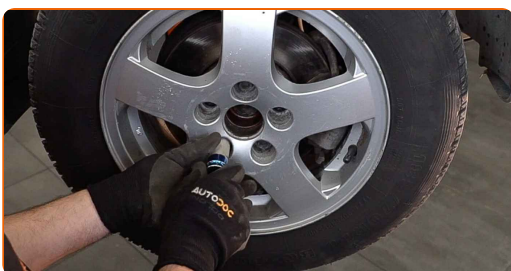
51 Fixe a mangueira de travão na barra de suporte.



52 Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica. Trate a superfície de contacto. Use massa de cobre.



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

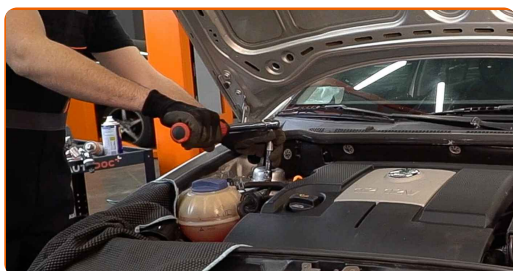


Substituição: cabeçotes do amortecedores – SKODA Fabia I Praktik (6Y5).
Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

54 Abaixar o automóvel.

- 55** Aperte a fixação superior da montagem do suporte do amortecedor. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 15 Nm.+90°



AUTODOC recomenda:

- Importante! Certifique-se de utilizar novos fixadores.

- 56** Aparafuse a porca de fixação do cubo de roda. Use uma chave de caixa de 12 pontos #36. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 50 Nm.+45°



AUTODOC recomenda:

- Importante! Certifique-se de utilizar novos fixadores.

57

Apertar os parafusos da roda usando um padrão cruzado. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.



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

CABEÇOTES DO AMORTECEDORES: UMA AMPLA SELEÇÃO

(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 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.