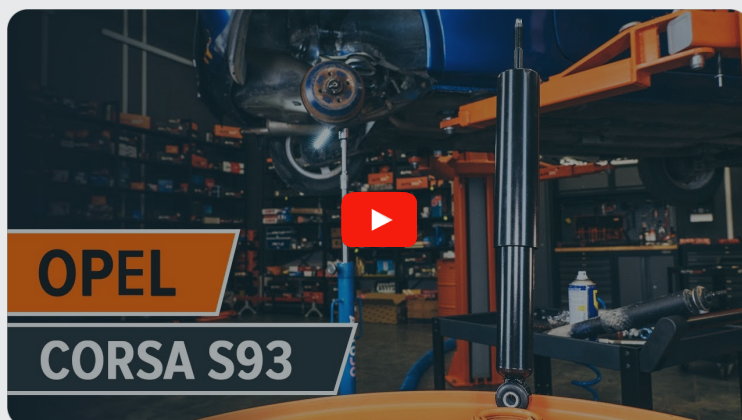




Como mudar
amortecedores da parte
traseira em **OPEL Tigra
Coupe (S93)** - guia de
substituição

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:
OPEL Tigra Coupe (S93) 1.4 16V (F07), OPEL Tigra Coupe (S93) 1.6 16V (F07)

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: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

SUBSTITUIÇÃO: AMORTECEDOR – OPEL TIGRA COUPE (S93). FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Massa lubrificante de cerâmica
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 14
- Chave de caixa n.º 17
- Chave para amortecedor n.º DD5,2
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda
- Cobertura para guarda-lamas

Comprar ferramentas

Substituição: amortecedor – OPEL Tigra Coupe (S93). Conselho da AUTODOC:

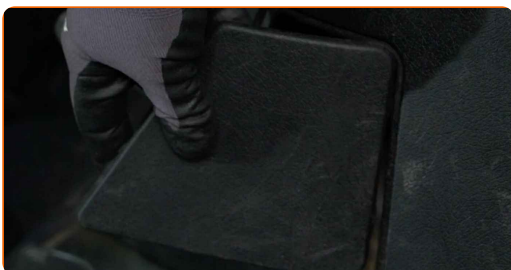
- Ambos os amortecedores da suspensão traseira devem ser substituídos simultaneamente.
- O procedimento de substituição é idêntico para os amortecedores esquerdo e direito da suspensão traseira.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – OPEL Tigra Coupe (S93) – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

- 1 Abra a tampa da mala.
- 2 Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.
- 3 Dobre os encostos dos assentos traseiros.



- 4 Remova a cobertura do forro lateral do porta-malas.



5 Remova a tampa protetora do suporte do amortecedor.



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



7 Solte o fixador superior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 14. Utilize a chave para amortecedor DDNº5,2.



Substituição: amortecedor – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOC recomenda:

- Não desaparafuse completamente os fixadores superiores, uma vez que estes podem também conter outros componentes da suspensão.

8 Fixe as rodas com os calços.

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



10 Eleve o veículo.

Substituição: amortecedor – OPEL Tigra Coupe (S93). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Se estiver a utilizar um macaco, certifique-se de que este assenta sobre uma superfície plana sem desníveis.
- Certifique-se de fixar adicionalmente o automóvel com preguiças.

11 Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. OPEL Tigra Coupe (S93)

12 Retire a roda.



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



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



15 Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 17.

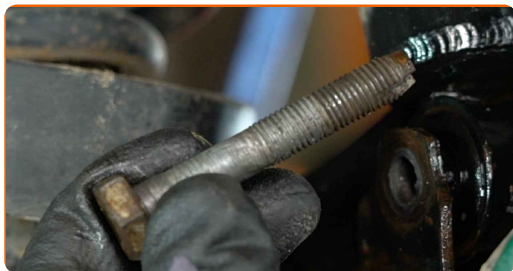


16 Desaperte a fixação superior do amortecedor.



17

Remova o parafuso de fixação.

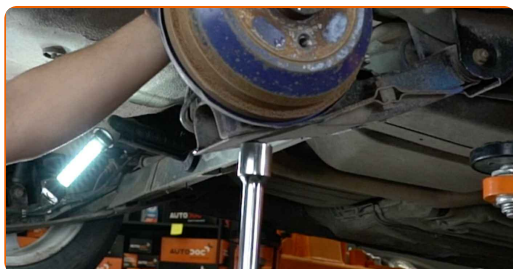


18

Remova o suporte superior do amortecedor.

19

Remova o suporte por baixo do feixe do eixo traseiro.

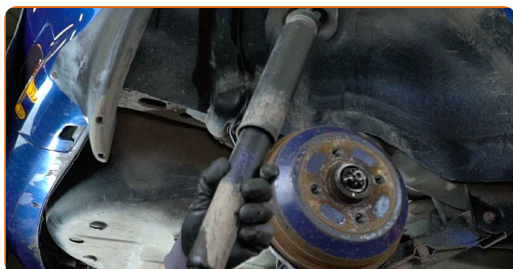


AUTODOC recomenda:

- Substituição: amortecedor – OPEL Tigra Coupe (S93). Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

20

Remova o amortecedor.



21

Limpe os locais de montagem do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



Substituição: amortecedor – OPEL Tigra Coupe (S93). Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Antes de instalar um novo amortecedor deve bombeá-lo manualmente 3-5 vezes.
- Assegure-se de que segue os passos de montagem na ordem correta.

22

Coloque o amortecedor no arco da roda e fixe-o.



AUTODOC recomenda:

- OPEL Tigra Coupe (S93) – Para evitar lesões, segure o amortecedor enquanto aparafusa os parafusos de fixação.

23 Aparafuse o fixador inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 17.



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

25 Instale o suporte superior do amortecedor.



26 Instale o parafuso de fixação.

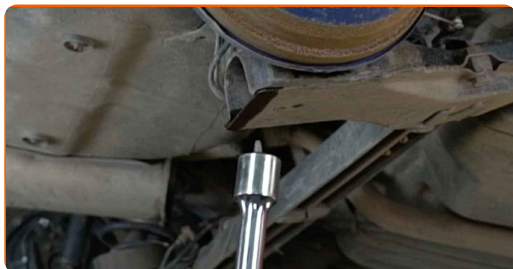
27 Aperte o fixador superior do amortecedor.



28 Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 65 Nm.



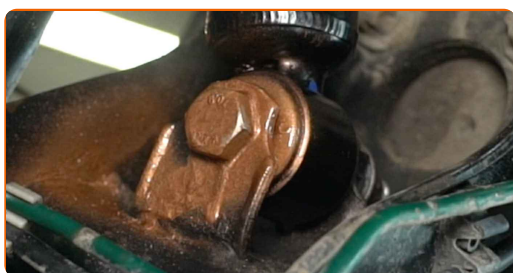
29 Remova o suporte por baixo do feixe do eixo traseiro.



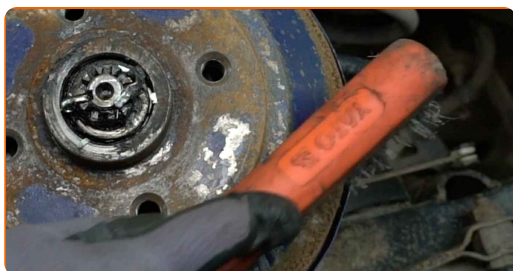
AUTODOC recomenda:

- Substituição: amortecedor – OPEL Tigra Coupe (S93). Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

30 Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.



31 Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica.



32 Trate a superfície onde o disco de travão entra em contacto com o aro da roda. Utilize massa lubrificante de cerâmica.



33

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. OPEL Tigra Coupe (S93)

34

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



35

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 110 Nm.



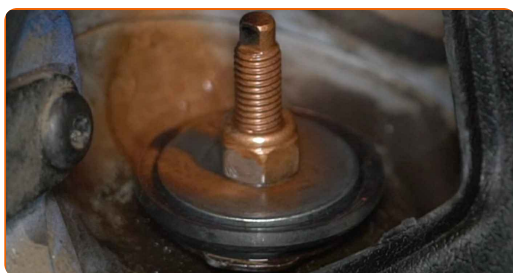
36 Retire os macacos e calços.



37 Apertar a fixação superior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 14. Utilize a chave para amortecedor DDNº5,2. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 20 Nm.



38 Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.



39 Instale a tampa protetora do suporte do amortecedor.

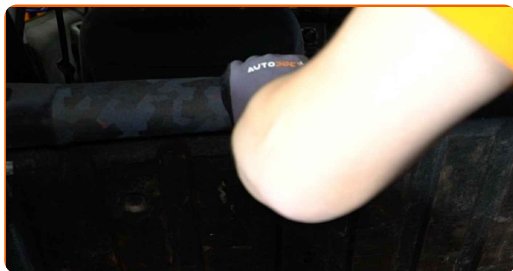


40 Instale a cobertura do forro lateral do porta-malas.



41

Volte a colocar o banco na sua posição inicial.

**42**

Remova a proteção do guarda-lamas.

43

Feche a tampa do compartimento de bagagem.

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

AMORTECEDOR: 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.