



Como mudar kit de
suspensão da parte
dianteira em **Opel Corsa**
C - guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport LPG (E75), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.0 (F08, F68), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.2 (F08, F68), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.8 (F08, F68), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.7 DTI (F08, F68), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.7 DI (F08, F68), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.4 (F08, F68), OPEL Combo C Van / Carrinha 1.7 DI 16V, OPEL Corsa C Van (X01) 1.2 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.7 DI 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.7 DTI 16V (F08, W5L), OPEL Combo C Van / Carrinha 1.6, OPEL Combo C Van / Carrinha 1.7 DTI 16V, OPEL Meriva A (X03) 1.8 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 DTI (E75), (+ 27)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: KIT DE SUSPENSÃO – OPEL CORSA C.
FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 18
- Chave de caixa n.º 8
- Chave de caixa n.º 18
- Chave de caixa n.º 19
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave De Fenda Plana
- Chave para amortecedor DD Nº8
- Vira-macho
- 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: kit de suspensão – Opel Corsa C. Conselho da AUTODOC:

- Ambas as colunas da suspensão dianteira devem ser substituídos simultaneamente.
- O procedimento de substituição é idêntico para as colunas de suspensão esquerda e direita da suspensão dianteira.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: KIT DE SUSPENSÃO – OPEL CORSA C. SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

1

Abra o capô.



2

Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.



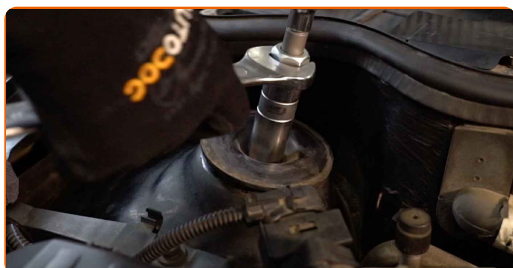
3

Remova a tampa do apoio da coluna de suspensão. Use uma chave de fenda plana.

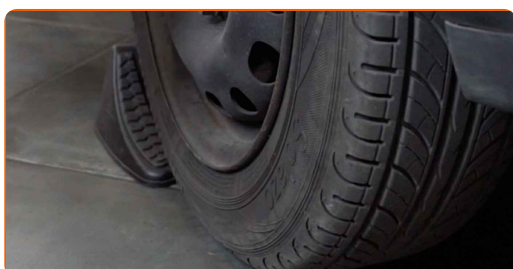


4 Trate a haste da coluna do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

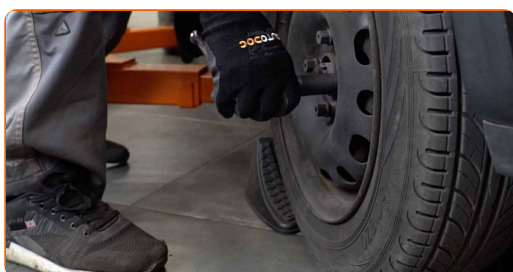
5 Solte o fixador superior do apoio da coluna de suspensão. Utilize a chave para amortecedor DDNº8. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de catraca.



6 Fixe as rodas com os calços.



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

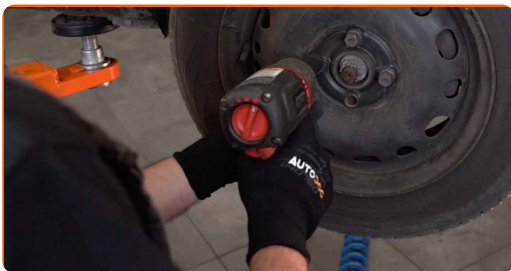


8 Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.



9

Desaperte os parafusos da roda.

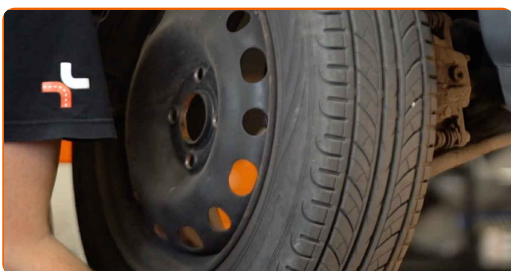


AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Opel Corsa C

10

Retire a roda.



11

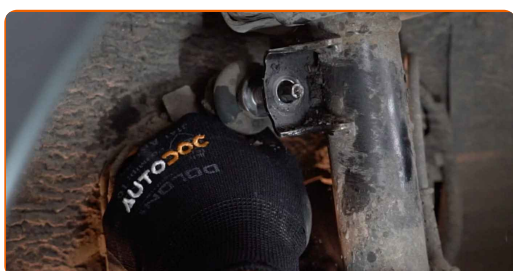
Limpe os elementos de fixação de conexão do estabilizador. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



- 12** Desaparafuse o fixador que conecta a bieleta da barra estabilizadora à coluna do amortecedor. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave soquete nº 8. Use uma chave de catraca.



- 13** Remova a barra estabilizadora.



Substituição: kit de suspensão – Opel Corsa C. AUTODOC recomenda:

- Examine os tampões da barra estabilizadora. Substitua-as se necessário.

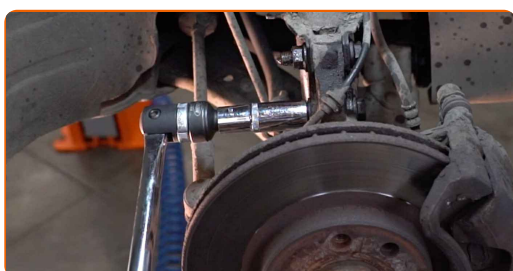
- 14** Limpe os fixadores que conectam as colunas de suspensão às mangas de eixo. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



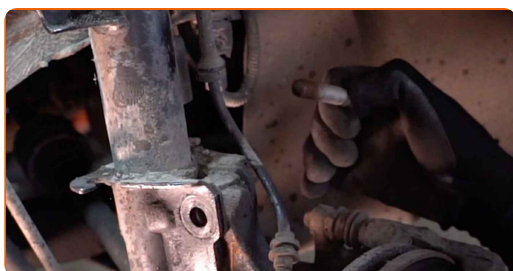
15 Retire a fixação do cabo do sensor ABS do suporte amortecedor.



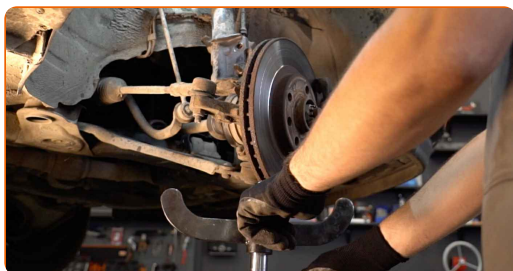
16 Desaparafuse o elemento de fixação inferior que liga a coluna de suspensão às mangas de eixo. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de tarraxa.



17 Remova o parafuso de fixação.



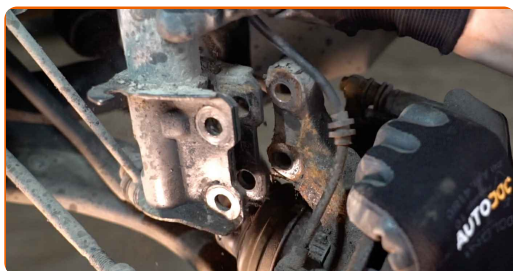
18 Eleve a manga de eixo. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



19 Remova o parafuso de fixação.



20 Desligar a manga de eixo do suporte do amortecedor. Utilize um pé-de-cabra.



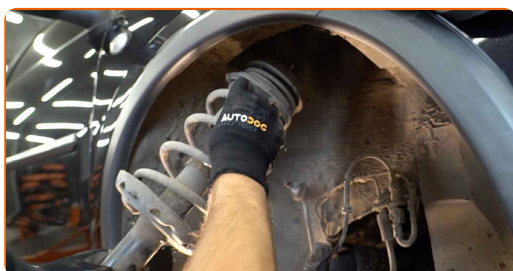
21 Desapertar a fixação superior de montagem do suporte do amortecedor.



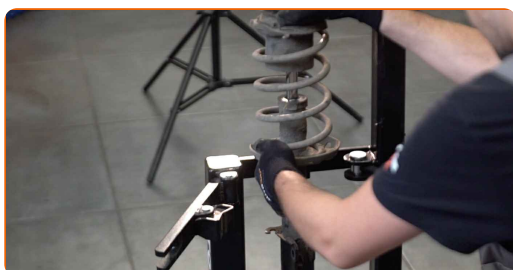
Substituição: kit de suspensão – Opel Corsa C. Os profissionais recomendam:

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

22 Remova o suporte de suspensão.



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

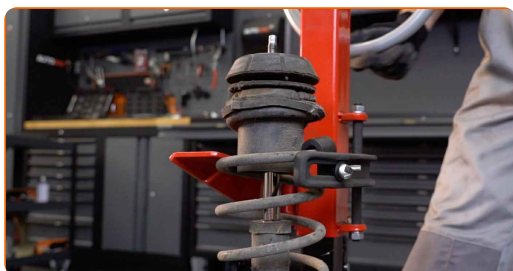


Substituição: kit de suspensão – Opel Corsa C. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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.

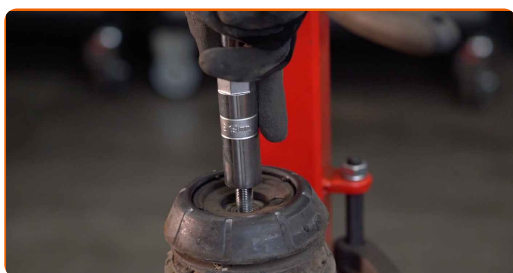
24

Comprima a mola.



25

Remova a porca do suporte do pistão. Use uma chave soquete nº 19. Utilize a chave para amortecedor DDNº8. Use uma chave de catraca.



26

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

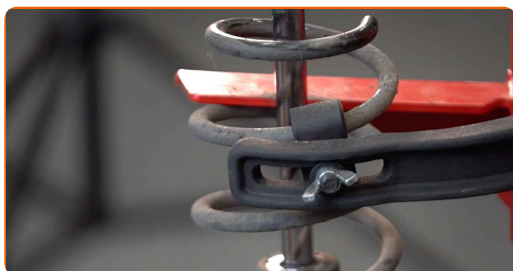


AUTODOC recomenda:

- Substituição: kit de suspensão – Opel Corsa C. Inspeccione cuidadosamente o suporte, o porta-bagagens e o para-choques do amortecedor. Substitua-os, caso seja necessário.

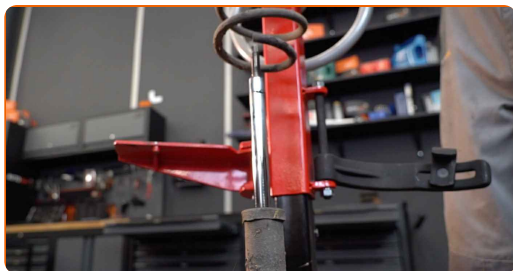
27

Solte a mola espiral.



28

Retire a mola.



29

Retire o amortecedor antigo do compressor hidráulico de mola.



Substituição: kit de suspensão – Opel Corsa C. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Antes de instalar um novo amortecedor deve bombeá-lo manualmente 3-5 vezes.

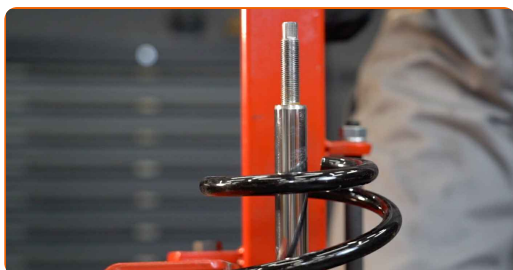
30 Instale o amortecedor novo no compressor hidráulico de mola.



31 Instale a mola do amortecedor.



32 Comprima a mola.



33 Instale o apoio, o fole e o batente no amortecedor.



34 Aperte a porca do suporte do amortecedor da haste do pistão. Use uma chave soquete nº 19. Utilize a chave para amortecedor DDNº8. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 55 Nm.



Substituição: kit de suspensão – Opel Corsa C. Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

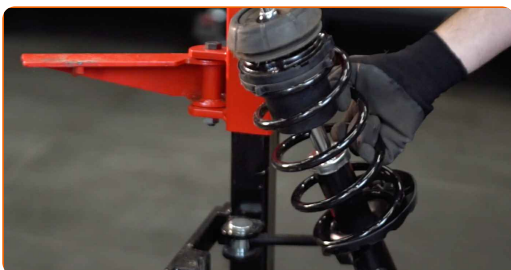
35

Solte a mola.



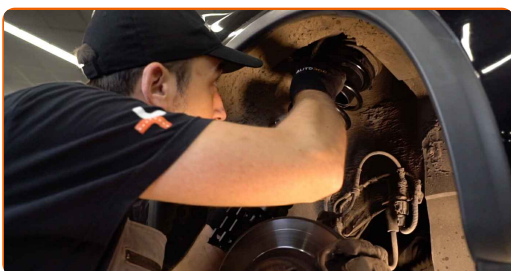
36

Retire a coluna de suspensão montada.



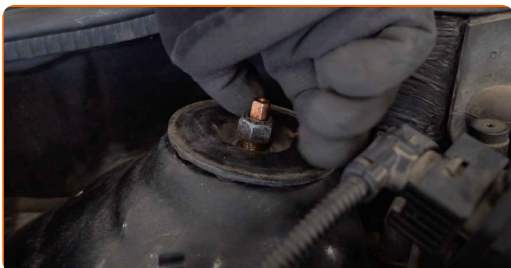
37

Instale o amortecedor no arco da roda.



38

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



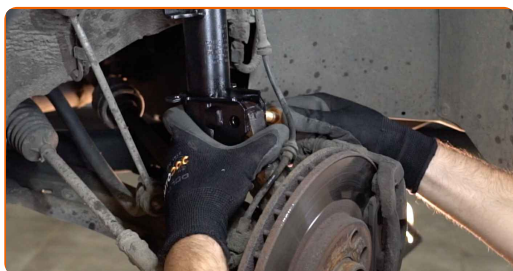
AUTODOC recomenda:

- **Importante!** Segure o suporte da suspensão enquanto aparafusa os parafusos de fixação. Opel Corsa C

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 Instale os parafusos de fixação.

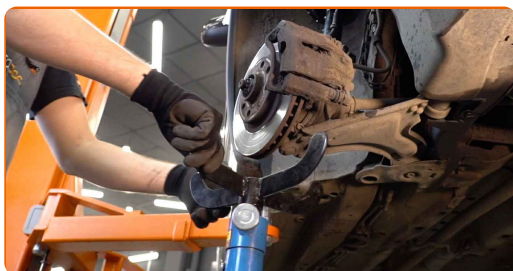


42 Aparafuse o fixador que conecta o amortecedor à manga de eixo. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave soquete nº 18.



43

Retire o apoio sob a manga de eixo.

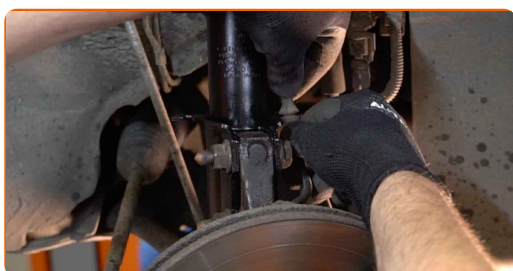


AUTODOC recomenda:

- Substituição: kit de suspensão – Opel Corsa C. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

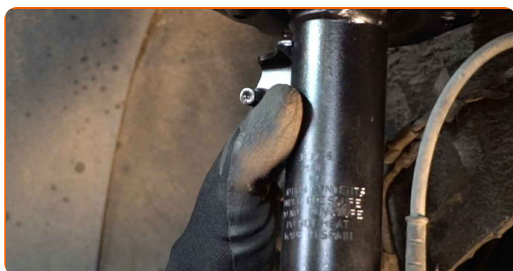
44

Conecte a fixação do cabo do sensor ABS ao suporte do amortecedor.



45

Instale o terminal do estabilizador transversal.



- 46** Desaparafuse o fixador que conecta bieleta da barra estabilizadora à barra estabilizadora. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave soquete nº 8. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 60 Nm.



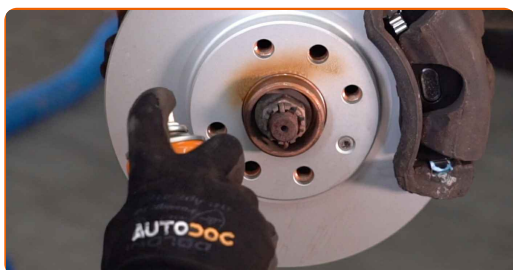
- 47** Aperte os fixadores inferiores que conectam a coluna de suspensão à manga de eixo. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave soquete nº 18. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 80 Nm.+60°



AUTODOC recomenda:

- Importante! Certifique-se de utilizar novos fixadores.

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



49

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



Substituição: kit de suspensão – Opel Corsa C. Conselho da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

50

Instale a roda.

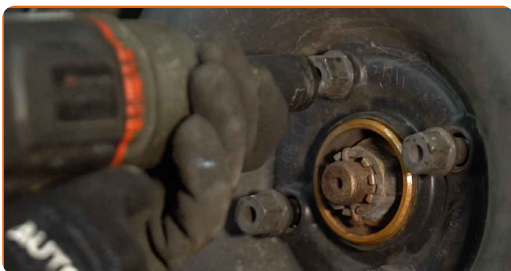


AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. Opel Corsa C

51

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



52

Abaixar o automóvel.



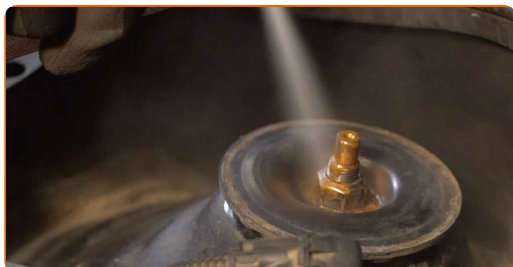
53

Aperte a fixação superior da montagem do suporte do amortecedor. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave soquete nº 18. Utilize a chave para amortecedor DDNº8. Use uma chave de catraca. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 55 Nm.



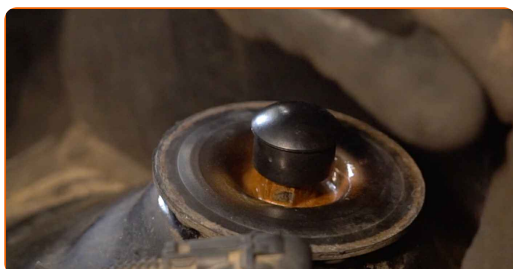
54

Trate os fixadores do apoio da coluna de suspensão. Use massa de cobre.



55

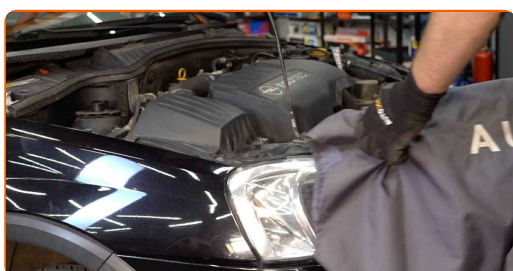
Instale a tampa do apoio da coluna de suspensão.



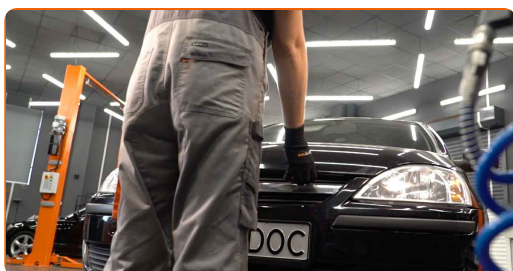
56 Apertar os parafusos da roda usando um padrão cruzado. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 110 Nm.



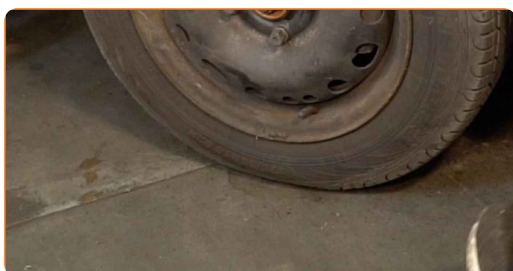
57 Remova a proteção do guarda-lamas.



58 Feche o capô.



59 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

COMPRA PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA OPEL

AMORTECEDOR: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA OPEL CORSA C

AMORTECEDOR PARA OPEL: COMPRE AGORA

**AMORTECEDOR PARA OPEL CORSA C: AS MELHORES
PROMOÇÕES & OFERTAS**

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