



TUTORIAL EM VÍDEO

ⓘ Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
VW GOLF IV (1J1) 1.6

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: MOLAS DE SUSPENSÃO – VW GOLF 4. LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 21
- Chave de caixa n.º 21
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave dinamométrica
- Vira-macho
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

Substituição: molas de suspensão – VW Golf 4. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- 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 – VW GOLF 4. SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

1

Fixe as rodas com os calços.

2



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

3



Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

4



Desaperte os parafusos da roda.

AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VW Golf 4

5



Retire a roda.

6



Fixe a viga do eixo traseiro. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.

7



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

8



Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 21. Use uma chave soquete nº 21. Use uma chave de tarraxa.

AUTODOC recomenda:

- VW Golf 4 – Para evitar lesões, segure o suporte da suspensão enquanto desaparafusa os parafusos de fixação.

9



Remova o parafuso de fixação.

10

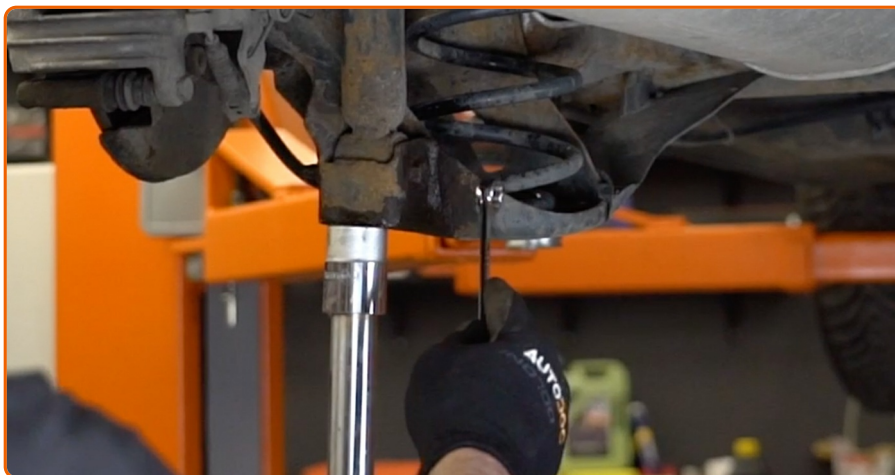


Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

AUTODOC recomenda:

- Substituição: molas de suspensão – VW Golf 4. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

11



Fixe a viga do eixo traseiro. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.

12



Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 21. Use uma chave soquete nº 21. Use uma chave de tarraxa.

13



Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

AUTODOC recomenda:

- VW Golf 4 – Não baixe o macaco de transmissão abruptamente, para evitar danificar os componentes e mecanismos do automóvel.

14



Retire a mola.

15

Remova o espaçador de mola de borracha.

16

Limpe os locais de montagem da mola espiral. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

17

Instale o espaçador de mola de borracha à nova mola helicoidal.

18



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

19

Fixe a viga do eixo traseiro. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.

20

Aparafuse o fixador inferior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 21. Use uma chave soquete nº 21.

21

Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

AUTODOC recomenda:

- VW Golf 4 – Não baixe o macaco de transmissão abruptamente, para evitar danificar os componentes e mecanismos do automóvel.

22

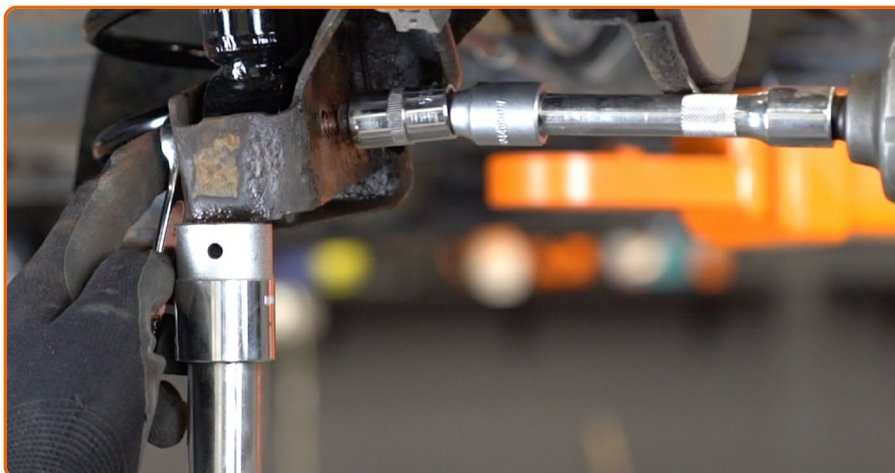


Fixe a viga do eixo traseiro. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.

23

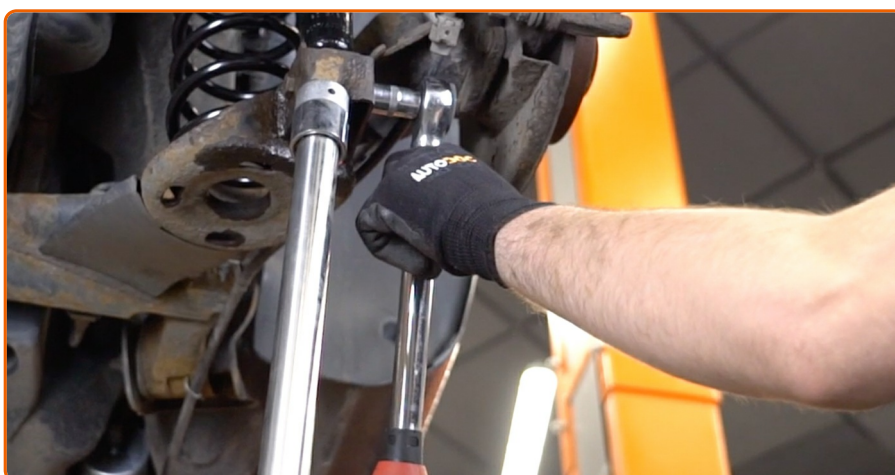
Instale o parafuso de fixação.

24



Aparafuse o fixador inferior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 21. Use uma chave soquete nº 21.

25



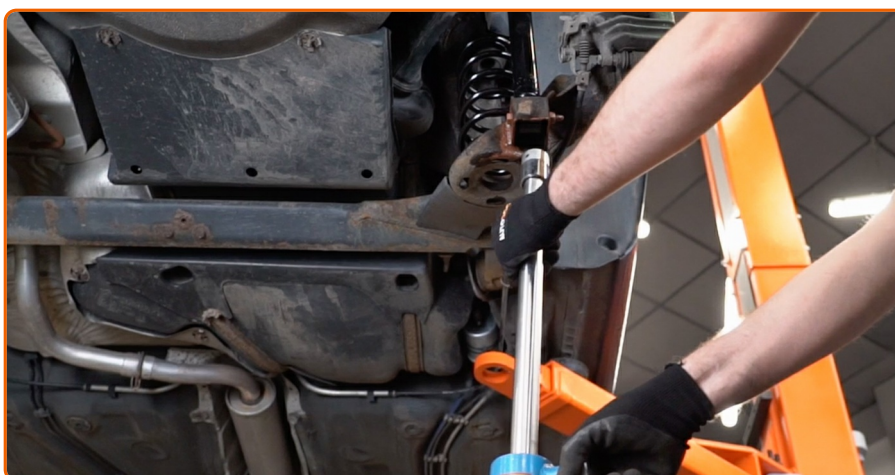
Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave combinada nº 21. Use uma chave soquete nº 21. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 90 Nm.

26



Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.

27

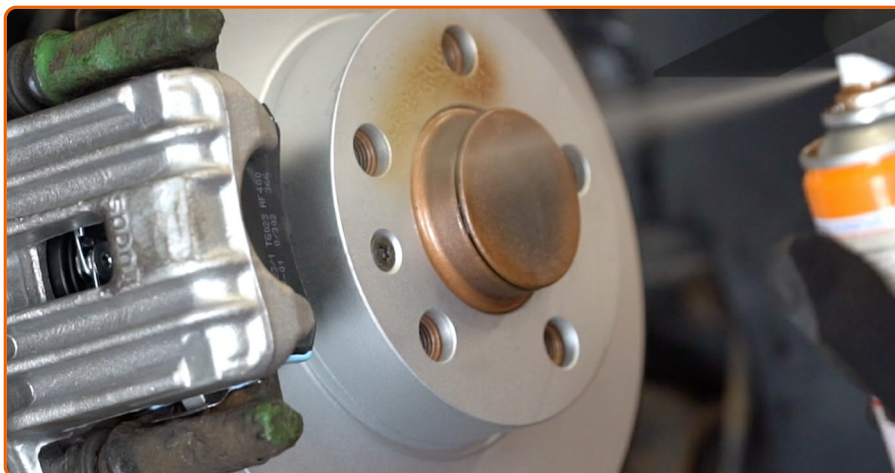


Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

AUTODOC recomenda:

- Substituição: molas de suspensão – VW Golf 4. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.

28



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

29



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

AUTODOC recomenda:

- Substituição: molas de suspensão – VW Golf 4. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

30

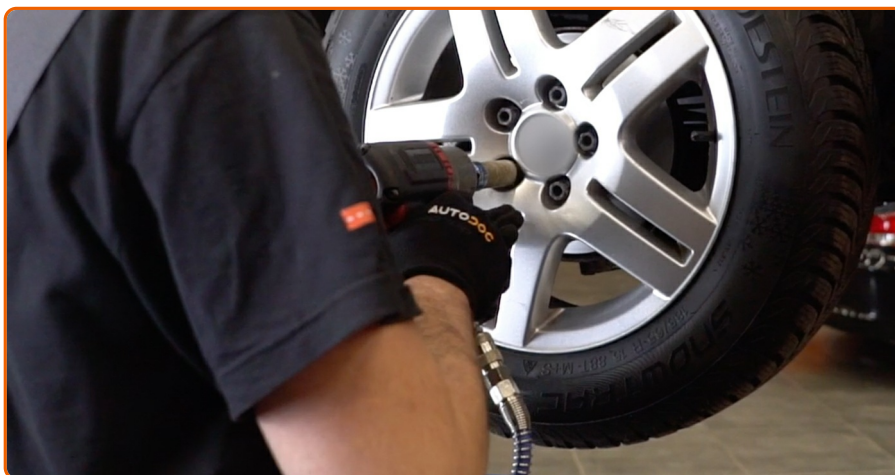


Instale a roda.

AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. VW Golf 4

31



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

32



Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.

33



Retire os macacos e calços.

ACHOU ESTA INSTRUÇÃO ÚTIL?

SIM

NÃO



TORNE-SE UM MEMBRO DO AUTODOC CLUB!

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

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



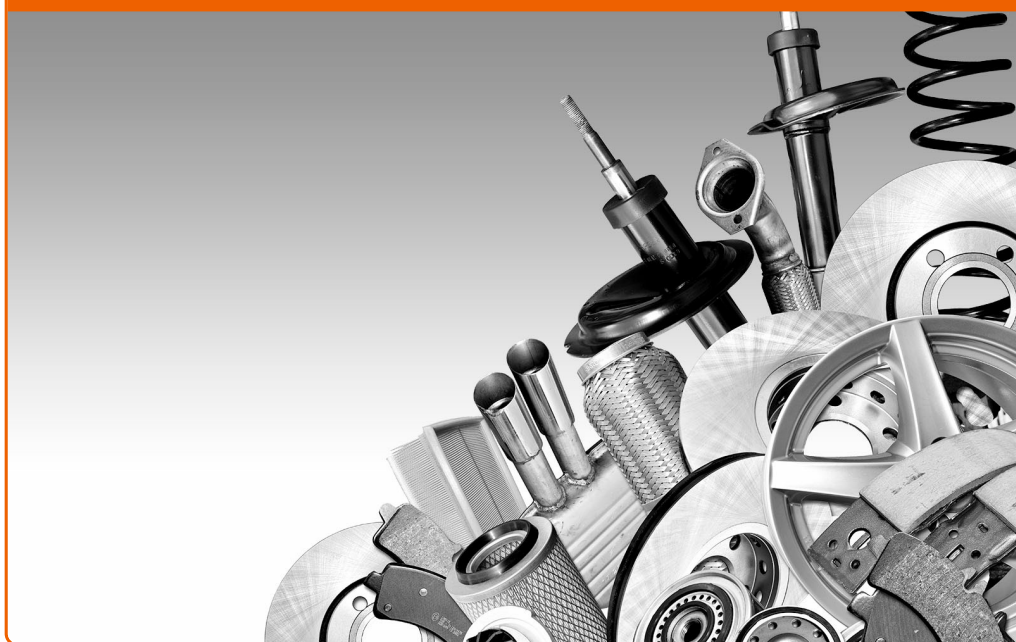
AUTODOC APP

Download

 **Google play**

 **App Store**

UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL



COMPRA PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA VOLKSWAGEN



MOLAS DE SUSPENSÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO



ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA VW GOLF 4



MOLAS DE SUSPENSÃO PARA VW: COMPRE AGORA



MOLAS DE SUSPENSÃO PARA VW GOLF 4: 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 2018 – 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.