



TUTORIAL EM VÍDEO

ⓘ Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW CADDY III Box (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.4, VW CADDY III Estate (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.4 16V, VW GOLF V (1K1) 1.4 16V

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: BRAÇO INFERIOR DA PARTE DIANTEIRA – VW CADDY 3 KOMBI. FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Chave de caixa n.º 16
- Chave de caixa n.º 18
- Chave Combinada n.º 18
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Soquete de impacto para roda n.º 17
- Extrator de articulação esférica
- Pé-de-cabra
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

Substituição: braço inferior da parte dianteira – VW Caddy 3 Kombi. AUTODOC recomenda:

- O procedimento de substituição é idêntico para os braços de suspensão inferiores esquerdo e direito.
- A substituição do braço inferior da suspensão independente em alguns carros requer a remoção de uma peça da saída do radiador adicional.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – VW Caddy 3 Kombi – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1



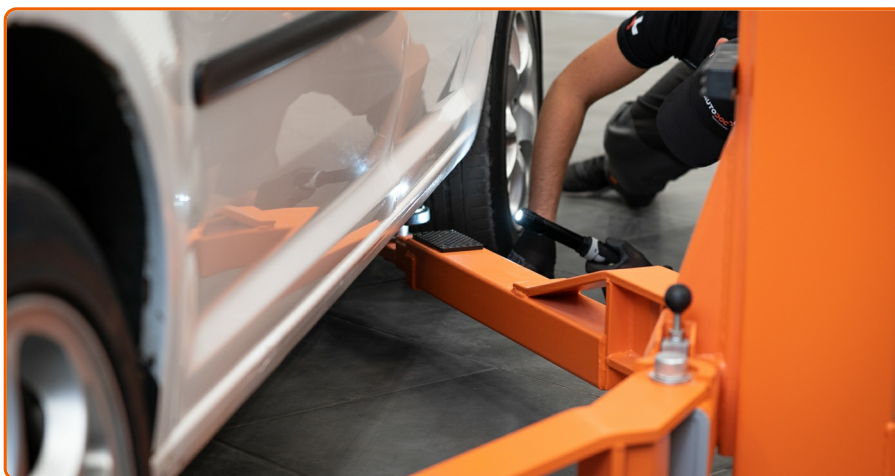
Fixe as rodas com os calços.

2



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

3



Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.

4



Desaperte os parafusos da roda.

Substituição: braço inferior da parte dianteira – VW Caddy 3 Kombi. Conselho:

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

5



Retire a roda.

6

Retire o isolamento sonoro inferior.

Por favor tenha em atenção!

- Alguns carros não estão equipados com o isolamento sonoro inferior.

7

Limpe todas as juntas do braço. Use uma escova metálica. Trate todas as juntas do braço. Use spray WD-40.

AUTODOC recomenda:

- Substituição: braço inferior da parte dianteira – VW Caddy 3 Kombi. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.
- Utilize óculos de proteção.

8



Desaperte a porca de fixação da articulação esférica. Use uma chave combinada nº 18.

9



Desaperte a porca de fixação, retire o braço da manga de eixo usando um extrator de articulação esférica. Se necessário, utilize um pé-de-cabra.

10



Desaperte o braço de fixação dianteiro. Use uma chave soquete n.º18 ou a chave de anel n.º18.

11



Desaperte o braço de fixação traseiro. Use uma chave soquete nº 16, nº 18.

12



Remova o braço. Utilize um pé-de-cabra.

Substituição: braço inferior da parte dianteira – VW Caddy 3 Kombi. Conselho da AUTODOC:

- Limpe os locais de montagem e a rosca do braço da suspensão.

13

Instale um novo braço. Insira a articulação esférica na manga de eixo e fixe-a com uma nova porca.

AUTODOC recomenda:

- Não danifique a tampa da articulação esférica.

14



Instale o fixador dianteiro do braço. Não o aperte.

15



Instale o fixador traseiro do braço.

16

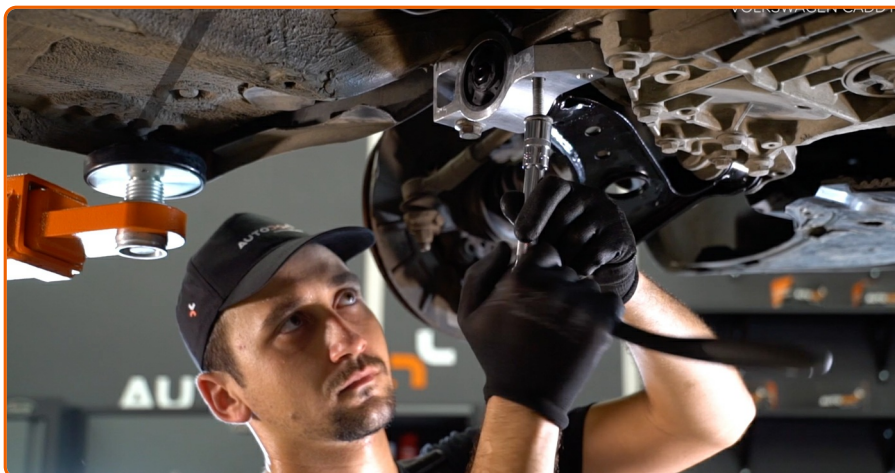


Apoie o braço. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.

17



Aperte o braço de fixação dianteiro. Use uma chave soquete n.º18 ou a chave de anel n.º18. Aperte-o para o torque de 70 Nm.

18


Aperte o fixador traseiro que liga o braço à carroçaria do carro. Use uma chave soquete nº 18. Aperte-o para o torque de 70 Nm.

19


Aperte o fixador traseiro que liga o braço à subestrutura da carroçaria. Use uma chave soquete nº 16. Aperte-o para o torque de 50 Nm.

20



Aperte a porca de fixação da articulação esférica. Use uma chave combinada nº 18. Aperte-o para o torque de 60 Nm.

21

Instale o isolamento sonoro inferior.

22



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

23



Instale a roda.

AUTODOC recomenda:

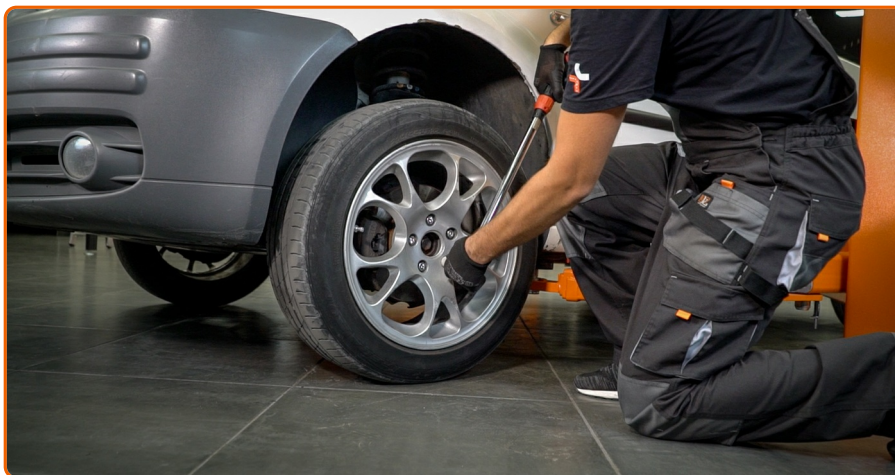
- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. VW Caddy 3 Kombi

24



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

25



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.

26



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



AUTO DOC APP

Download

 **Google play**

 **App Store**

UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL



COMPRA PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA VOLKSWAGEN



BRAÇO DE SUSPENSÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO



ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA VW CADDY 3 KOMBI**BRAÇO DE SUSPENSÃO PARA VW: COMPRE AGORA**

BRAÇO DE SUSPENSÃO PARA VW CADDY 3 KOMBI: 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.