



Como mudar braço
superior da parte
dianteira em **Audi A4 B5**
Avant - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



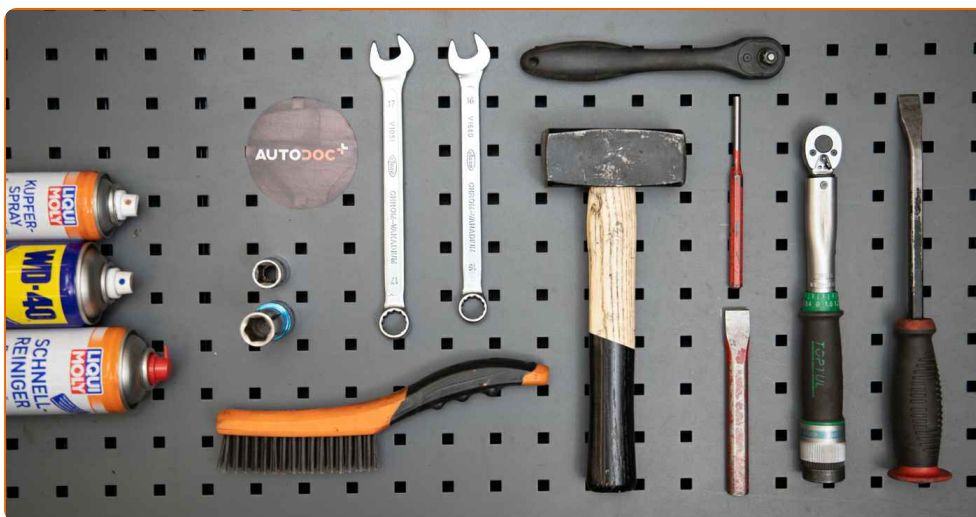
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, (+ 152)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: BRAÇO SUPERIOR DA PARTE DIANTEIRA – AUDI A4 B5 AVANT. LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 16
- Chave Combinada nº 17
- Chave de caixa n.º 17
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Martelo
- Punção de arrombar
- Cinzel plano
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: braço superior da parte dianteira – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC recomenda:

- O procedimento de substituição é idêntico para os braços de controlo superior direito e esquerdo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: BRAÇO SUPERIOR DA PARTE DIANTEIRA – AUDI A4 B5 AVANT. SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

1

Fixe as rodas com os calços.



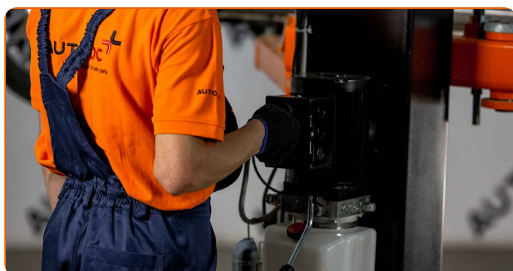
2

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



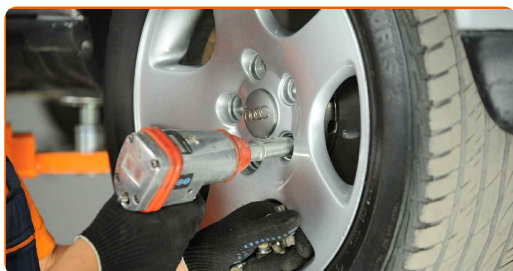
3

Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.



4

Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Audi A4 B5 Avant

5

Retire a roda.



6

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

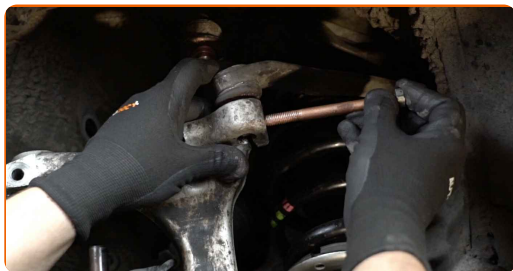
7

Desenrosque as fixações superiores do braço. Use uma chave combinada nº 17. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de catraca.



8

Remova o parafuso de fixação. Use um saca-pino. Use um martelo.



9

Separe o braço de suspensão superior da manga do eixo. Use um cinzel plano para metal. Use um martelo.

10

Desaparafuse os fixadores do braço de controlo superior. Use uma chave combinada nº 16 (2 peças).

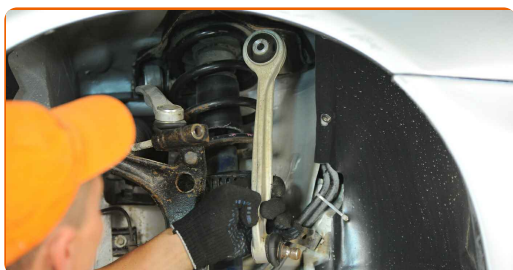


11

Remova o parafuso de fixação. Utilize um pé-de-cabra.

12

Remova o braço.

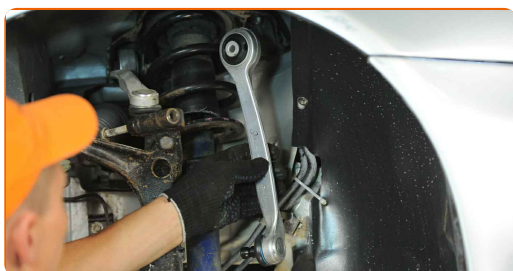


13

Limpe os locais de montagem e a rosca do braço da suspensão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

14

Instale um novo braço.

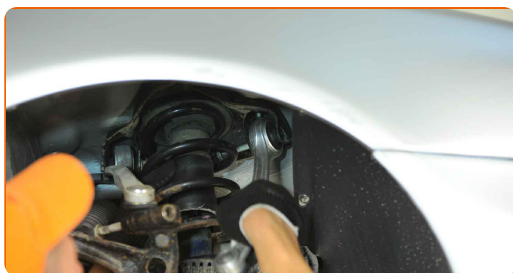


Substituição: braço superior da parte dianteira – Audi A4 B5 Avant. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Durante o processo de instalação, use apenas os novos parafusos e porcas.

15

Instale o parafuso de fixação. Utilize um pé-de-cabra.



16

Aperte os fixadores do braço de controlo superior. Use uma chave combinada nº 16 (2 peças). Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 50 Nm.+90°

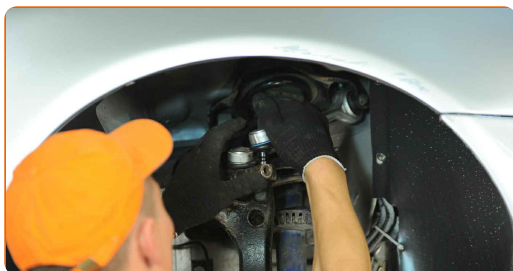


AUTODOC recomenda:

- Importante! Certifique-se de utilizar novos fixadores.

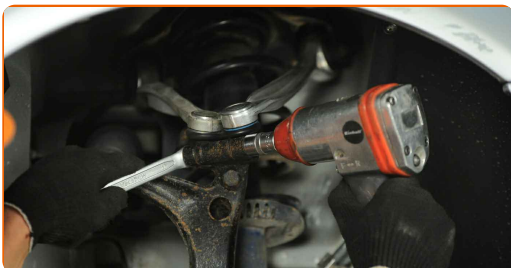
17

Junte o braço de suspensão superior à manga do eixo.



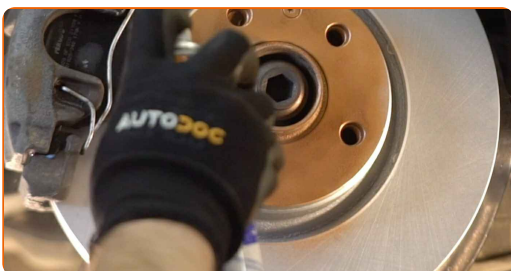
18 Instale o parafuso de fixação. Use um saca-pino. Use um martelo.

19 Aperte as fixações superiores do braço. Use uma chave combinada nº 17. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 40 Nm.

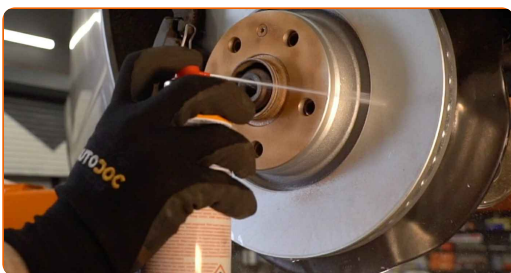


20 Trate todas as juntas do braço. Use massa de cobre.

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



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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: braço superior da parte dianteira – Audi A4 B5 Avant. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

23 Instale a roda.



Substituição: braço superior da parte dianteira – Audi A4 B5 Avant. Conselho de especialistas da AUTODOC:

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

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 o soquete de impacto para roda #17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.



26

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 AUDI

BRAÇO DE SUSPENSÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA AUDI A4 B5 AVANT

BRAÇO DE SUSPENSÃO PARA AUDI: COMPRE AGORA

BRAÇO DE SUSPENSÃO PARA AUDI A4 B5 AVANT: 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.