



TUTORIAL EM VÍDEO

ⓘ Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW PASSAT (3B2) 1.9 TDI, VW PASSAT (3B3) 1.9 TDI, VW PASSAT Variant (3B5) 1.9 TDI, VW PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

Substituição: terminal de direção – VW Passat B5 Variant. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Substitua os terminais de direção em pares.
- O procedimento de substituição é idêntico para os terminais direito e esquerdo de direção.
- Durante o processo de instalação, use apenas os novos parafusos e porcas.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – VW Passat B5 Variant – 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: terminal de direção – VW Passat B5 Variant.
Conselho:**

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

5



Retire a roda.

6



Limpe o elemento de fixação que conecta o terminal de direção à manga de eixo. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

7



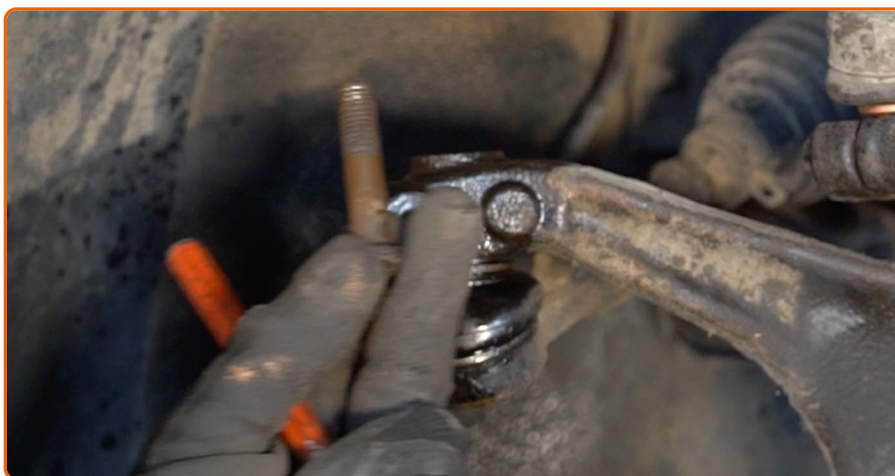
Desenrosque a extremidade da porca de fixação da manga de eixo. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.

8



Desenrosque a extremidade da porca de fixação da manga de eixo. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de catraca.

9



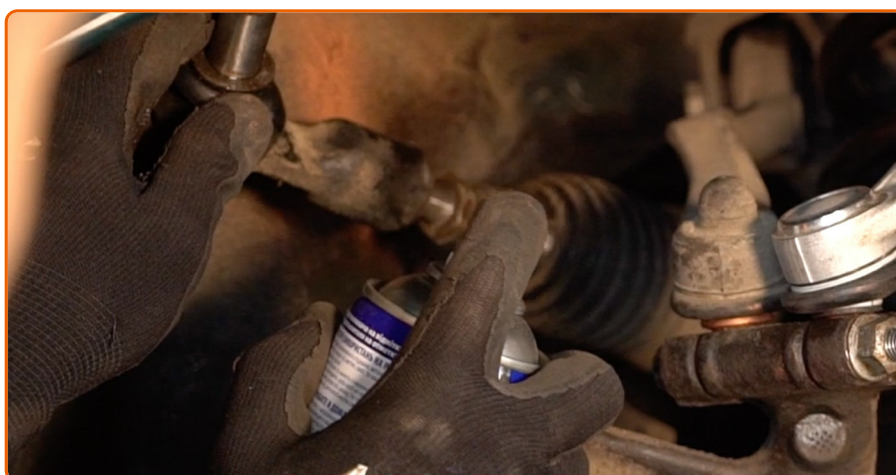
Remova o parafuso de fixação.

10



Desconecte o terminal de direção da manga de eixo. Use um cinzel plano para metal. Use um martelo.

11



Limpe o elemento de fixação que conecta o terminal de direção à manga de eixo. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

12


Ao desinstalar, marcar ou medir a posição precisa da articulação esférica na barra de direção, ou contar o número de voltas para evitar posteriormente o desalinhamento. Use um paquímetro.

13

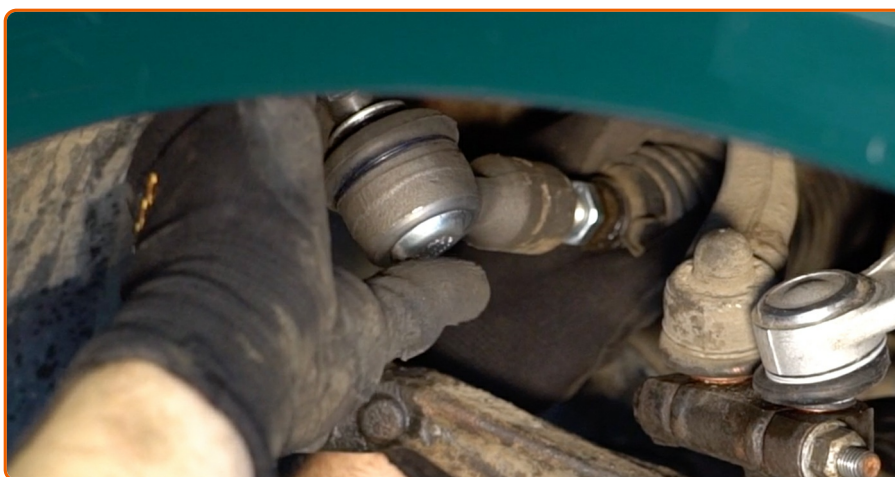

Solte a porca de bloqueio que prende o terminal de direção à barra de direção. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave combinada nº 22.

14



Desaparafuse a extremidade da barra de direção.

15



Aparafusar um novo terminal de direção.

Substituição: terminal de direção – VW Passat B5 Variant. AUTODOC recomenda:

- Ao instalar o terminal da barra de direção lembre-se de fazer o mesmo número de voltas ou deixar o mesmo comprimento da exposição do fio segundo as suas medições.

16



Ao desinstalar, marcar ou medir a posição precisa da articulação esférica na barra de direção, ou contar o número de voltas para evitar posteriormente o desalinhamento. Use um paquímetro.

17



Limpe os assentos de montagem do terminal da direção. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

18



Trate a parte rosqueada da barra de direção. Use massa de cobre.

19



Conecte a extremidade do terminal de direção à manga de eixo.

20



Aparafuse a porca de fixação que liga o terminal de direção à manga do eixo. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.

21



Instale o parafuso de fixação.

22


Aparafuse a porca de fixação que liga o terminal de direção à manga do eixo. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de catraca.

23


Apertar a porca de bloqueio do terminal de direção. Use uma chave combinada nº 18. Use uma chave combinada nº 22. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 55 Nm.

24



Aperte a porca de fixação conectada ao terminal de direção à manga de eixo. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 70 Nm.

25



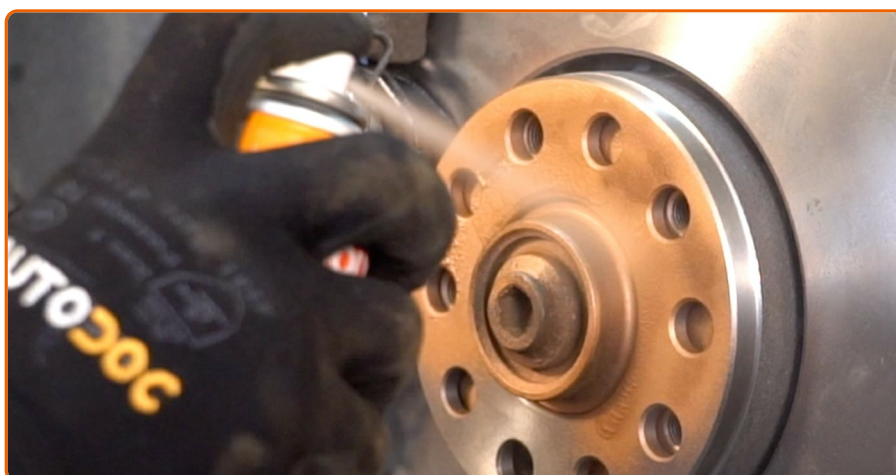
Aperte a porca de fixação conectada ao terminal de direção à manga de eixo. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.

26



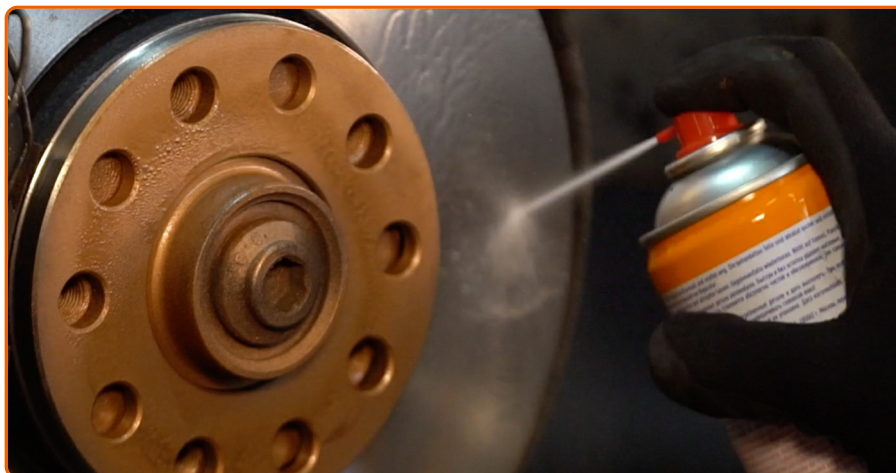
Trate a porca de fixação conectada ao terminal de direção à manga de eixo. Use massa de cobre.

27



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

28



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

AUTODOC recomenda:

- Substituição: terminal de direção – VW Passat B5 Variant. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

29



Instale a roda.

Substituição: terminal de direção – VW Passat B5 Variant. Os profissionais recomendam:

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

30



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

31



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.

Substituição: terminal de direção – VW Passat B5 Variant. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Verifique e ajuste o alinhamento das rodas, se necessário.

32



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 VW



TERMINAL DE DIREÇÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO



ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA VW PASSAT B5 VARIANT



TERMINAL DE DIREÇÃO PARA VW: COMPRE AGORA



TERMINAL DE DIREÇÃO PARA VW PASSAT B5 VARIANT: 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.