



Como mudar terminal de
direção em **VW Polo III
Van Van / Carrinha (6V5)**
- guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



Este vídeo mostra o procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante noutro veículo

Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5) 1.9 SDI, VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5) 1.7 SDI, VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5) 1.4

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

Este tutorial foi criado com base no procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante em: VW Lupo / Lupo 3L (6X1, 6E1) 1.0

**SUBSTITUIÇÃO: TERMINAL DE DIREÇÃO – VW POLO III
VAN VAN / CARRINHA (6V5). LISTA DAS
FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Spray de limpeza multiusos
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 19
- Chave Combinada nº 22
- Chave de caixa n.º 19
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Extrator de articulação esférica
- Paquímetro
- Calço de roda

Comprar ferramentas

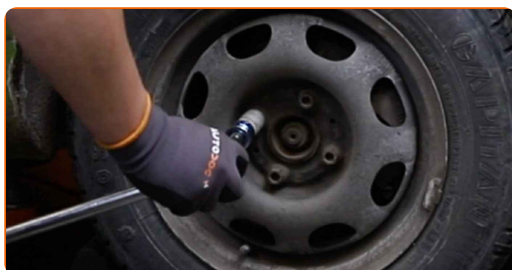
Substituição: terminal de direção – VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5).
Conselho da AUTODOC:

- Substitua os terminais de direção em pares.
- O procedimento de substituição é idêntico para os terminais direito e esquerdo de direção.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5) – 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 Eleve o veículo.

Substituição: terminal de direção – VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5).
Conselho:

- Se estiver a utilizar um macaco, certifique-se de que este assenta sobre uma superfície plana sem desníveis.
- Certifique-se de fixar adicionalmente o automóvel com preguiças.

4

Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5)

5

Retire a roda.



6

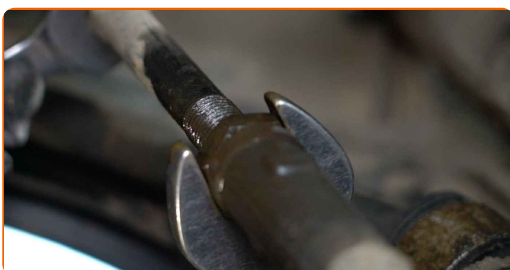
Limpe todas as conexões do terminal da barra de direção. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



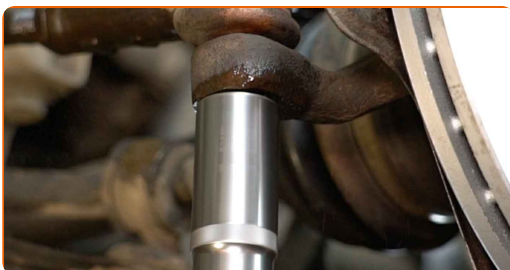
- 7 Ao desinstalar, marcar ou medir a posição precisa da articulação esférica na barra de direção, ou contar o número de voltas para evitar posteriormente o desalinhamento. Use um paquímetro.



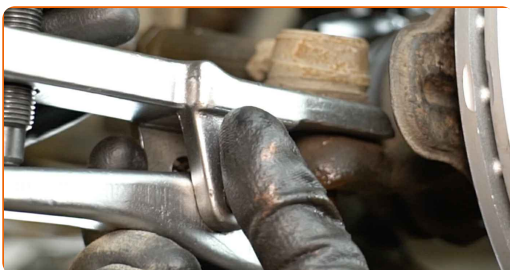
- 8 Solte a porca de bloqueio que prende o terminal de direção à barra de direção. Use uma chave combinada nº 19. Use uma chave combinada nº 22.



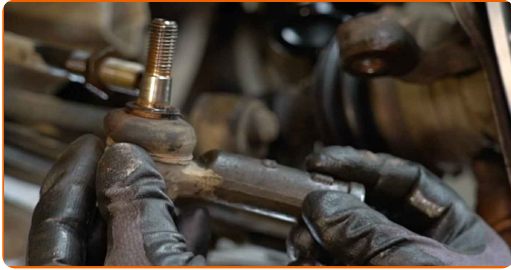
- 9 Desenrosque a extremidade da porca de fixação da manga de eixo. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de catraca.



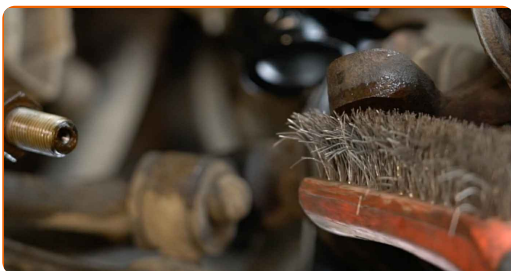
- 10 Desconecte o terminal de direção da manga de eixo. Use um extrator de articulação esférica.



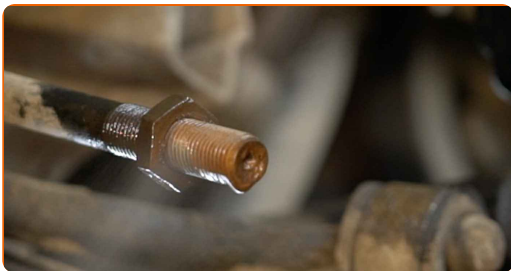
11 Desaparafuse a extremidade da barra de direção.



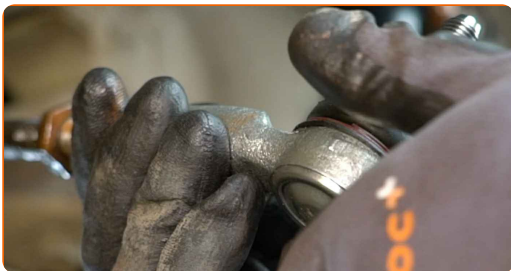
12 Limpe os assentos de montagem do terminal da direção. Use uma escova metálica. Use o spray de limpeza universal.



13 Trate dos assentos de montagem do terminal da direção. Use massa de cobre.



14 Aparafusar um novo terminal de direção. Use um paquímetro.



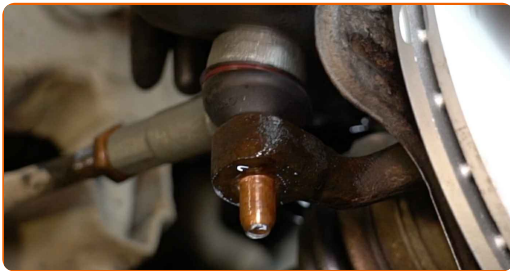
Substituição: terminal de direção – VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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.

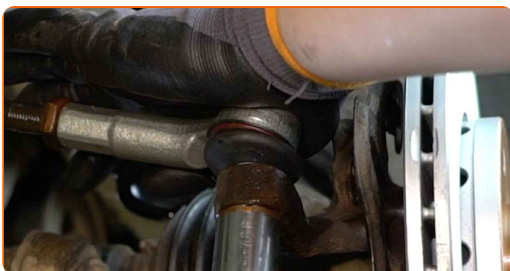
15 Trate a porca de fixação conectada ao terminal de direção à manga de eixo. Use massa de cobre.



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

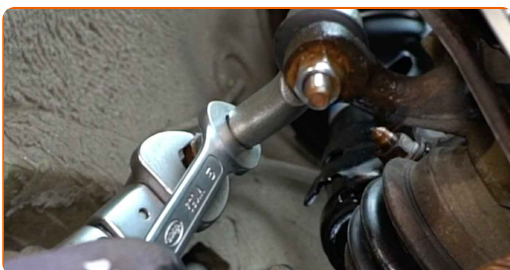


17 Aparafuse a porca de fixação que liga o terminal de direção à manga do eixo. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de catraca.



18 Aparafuse no terminal de direção a contraporca. Use uma chave combinada nº 19. Use uma chave combinada nº 22.

19 Apertar a porca de bloqueio do terminal de direção. Use uma chave combinada nº 19. Use uma chave combinada nº 22. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 50 Nm.



- 20 Aperte a porca de fixação conectada ao terminal de direção à manga de eixo. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



- 21 Aplique produto em todas as conexões do terminal da barra de direção. Use massa de cobre.



- 22 Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5)

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



- 24** 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 110 Nm.



- 25** Retire os macacos e calços.



Substituição: terminal de direção – VW Polo III Van Van / Carrinha (6V5).
Conselho da AUTODOC:

- Após a substituição do componente, recomenda-se voltar a alinhar as rodas utilizando um dispositivo de alinhamento de rodas.

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

TERMINAL DE DIREÇÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

(i) 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.