



Como mudar correia  
trapezoidal estriada em  
**BMW 3 Cabrio (E46)** -  
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:

BMW 3 Cabrio (E46) 323Ci 2.5, BMW 3 Cabrio (E46) 330Ci 3.0, BMW 3 Cabrio (E46) 320Ci 2.2, BMW 3 Cabrio (E46) 325Ci 2.5

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: BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

**SUBSTITUIÇÃO: CORREIA TRAPEZOIDAL ESTRIADA –  
BMW 3 CABRIO (E46). FERRAMENTAS DE QUE IRÁ  
NECESSITAR:**



- Chave Combinada nº 13
- Chave Combinada nº 32
- Chave de caixa n.º 16
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Cobertura para guarda-lamas

**Comprar ferramentas**

Substituição: correia trapezoidal estriada – BMW 3 Cabrio (E46). AUTODOC recomenda:

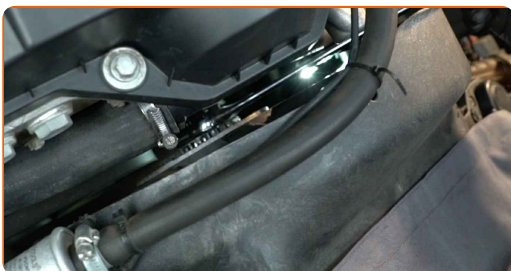
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

## SUBSTITUIÇÃO: CORREIA TRAPEZOIDAL ESTRIADA – BMW 3 CABRIO (E46). UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

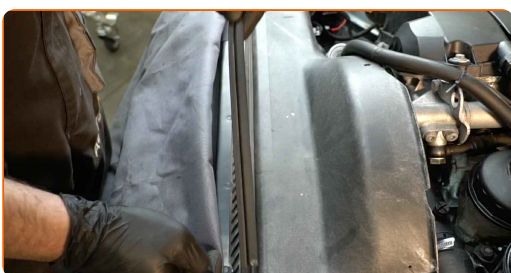
**1** Abra o capô.

**2** Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.

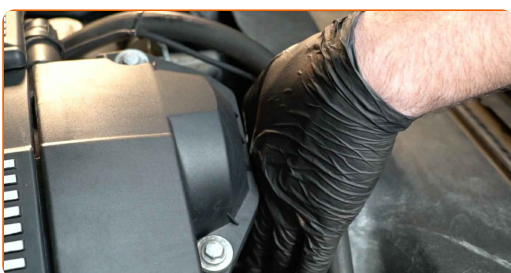
**3** Desaperte o parafuso de fixação da embraiagem viscosa do ventilador. Use uma chave combinada nº 32.



**4** Retire o vedante da cobertura do ventilador.



**5** Desenrosque e retire a embraiagem viscosa do ventilador.



6

Retire a cobertura do ventilador.



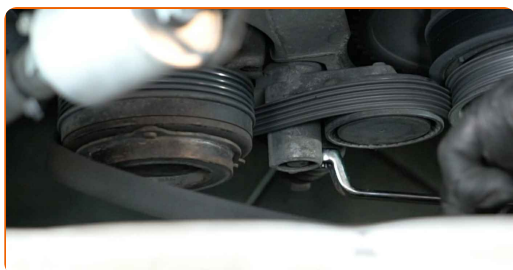
7

Afaste a polia tensora da correia do compressor do ar condicionado. Use uma chave combinada nº 13.



8

Remova a correia do compressor do ar condicionado.



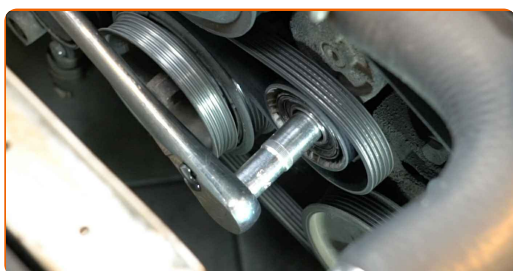
9

Retire a tampa da polia tensora.



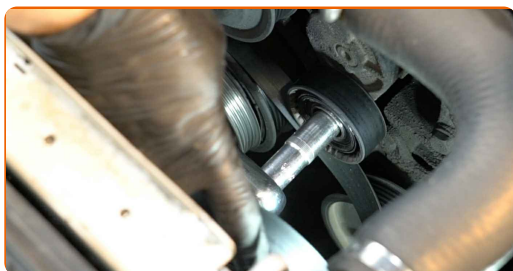
10

Puxe para o lado a polia do tensor da correia trapezoidal estriada. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de catraca.



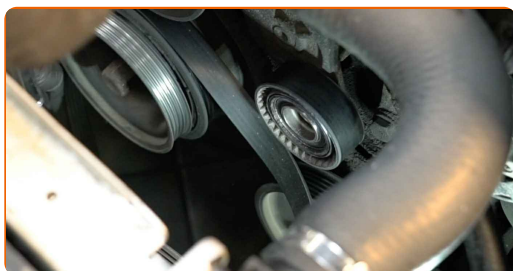
11

Remova a correia trapezoidal estriada.



12

Coloque a polia tensora na sua posição inicial. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de catraca.



Substituição: correia trapezoidal estriada – BMW 3 Cabrio (E46). Os profissionais recomendam:

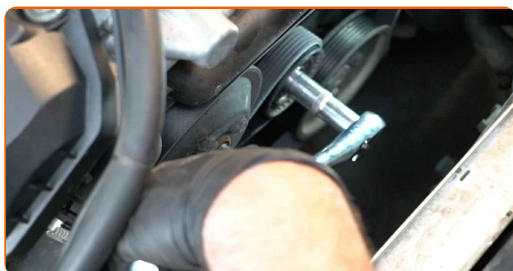
- Verifique o estado da polia tensora e da polia intermediária. Substitua-as, se necessário.

13

Puxe para o lado a polia do tensor da correia trapezoidal estriada. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de catraca.



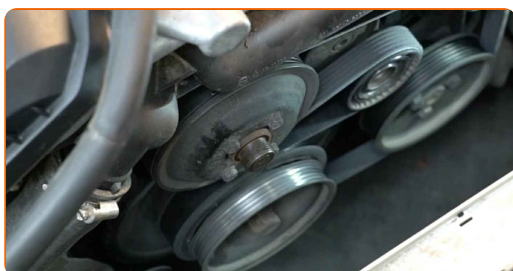
**14** Instale a correia trapezoidal estriada.



**Substituição: correia trapezoidal estriada – BMW 3 Cabrio (E46). Conselho da AUTODOC:**

- Certifique-se de que a correia trapezoidal estriada encaixa-se perfeitamente em todas as polias.

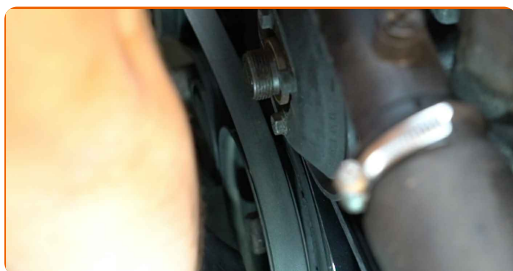
**15** Coloque a polia tensora na sua posição inicial. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de catraca.



**16** Volte a colocar a tampa da polia tensora.



**17** Instale a correia do compressor do ar condicionado.

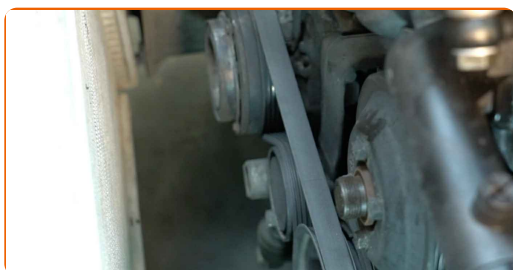


**Substituição: correia trapezoidal estriada – BMW 3 Cabrio (E46). Conselho:**

- Certifique-se de que a correia trapezoidal estriada encaixa-se perfeitamente em todas as polias.

**18**

Coloque a polia tensora na sua posição inicial. Use uma chave combinada nº 13.



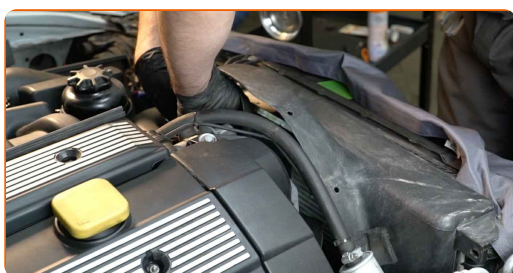
**19**

Instale a cobertura do ventilador.



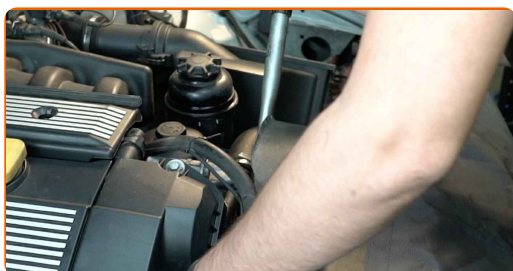
**20**

Instale e aparafuse a embraiagem viscosa do ventilador.



**21**

Aperte o parafuso de fixação da embraiagem viscosa do ventilador. Use uma chave combinada nº 32. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 40 Nm.





**22**

Volte a colocar o vedante da cobertura do ventilador.

**23**

Remova a proteção do guarda-lamas.

**24**

Feche o capô.

**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**

**CORREIA TRAPEZOIDAL ESTRIADA: 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 2023 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC SE reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.