



Como mudar sensor de  
posição da cambota em  
**VAUXHALL Vivaro Van**  
**(X83)** - guia de  
substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

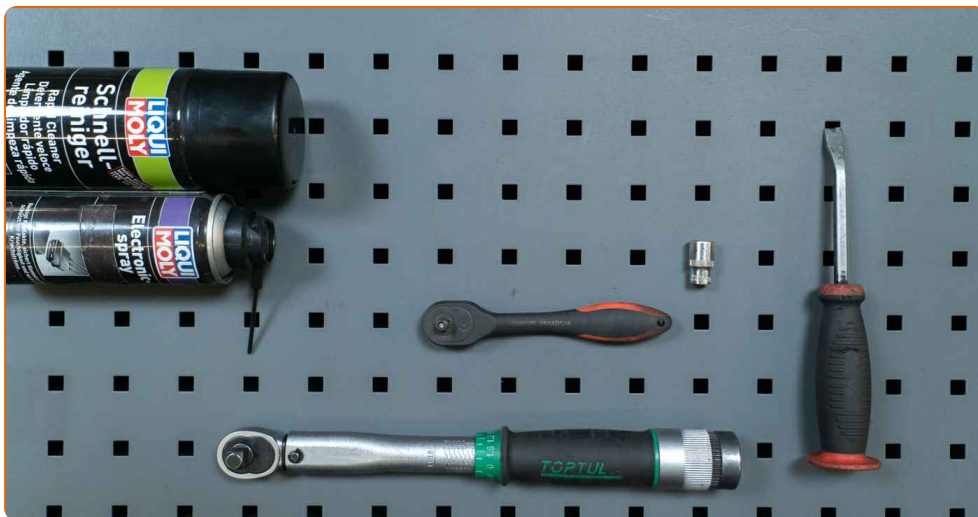
### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:  
VAUXHALL Vivaro Van (X83) 2.5 DTI, VAUXHALL Vivaro Van (X83) 2.5 CDTI

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: OPEL Vivaro A Combi (X83) 2.5 CDTI (F7, J7, A07)

## SUBSTITUIÇÃO: SENSOR DE POSIÇÃO DA CÂMBOTA – VAUXHALL VIVARO VAN (X83). FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Escova de arame
- Spray de limpeza multiúsos
- Spray para componentes eletrónicos
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa de 10 mm
- Chave de roquete
- Alavanca de montagem
- Papel absorvente
- Cobertura para guarda-lamas
- Plataforma elevatória ou fosso de inspeção

**Comprar ferramentas**

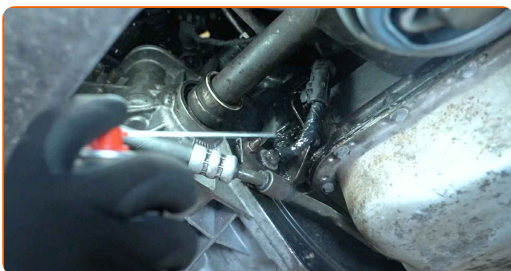
Substituição: sensor de posição da cambota – VAUXHALL Vivaro Van (X83).  
AUTODOC recomenda:

- Todo o procedimento deve ser realizado com a ignição desligada.

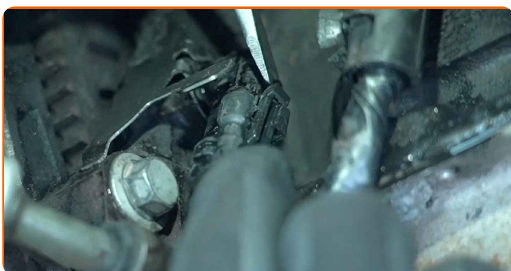
## SUBSTITUIÇÃO: SENSOR DE POSIÇÃO DA CAMBOTA – VAUXHALL VIVARO VAN (X83). UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

**1** Levantar o veículo utilizando uma plataforma elevatória para veículos ou estacioná-lo sobre um fosso de inspeção.

**2** Limpar a área de montagem do sensor de posição da cambota. Utilizar um spray de limpeza multiúsos.



**3** Desligar o conector do sensor de posição da cambota. Utilizar uma alavanca de montagem.



**4** Pressionar a mola de retenção do sensor de posição da cambota. Utilizar uma alavanca de montagem.



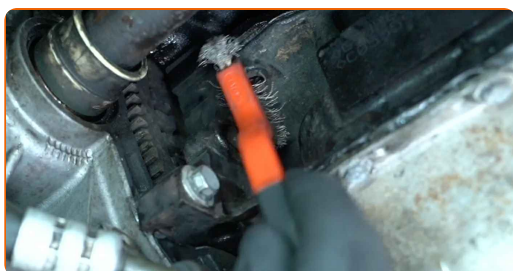
**5** Desmontar o sensor de posição da cambota.



**6** Desmontar a mola de retenção do sensor de posição da cambota.



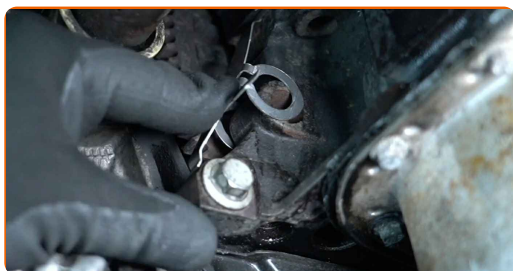
**7** Limpar o local de montagem do sensor de posição da cambota. Utilizar uma escova de arame. Utilizar um spray de limpeza multiúsos.



**8** Tratar o conector do sensor de posição da cambota. Utilizar um spray para componentes eletrónicos.

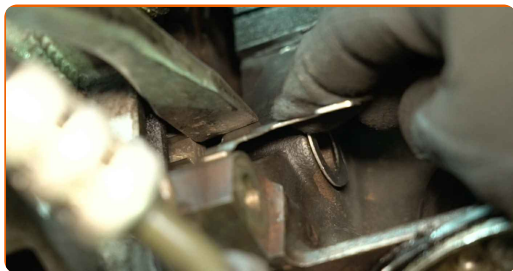


**9** Montar a nova mola de retenção do sensor de posição da cambota.



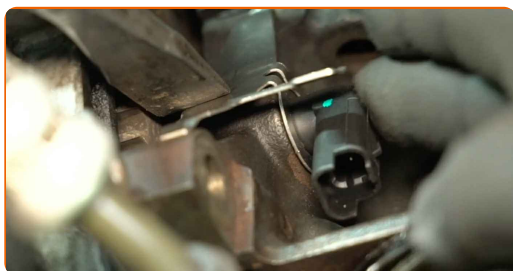
10

Pressionar a mola de retenção do sensor de posição da cambota. Utilizar uma alavanca de montagem.



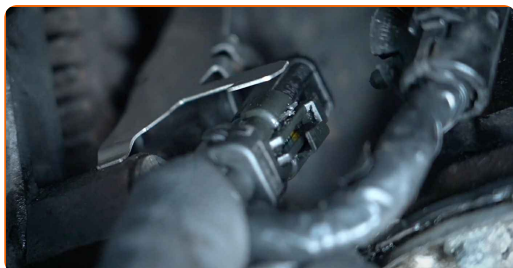
11

Montar o novo sensor de posição da cambota.



12

Ligar o conector do sensor de posição da cambota.



13

Baixar o veículo.

14

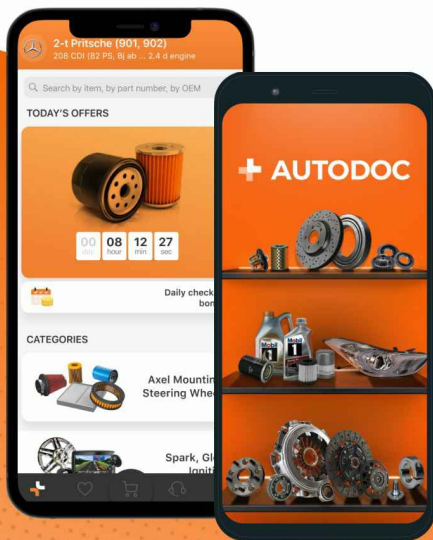
Verificar se o novo componente está a funcionar.

**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**

**SENSOR DE POSIÇÃO DA CÂMBOTA: 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 2025 – 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.