



Como mudar sensor de
posição da árvore de
cames em **Renault**
Master 2 van - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

RENAULT TRAFIC II Autocarro (JL) 2.5 dCi 115, RENAULT MEGANE II Combi (KM0/1_) 1.9 dCi, RENAULT Vel Satis Hatchback 2.2 dCi (BJ0M), RENAULT CLIO II (BB0/1/2_, CB0/1/2_) 1.9 dTi, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.9 dTi, RENAULT Scénic I (JA0/1_, FA0_) 1.9 dCi RX4, RENAULT ESPACE III (JE0_) 2.2 dCi (JE0K), RENAULT LAGUNA II (BG0/1_) 1.9 dCi, RENAULT LAGUNA II Grandtour (KG0/1_) 1.9 dCi, RENAULT MASTER II Autocarro (JD) 2.2 dCI 90, RENAULT MASTER II Caixa (FD) 2.2 dCI 90, RENAULT MASTER II Camião de plataforma/chassis (ED/HD/UD) 2.2 dCI 90, RENAULT MASTER II Autocarro (JD) 1.9 dTI, RENAULT MASTER II Caixa (FD) 1.9 dTI, RENAULT TRAFIC II Autocarro (JL) 1.9 dCI 80, (+ 67)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: SENSOR DE POSIÇÃO DA ÁRVORE DE CAMES – RENAULT MASTER 2 VAN. FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de arame
- Spray de limpeza multiusos
- Spray para componentes eletrónicos
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa de 10 mm
- Chave de roquete
- Alavanca de montagem
- Papel absorvente

[COMPRAR FERRAMENTAS](#)

Substituição: sensor de posição da árvore de cames – Renault Master 2 van.
AUTODOC recomenda:

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

SUBSTITUIÇÃO: SENSOR DE POSIÇÃO DA ÁRVORE DE CAMES – RENAULT MASTER 2 VAN. SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

1 Levantar o veículo utilizando um elevador para veículos ou estacioná-lo sobre um fosso de inspeção.



2 Limpar o elemento de fixação do sensor de posição da árvore de cames. Utilizar uma escova de arame. Utilizar spray de limpeza multiusos.



3 Desligar o conector do sensor de posição da árvore de cames.



- 4** Desenroscar o elemento de fixação do sensor de posição da árvore de cames. Utilizar uma chave de caixa de 10 mm. Utilizar uma chave de roquete.



- 5** Retirar o parafuso de fixação.



- 6** Desmontar o sensor de posição da árvore de cames.



- 7** Tapar o orifício de montagem do sensor com papel absorvente para prevenir a entrada de pó e sujidade.



8 Limpar o local de montagem do sensor de posição da árvore de cames. Utilizar spray de limpeza multiusos.

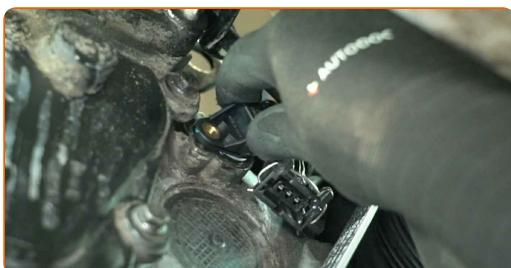


9 Tratar o conector do sensor de posição da árvore de cames. Utilizar um spray para componentes eletrónicos.

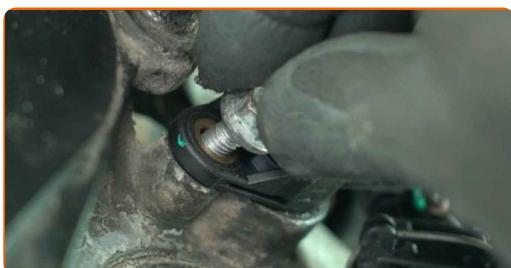


10 Retirar o papel absorvente do orifício de montagem.

11 Montar o novo sensor de posição da árvore de cames.



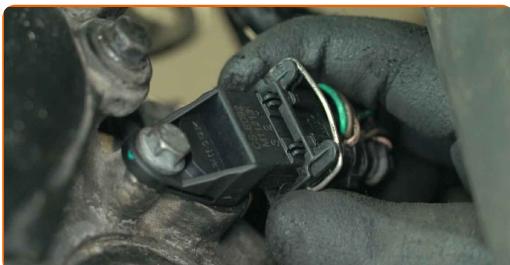
12 Montar e enroscar o parafuso de fixação. Utilizar uma chave de caixa de 10 mm. Utilizar uma chave de roquete.



- 13** Apertar o elemento de fixação do sensor de posição da árvore de cames. Utilizar uma chave de caixa de 10 mm. Utilizar uma chave dinamométrica. Binário de aperto: 10 N·m.



- 14** Ligar o conector do sensor de posição da árvore de cames.



- 15** Baixar o veículo.

- 16** Verificar se o novo componente está a funcionar.

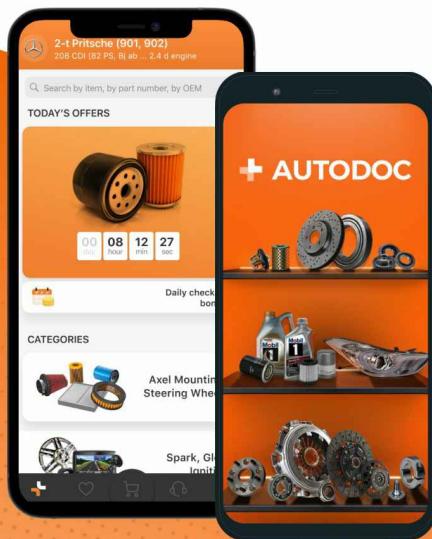


MUITO BEM!

[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

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA RENAULT

SENSOR DE POSIÇÃO DA ÁRVORE DE CAMES: UMA AMPLA SELEÇÃO

[ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA RENAULT MASTER 2 VAN](#)

[SENSOR DE POSIÇÃO DA ÁRVORE DE CAMES PARA
RENAULT: COMPRE AGORA](#)

[SENSOR DE POSIÇÃO DA ÁRVORE DE CAMES PARA
RENAULT MASTER 2 VAN: AS MELHORES PROMOÇÕES](#)

ⓘ 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 incorrecto 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.