



Como mudar sensor de
posição da árvore de
cames em **INFINITI FX
SUV (S51)** - 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:
INFINITI FX 3.0 D AWD

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: RENAULT MASTER II Caixa (FD) 2.2 dCI 90

SUBSTITUIÇÃO: SENSOR DE POSIÇÃO DA ÁRVORE DE CAMES – INFINITI FX SUV (S51). FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



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

Comprar ferramentas

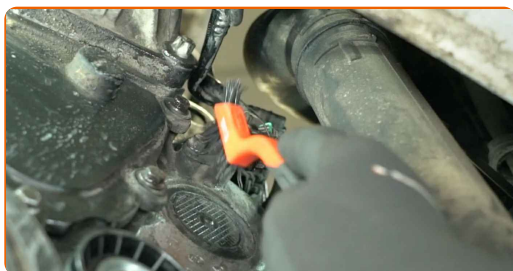
Substituição: sensor de posição da árvore de cames – INFINITI FX SUV (S51).
AUTODOC recomenda:

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

SUBSTITUIÇÃO: SENSOR DE POSIÇÃO DA ÁRVORE DE CAMES – INFINITI FX SUV (S51). SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

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

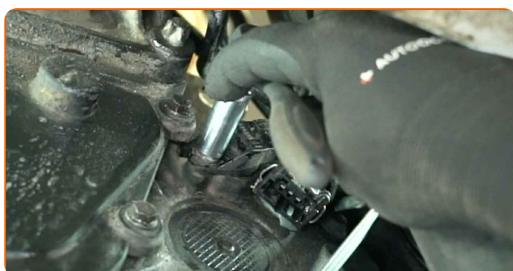
2 Limpar o elemento de fixação do sensor de posição da árvore de cames. Utilizar uma escova de arame. Utilizar spray de limpeza multiusos.



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

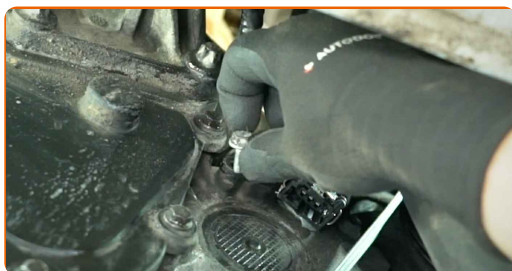


4 Desenroscar o elemento de fixação do sensor de posição da árvore de cames. Utilizar uma chave de caixa de 10 mm. Utilizar uma chave de roquete.



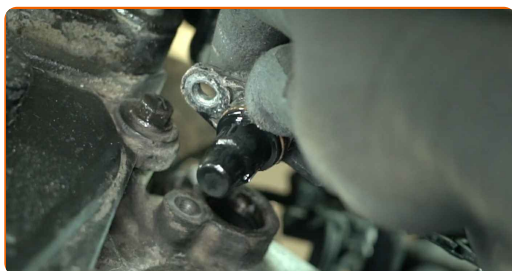
5

Retirar o parafuso de fixação.



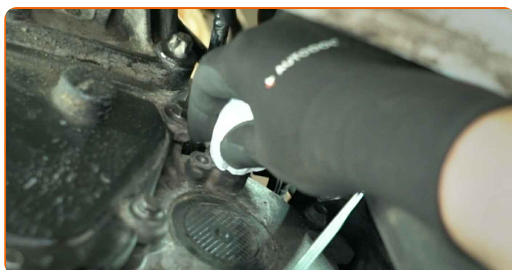
6

Desmontar o sensor de posição da árvore de cames.



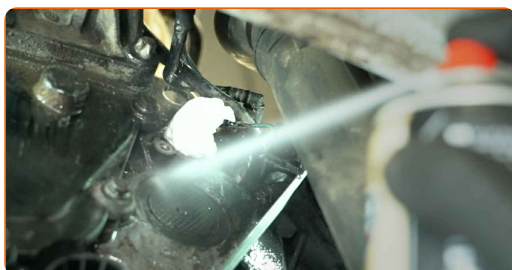
7

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.

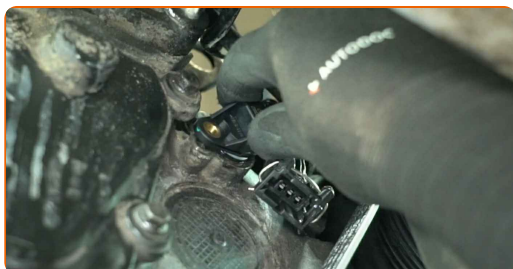


- 9 Tratar o conector do sensor de posição da árvore de cames. Utilizar um spray para componentes eletrônicos.

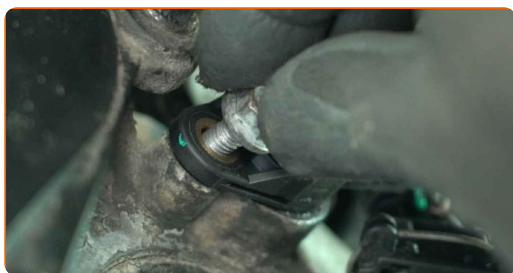


- 10 Retirar o papel absorvente do orifício de montagem.

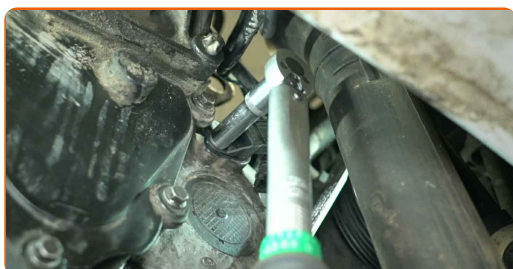
- 11 Montar o novo sensor de posição da árvore de cames.



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

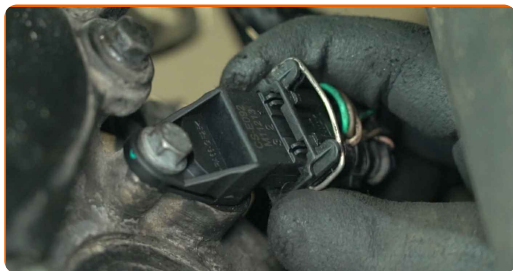


- 13 Apertar o elemento de fixação do sensor de posição da árvore de cames. Utilizar uma chave de caixa de 10 mm. Utilizar uma chave dinamométrica. Binário de aperto: 10 N·m.



14

Ligar o conetor do sensor de posição da árvore de cames.

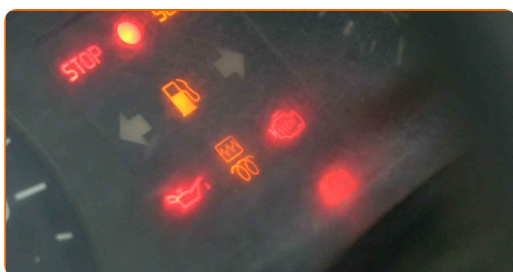


15

Baixar o veículo.

16

Verificar se o novo componente está a funcionar.

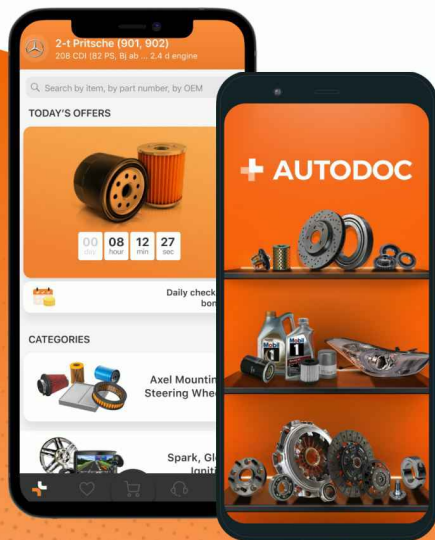


MUITO BEM! 

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

SENSOR DE POSIÇÃO DA ÁRVORE DE CAMES: 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.