



Cómo cambiar: sensor de
posición del árbol de
levas - **RENAULT Kangoo
I Express (FC)** | Guía de
sustitución

VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



Este vídeo muestra el procedimiento de sustitución de una pieza similar en otro vehículo

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.9 dTi, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.9 dCi 4x4, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.9 dCi

Los pasos a efectuar pueden variar ligeramente dependiendo del diseño del vehículo.

Este tutorial ha sido creado basándose en el procedimiento de sustitución de una pieza de coche similar en: RENAULT MASTER II Furgón (FD) 2.2 dCi 90

SUSTITUCIÓN: SENSOR DE POSICIÓN DEL ÁRBOL DE LEVAS - RENAULT KANGOO I EXPRESS (FC). HERRAMIENTAS USTED QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Spray limpiador multiusos
- Spray para contactos eléctricos
- Llave dinamométrica
- Llave de vaso de 10 mm
- Llave de carraca
- Palanca de montaje
- Toallas de papel

[Comprar herramientas](#)

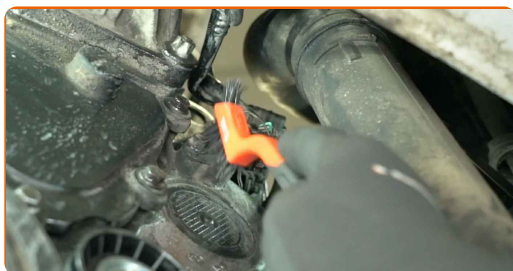
Sustitución: sensor de posición del árbol de levas - RENAULT Kangoo I Express (FC). AUTODOC recomienda:

- Todos los trabajos deberían ser efectuados con el encendido desconectado.

SUSTITUCIÓN: SENSOR DE POSICIÓN DEL ÁRBOL DE LEVAS - RENAULT KANGOO I EXPRESS (FC). REALICE LOS SIGUIENTES PASOS:

1 Eleve el vehículo por medio de un elevador de vehículos o posicónelo sobre un foso de inspección.

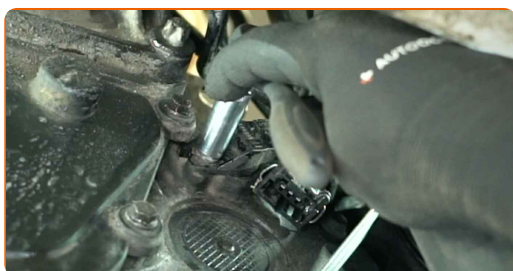
2 Limpie el elemento de sujeción del sensor de posición del árbol de levas. Utilice un cepillo de alambre. Utilice un spray limpiador multiusos.



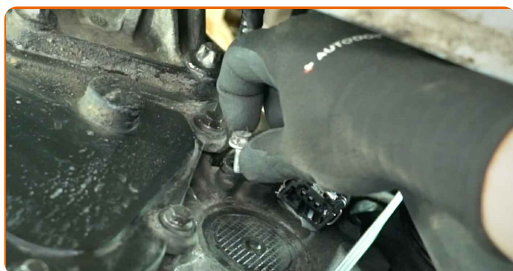
3 Separe el conector del sensor de posición del árbol de levas.



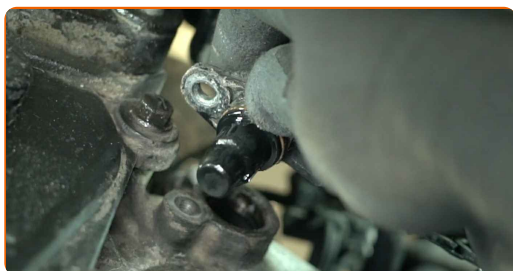
4 Desenrosque el elemento de sujeción del sensor de posición del árbol de levas. Utilice una llave de vaso de 10 mm. Utilice una llave de carraca.



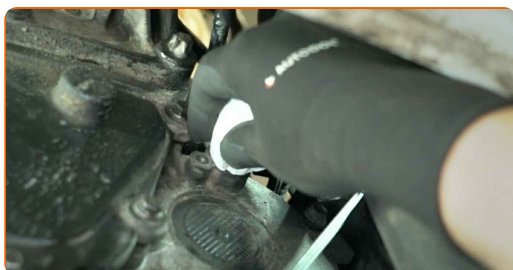
5 Retire el perno de sujeción.



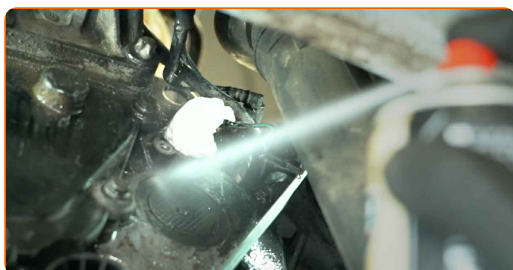
6 Retire el sensor de posición del árbol de levas.



7 Tapone el orificio de montaje del sensor con una toalla de papel para evitar que entre polvo y suciedad.



8 Limpie el asiento de montaje del sensor de posición del árbol de levas. Utilice un spray limpiador multiusos.



9

Trate el conector del sensor de posición del árbol de levas. Utilice un spray para contactos eléctricos.

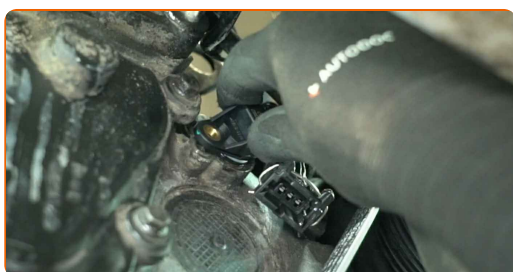


10

Retire la toalla de papel del orificio de montaje.

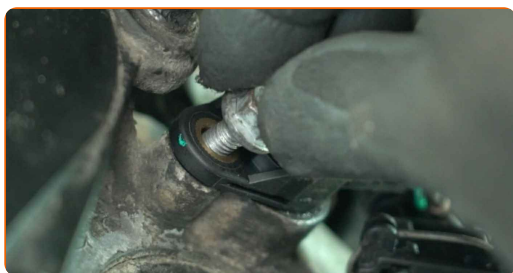
11

Instale el nuevo sensor de posición del árbol de levas.



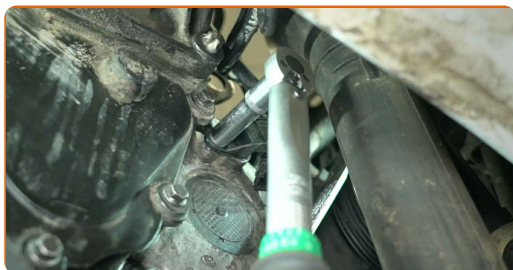
12

Instale y enrosque el perno de sujeción. Utilice una llave de vaso de 10 mm. Utilice una llave de carraca.



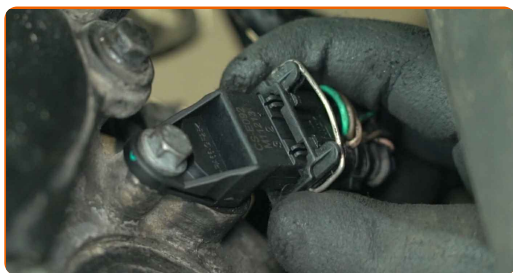
13

Apriete el elemento de sujeción del sensor de posición del árbol de levas. Utilice una llave de vaso de 10 mm. Utilice una llave dinamométrica. Par de apriete: 10 N·m.



14

Una el conector del sensor de posición del árbol de levas.

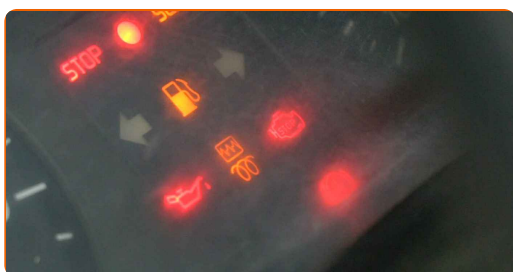


15

Baje el vehículo.

16

Compruebe que el nuevo componente funciona correctamente.



¡BIEN HECHO! 

VER MÁS TUTORIALES

AUTODOC — LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIBLES ONLINE

APLICACIÓN PARA MÓVIL AUTODOC: ATRAPE GRANDES OFERTAS Y REALICE COMPRAS CÓMODAMENTE



+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

SENSOR DE POSICIÓN DEL ÁRBOL DE LEVAS: UNA AMPLIA SELECCIÓN

i RESPONSABILIDAD:

El documento contiene sólo los consejos y las recomendaciones que pueden ser útiles para Usted durante las obras de reparación y sustitución. AUTODOC no se responsabiliza por cualquier daño, detrimento y acto dañoso de la propiedad ocasionados durante las obras de reparación y sustitución como consecuencia del uso e interpretación incorrectos de la información proporcionada.

AUTODOC no se responsabiliza por cualesquier falta e imprecisión posibles en esta instrucción. La información proporcionada sirve exclusivamente para la familiarización y no puede sustituir la consulta de los especialistas.

AUTODOC no se responsabiliza por el uso incorrecto y de riesgo con daño del equipo de reparación, las herramientas y las piezas de recambio de coches. AUTODOC insiste en proceder con cuidado y seguir las normas de seguridad durante la realización de cualquier obra de reparación y sustitución. Recuerden que el uso de las piezas de recambio de mala calidad no le garantiza el nivel necesario de seguridad en las carreteras.

© Copyright 2025. Todos los contenidos de esta página web, especialmente textos, fotografías y gráficos, son protegidos por las leyes de copyright. Todos los derechos, entre los que se incluye la copia, divulgación a terceros, edición y traducción son propiedad de AUTODOC SE.