



Come cambiare sensore
di posizione dell'albero a
camme su **Opel Vivaro A**
van - Guida alla
sostituzione

VIDEO TUTORIAL



Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

OPEL Movano Van (X70) 2.5 D (FD), OPEL Movano Camion pianale / Telaio (X70) 2.5 D (ED, HD, UD0, UD4), OPEL Movano Van (X70) 2.8 DTI (FD), OPEL Movano Camion pianale / Telaio (X70) 2.8 DTI (ED, HD, UD0, UD4), OPEL Movano Bus (X70) 2.5 D (JD), OPEL Movano Bus (X70) 2.8 DTI (JD), OPEL Movano Bus (X70) 2.2 DTI (JD), OPEL Movano Van (X70) 2.2 DTI (FD), OPEL Movano Camion pianale / Telaio (X70) 2.2 DTI (ED, HD, UD0, UD4), OPEL Movano Bus (X70) 1.9 DTI (JD), OPEL Movano Van (X70) 1.9 DTI (FD), OPEL Vivaro A Combi (X83) 1.9 DI (F7, J7, A07), OPEL Vivaro A Combi (X83) 1.9 DTI (F7, J7, A07), OPEL Vivaro A Van (X83) 1.9 DI (F7), OPEL Vivaro A Van (X83) 1.9 DTI (F7), (+ 14)

I vari passaggi possono variare leggermente a seconda della struttura dell'auto.

SOSTITUZIONE: SENSORE DI POSIZIONE DELL'ALBERO A CAMME - OPEL VIVARO A VAN. ELENCO DEGLI ATTREZZI NECESSARI:



- Spazzola metallica
- Spray detergente multiuso
- Spray per dispositivi elettronici
- Chiave dinamometrica
- Chiave a bussola da 10 mm
- Chiave a cricchetto
- Leva di montaggio
- Asciugamani di carta
- Copriparafango
- Sollevatore per auto o fossa di ispezione

[ACQUISTARE UTENSILI](#)

Sostituzione: sensore di posizione dell'albero a camme - Opel Vivaro A van. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- L'intervento deve essere eseguito interamente a quadro spento.

SOSTITUZIONE: SENSORE DI POSIZIONE DELL'ALBERO A CAMME - OPEL VIVARO A VAN. SEQUENZA RACCOMANDATA DELLE FASI:

1

Aprire il cofano.



2

Utilizzare un copriparafango di protezione per evitare danni alla vernice e ai componenti in plastica della vettura.



3

Pulire l'area di montaggio del sensore di posizione dell'albero a camme. Utilizzare uno spray detergente multiuso.



4

Staccare il connettore del sensore di posizione dell'albero a camme.

**5**

Svitare l'elemento di fissaggio del sensore di posizione dell'albero a camme. Utilizzare una chiave a bussola da 10 mm. Utilizzare una chiave a cricchetto.

**6**

Rimuovere il bullone di fissaggio.

**7**

Rimuovere il sensore di posizione dell'albero a camme.



- 8** Pulire la sede di montaggio del sensore di posizione dell'albero a camme. Utilizzare uno spray detergente multiuso.
- 9** Asciugare la sede di montaggio del sensore di posizione dell'albero a camme. Utilizzare un tovagliolo di carta.



- 10** Installare il nuovo sensore di posizione dell'albero a camme.



- 11** Installare e avvitare il bullone di fissaggio.



- 12** Serrare l'elemento di fissaggio del sensore di posizione dell'albero a camme. Utilizzare una chiave a bussola da 10 mm. Utilizzare una chiave dinamometrica. Coppia di serraggio: 10 N·m.



13

Trattare il connettore del sensore di posizione dell'albero a camme. Utilizzare uno spray per dispositivi elettronici.



14

Collegare il connettore del sensore di posizione dell'albero a camme.



15

Verificare il funzionamento del nuovo componente.



16

Rimuovere il copriparafango.



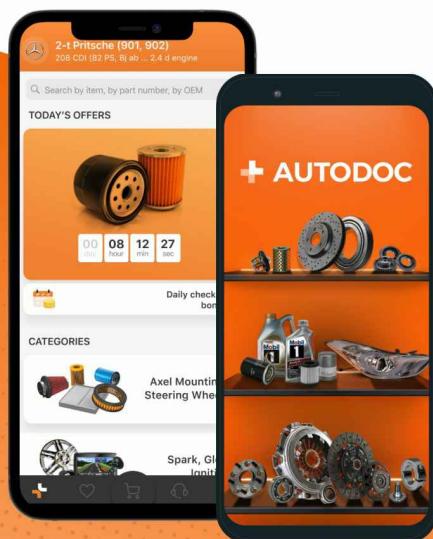
17

Chiudere il cofano.

**BEN FATTO!** [VISUALIZZARE ALTRI TUTORIAL](#)

AUTODOC – PEZZI DI RICAMBIO DI QUALITÀ E A BUON MERCATO ONLINE

L'APP DI AUTODOC: ACCHIAPPA DELLE SUPER OFFERTE E ACQUISTA RISPARMIANDO



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

UN'AMPIA SCELTA DI PEZZI DI RICAMBIO PER LA SUA AUTO

ACQUISTA PEZZI DI RICAMBIO PER OPEL

SENSORE DI POSIZIONE DELL'ALBERO A CAMME: UNA VASTA SELEZIONE

[**SCELGA AUTORICAMBI PER OPEL VIVARO A VAN**](#)

[**SENSORE DI POSIZIONE DELL'ALBERO A CAMME PER OPEL: ACQUISTI ADESSO**](#)

[**SENSORE DI POSIZIONE DELL'ALBERO A CAMME PER OPEL VIVARO A VAN: LE MIGLIORI PROMOZIONI**](#)

DISCLAIMER:

Il documento contiene solo raccomandazioni generali che possono esserti utili quando eseguite lavori di riparazione o sostituzione. AUTODOC non è responsabile per eventuali perdite, lesioni, danni di proprietà durante il processo di riparazione o di sostituzione a causa di uso scorretto o di errata interpretazione delle informazioni fornite.

AUTODOC non è responsabile di eventuali errori o incertezze presenti in queste istruzioni. Le informazioni fornite sono puramente a scopo informativo e non possono sostituire la consulenza di specialisti.

AUTODOC non è responsabile dell'uso scorretto o pericoloso di attrezature, utensili e ricambi auto. AUTODOC raccomanda vivamente di fare attenzione e rispettare le regole di sicurezza durante lo svolgimento di lavori di riparazione o sostituzione. Nota Bene: l'uso di ricambi di bassa qualità non garantisce il livello di sicurezza stradale appropriato.

© Copyright 2025. Tutti i contenuti del sito internet, sono tutelati dal diritto d'autore in particolare i testi, le immagini e le fotografie. Tutti i diritti concernenti la copia, trasmissione a terzi, modifiche e traduzioni sono riservati ad AUTODOC SE.