

 **AUTODOC CLUB**

Come cambiare sonda  
lambda su **OPEL**  
**VECTRA B (36\_)** - Guida  
alla sostituzione

## VIDEO TUTORIAL SIMILE



Questo video mostra la procedura di sostituzione di una parte simile su un altro veicolo

### **Importante!**

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

OPEL VECTRA B (36\_) 1.6 i 16V (F19), OPEL VECTRA B (36\_) 1.8 i 16V (X18XE1, Z18XEL), OPEL VECTRA B (36\_) 1.8 i 16V (F19), OPEL VECTRA B (36\_) 2.2 i 16V (F19)

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

Questo tutorial è stato creato sulla base della procedura di sostituzione di una parte auto simile su: OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

**SOSTITUZIONE: SONDA LAMBDA - OPEL VECTRA B (36\_). ELENCO DEGLI ATTREZZI NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Spray per dispositivi elettronici
- Grasso ceramico per alte temperature
- Chiave dinamometrica
- Chiave combinate N°22
- Κλειδί σωλήνων φρένων #22
- Chiave a cricchetto
- Maschio per filettatura
- Copertura parafango

**Acquistare utensili**

Sostituzione: sonda lambda - OPEL VECTRA B (36\_). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

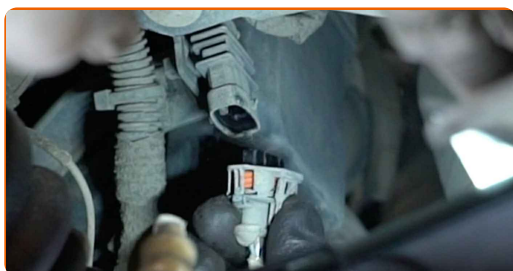
- Dopo aver sostituito il sensore di ossigeno, cancellare il codice di guasto dalla centralina elettronica e lasciare che la centralina ECU si adatti al nuovo sensore.
- Prima di mettersi al lavoro, avviare il motore e lasciarlo riscaldare fino alla temperatura di esercizio.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - OPEL VECTRA B (36\_) - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

## EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

- 1 Aprire il cofano.
- 2 Usa una copertura di protezione del parafrangente per evitare il danneggiamento della verniciatura e dei componenti in plastica dell'auto.
- 3 Solleva l'automobile utilizzando un martinetto e posizionala su una fossa di ispezione e manutenzione.
- 4 Pulire l'elemento di fissaggio del sensore di ossigeno. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



- 5 Scollegare il connettore del sensore di ossigeno.



**6** Svitare l'elemento di fissaggio del sensore di ossigeno. Utilizzare una chiave poligonale aperta#22.



**7** Rimuovere il sensore di ossigeno (sonda lambda).



**8** Tagliare il filo per il nuovo sensore di ossigeno. Utilizzare un maschio per filettatura. Usa una chiave a cricchetto.



**9** Applicare un prodotto trattante sul sensore di ossigeno. Utilizzare grasso ceramico per alte temperature.

**10** Installare il nuovo sensore di ossigeno.



- 11** Stringere l'elemento di fissaggio del sensore di ossigeno. Utilizza una chiave combinata N°22. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 32 Nm.



- 12** Applicare un prodotto trattante sul connettore del sensore di ossigeno. Usa il grasso al silicone.



- 13** Collegare il connettore del sensore di ossigeno.



- 14** Abbassare l'automobile.

- 15** Innesca l'accensione. Ciò è necessario per assicurarsi che il componente funzioni correttamente.

- 16** Spegni il sistema di accensione.

- 17** Rimuovi la copertura di protezione del parafrango.

- 18** 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**

**SONDA LAMBDA: UNA VASTA SELEZIONE**

### **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 attrezzature, 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 2022. 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 GmbH.