



Come cambiare sonda  
lambda su **AUDI A3**  
**Hatchback (8L1)** - 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:

AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T quattro, AUDI A3 Hatchback (8L1) S3 quattro

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: SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V

**SOSTITUZIONE: SONDA LAMBDA - AUDI A3  
HATCHBACK (8L1). ELENCO DEGLI ATTREZZI  
NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Spray per dispositivi elettronici
- Grasso ceramico per alte temperature
- Chiave dinamometrica
- Bussola nr. 10
- Presa del sensore di ossigeno da 22 mm
- Maschio per filettatura
- Chiave a cricchetto

**Acquistare utensili**

Sostituzione: sonda lambda - AUDI A3 Hatchback (8L1). 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 - AUDI A3 Hatchback (8L1) - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

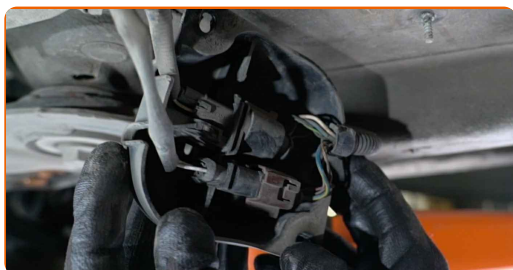
## EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

**1** Solleva l'automobile utilizzando un martinetto e posizionala su una fossa di ispezione e manutenzione.

**2** Svitare gli elementi di fissaggio del coperchio dell'alloggiamento della sonda lambda. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave a cricchetto.



**3** Rimuovere il coperchio dell'alloggiamento della sonda lambda.



**4** Scollegare il connettore del sensore di ossigeno.



**5** Scollegare il cablaggio del sensore di ossigeno (sonda lamda).



**6** Pulire l'elemento di fissaggio del sensore di ossigeno. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



**7** Svitare l'elemento di fissaggio del sensore di ossigeno. Utilizzare una presa per sensore di ossigeno da 22 mm. Usa una chiave a cricchetto.



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



- 9** Pulire la filettatura in modo da predisporla per l'installazione di una nuova sonda lambda. Utilizzare un maschio per filettatura. Usa una chiave a cricchetto.



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

- 11** Installare il nuovo sensore di ossigeno.



- 12** Stringere l'elemento di fissaggio del sensore di ossigeno. Utilizzare una presa per sensore di ossigeno da 22 mm. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 46 Nm.



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



**14** Collegare il connettore del sensore di ossigeno.



**15** Installare il coperchio dell'alloggiamento della sonda lambda.



**16** Collegare il cablaggio del sensore di ossigeno (sonda lambda).



**17** Avvitare gli elementi di fissaggio del coperchio dell'alloggiamento della sonda lambda. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave a cricchetto.



**18** Abbassare l'auto.

**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 2023. 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.