



Come cambiare sonda
lambda su un'auto -
Guida alla sostituzione

VIDEO TUTORIAL



ATTREZZI RICHIESTI:



- una spazzola metallica
- spray WD-40
- spray per dispositivi elettronici
- grasso al rame
- una chiave dinamometrica
- una chiave combinata
- una bussola per sonda lambda
- una chiave a cricchetto

ACQUISTARE UTENSILI

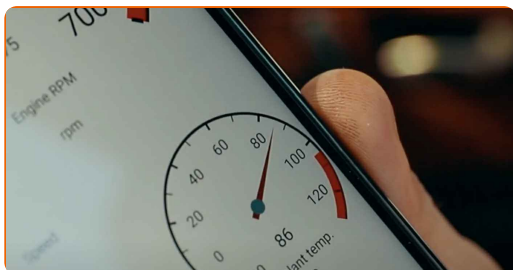
Attenzione!

- Le auto moderne possono avere da 1 a 8 sensori di ossigeno (sonde lambda).
- Guidare un'auto con un sensore di ossigeno difettoso può causare guasti al catalizzatore, difficoltà di avviamento del motore e aumento del consumo di carburante.

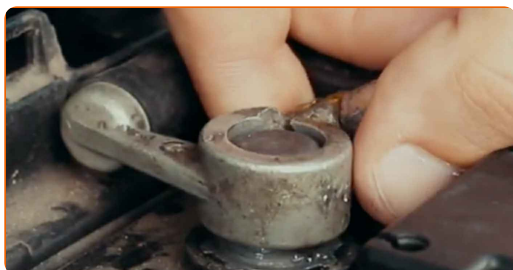
1 Se il collettore di scarico è coperto da uno scudo termico in materiale metallizzato, questo va rimosso.



2 Far riscaldare il motore alla temperatura operativa, in modo che sia più semplice svitare la sonda lambda.



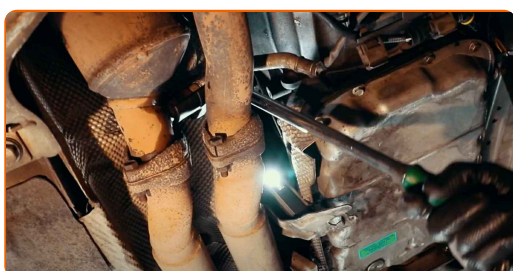
3 Scollegare il terminale negativo dalla batteria. Indossare guanti per proteggersi da ustioni.



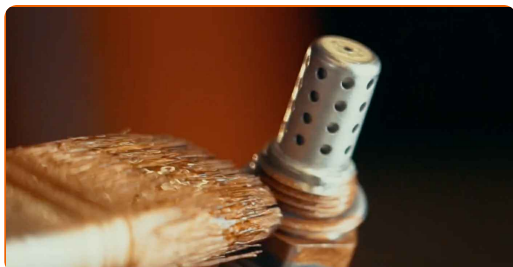
4 Scollegare il connettore del sensore



5 Utilizzando una speciale bussola e una chiave a cricchetto, svitare la sonda lambda ruotandola in senso antiorario.



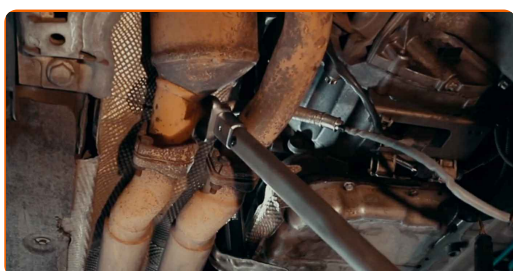
6 Applicare un lubrificante speciale sulla filettatura della nuova sonda lambda, ad esempio del grasso al rame per alte temperature.



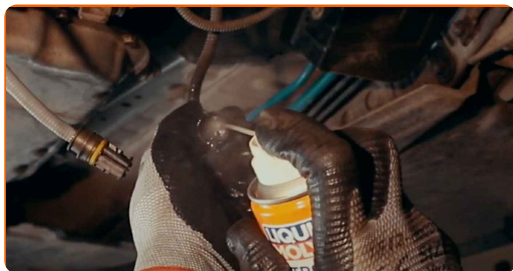
7 Avvitare la sonda fino in fondo a mano.



8 Stringerla con una chiave dinamometrica alla coppia raccomandata dal produttore dell'auto.



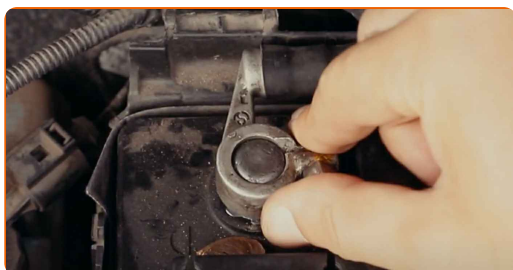
9 Pulire gli spinotti del connettore con uno spray speciale.



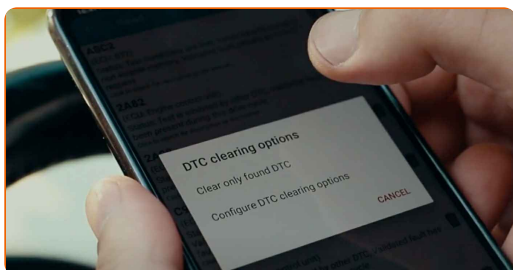
10 Collegare il connettore alla sonda, disporre il cavo correttamente e fissarlo con i fermagli.



11 Reinstallare lo schermo termico e ricollegare il terminale della batteria.



12 Cancellare il codice di errore dalla memoria della centralina (ECU).



13 In alcuni casi sarà necessario percorrere una certa distanza affinché la centralina (ECU) si adatti al nuovo sensore.



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.