

# **AUTODOC CLUB**

Come cambiare candele  
di accensione su **AUDI**  
**A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)**  
- 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 A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL) 2.0 TFSI hybrid

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: AUDI A4 Sedan (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

**SOSTITUZIONE: CANDELE DI ACCENSIONE - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). ATTREZZI CHE POTREBBERO ESSERE NECESSARI:**



- Lubrificante antigrippaggio per alte temperature
- Punta Torx T30
- Chiave a bussola per candele nr. 16
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Magnete telescopico
- Copertura parafango

**Acquistare utensili**

Sostituzione: candele di accensione - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- La procedura di sostituzione è la stessa per tutte le candele.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL) - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

## SOSTITUZIONE: CANDELE DI ACCENSIONE - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). PROCEDERE COME SEGUE:

**1** Aprire il cofano.

**2** Usa una copertura di protezione del parafrango per evitare il danneggiamento della verniciatura e dei componenti in plastica dell'auto.

**3** Rimuovere la copertura del motore.



Sostituzione: candele di accensione - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL).  
Consiglio:

- Solleva il coperchio del motore tenendolo contemporaneamente da due lati.
- Non applicare una forza eccessiva quando rimuovi il pezzo, altrimenti potresti danneggiarlo.

- 4** Svitare gli elementi di fissaggio del fermacavo della bobina di accensione. Usa la chiave Torx T 30. Usa una chiave a cricchetto.



- 5** Scollega i connettori dalle bobine di accensione.



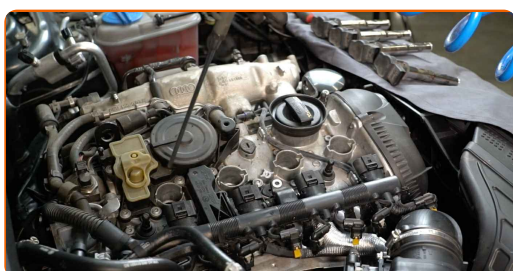
- 6** Estrai le bobine di accensione dai fori delle candele.



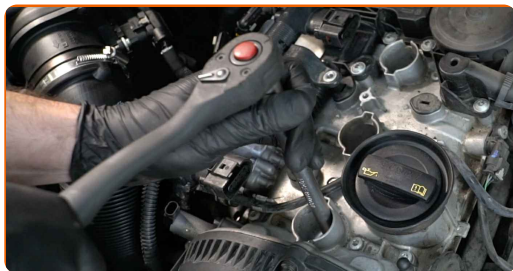
Sostituzione: candele di accensione - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL).  
AUTODOC raccomanda:

- Ricorda la sequenza dei vari passaggi per lo smontaggio della bobina di accensione.

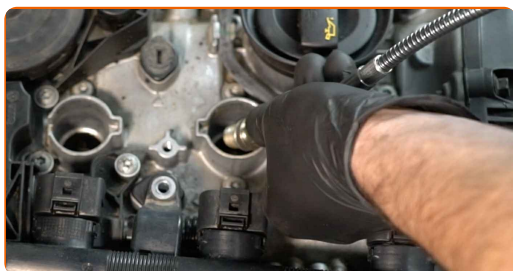
- 7** Pulisci lo sporco, la polvere e i detriti all'interno dei fori delle candele.



**8** Svita le candele. Usa la chiave a bussola per candele numero 16. Usa una chiave a cricchetto.



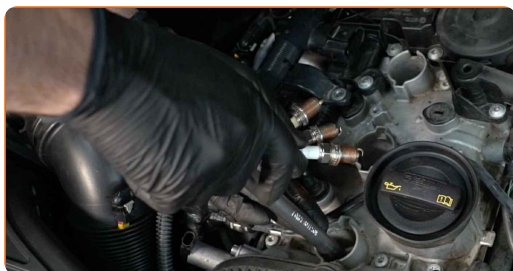
**9** Togli le candele. Usa un magnete telescopico.



**10** Applica uno strato sottile dello speciale lubrificante antigrippaggio per alte temperature alle filettature delle candele nuove.



**11** Installa le candele nuove nelle loro sedi di montaggio. Usa la chiave a bussola per candele numero 16.



12

Avvitare le nuove candele e serrarle. Usa la chiave a bussola per candele numero 16. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 27 Nm.

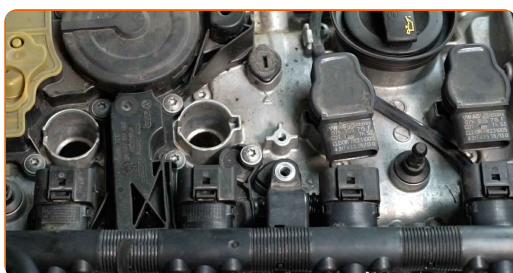


Sostituzione: candele di accensione - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Non serrare le candele con forza eccessiva. Il superamento della coppia di serraggio consentita potrebbe danneggiare la filettatura.
- Fare attenzione durante il lavoro con la chiave per candele. Il suo slineamento potrebbe causare danni all'accoppiamento filettato.

13

Installa le bobine di accensione ai fori delle candele. Assicurati di sentire un clic indicante che si trova installato saldamente.

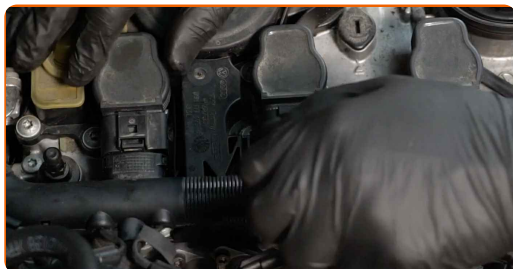


AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: candele di accensione - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). Seguire le fasi di installazione.

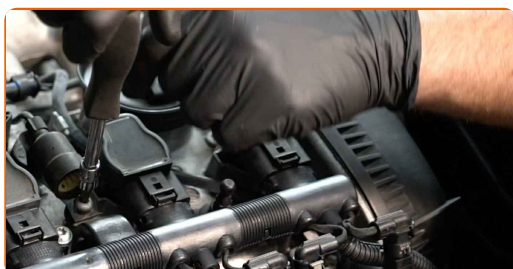
14

Collega i connettori delle bobine di accensione.



15

Avvitare i dispositivi di fissaggio del fermacavo della bobina di accensione. Usa la chiave Torx T 30. Usa una chiave a cricchetto.



16

Montare il coperchio motore e fissarlo.



Sostituzione: candele di accensione - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Assicurati che il coperchio del motore sia ben posizionato. Non dovrebbe spostarsi dai fissaggi guida.
- Non usare una forza eccessiva quando installi il pezzo, altrimenti potresti danneggiare gli elementi di fissaggio.



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

**18** Chiudere il cofano.

**19** Far funzionare il motore per qualche minuto. Ciò è necessario per assicurarsi che il componente funzioni correttamente.

**20** Spegni il motore.

**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**

**CANDELE DI ACCENSIONE: 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.