



Come cambiare candele  
di accensione su **TOYOTA**  
**COROLLA (ZZE12\_,**  
**NDE12\_, ZDE12\_)** - Guida  
alla sostituzione

## VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

### **Importante!**

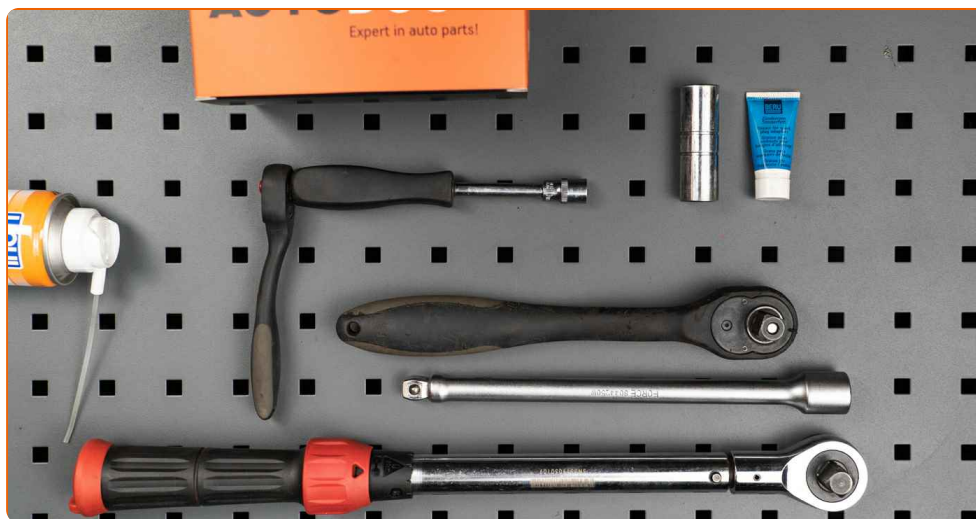
Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 VVTL-i TS (ZZE123\_), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 VVTL-i TS (ZZE123)

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: TOYOTA RAV 4 III (ACA3\_, ACE\_, ALA3\_, GSA3\_, ZSA3\_) 2.4 (ACA33)

**SOSTITUZIONE: CANDELE DI ACCENSIONE - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). ATTREZZI CHE POTREBBERO ESSERE NECESSARI:**



- Spray per dispositivi elettronici
- Lubrificante antigrippaggio per alte temperature
- Bussola nr. 10
- Chiave a bussola per candele nr. 16
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Copertura parafrango

**Acquistare utensili**

Sostituzione: candele di accensione - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). Il consiglio di AUTODOC:

- La procedura di sostituzione è la stessa per tutte le candele.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

## SOSTITUZIONE: CANDELE DI ACCENSIONE - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). PROCEDERE COME SEGUE:

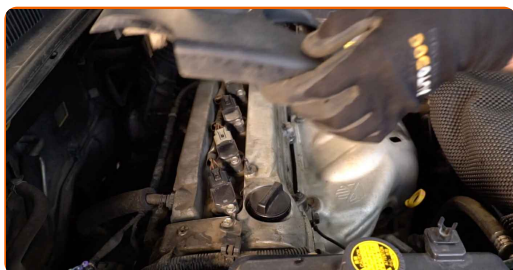
**1** Aprire il cofano.

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

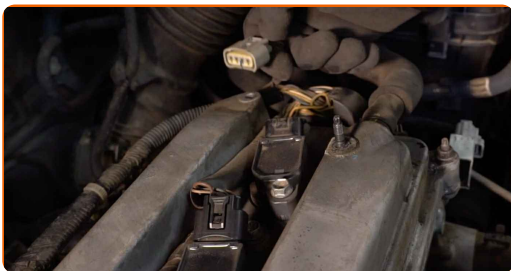
**3** Svita gli elementi di fissaggio del coperchio del motore. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave a cricchetto.



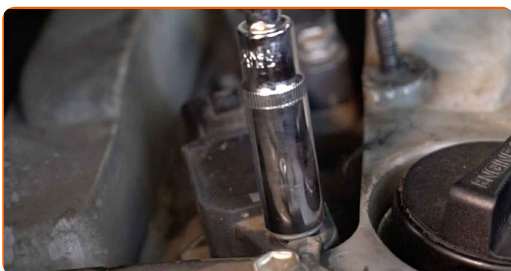
**4** Rimuovere la copertura del motore.



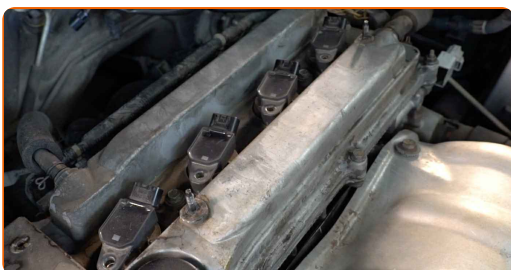
**5** Scollega i connettori dalle bobine di accensione.



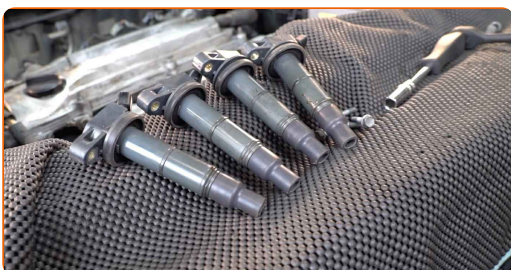
**6** Svitare la staffa della bobina di accensione. Utilizza una chiave a bussola N°10.



**7** Rimuovi i bulloni di fissaggio.



**8** Togli la bobina di accensione dall'alloggiamento della candela.

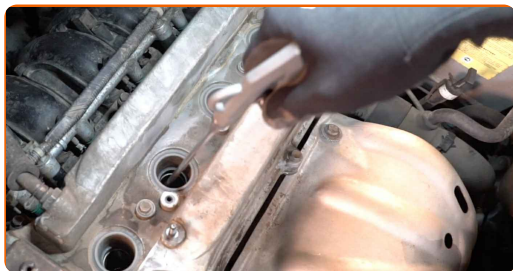


Sostituzione: candele di accensione - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). Consiglio:

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

9

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



10

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



11

Togli le candele.



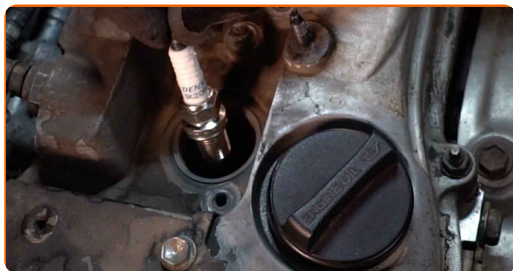
12

Applica uno strato sottile dello speciale lubrificante antigrippaggio per alte temperature alle filettature delle candele nuove. Tratta con del prodotto la superficie dei terminali delle candele nuove. Usa il grasso per alte temperatura.



13

Installa le candele nuove nelle loro sedi di montaggio.



14

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 25 Nm.



Sostituzione: candele di accensione - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- 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.

15

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

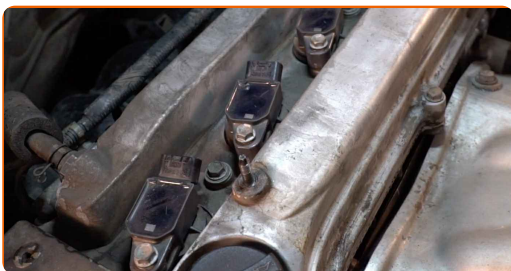


**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: candele di accensione - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). Seguire le fasi di installazione.

**16**

Monta i bulloni di fissaggio.



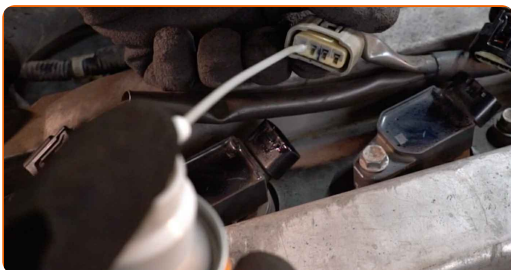
**17**

Serra gli elementi di fissaggio delle bobine di accensione. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 8 Nm.



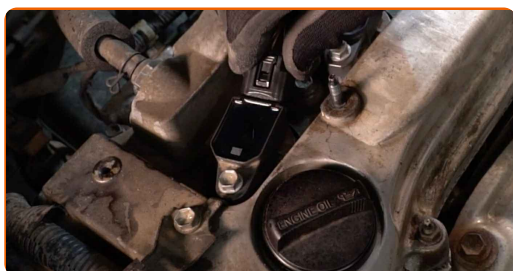
**18**

Tratta il connettore delle bobine di accensione con uno spray per dispositivi elettronici. Lo spray proteggerà i contatti elettrici dalla corrosione, l'ossidazione e la resistenza di contatto.





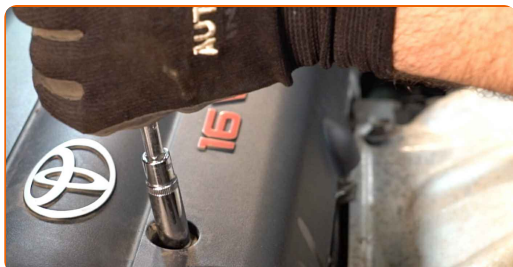
- 19** Collega i connettori delle bobine di accensione. Assicurati di sentire un clic indicante che si trova installato saldamente.



- 20** Montare il coperchio motore e fissarlo.



- 21** Avvita gli elementi di fissaggio del coperchio del motore. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave a cricchetto.



**AUTODOC raccomanda:**

- Assicurati che il coperchio del motore sia ben posizionato. Non dovrebbe spostarsi dai fissaggi guida.
- Sostituzione: candele di accensione - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). Non esercitare eccessiva forza durante l'installazione. Ciò potrebbe danneggiare gli elementi di fissaggio.

- 22** Far funzionare il motore per qualche minuto. Ciò è necessario per assicurarsi che il componente funzioni correttamente.
- 23** Spegni il motore.
- 24** Rimuovi la copertura di protezione del parafrango.
- 25** 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**

**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 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.