

 **AUTODOC CLUB**

Come cambiare candele
di accensione su **VOLVO**
XC90 I (275) - Guida alla
sostituzione

VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

Importante!

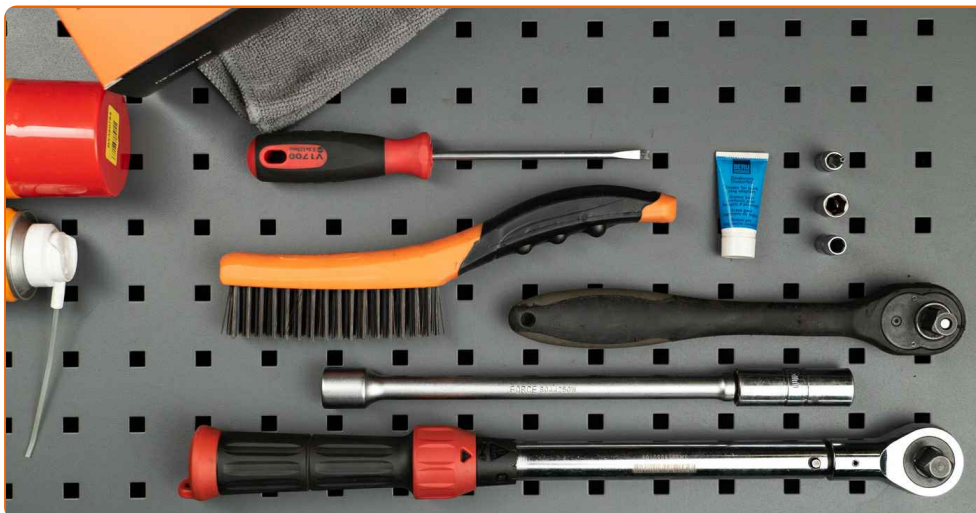
Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

VOLVO XC90 I (275) 2.5 T AWD, VOLVO XC90 I (275) 2.5, VOLVO XC90 I (275) 2.5 AWD

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: VOLVO V70 II (285) 2.0 T

SOSTITUZIONE: CANDELE DI ACCENSIONE - VOLVO XC90 I (275). ATTREZZI CHE SONO NECESSARI:



- Spray per dispositivi elettronici
- Lubrificante antigrippaggio per alte temperature
- Bussola nr. 7
- Bussola nr. 10
- Punta Torx T20
- Chiave a bussola per candele nr. 16
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Giravite piatto
- Panno in microfibra
- Copertura parafango

Acquistare utensili

Sostituzione: candele di accensione - VOLVO XC90 I (275). AUTODOC raccomanda:

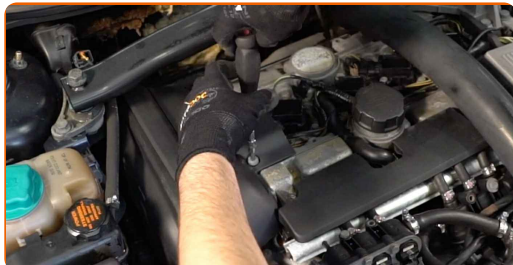
- La procedura di sostituzione è la stessa per tutte le candele.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

SOSTITUZIONE: CANDELE DI ACCENSIONE - VOLVO XC90 I (275). SEQUENZA RACCOMANDATA DELLE FASI:

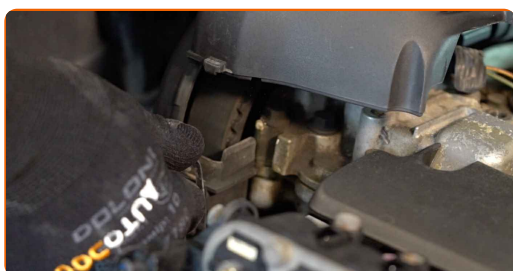
1 Aprire il cofano.

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. Usa la chiave Torx T 20. Usa una chiave a cricchetto.



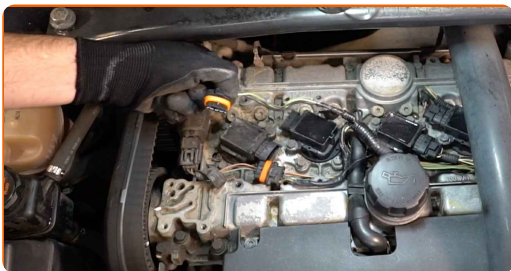
4 Rimuovere la copertura del motore.



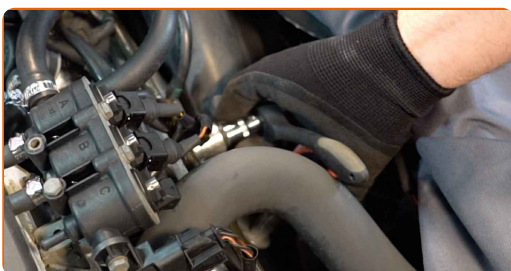
Sostituzione: candele di accensione - VOLVO XC90 I (275). Consiglio:

- Solleva il coperchio del motore tenendolo contemporaneamente da due lati.

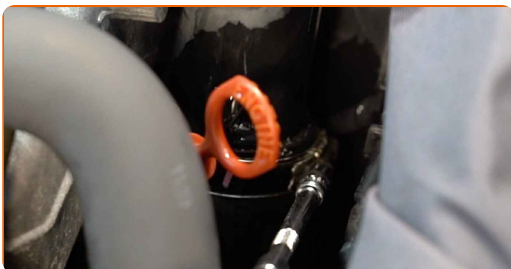
5 Scollega i connettori dalle bobine di accensione.



6 Staccare il supporto di fissaggio del manicotto presa aria. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave a cricchetto.



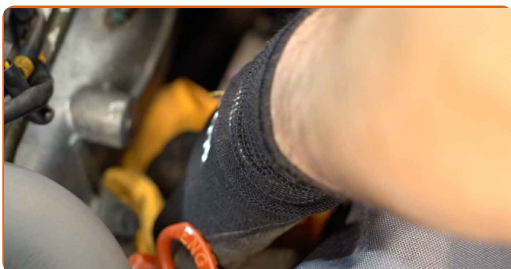
7 Scollega il collare di fissaggio del tubo di aspirazione. Utilizza una chiave a bussola N°7. Usa una chiave a cricchetto.



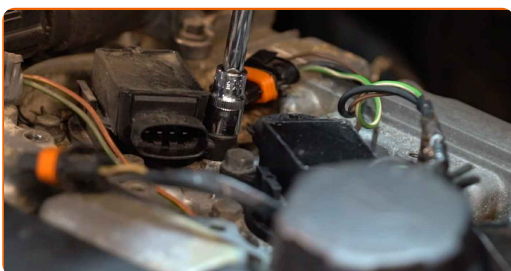
8 Rimuovere il manicotto presa aria.



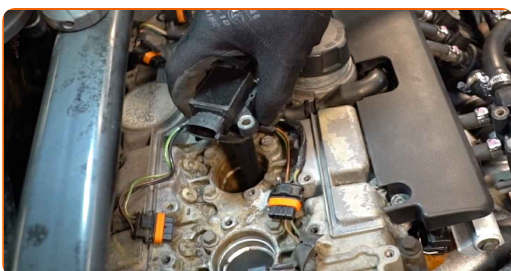
- 9** Copri il tubo di aspirazione con un panno in microfibra per evitare che la polvere e lo sporco possano penetrare all'interno del sistema.



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



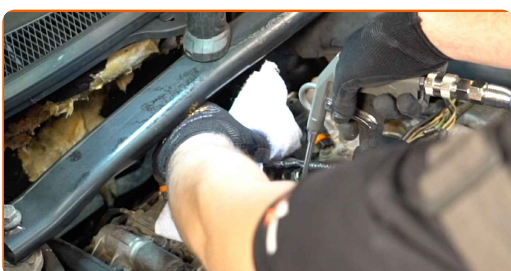
- 11** Togli la bobina di accensione dall'alloggiamento della candela.



Sostituzione: candele di accensione - VOLVO XC90 I (275). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

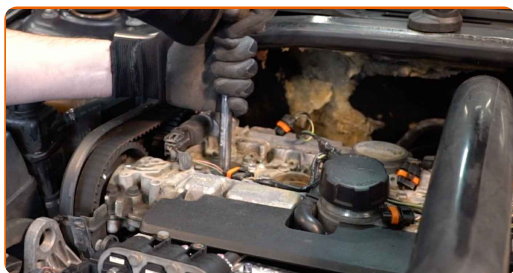
- Ricorda la sequenza dei vari passaggi per lo smontaggio della bobina di accensione.

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



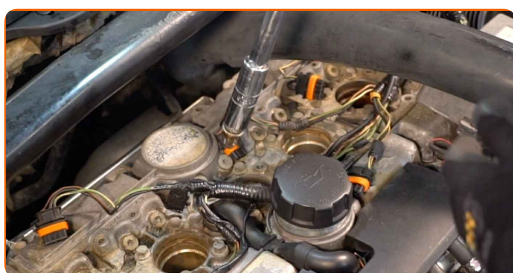
13

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



14

Togli le candele.



15

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.



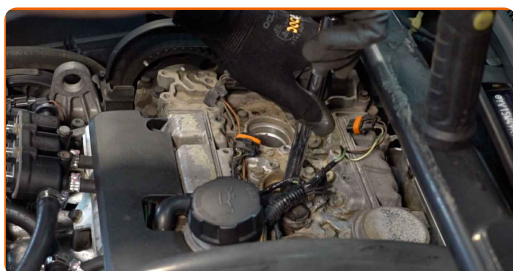
16

Installa le candele nuove nelle loro sedi di montaggio.



17

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.

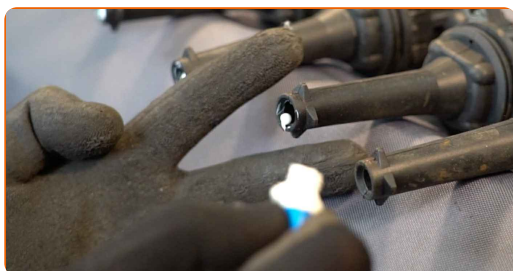


Sostituzione: candele di accensione - VOLVO XC90 I (275). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- 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.

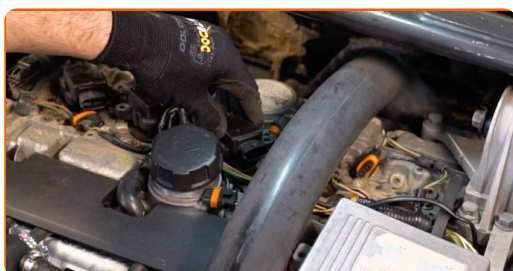
18

Tratta con un prodotto le estremità delle bobine di accensione. Usa il grasso per alte temperatura. Usa un giravite piatto.



19

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

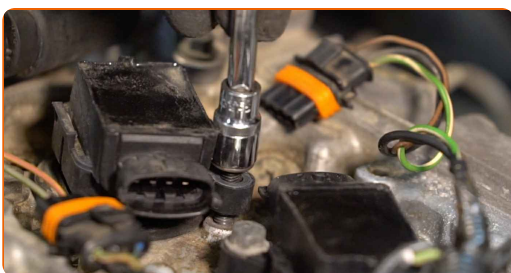


Sostituzione: candele di accensione - VOLVO XC90 I (275). Il consiglio di AUTODOC:

- Segui la sequenza di passaggi per l'installazione.

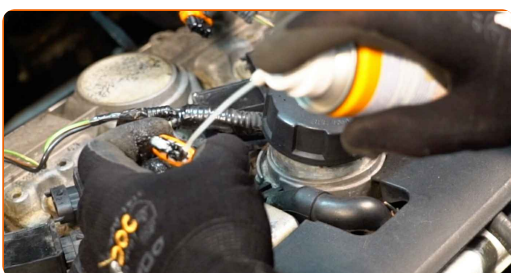
20

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.



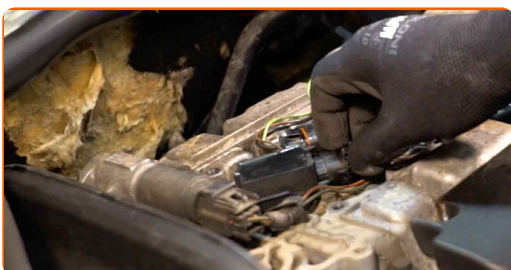
21

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.

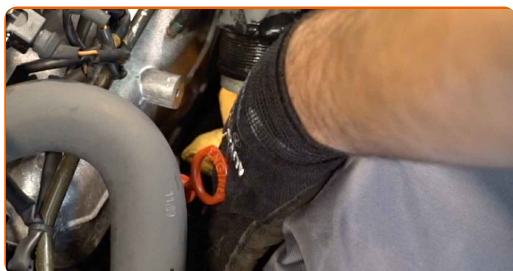


22

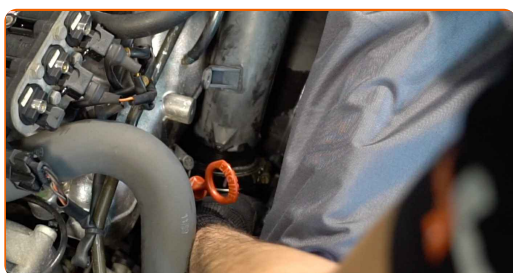
Collega i connettori delle bobine di accensione. Assicurati di sentire un clic indicante che si trova installato saldamente.



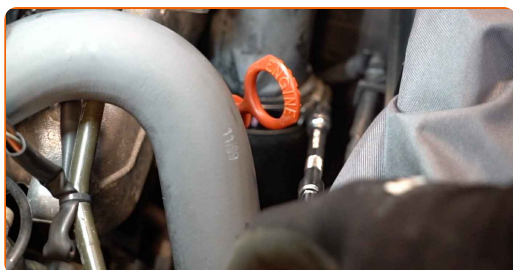
23 Rimuovi il panno in microfibra dal tubo di aspirazione.



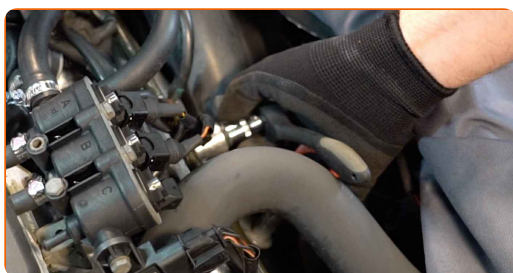
24 Montare il manicotto presa aria e fissarlo.



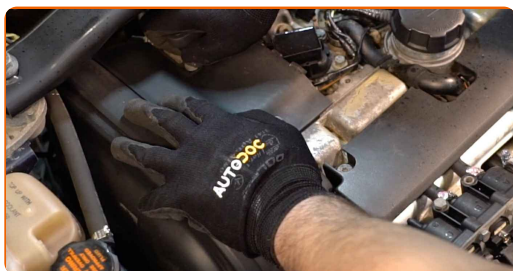
25 Fissa il collare di fissaggio al tubo di aspirazione. Utilizza una chiave a bussola N°7. Usa una chiave a cricchetto.



26 Avvita l'elemento di fissaggio del tubo della presa d'aria. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave a cricchetto.



27 Montare il coperchio motore e fissarlo.



28 Avvita gli elementi di fissaggio del coperchio del motore. Usa la chiave Torx T 20. Usa una chiave a cricchetto.

Sostituzione: candele di accensione - VOLVO XC90 I (275). I professionisti raccomandano:

- 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.

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

30 Spegni il motore.

31 Rimuovi la copertura di protezione del parafrangente.

32 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.