



Come cambiare bobina  
d'accensione su **BMW 5  
Sedan (E60)** - 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:

BMW 5 Sedan (E60) 520i 2.2, BMW 5 Sedan (E60) 530i 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 525i 2.5, BMW 5 Sedan (E60) 545i 4.4, BMW 5 Sedan (E60) 523i 2.5, BMW 5 Sedan (E60) 540i 4.0, BMW 5 Sedan (E60) 550i 4.8, BMW 5 Sedan (E60) 525xi 2.5, BMW 5 Sedan (E60) 530xi 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 525i 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 525xi 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 540i 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 520i 2.0, BMW 5 Sedan (E60) 525i xDrive 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 530i xDrive 3.0

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: BMW 1 Coupe (E82) 125i 3.0

**SOSTITUZIONE: BOBINA D'ACCENSIONE - BMW 5  
SEDAN (E60). ATTREZZI CHE POTREBBERO ESSERE  
NECESSARI:**



- Spray per dispositivi elettronici
- Lubrificante antigrippaggio per alte temperature
- Punta HEX n.H5
- Bussola nr. 8
- Chiave a cricchetto
- Giravite Piatto
- Copertura parafrango

**Acquistare utensili**

Sostituzione: bobina d'accensione - BMW 5 Sedan (E60). AUTODOC raccomanda:

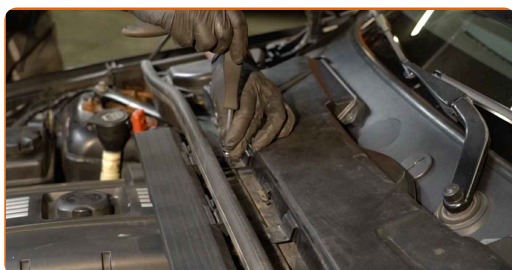
- La procedura di sostituzione è la stessa per tutte le bobine di accensione di tutti i cilindri.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

**SOSTITUZIONE: BOBINA D'ACCENSIONE - BMW 5 SEDAN (E60). PROCEDERE COME SEGUE:**

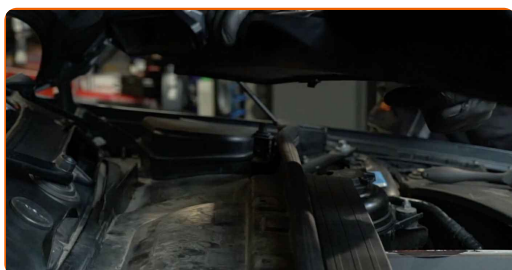
**1** Aprire il cofano.

**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 dal coperchio del filtro abitacolo. Utilizza una chiave a bussola N°8. Usa una chiave a cricchetto.



**4** Rimuovere il coperchio della scatola filtro abitacolo.



**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: bobina d'accensione - BMW 5 Sedan (E60). Non esercitare eccessiva forza nella rimozione del pezzo, in quanto si rischia di danneggiarlo.

5

Rimuovi le coperture dei bracci tergicristalli.



6

Allenta i connettori dai sensori del climatizzatore.



7

Rimuovi i sensori del climatizzatore.

8

Svitare gli elementi di fissaggio della parte inferiore del deflettore acqua. Utilizza una chiave a bussola N°8. Usa una chiave a cricchetto.



**9** Scollega la canalina del cavo dalla parte superiore della scatola del microfiltro dell'aria. Usa un giravite piatto.



**10** Rimuovere la parte inferiore del deflettore acqua.



**11** Svita gli elementi di fissaggio del coperchio del motore. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



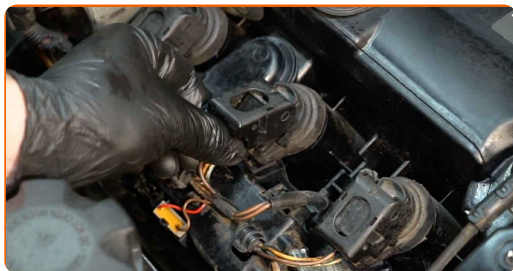
**12** Rimuovere la copertura del motore.



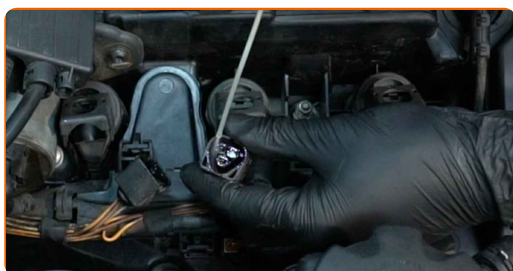
**Sostituzione: bobina d'accensione - BMW 5 Sedan (E60). Consiglio:**

- Non applicare una forza eccessiva quando rimuovi il pezzo, altrimenti potresti danneggiarlo.

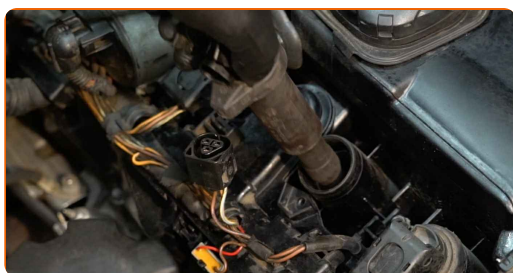
**13** Smonta il connettore dalla bobina di accensione.



**14** 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.



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



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





- 17** Installa la nuova bobina di accensione all'alloggiamento della candela. Assicurati di sentire un clic indicante che si trova installato saldamente.



- 18** Collega il connettore della bobina di accensione.



- 19** Montare il coperchio motore e fissarlo.

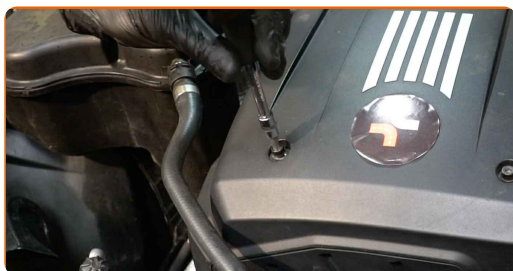


Sostituzione: bobina d'accensione - BMW 5 Sedan (E60). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- 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.



**20** Avvita gli elementi di fissaggio del coperchio del motore. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



**21** Rimontare la parte inferiore del deflettore acqua.



**22** Avvitare gli elementi di fissaggio della parte inferiore del deflettore acqua. Utilizza una chiave a bussola N°8. Usa una chiave a cricchetto.



**23** Installa i sensori del climatizzatore.



**24** Collega i connettori dei sensori del climatizzatore.



**25** Installa le coperture del braccio del tergicristallo.



**26** Collega la canalina del cavo alla parte superiore della scatola del microfiltro dell'aria.



**27** Reinstallare il coperchio della scatola filtro abitacolo. Assicurati di sentire un clic indicante che si trova installato saldamente.



**AUTODOC raccomanda:**

- **Attenzione!** Per evitare di danneggiare gli elementi di fissaggio dell'auto durante l'installazione, non esercitare eccessiva forza. BMW 5 Sedan (E60)

- 28** Avvita gli elementi di fissaggio del coperchio del filtro abitacolo. Utilizza una chiave a bussola N°8. Usa una chiave a cricchetto.



- 29** Rimuovi la copertura di protezione del parafrango.

- 30** Chiudere il cofano.

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

- 32** 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**

**BOBINA D'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.