



Come cambiare
termostato refrigerante
su **VAUXHALL Vectra (B)**
Sedan (J96) - Guida alla
sostituzione

VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

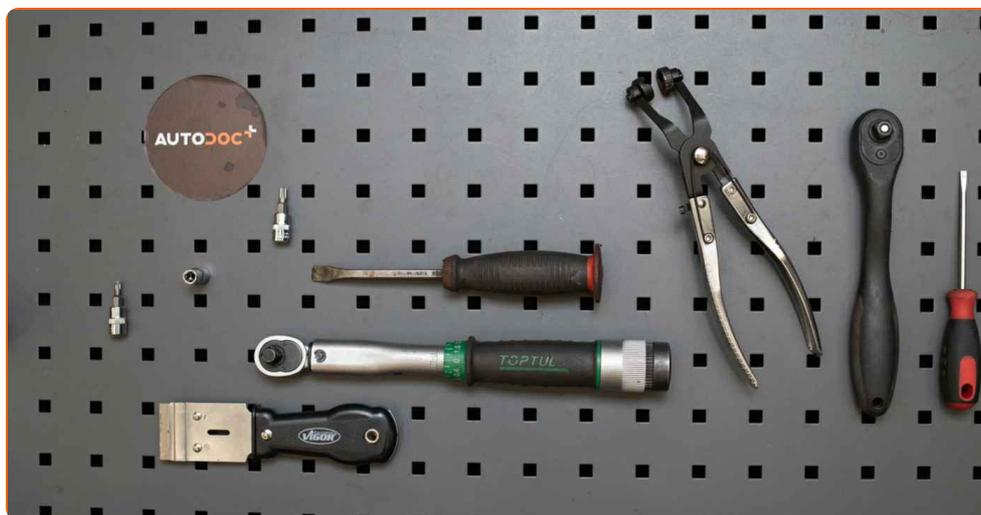
Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:
VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96) 1.6 i 16V

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: OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

**SOSTITUZIONE: TERMOSTATO REFRIGERANTE -
VAUXHALL VECTRA (B) SEDAN (J96). ATTREZZI CHE
SONO NECESSARI:**



- Detergente spray multiuso
- Chiave dinamometrica
- Bussola nr. E8
- Punta Torx T20
- Punta Torx T30
- Chiave a cricchetto
- Pinze per fascette Clic-R
- Raschietto per sigillante
- Giravite Piatto
- Imbuto
- Contenitore di liquido
- Panno in microfibra
- Copertura parafango

Acquistare utensili

**Sostituzione: termostato refrigerante - VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96).
AUTODOC raccomanda:**

- Controllare lo stato del liquido refrigerante ogni volta che si sostituisce il termostato. Se necessario, cambiare il liquido refrigerante.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96) - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

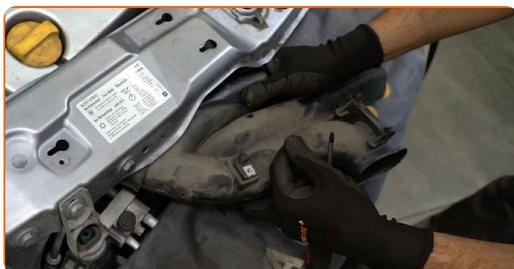
1 Aprire il cofano vano motore.

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

3 Svitare gli elementi di fissaggio dell'alloggiamento del gruppo di distribuzione dell'aria. Usa la chiave Torx T20.



4 Rimuovere l'alloggiamento del gruppo di distribuzione dell'aria.



5 Svita gli elementi di fissaggio del coperchio del motore. Usa la chiave Torx T30. Usa una chiave a cricchetto.



6 Svita il tappo del serbatoio dell'olio.



7 Rimuovere il tappo bocchettone di riempimento olio.

8 Copri il rabbocco dell'olio con un panno in microfibra per evitare che la polvere e lo sporco possano penetrare all'interno del sistema.



9 Rimuovere la copertura del motore.



AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: termostato refrigerante - VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96). Non esercitare eccessiva forza nella rimozione del pezzo, in quanto si rischia di danneggiarlo.

10

Rimuovi il panno di microfibra dal rabbocco dell'olio.



11

Installare il tappo bocchettone di riempimento olio.



12

Svitare il tappo del serbatoio del liquido di raffreddamento.



13

Solleva l'automobile utilizzando un martinetto e posizionala su una fossa di ispezione e manutenzione.

14 Pulire il tappo di scarico del liquido di raffreddamento. Usa un detergente spray multiuso.



15 Attrezzati di un contenitore per i liquidi.



16 Aprire il rubinetto di scarico del refrigerante. Usa un giravite piatto.



17 Drenare il liquido di raffreddamento dal motore.



Sostituzione: termostato refrigerante - VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Attenzione! Il liquido di raffreddamento può essere molto caldo.
- Indossare guanti per evitare il contatto con il liquido caldo.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

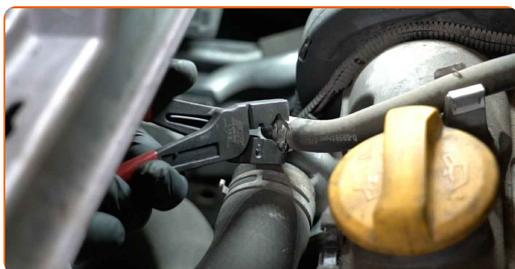
18 Attendere che il liquido di raffreddamento esca completamente dal foro di scarico.

19 Chiudere il rubinetto di scarico del refrigerante. Usa un giravite piatto.

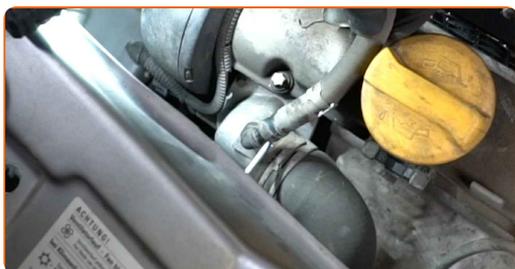


20 Abbassare l'automobile.

21 Allentare il morsetto del tubo di raffreddamento. Usa le pinze per fascette Clic-R.



22 Staccare il tubo di raffreddamento. Usa un giravite piatto.



Sostituzione: termostato refrigerante - VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96). Il consiglio di AUTODOC:

- Attenzione! Il refrigerante può fuoriuscire dai tubi del liquido di raffreddamento e dall'alloggiamento del termostato.

23

Allentare il morsetto del tubo di raffreddamento. Usa le pinze per fascette Clic-R.



24

Staccare il tubo di raffreddamento.



Sostituzione: termostato refrigerante - VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96). AUTODOC raccomanda:

- Attenzione! Il refrigerante può fuoriuscire dai tubi del liquido di raffreddamento e dall'alloggiamento del termostato.

- 25** Coprire con un panno in microfibra l'estremità aperta del tubo del refrigerante per prevenire che sporczia e corpi estranei penetrino nel sistema.



- 26** Svitare gli elementi di fissaggio dell'alloggiamento del termostato. Utilizza una chiave a bussola N°E8. Usa una chiave a cricchetto.



- 27** Rimuovere l'alloggiamento del termostato.



- 28** Rimuovi la guarnizione adesiva in gomma.



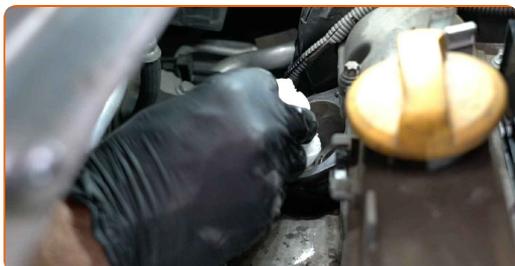
- 29** Coprire con un panno in microfibra la sede di montaggio dell'alloggiamento del termostato per prevenire che sporczia e corpi estranei penetrino nel sistema.



- 30** Pulire le sedi di montaggio dell'alloggiamento del termostato. Usa un raschietto per sigillante. Usa un detergente spray multiuso.



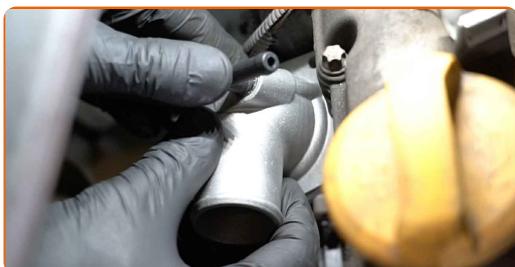
- 31** Rimuovere il panno in microfibra dalla sede di montaggio dell'alloggiamento del termostato.



- 32** Installa la guarnizione adesiva in gomma.



- 33** Installare un nuovo alloggiamento del termostato.



- 34** Avvitare gli elementi di fissaggio dell'alloggiamento del termostato. Utilizza una chiave a bussola N°E8. Usa una chiave a cricchetto.



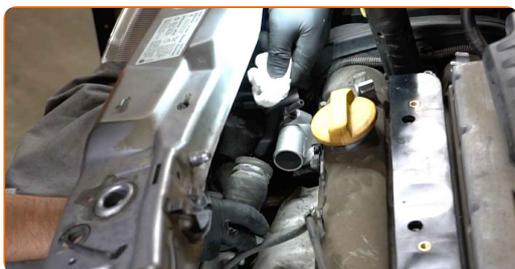
- 35** Stringere gli elementi di fissaggio dell'alloggiamento del termostato. Utilizza una chiave a bussola N°E8. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino alla coppia di torsione di 7 Nm.



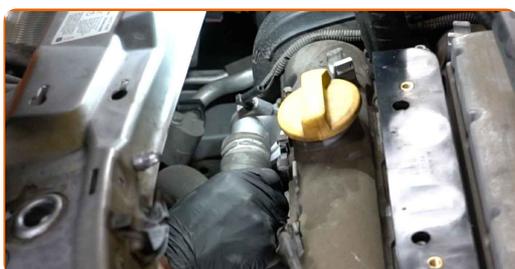
- 36** Pulire l'alloggiamento del termostato. Usa un detergente spray multiuso.



- 37** Rimuovere il panno in microfibra dal tubo del refrigerante.



- 38** Attaccare il tubo di raffreddamento.



39

Fissare il morsetto del tubo di raffreddamento. Usa le pinze per fascette Clic-R.



40

Attaccare il tubo di raffreddamento.



41

Fissare il morsetto del tubo di raffreddamento. Usa le pinze per fascette Clic-R.



42

Rimuovere il tappo del serbatoio del refrigerante. Introduci l'imbuto.



43

Versare il liquido di raffreddamento nel serbatoio.



Sostituzione: termostato refrigerante - VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Utilizzare esclusivamente il liquido di raffreddamento raccomandato dal produttore.
- Il livello del liquido di raffreddamento deve essere su MAX.
- Attendere fin quando l'aria non sia stata completamente espulsa dal sistema.

44 Far funzionare il motore per qualche minuto. Tale operazione deve essere effettuata al fine di rimuovere l'aria residua dal sistema di raffreddamento e verificare che i componenti funzionino correttamente.

45 Controllare il livello del liquido di raffreddamento. Se necessario, rabboccare fino al livello richiesto.

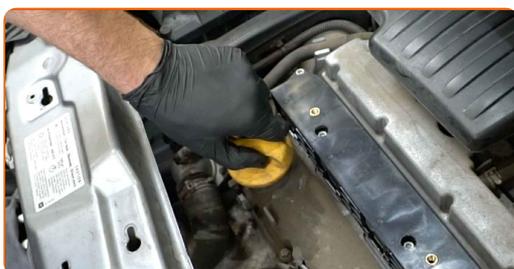


46 Installare il tappo del serbatoio del refrigerante.

47 Avvitare il tappo del serbatoio del refrigerante.



48 Rimuovere il tappo bocchettone di riempimento olio.



- 49** Copri il rabbocco dell'olio con un panno in microfibra per evitare che la polvere e lo sporco possano penetrare all'interno del sistema.



- 50** Montare il coperchio motore e fissarlo.



AUTODOC raccomanda:

- **Attenzione!** Non esercitare eccessiva forza durante l'installazione. Ciò potrebbe danneggiare gli elementi di fissaggio della vettura. VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96)

- 51** Rimuovi il panno di microfibra dal rabbocco dell'olio.



- 52** Installare il tappo bocchettone di riempimento olio.



53 Avvita gli elementi di fissaggio del coperchio del motore. Usa la chiave Torx T30. Usa una chiave a cricchetto.



54 Stringi il tappo del serbatoio dell'olio.

55 Reinstallare l'alloggiamento del gruppo di distribuzione dell'aria.



Sostituzione: termostato refrigerante - VAUXHALL Vectra (B) Sedan (J96).
Consiglio:

- Durante l'installazione, al fine di non danneggiare il componente si raccomanda di non esercitare molta forza.

56 Avvitare i dispositivi di fissaggio dell'alloggiamento del gruppo di distribuzione dell'aria. Usa la chiave Torx T20.



57 Rimuovi la copertura di protezione del parafrango.

58

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

TERMOSTATO REFRIGERANTE: 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.