

 **AUTODOC CLUB**

Cum să schimbați: bujii la
OPEL INSIGNIA combi |
Ghid de înlocuire

TUTORIAL VIDEO SIMILAR



Acest video prezintă procedura de înlocuire a unei piese auto similare la un alt vehicul.

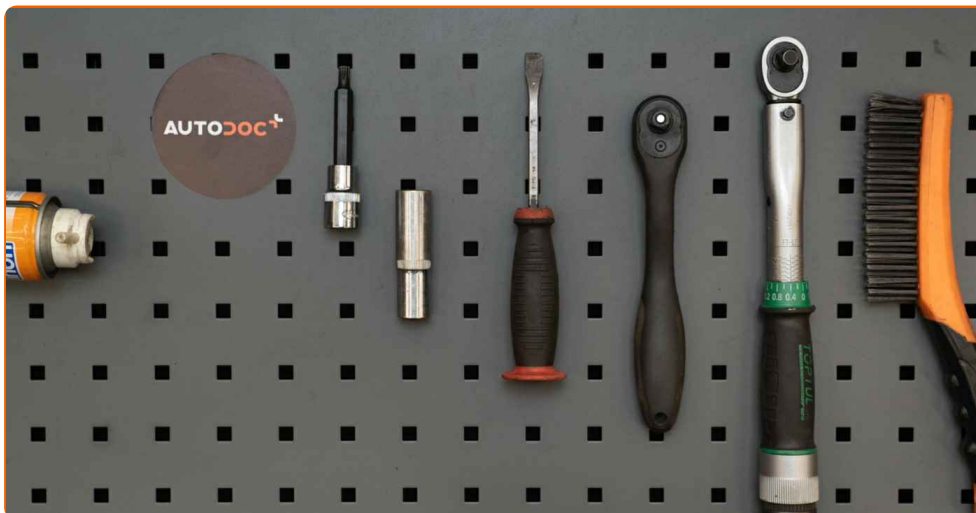
Important!

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:
OPEL INSIGNIA combi 1.6 (35)

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

Acest tutorial a fost creat în baza procedurii de înlocuire a unei piese auto similare pentru: OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

ÎNLOCUIREA: BUJII – OPEL INSIGNIA COMBI. SCULELE DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:



- Spray instalație electrică
- Pastă anti-gripantă rezistentă la temperaturi înalte
- Cheie dinamometrică
- Cheie tubulară pentru bujii nr.16
- Șurubelnițe Torx T40
- Cheie cu clichet
- Rangă metalică
- Huse de protecție aripi / frontală

Cumpărați instrumente

Înlocuirea: bujii – OPEL INSIGNIA combi. Sfatul util de la AUTODOC:

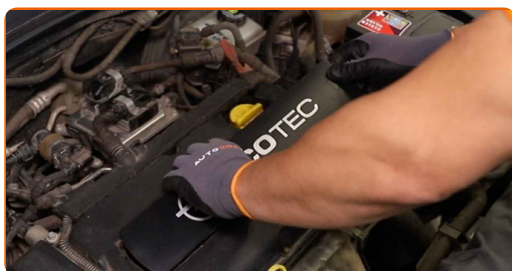
- Procedura de înlocuire este aceeași la toate bujiile.
- Toate lucrările trebuie făcute cu motorul oprit.

ÎNLOCUIREA: BUJII – OPEL INSIGNIA COMBI. CONSECUTIVITATEA RECOMANDATĂ A ETAPELOR:

1 Deschideți capota.

2 Folosiți o husă de protecție pentru a evita deteriorarea vopselei și a plasticului mașinii.

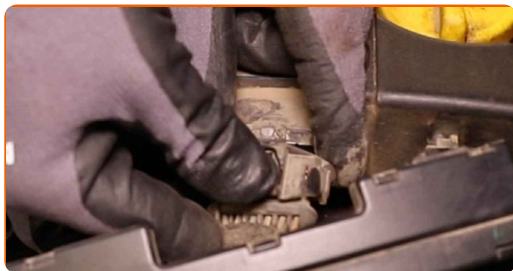
3 Îndepărtați capacul motorului.



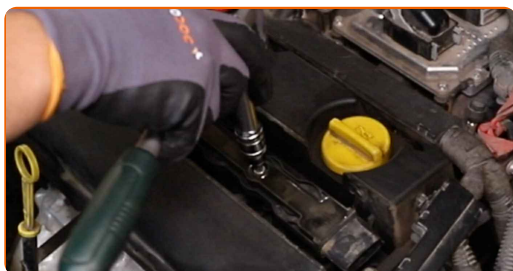
AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: bujii – OPEL INSIGNIA combi. Nu utilizați forță excesivă atunci când demontați piesa deoarece aceasta o poate deteriora.

4 Desfaceți conectorul de la bobina de inducție.

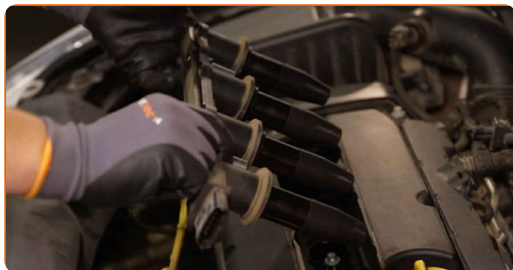


5 Deșurubați șuruburile bobinei de aprindere. Folosiți Torx T40. Folosiți o cheie cu clichet.



6 Desfaceți bobina de inducție. Folosiți o rangă.

7 Scoateți bobina de inducție din spațiul pentru bujii.

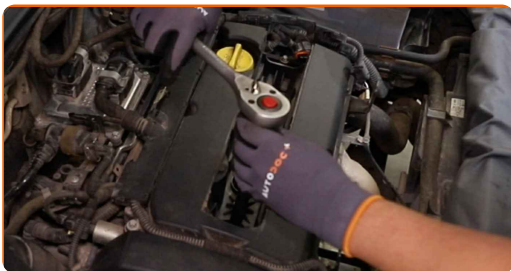


8 Curățați locașurile bujiilor de murdărie, praf și obiecte străine.



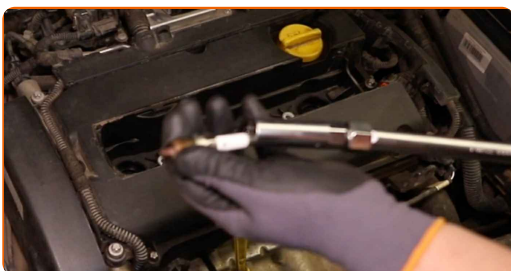
9

Deșurubați bujiile. Folosiți o cheie tubulară pentru bujii #16. Folosiți o cheie cu clichet.



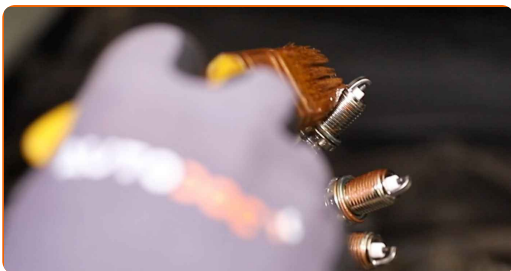
10

Scoateți bujiile.



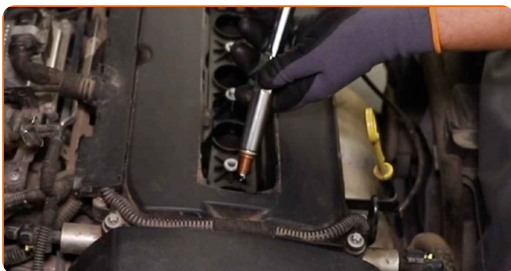
11

Aplicați un strat subțire de pastă specială anti-gripantă rezistentă la temperaturi înalte pe filetul noilor bujii.

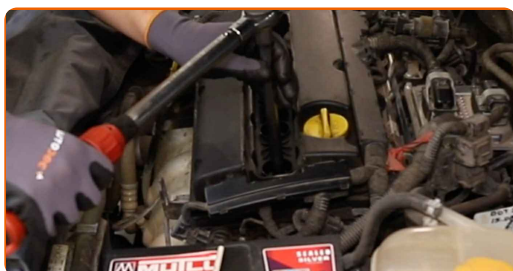


12

Instalați noile bujii în locurile lor de montare.



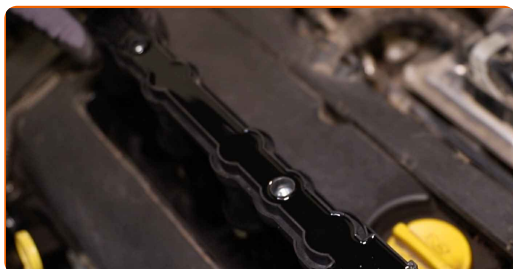
- 13** Înșurubați noile bujii și strângeți-le. Folosiți o cheie tubulară pentru bujii #16. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 25 Nm.



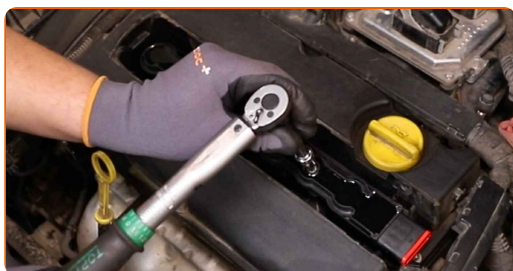
Înlocuirea: bujii – OPEL INSIGNIA combi. AUTODOC recomandă:

- Nu strângeți bujiile cu prea multă forță. Depășirea cuplului de strângere admisibil ar putea provoca deteriorarea filetului.
- Fiți atent atunci când lucrați cu cheia pentru bujii. Denivelarea sa ar putea deteriora cuplajul cu filet.

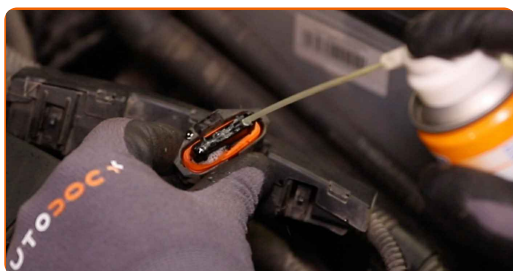
- 14** Instalați bobina de inducție în spațiul pentru bujii.



- 15** Strângeți șuruburile bobinei de aprindere. Folosiți Torx T40. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 7 Nm.



- 16** Tratați contactul bobinei de aprindere cu spray pentru instalații electrice. Spray-ul va proteja contactele electrice împotriva coroziunii, oxidării și va reduce rezistența la contact.



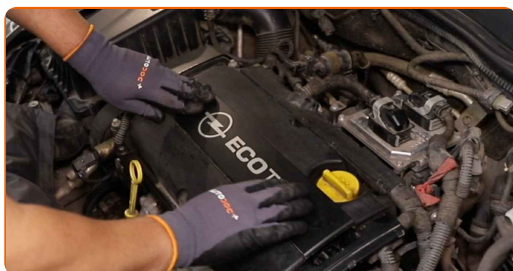
AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: bujii – OPEL INSIGNIA combi. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

- 17** Uniți conectorul bobine de inducție.



- 18** Montați capacul motorului și fixați-l.



Înlocuirea: bujii – OPEL INSIGNIA combi. AUTODOC recomandă:

- La instalare nu aplicați o forță prea mare, pentru a evita deteriorarea piesei.

19 Lăsați motorul să funcționeze timp de câteva minute. Acest lucru este necesar pentru a vă asigura de funcționarea corespunzătoare a componentei.

20 Opriți motorul.

21 Îndepărtați husa de protecție.

22 Închideți capota.

BRAVO! 

VIZUALIZAȚI MAI MULTE TUTORIALE

AUTODOC – PIESE DE SCHIMB DE CALITATE ȘI IEFTINE ONLINE

APLICAȚIA MOBILĂ AUTODOC: PRINDEȚI SUPER OFERTE, CUMPĂRAȚI COMOD



AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

Download on the  **App Store**

Download

O SELECȚIE VARIATĂ DE PIESE DE SCHIMB PENTRU MAȘINA DUMNEAVOASTRĂ

BUJII: O GAMĂ VASTĂ

ACT DE RENUNȚARE / DISCLAIMER:

Documentul conține numai recomandări generale care vă pot fi utile când efectuați acțiuni de reparație sau de înlocuire. Firma AUTODOC nu va fi răspunzătoare pentru nici o pierdere, rănire sau deteriorare a proprietății apărute în timpul procesului de reparație sau înlocuire din cauza unei aplicări sau interpretări greșite a informațiilor furnizate.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru erorile sau ambiguitățile din acest manual. Informațiile sunt furnizate doar în scop informativ și nu pot înlocui instrucțiunile de la profesioniști.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru utilizarea incorectă sau periculoasă a echipamentelor, sculelor și componentelor auto. Firma AUTODOC recomandă cu tărie să aveți grijă și să urmați instrucțiunile de siguranță când efectuați o reparație sau o înlocuire. Amintiți-vă: Utilizarea pieselor de calitate inferioară nu garantează siguranța rutieră.

© Copyright 2023 – Tot conținutul, în special textele, fotografiile și grafica, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC SE.