

 **AUTODOC CLUB**

Cum să schimbați: bujii la  
**AUDI A6 Avant (4G5,  
4GD, C7)** | Ghid de  
înlocuire

## TUTORIAL VIDEO SIMILAR



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

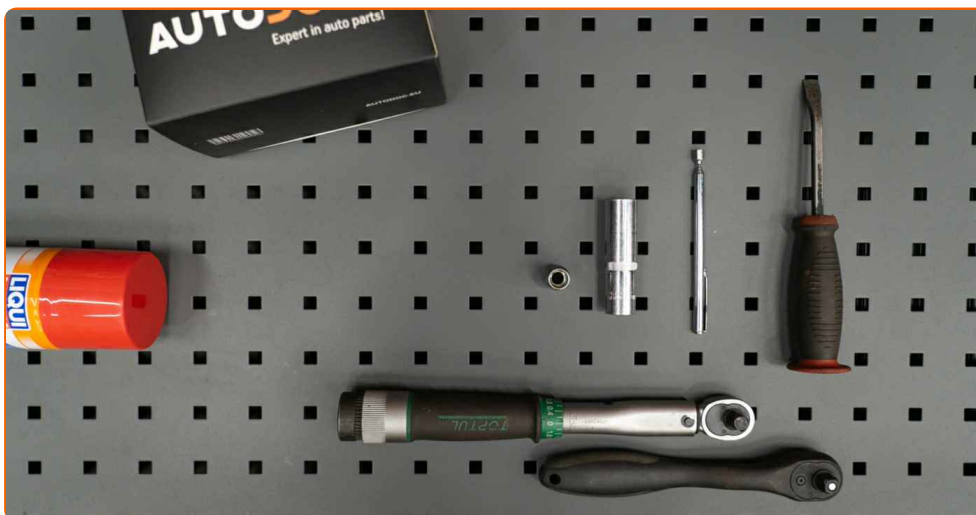
### Important!

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:  
AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) 2.0 TFSI

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: AUDI A4 Sedan (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

**ÎNLOCUIREA: BUJII – AUDI A6 AVANT (4G5, 4GD, C7).  
SCULELE DE CARE AȚI AVEA NEVOIE:**



- Pastă anti-gripantă rezistentă la temperaturi înalte
- Șurubelnițe Torx T30
- Cheie tubulară pentru bujii nr.16
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Magnet telescopic
- Huse de protecție aripi / frontală

**Cumpărați instrumente**

Înlocuirea: bujii – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7). Experții AUTODOC recomandă:

- Procedura de înlocuire este aceeași la toate bujiile.
- Vă rugăm să rețineți: toate lucrările la automobilul - AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) - trebuie efectuate cu motorul oprit.

## ÎNLOCUIREA: BUJII – AUDI A6 AVANT (4G5, 4GD, C7). EFECTUAȚI URMĂTORII PAȘI:

1 Deschideți capota.

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

3 Îndepărtați capacul motorului.



Înlocuirea: bujii – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7). Sfatul util:

- Ridicați capacul motorului, din ambele părți concomitent.
- Nu aplicați o forță excesivă la demontarea piesei. În caz contrar riscați să o deteriorați.

- 4** Deșurubați elementele de fixare ale dispozitivului de fixare al cablajului bobinei de aprindere. Folosiți Torx T30. Folosiți o cheie cu clichet.



- 5** Desprindeți conectorii de la bobinele de aprindere.



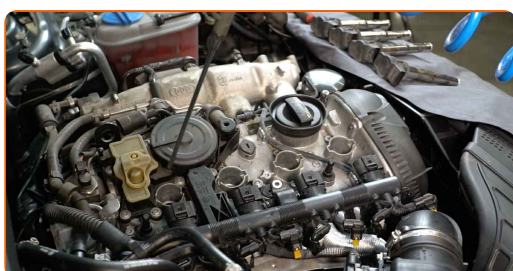
- 6** Scoateți bobinele de aprindere din puțurile bujiilor.



Înlocuirea: bujii – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7). AUTODOC recomandă:

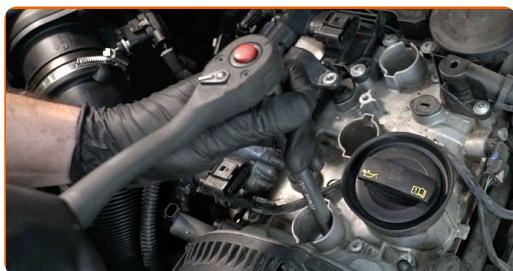
- Rețineți ordinea pașilor în demontarea bobinei de inducție.

- 7** Curățați locașurile bujiilor de murdărie, praf și obiecte străine.



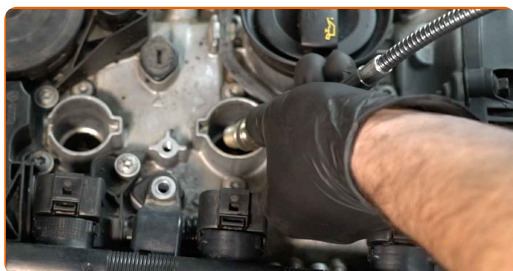
8

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



9

Scoateți bujiile. Folosiți un magnet telescopic.



10

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



11

Instalați noile bujii în locurile lor de montare. Folosiți o cheie tubulară pentru bujii #16.



- 12** Înșurubați noile bujii și strângeți-le. Folosiți o cheie tubulară pentru bujii #16. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 27 Nm.



Înlocuirea: bujii – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7). Experții 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.

- 13** Instalați bobinele de aprindere în puțurile bujiilor. Asigurați-vă că s-a produs un clic, care semnifică instalarea corectă în canelurile de fixare.

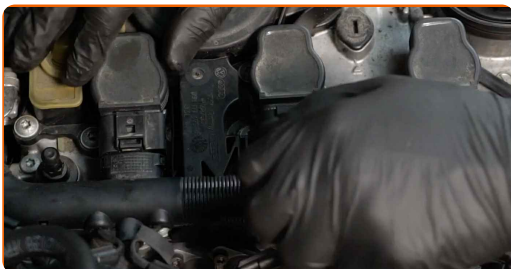


AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: bujii – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7). Urmați pașii de instalare.

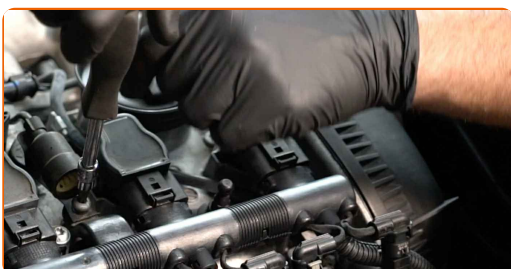
14

Uniți conectorii bobinelor de aprindere.



15

Înșurubați elementele de fixare ale dispozitivului de fixare al cablajului bobinei de aprindere. Folosiți Torx T30. Folosiți o cheie cu clichet.



16

Montați capacul motorului și fixați-l.



Înlocuirea: bujii – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7). Sfatul util de la experții AUTODOC:

- Asigurați-vă de poziționarea corectă a capacului motorului. Acesta nu trebuie să fie deplasat față de elementele de fixare de ghidare.
- Nu aplicați o forță excesivă la instalarea piesei. În caz contrar riscați să deteriorați elementele de fixare.



17 Îndepărtați husa de protecție.

18 Închideți capota.

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

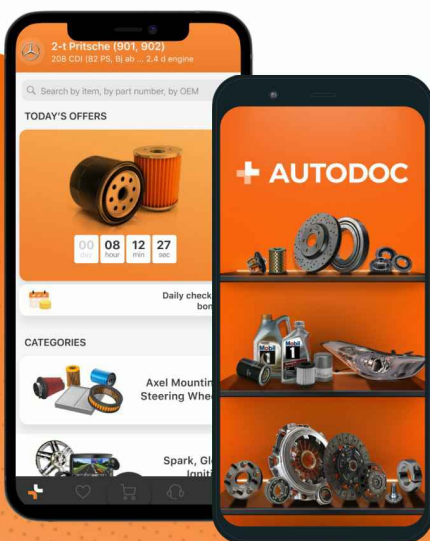
20 Opriți motorul.

**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.