

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
vžigalne svečke na avtu

**TOYOTA COROLLA**  
**kombi (\_E12J\_, \_E12T\_) –**  
vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

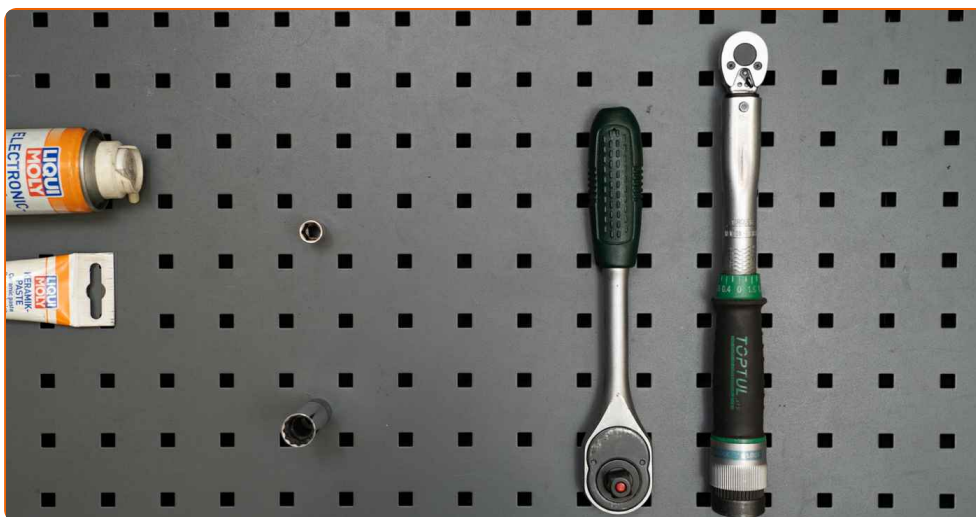
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

TOYOTA COROLLA kombi (\_E12J\_, \_E12T\_) 1.8 (ZZE122)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: TOYOTA RAV 4 II (CLA2\_, XA2\_, ZCA2\_, ACA2\_) 2.0 4WD (ACA21, ACA20)

**MENJAVA: VŽIGALNIH SVEČK – TOYOTA COROLLA  
KOMBI (\_E12J\_, \_E12T\_). ORODJE, KI GA  
POTREBUJETE:**



- Sprej za elektroniko
- Visokotemperaturno mazivo proti zatikanju
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. 10
- Nastavek za vžigalne svečke št. 16
- Izvijač z zatikalom
- Krpa iz mikrovlaken
- Preveleka za blatnik

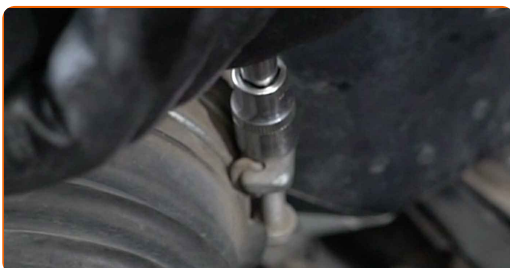
**Kupite orodja**

Menjava: vžigalnih svečk – TOYOTA COROLLA kombi (\_E12J\_, \_E12T\_).  
Strokovnjaki priporočajo:

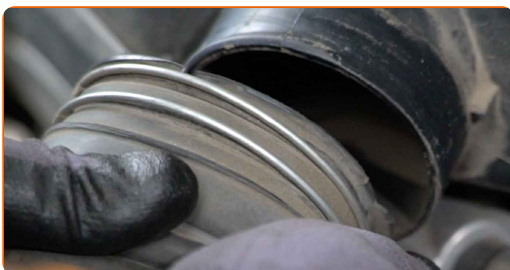
- Postopek zamenjave je enak za vse vžigalne svečke.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

## MENJAVA: VŽIGALNIH SVEČK – TOYOTA COROLLA KOMBI (\_E12J\_, \_E12T\_). PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

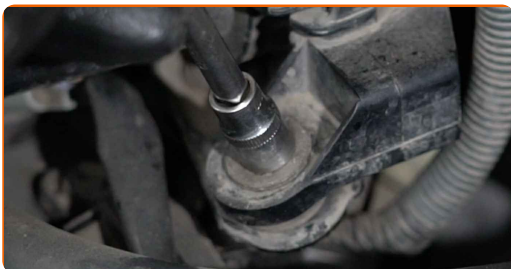
- 1 Odprite pokrov.
- 2 Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.
- 3 Sprostite pritrdilno objemko, ki povezuje zračni kanal na ohišje zračnega filtra. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 4 Odklopite dovodno cev zraka z ohišja zračnega filtra.



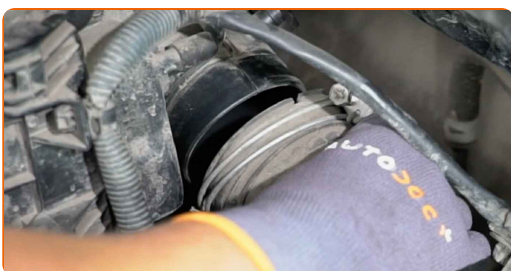
**5** Odvijte pritrdilne elemente ohišja zračnega filtra. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



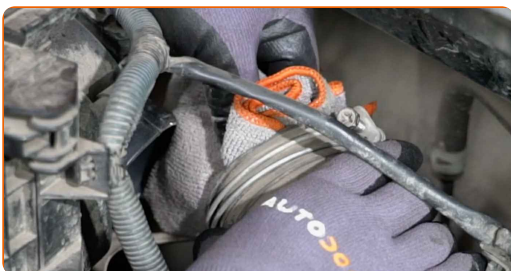
**6** Sprostite pritrdilno objemko, ki povezuje zračni kanal na ohišje zračnega filtra. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



**7** Odklopite dovodno cev zraka z ohišja zračnega filtra.

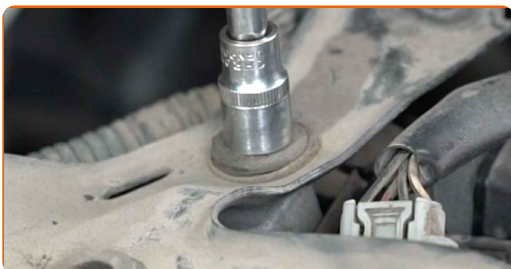


**8** Pokrijte cev za dovod zraka s krpo iz mikrovlaknen, da preprečite vnos prahu in umazanije v sistem.

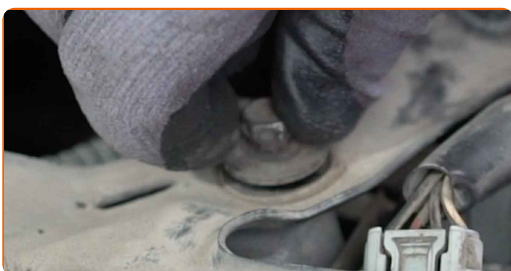


**9** Postavite ohišje zračnega filtra na stran.

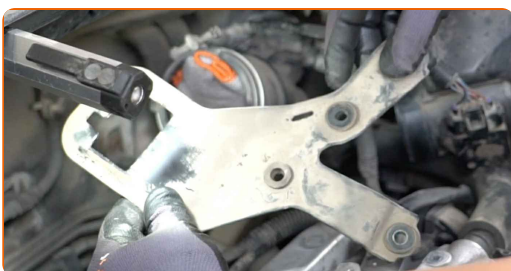
- 10** Odvijte pritrdilne elemente nosilca ohišja zračnega filtra. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 11** Odstranite pritrdilne vijake.



- 12** Odstranite nosilec ohišja zračnega filtra.



- 13** Očistite vžigalne tuljave.

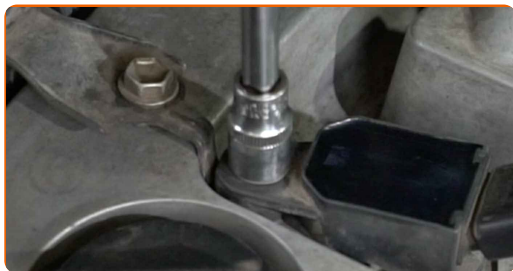


- 14** Izklopite priključke iz vžigalnih tuljav.



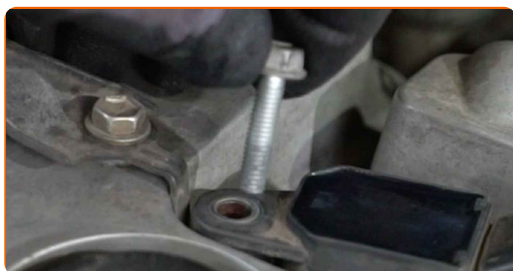
15

Odvijte pritrdilne elemente vžigalne tuljave. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



16

Odstranite pritrdilne vijake.



17

Odstranite vžigalne tuljave iz navojev vžigalnih svečk.



Menjava: vžigalnih svečk – TOYOTA COROLLA kombi (\_E12J\_, \_E12T\_).  
Nasvet:

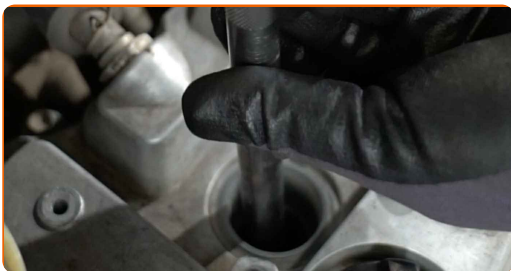
- Zapomnite si zaporedje korakov za odstranitev vžigalne tuljave.

18

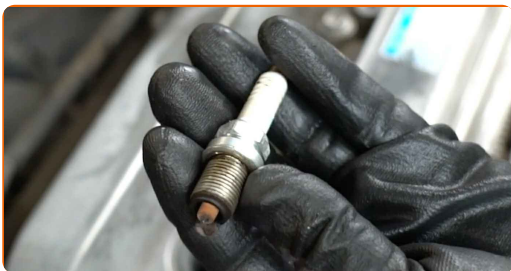
Očistite umazanijo, prah in drobne delce iz notranjosti navoja vžigalne svečke.



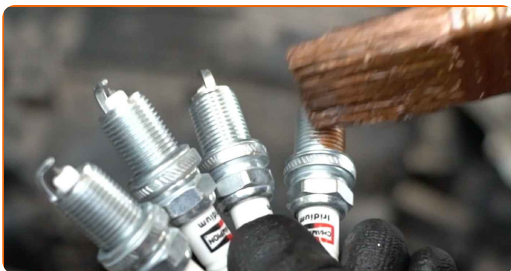
**19** Odvijte vžigalne svečke. Uporabite nastavek ključa za vžigalne svečke št. 16. Uporabite izvijač z zatikalom.



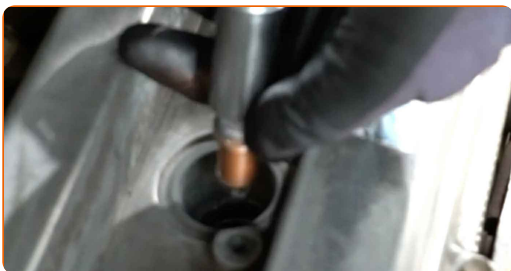
**20** Izvlecite vžigalne svečke.



**21** Nanesite tanek sloj posebnega visokotemperaturnega maziva proti zatikanju na navoje novih vžigalnih svečk.



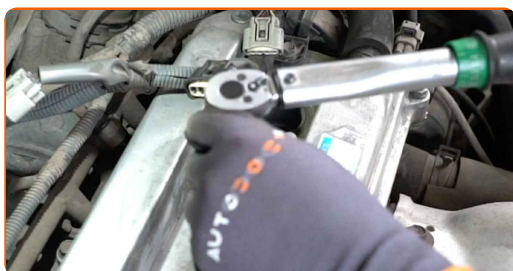
**22** Namestite nove vžigalne svečke v njihove nosilce.





23

Vstavite nove svečke in jih pričvrstite. Uporabite nastavek ključa za vžigalne svečke št. 16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 19 Nm.



Menjava: vžigalnih svečk – TOYOTA COROLLA kombi (\_E12J\_, \_E12T\_).  
Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Ne zategnite svečk s pretirano silo. Preseganje vrtilnega momenta lahko poškoduje navojno nit.
- Bodite previdni pri delu s ključem za vžigalne svečke, saj lahko poškodujete navojni priključek.
- Previdno spustite vžigalne svečke v vdolbinice in pazite, da ne poškodujete vrzeli elektrod.

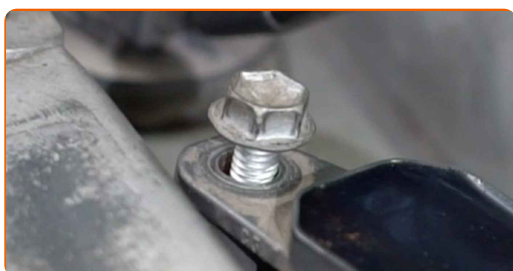
24

Namestite vžigalne tuljave na navoje vžigalne svečke.

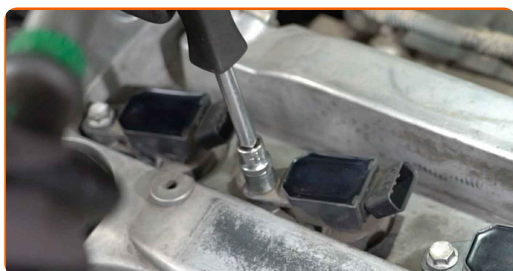


25

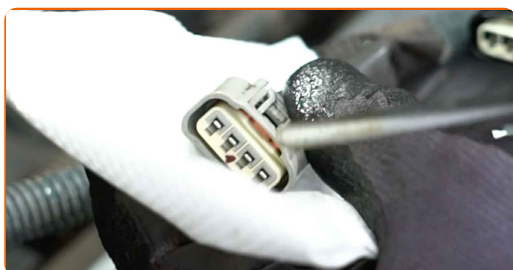
Namestite pritrdilna vijaka.



- 26** Zategnite pritrditvene elemente vžigalne tuljave. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 9 Nm.



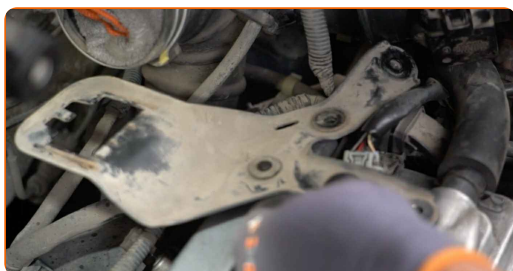
- 27** Obdelajte konektor vžigalne tuljave s sprejem za elektroniko. Sprej bo zaščтил električne kontakte pred korozijo, oksidacijo in bo zmanjšal upor kontaktov.



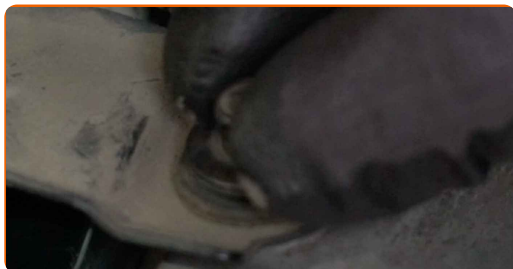
- 28** Priključite priključke vžigalnih tuljav.



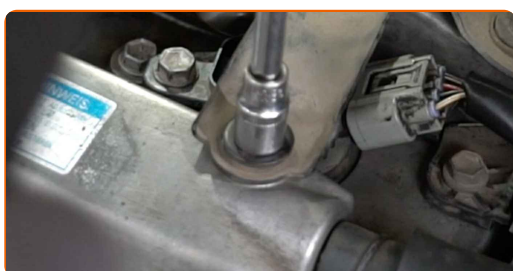
- 29** Namestite nosilec ohišja zračnega filtra.



**30** Namestite pritrdilna vijaka.



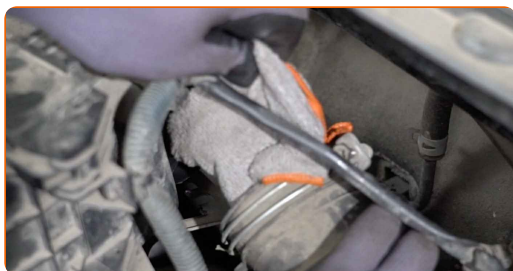
**31** Zategnite pritrdilne elemente nosilca ohišja zračnega filtra. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 9 Nm.



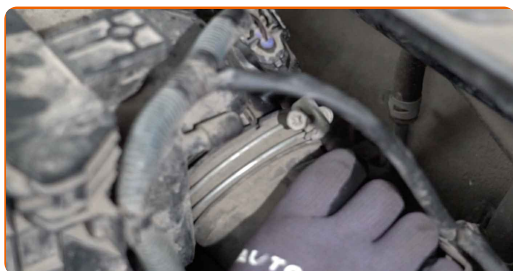
**32** Namestite ohišje zračnega filtra.



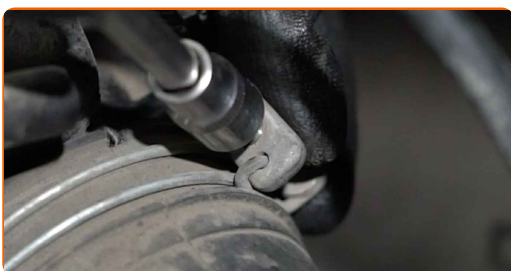
**33** Odstranite krpo iz mikrovlaknen iz cevi za dovod zraka.



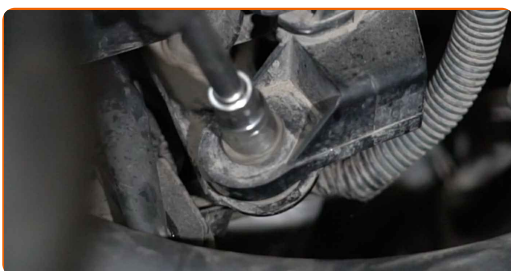
**34** Priključite dovodno cev zraka na ohišje zračnega filtra.



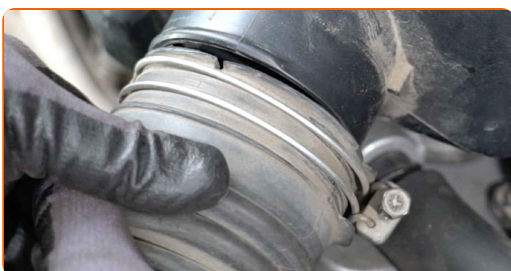
- 35** Privijte pritrdilno objemko, ki povezuje zračni kanal z ohišjem zračnega filtra. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



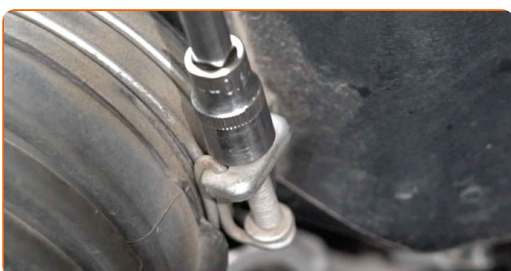
- 36** Privijte pritrdilne elemente ohišja zračnega filtra. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 37** Priključite dovodno cev zraka na ohišje zračnega filtra.



- 38** Privijte pritrdilno objemko, ki povezuje zračni kanal z ohišjem zračnega filtra. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 39** Pustite da motor nekaj minut deluje. To je potrebno, da se prepričate o pravilnem delovanju komponente.

- 40** Ugasnite motor.

- 41** Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

42

Zaprite pokrov.

**ODLIČNO OPRAVLJENO!** 

**OGLEJTE SI VEČ VADNIC**

## AUTODOC – VISOKOKVALITETNI AVTODELI PO DOSTOPNIH CENAH

**AUTODOC MOBILNA APLIKACIJA: UJEMITE SUPER PONUDBE IN NAKUPUJTE PRIROČNO**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

Download on the  **App Store**

**Download**

**SUPER IZBIRA REZERVNIH DELOV ZA VAŠ AVTOMOBIL**

**VŽIGALNE SVEČKE: ŠIROKA IZBIRA**

### **i OMEJITEV ODGOVORNOSTI:**

Dokument vsebuje le splošna priporočila, ki so lahko koristna za vas, ko izvajate popravila ali nameščate nadomestne dele. AUTODOC ne odgovarja za kakršnokoli izgubo, poškodbo, škodo na premoženju, ki nastane v procesu popravila ali zamenjave zaradi nepravilne uporabe ali napačne razlage razpoložljivih informacij.

AUTODOC ne odgovarja za morebitne napake in nejasnosti v tem priročniku. Informacije so samo informativne narave in ne morejo nadomestiti nasveta strokovnjakov.

AUTODOC ne odgovarja za nepravilno ali nevarno uporabo opreme, orodij in avtomobilskih delov. AUTODOC močno priporoča, da ste previdni in upoštevate pravila glede varnosti pri izvajanju popravil ali nameščanju nadomestnih delov. Ne pozabite: uporaba avtomobilskih delov slabše kakovosti vam ne zagotavlja ustrezne ravni varnosti v cestnem prometu.

© Copyright 2023 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščitene z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC SE.