



Kako zamenjati avtodel  
vžigalne svečke na avtu  
**NISSAN X-TRAIL (T31)** –  
vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:  
NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0 FWD

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6

**MENJAVA: VŽIGALNIH SVEČK – NISSAN X-TRAIL (T31).  
ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Sprej za elektroniko
- Visokotemperaturno mazivo proti zatikanju
- Navorni ključ
- Nastavek za vžigalne svečke št. 16
- Pogonska vtičnica št. 8
- Pogonska vtičnica št. 10
- Izvijač z zatikalom
- Okrogle klešče
- Ploščati izvijač
- Teleskopski magnet
- Prevleka za blatnik

**Kupite orodja**

Menjava: vžigalnih svečk – NISSAN X-TRAIL (T31). Strokovnjaki priporočajo:

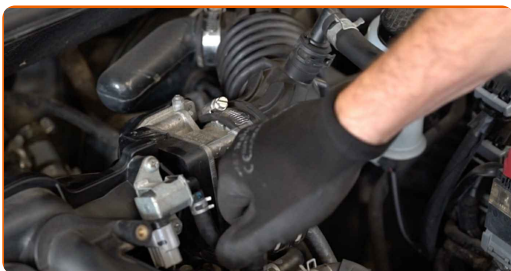
- Postopek zamenjave je enak za vse vžigalne svečke.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

## MENJAVA: VŽIGALNIH SVEČK – NISSAN X-TRAIL (T31). PRIOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

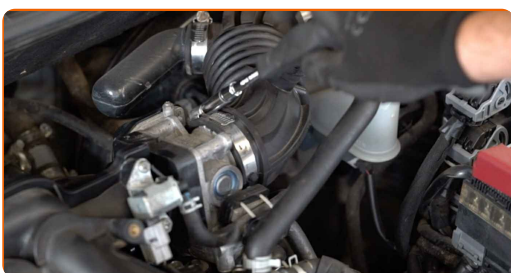
**1** Odprite pokrov.

**2** Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.

**3** Odklopite prezračevalno cev odzračevanja okrova ročične gredi z zračne cevi. Uporabite okrogle kleščice.



**4** Odvijte sponke in pritrdilne elemente cevi za dovod zraka v zračni filter. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



**5** Odklopite dovodno cev zraka z ohišja zračnega fitra.

- 6** Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo potezno žico za plin na sesalni razdelilnik. Uporabite nasadni ključ N°8. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 7** Odstranite sponko in izključite konektor ter sesalno cev iz sesalnega razdelilnika v bližini dušilnega ventila. Uporabite okrogle klešče.



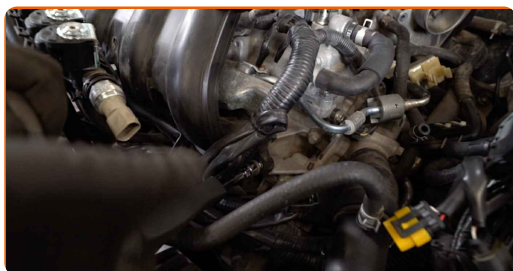
- 8** Odvijte pritrdilne elemente nosilca sesalnega razdelilnika. Uporabite nasadni ključ N°10.



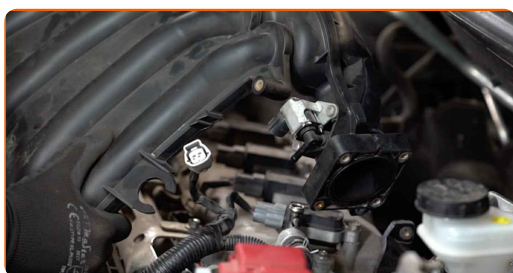
- 9** Odstranite gibko cev za podtlak iz sesalnega razdelilnika.



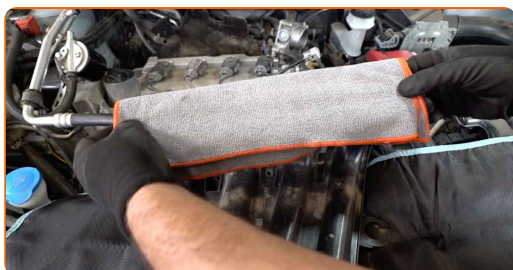
**10** Odvijte pritrdilne elemente sesalnega razdelilnika. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



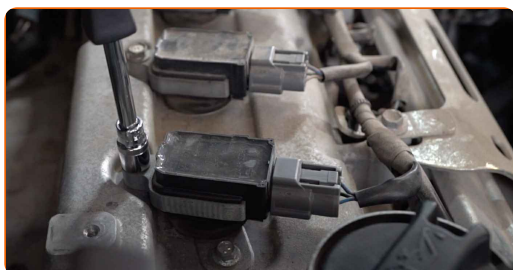
**11** Odstranite sesalni razdelilnik.



**12** Pokrijte prehode sesalnega razdelilnika s krpo iz mikrovlaknen, da preprečite vnos prahu in umazanije v notranjost.



**13** Odvijte nosilec vžigalne tuljave. Uporabite nasadni ključ №10.



**14** Izvlecite vžigalno tuljavo iz vdolbine za vžigalno svečko.



**15** Odstranite nečistočo, prah in ostanke iz notranjosti vdolbine za vžigalno svečko.



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



**17** Izvlecite vžigalne svečke. Uporabite teleskopski magnet.

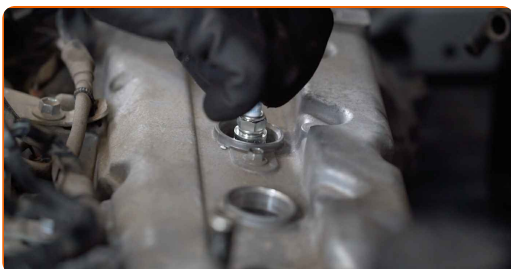


**18** Nanesite tanek sloj posebnega visokotemperaturnega maziva proti zatikanju na navoje novih vžigalnih svečk.

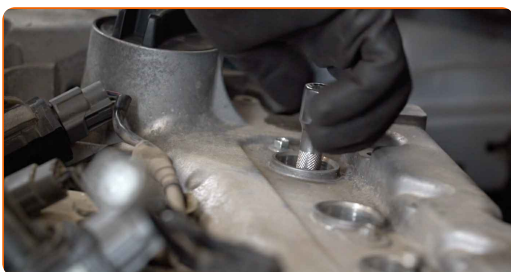


**19** Obdelajte površino priključkov novih vžigalnih svečk. Uporabite sprej za elektroniko.

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



**21** Vstavite nove svečke in jih pričvrstite. Uporabite nastavek ključa za vžigalne svečke št. 16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 19.6 Nm.



### AUTODOC priporočaja:

- 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.



- 22** Namestite vžigalno tuljavo v vdolbino za vžigalno svečko. Prepričajte se, da slišite klik, ki kaže na to, da je pravilno nameščena.



### Menjava: vžigalnih svečk – NISSAN X-TRAIL (T31). Nasvet:

- Sledite postopku namestitve.

- 23** Zategnite pritrditev vžigalne tuljave. Uporabite nasadni ključ N°10. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 7 Nm.



- 24** Odstranite krpo iz mikrovlaknen iz sesalnega razdelilnika.

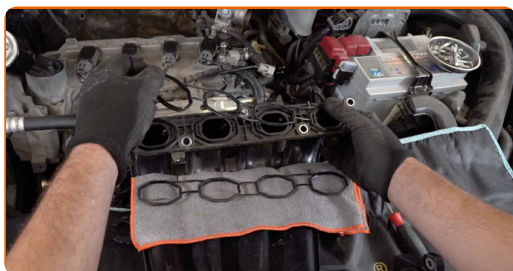


- 25** Odstranite tesnilko sesalnega razdelilnika. Uporabite ploščat izvijač.



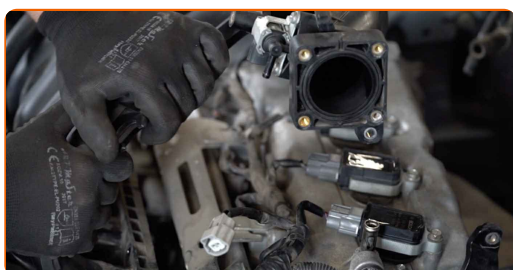
26

Namestite novo tesnilko sesalnega razdelilnika.



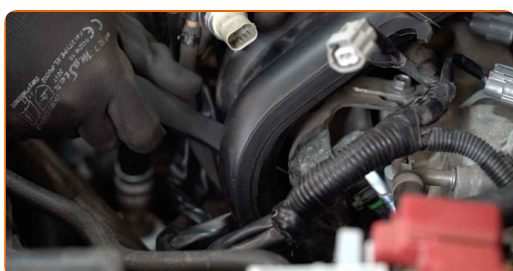
27

Namestite sesalni razdelilnik.



28

Zategnite pritrdilne elemente sesalnega razdelilnika. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 27 Nm.



29

Zategnite pritrdilne elemente nosilca sesalnega razdelilnika. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 10 Nm.



**30** Pritrdite gibko cev za podtlak na sesalni razdelilnik.



**31** Stisnite in namestite sponko gibke cevi za podtlak. Uporabite okrogle kleščice.



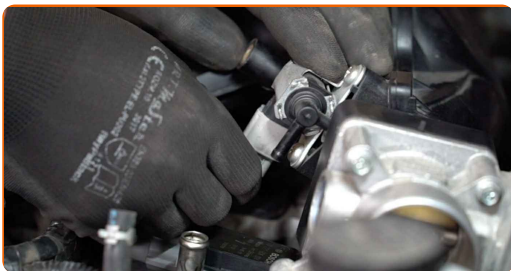
**32** Namestite dušilni ventil na sesalni razdelilnik.



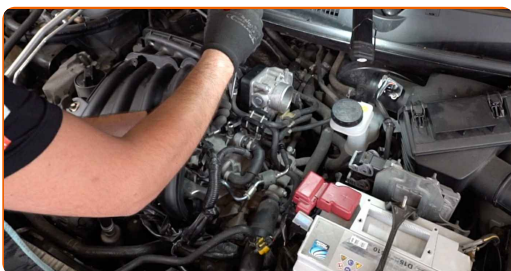
**33** Zategnite pritrdilne elemente dušilnega ventila. Uporabite nasadni ključ №8. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 10 Nm.



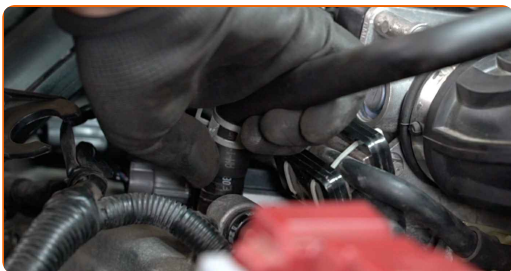
**34** Pritrdite konektor in sesalno cev na sesalni razdelilnik v bližini dušilnega ventila. Uporabite okrogle kleščice.



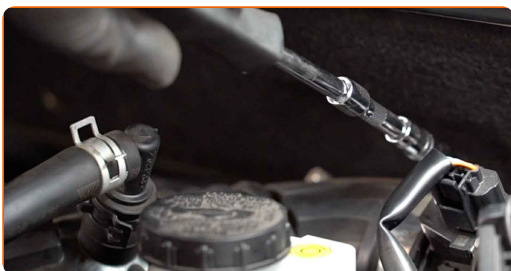
**35** Priključite dovodno cev zraka na ohišje zračnega filtra.



**36** Povežite prezračevalno cev ročične gredi na zračno cev. Uporabite okrogle kleščice.



**37** Zategnite objemko in pritrdilne elemente na dovodni cevi zračnega filtra. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



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

**39** Ugasnite motor.

40 Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

41 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.