



Kako zamenjati avtodel  
filter goriva na avtu  
**TOYOTA LAND CRUISER**  
**90 (\_J9\_)** – vodnik  
menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

TOYOTA LAND CRUISER 90 (\_J9\_) 3.0 TD, TOYOTA LAND CRUISER 90 (\_J9\_) 3.0 D-4D, TOYOTA LAND CRUISER 90 (\_J9\_) 3.0 TD (KZJ95)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podoben avtodel: TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12\_, GRJ12\_) 3.0 D-4D

**MENJAVA: FILTRA GORIVA – TOYOTA LAND CRUISER  
90 (\_J9\_). ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Univerzalni čistilni sprej
- Pogonska vtičnica št. 8
- Pogonska vtičnica št. 12
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Primež
- Okrogle klešče
- Ploščati Izvijač
- Ključ za oljni filter
- Prevleka za blatnik

**Kupite orodja**

Menjava: filtra goriva – TOYOTA LAND CRUISER 90 (\_J9\_). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Zagotovite ustrezno prezračevanje na delovnem mestu. Hlapi goriva so strupeni.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

## MENJAVA: FILTRA GORIVA – TOYOTA LAND CRUISER 90 (\_J9\_). PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

**1** Odprite pokrov.

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

**3** Odstranite konektor senzorja za vodo v gorivu.

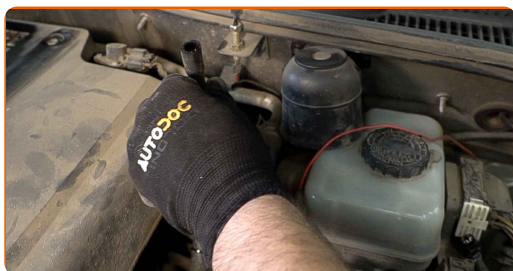


**4** Sprostite pritrdilne objemke cevi filtra za gorivo. Uporabite okrogle klešče.



5

Odstranite cevi iz filtra goriva.

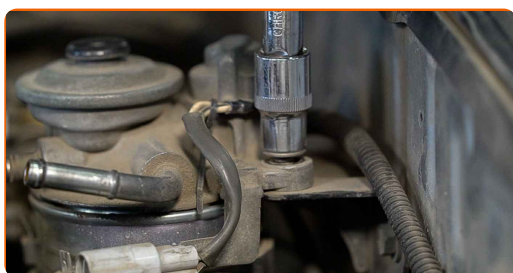


Menjava: filtra goriva – TOYOTA LAND CRUISER 90 (\_J9\_). Nasvet:

- Bodite previdni! Olje lahko uhaja iz ohišja filtra za gorivo in cevi.

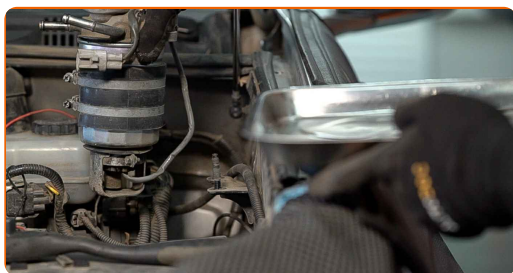
6

Odvijte nosilec filtra za gorivo. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite izvijač z zatikalom.



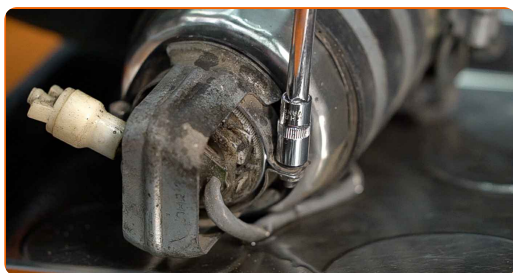
7

Odstranite filter za gorivo. Odložite kartušo starega filtra v posodo.



8

Odvijte nosilec senzorja za vodo v gorivu. Uporabite nasadni ključ №8.



9

Odstranite gumijast trak.



10

Odvijte senzor za vodo v gorivu.



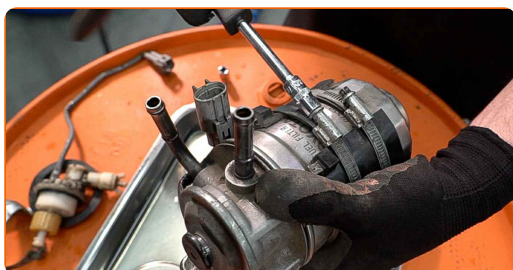
11

Počakajte, da se gorivo popolnoma iztoči iz filtra za gorivo.



12

Odvijte sponke zaščitnega ohišja filtra za gorivo. Uporabite nasadni ključ №8.



13

Odstranite zaščitno ohišje filtra za gorivo.



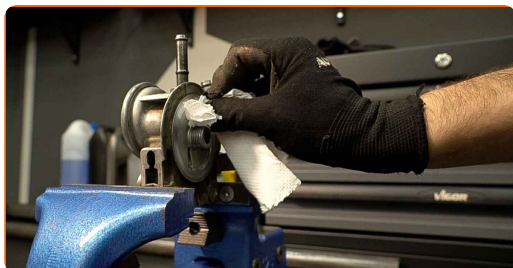
**14** Zgrabite pokrov filtra za gorivo s staro kartušo s primežem.



**15** Odvijte kartušo.



**16** Očistite sedež za namestitev kartuše.



**17** Privijte novo kartušo. Uporabite ključ za oljni filter. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 14 Nm.



### AUTODOC priporočja:

- Uporablajte le kakovostne filtre.
- Med namestitvijo bodite previdni, da preprečite vnos prahu in umazanije v ohišje filtra za gorivo.

**18** Sprostite primež in odstranite sestav oljnega filtra.



**19** Namestite zaščitno ohije filtra za gorivo.



**20** Zategnite sponke na zaščitnem ohišju filtra za gorivo. Uporabite nasadni ključ №8.



**21** Odstranite O-obroč senzorja vode v gorivu. Uporabite ploščat izvijač.





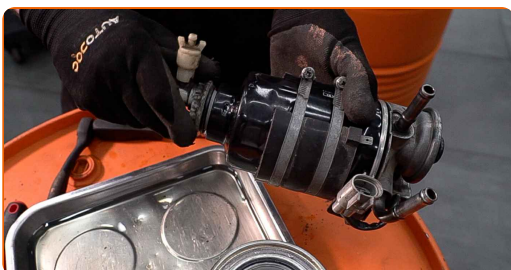
**22** Očistite senzor vode v gorivu. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



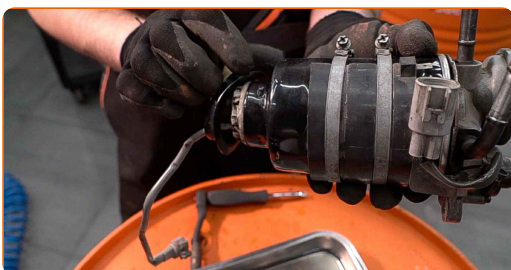
**23** Namestite nov O-obroč senzorja vode v gorivu.



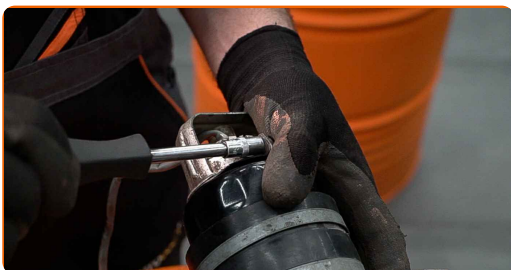
**24** Privijte senzor vode v gorivu.



**25** Namestite gumijast trak.



**26** Privijte nosilec senzorja vode v gorivu. Uporabite nasadni ključ N°8. Uporabite izvijač z zatikalom.



**27** Namestite nov filter za gorivo.



**28** Zategnite pritrdilne elemente filtra za gorivo. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite izvijač z zatikalom.



**29** Pritrdite konektor senzorja vode v gorivu.



**30** Pritrdite cevi na filter goriva. Uporabite okrogle klešče.



**31** Zategnite pritrdilne objemke cevi filtra za gorivo. Uporabite okrogle klešče.



**32** Nekajkrat stisnite pumpico za gorivo, dokler ne postane trda.



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

**34** Ugasnite motor.

**35** Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

**36** Zaprite pokrov.

Menjava: filtra goriva – TOYOTA LAND CRUISER 90 (\_J9\_). Strokovnjaki priporočajo:

- Za varovanje okolja pred onesnaženjem, se prepričajte, da odvržete uporabljene filtre na posebnih zbirnih mestih.

**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**

**FILTER GORIVA: ŠIROKA IZBIRA**

### **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.