

# AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel  
motorna olja in filter na  
avtu **Volvo V50 MW** –  
vodnik menjave

## VIDEO VODIČ

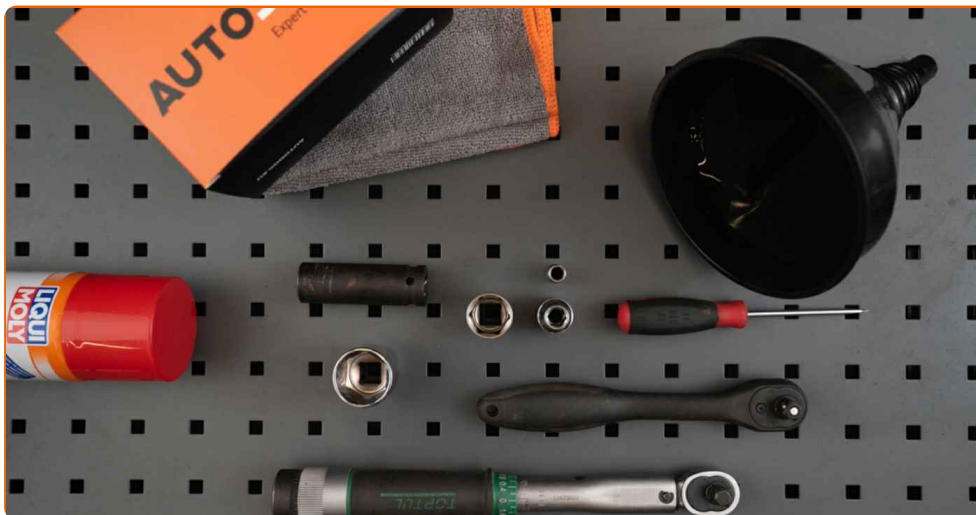
**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VOLVO C30 (533) 1.6 D2, VOLVO S40 II (MS, 544) 1.6 D2, VOLVO S60 II (Y20, 134) 1.6 DRIVE / D2, VOLVO V60 I (155, 157) 1.6 DRIVE, VOLVO S80 II (AS, 124) 1.6 DRIVE, VOLVO V70 III (BW, 135) 1.6 DRIVE / D2, VOLVO S40 II (MS, 544) 1.6 D, VOLVO V50 (MW, 545) 1.6 D, VOLVO C30 (533) 1.6 D, VOLVO V70 III (BW, 135) 1.6 D, VOLVO S80 II (AS, 124) 1.6 D DRIVE, VOLVO V50 (MW, 545) 1.6 D2, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 D2

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: OLJA IN OLJNEGA FILTRA – VOLVO V50  
MW. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Univerzalni čistilni sprej
- Pogonska vtičnica št. 7
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 21
- Pogonska vtičnica št. 27
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Posoda za odpadno olje
- Lijak
- Ploščati izvijač
- Krpa iz mikrovlaken
- Prevleka za blatnik

**KUPITE ORODJA**

**Menjava: olja in oljnega filtra – Volvo V50 MW. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Zamenjajte oljni filter pri vsaki menjavi motornega olja.
- Uporabljajte zaščitne rokavice, da preprečite stik z vročo tekočino.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

**MENJAVA: OLJA IN OLJNEGA FILTRA – VOLVO V50 MW. UPORABITE NASLEDNJI POSTOPEK:**

1

Odprite pokrov.



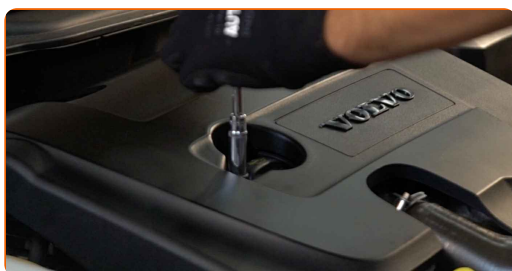
2

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



3

Odvijte pritrdilni element pokrova motorja. Uporabite nasadni ključ №10.



4

Odstranite pokrov motorja.

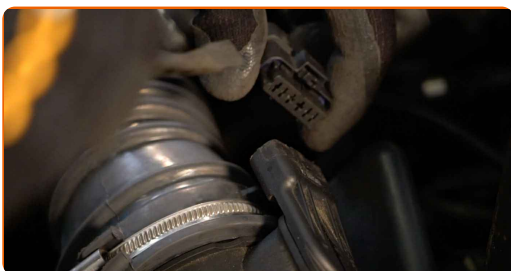


Menjava: olja in oljnega filtra – Volvo V50 MW. AUTODOC priporoča:

- Dvignite pokrov motorja tako, da ga držite na obeh straneh.

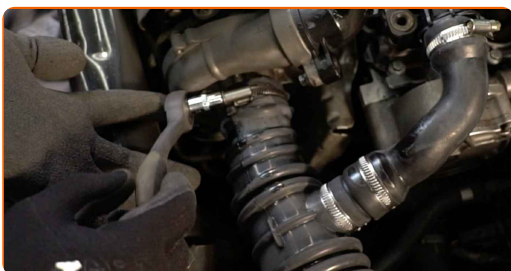
5

Izključite konektor senzorja za masovni pretok zraka.



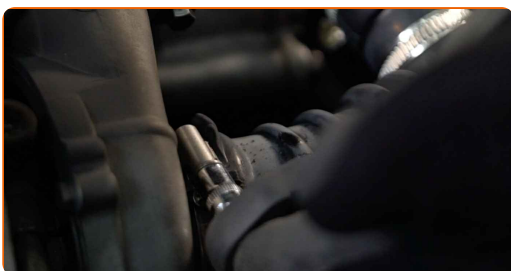
6

Odstranite vpenjalni kos cevi za dovod zraka. Uporabite nasadni ključ №7. Uporabite izvijač z zatikalom.

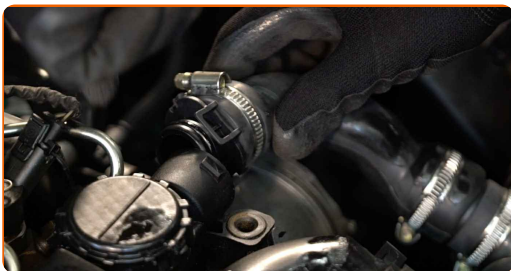


7

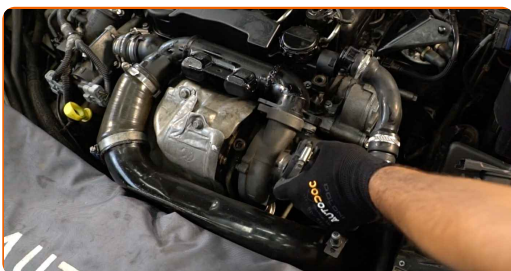
Odstranite vpenjalni kos gibke cevi bloka motorja.



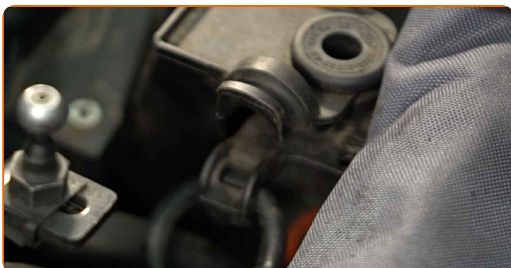
**8** Odstranite gibko cev bloka motorja.



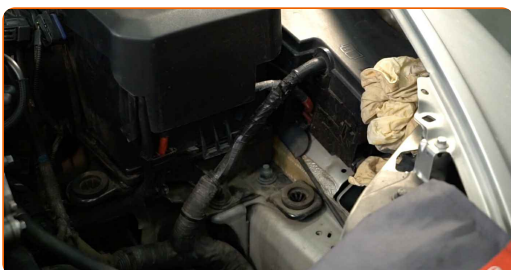
**9** Odstranite cev za dovod zraka od turbo polnilnika.



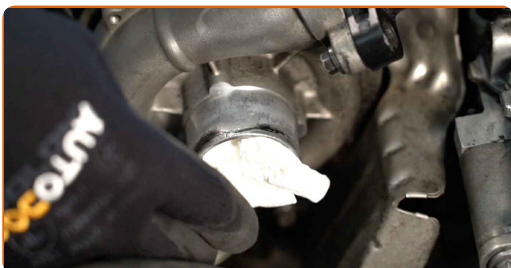
**10** Odstranite zadrževalno vzmet ohišja zračnega filtra.



**11** Odstranite ohišje zračnega filtra.



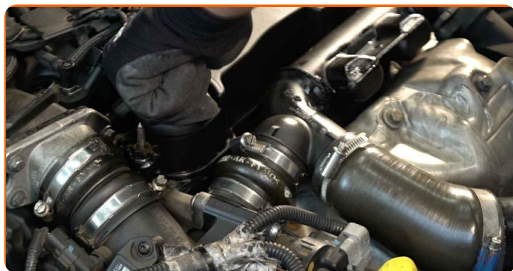
**12** Pokrijte ventilator turbo polnilnika s krpo iz mikrovlakn, da preprečite vdor umazanije in tujih delcev v sistem.





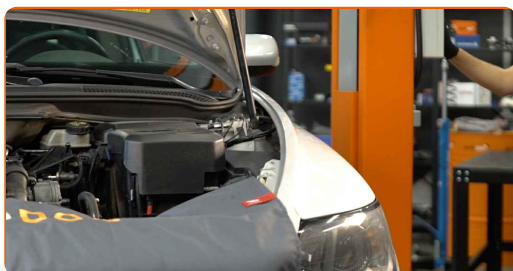
13

Odvijte čep oljnega filtra.



14

Dvignite avtomobil z dvigalom ali ga namestite nad kanal za pregled.



Menjava: olja in oljnega filtra – Volvo V50 MW. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Vozilo mora biti v ravnovesju, če pa postavljen pod kotom, mora biti odtočni čep na najnižji točki.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjemem motorju.

15

Zrahljajte pritrdilne elemente spodnjega pokrova oljnega korita. Uporabite nasadni ključ №10.



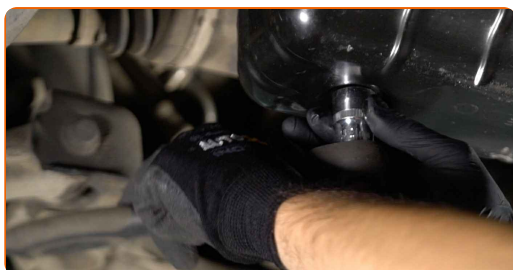
**16** Odstranite pokrov oljnega korita.



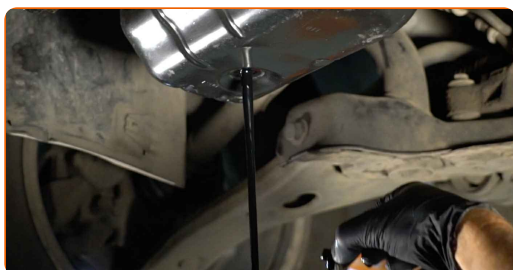
**17** Postavite posodo za odpadno olje s prostornino najmanj 5 l pod odtočno luknjo.



**18** Odvijte izpustni vijak. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.



**19** Izpustite obrabljeno olje.



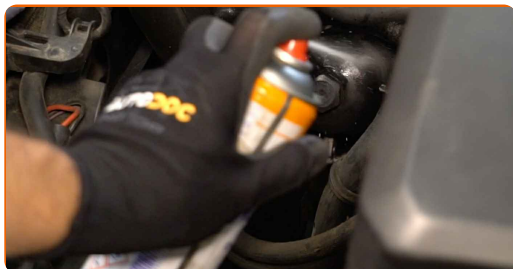
### Menjava: olja in oljnega filtra – Volvo V50 MW. Nasvet:

- Pozor! Olje je lahko vroče.



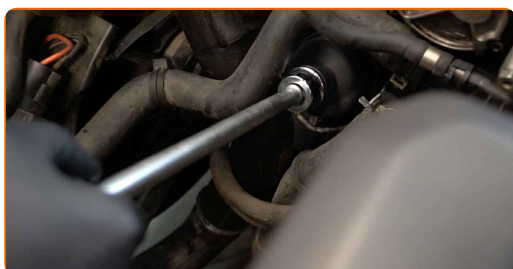
20

Očistite pokrov ohišja oljnega filtra. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



21

Odvijte ohišje pokrova filtra skupaj s starim elementom filtra. Uporabite nasadni ključ №27. Uporabite izvijač z zatikalom.



22

Odložite stari oljni filter v posodo.



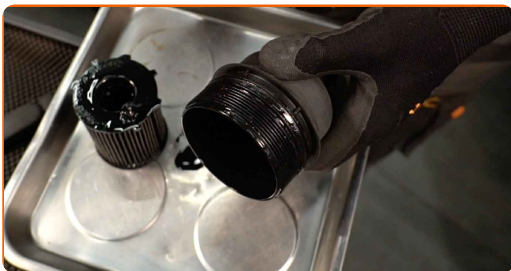
**Menjava: olja in oljnega filtra – Volvo V50 MW. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Premaknite posodo navzgor. Olje prične odtekati iz odtočne luknje takoj, ko odstranite oljni filter.

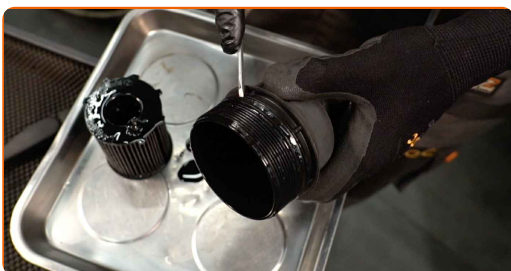
23

Pokrijte ohišje oljnega filtra s krpo iz mikrovlagen, da preprečite vnos umazanije in tujih delcev.

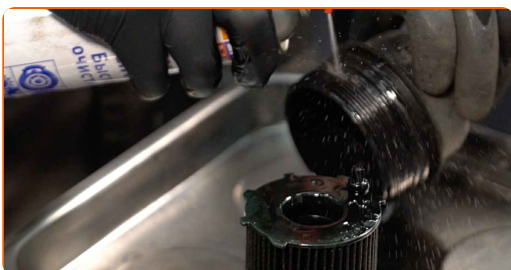
**24** Odstranite oljni filter s pokrova filtra.



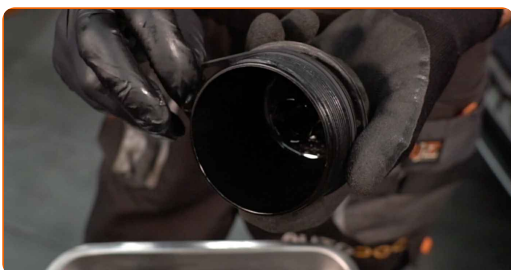
**25** Odstranite O-tesnilo pokrova oljnega filtra. Uporabite ploščat izvijač.



**26** Očistite pokrov ohišja oljnega filtra. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



**27** Namestite nov O-tesnilo na njegov nastavek na pokrovu oljnega filtra.

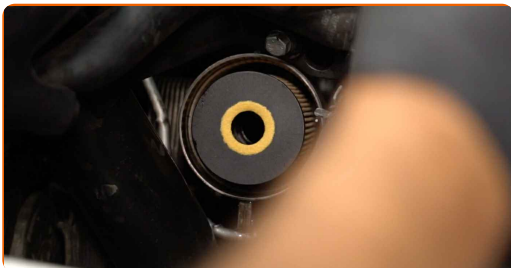


**28** Namastite gumijasto tesnilo novega filtra z majhno količino svežega olja.



**29** Odstranite krpo iz mikrovlaken iz ohišja oljnega filtra.

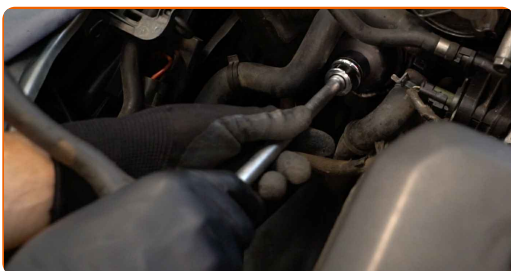
**30** Namestite nov oljni filter na sedež za namestitev na pokrovu filtra.



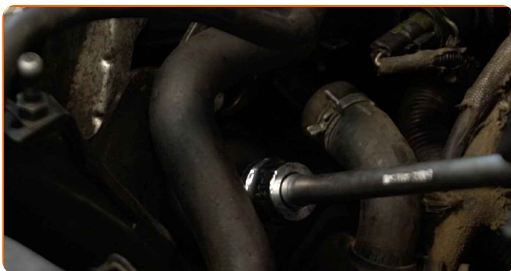
**Pozor!**

- Prepričajte se, da ste filter pravilno namestili. Ne zamešajte strani dela.

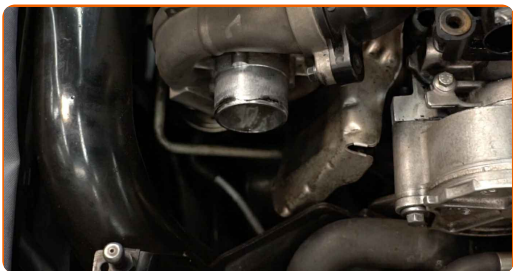
**31** Privijte nov filter na njegovo mesto.



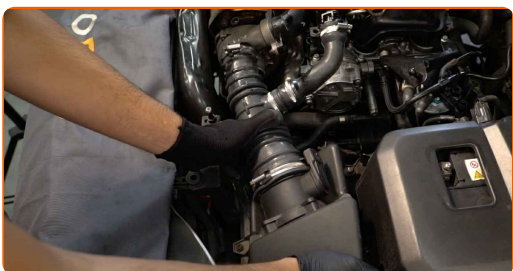
**32** Privijte pokrovček. Uporabite nasadni ključ №27. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



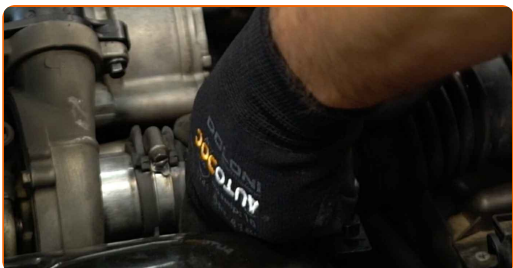
**33** Odstranite krpo iz mikrovlaken iz ventilatorja turbo polnilnika.



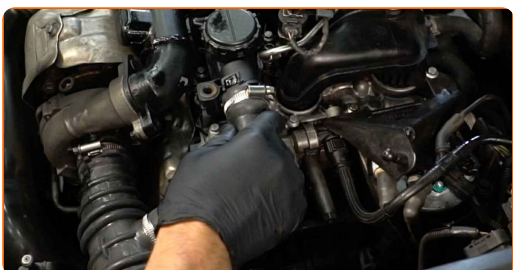
**34** Namestite ohišje zračnega filtra in ga pritrdite.



**35** Pritrdite cev za dovod zraka na turbo polnilnik.

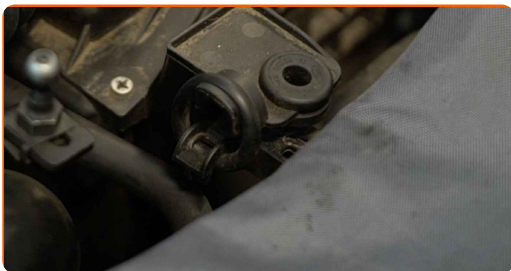


**36** Namestite PCV cev.



**37** Namestite vpenjalni kos na gibko cev bloka motorja.

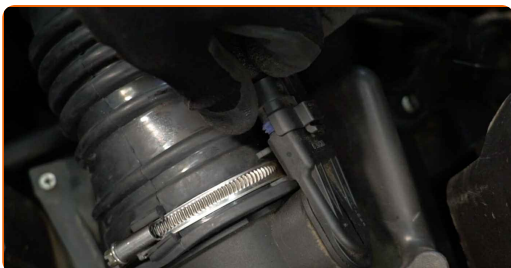
**38** Namestite zadrževalno vzmet ohišja zračnega filtra.



**39** Pritrdite vpenjalni kos na cev za dovod zraka. Uporabite nasadni ključ N°7. Uporabite izvijač z zatikalom.



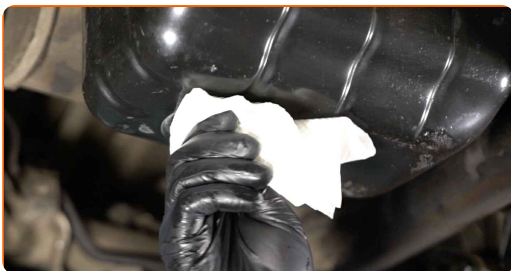
**40** Vključite konektor senzorja za masovni pretok zraka.



**Pozor!**

- Počakajte, dokler olje v celoti ne odteče iz odtočne luknje.

**41** Očistite območje oljnega korita okoli odtočne luknje.



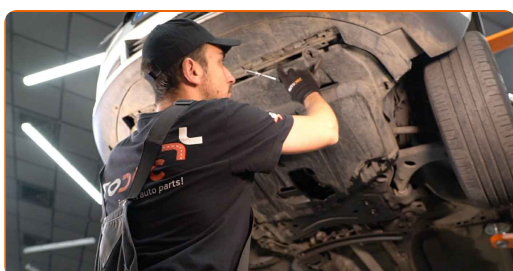
- 42** Privijte nov drenažni čep in ga zategnite. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 30 Nm.



- 43** Očistite območje oljnega korita okoli odtočne luknje. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



- 44** Ponovno namestite spodnji pokrov oljnega korita.



- 45** Zategnite pritrdilne elemente na spodnjem pokrovu oljnega korita. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.

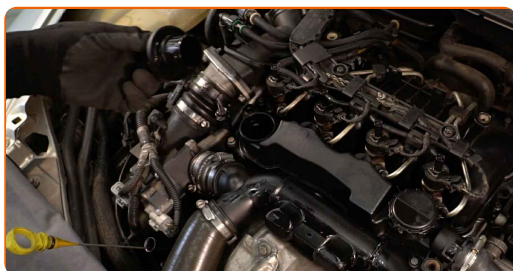




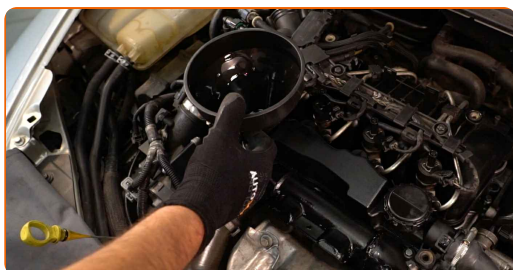
46 Spustite avtomobil.



47 Odstranite pokrovček odprtine za filter olja.



48 Vnesite lijak.



49 Natočite olje v motor skozi polnilno odprtino. Zahtevana količina olja: 4.1 l.

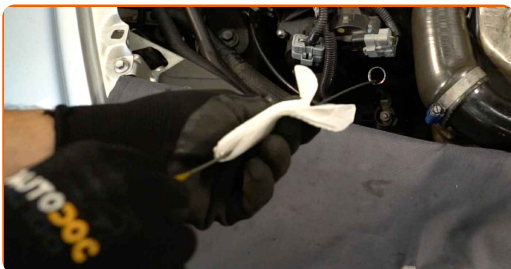


**Menjava: olja in oljnega filtra – Volvo V50 MW. AUTODOC nasvet:**

- Uporabljajte olje, ki ga priporoča proizvajalec.

50

Preverite nivo olja z merilno palico za olje. Dolijte olje, če je potrebno.

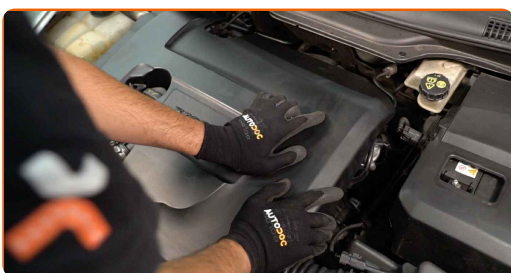


### Pozor!

- Nivo olja bi moral biti med oznakama Min in Max.

51

Namestite pokrov motorja in ga pričvrstite.



### AUTODOC priporoča:

- Prepričajte se, da je pokrov motorja pravilno nameščen. Ne sme se odmikati glede na vodilne pritrdilne elemente.
- Pozor! Med vgradnjo ne uporabljajte prekomerne sile. To lahko poškoduje pritrdilne elemente avta. Volvo V50 MW

52

Privijte pritrdilne elemente pokrova motorja. Uporabite nasadni ključ №10.



53

Namestite pokrov filtra za olje.

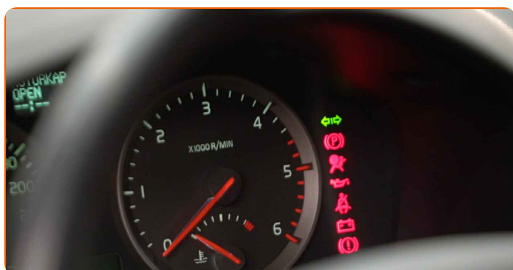
54

Zategnite pokrov polnilne odprtine za olje.



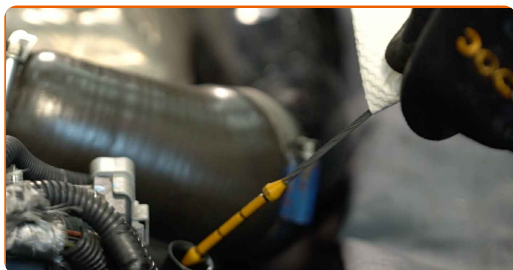
55

Pustite da motor nekaj minut deluje. Ko ugasne opozorilna lučka za pritisk olja, ugasnite motor.



56

Preverite nivo olja 5 minut po prenehanju delovanja motorja tako da uporabite merilno palico in po potrebi dodate olje.



**Pozor!**

- Nivo olja bi moral biti med oznakama Min in Max.
- Prepričajte se, da je pokrov polnilne odprtine primerno zategnjen.

**57**

Preverite tesnost navojnega čepa odtočne luknje in tesnilo oljnega filtra. Če je potrebno, ju previdno zategnite.

**58**

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

**59**

Zaprte pokrov.



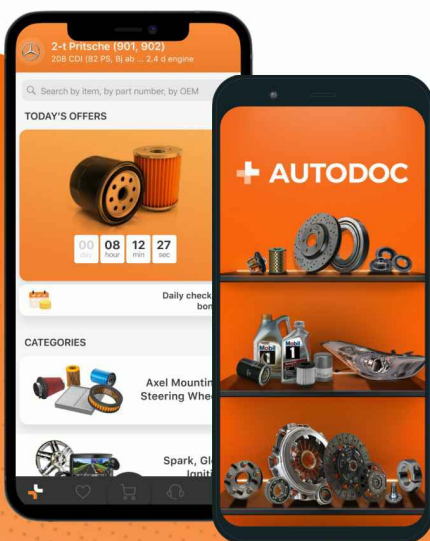
**Menjava: olja in oljnega filtra – Volvo V50 MW. Strokovnjaki priporočajo:**

- Bodite pozorni, da je opozorilna lučka pritiska olja, ki kaže na nezadosten pritisk v mazalnem sistemu, lahko prižgana dlje časa kot običajno. Po nekaj sekundah olje zapolni vse cevi in lučka ugasne.
- 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**

**KUPITE REZERVNE DELE ZA VOLVO**

**OLJNI FILTER: ŠIROKA IZBIRA**



**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA VOLVO V50 MW**

**OLJNI FILTER ZA VOLVO: KUPITE ZDAJ**

**OLJNI FILTER ZA VOLVO V50 MW: NAJBOLJŠE PONUDBE & UGODNOSTI**

## **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 2022 – 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 GmbH.