

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
motorna olja in filter na
avtu **OPEL Combo D
Tour (X12)** – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:
OPEL Combo D Tour (X12) 1.4 CNG (C26, D26, E26, C05)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

MENJAVA: OLJA IN OLJNEGA FILTRA – OPEL COMBO D TOUR (X12). ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Univerzalni čistilni sprej
- Pogonska vtičnica št. 7
- Pogonska vtičnica št. 27
- Torx nastavek T25
- Torx nastavek T45
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploščati Izvijač
- Posoda za odpadno olje
- Lijak
- Krpa iz mikrovlaken
- Prevleka za blatnik

Kupite orodja

Menjava: olja in oljnega filtra – OPEL Combo D Tour (X12). AUTODOC priporoča:

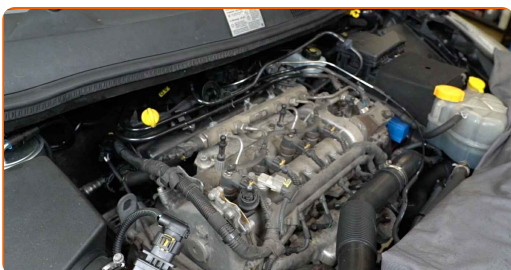
- Zamenjajte oljni filter pri vsaki menjavi motornega olja.
- Uporabljajte zaščitne rokavice, da preprečite stik z vročo tekočino.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: OLJA IN OLJNEGA FILTRA – OPEL COMBO D TOUR (X12). UPORABITE NASLEDNJI POSTOPEK:

1 Odprite pokrov.

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

3 Odstranite pokrov motorja.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: olja in oljnega filtra – OPEL Combo D Tour (X12). Ne uporabljajte prekomerne sile med odstranjevanjem dela, saj ga ta lahko poškoduje.

4 Odvijte čep oljnega filtra.



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

AUTODOC priporočja:

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

6 Postavite posodo za odpadno olje s prostornino najmanj 4 l pod odtočno luknjo.



7 Očistite območje oljnega korita okoli odtočne luknje. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



8

Odvijte izpustni vijak. Uporabite vijačni nastavek T45. Uporabite izvijač z zatikalom.



9

Izpustite obrabljeno olje.

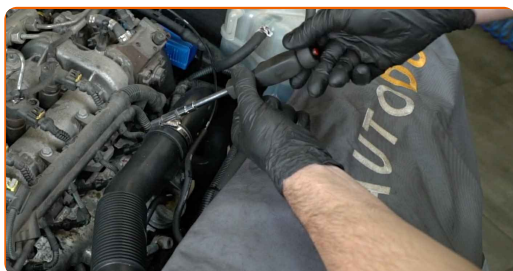


Menjava: olja in oljnega filtra – OPEL Combo D Tour (X12). Nasvet:

- Pozor! Olje je lahko vroče.

10

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



11

Odklopite pritrdilni element cevi za dovod zraka. Uporabite vijačni nastavek T25. Uporabite izvijač z zatikalom.



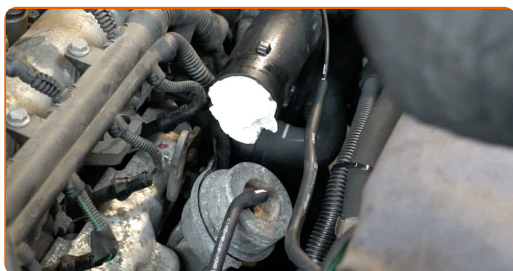
12

Odstranite cev za dovod zraka.



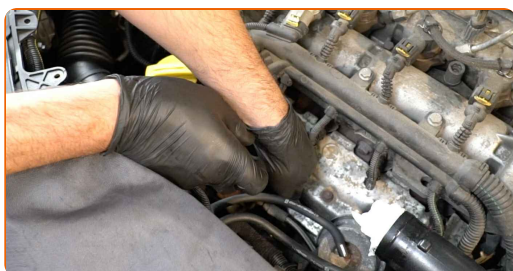
13

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



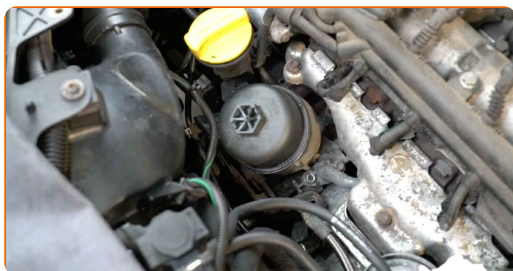
14

Odvijte vijake zaščitnega pokrova ohišja oljnega filtra. Uporabite vijačni nastavek T25. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.

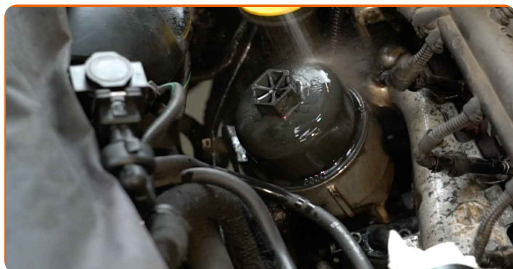


15

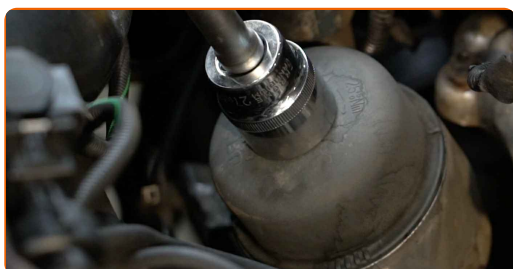
Odstranite zaščitni pokrov za ohišje oljnega filtra.



16 Očistite pokrov ohišja oljnega filtra. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



17 Odvijte ohišje pokrova filtra skupaj s starim elementom filtra. Uporabite nasadni ključ N°27. Uporabite izvijač z zatikalom.



18 Odložite stari oljni filter v posodo.



Menjava: olja in oljnega filtra – OPEL Combo D Tour (X12). Strokovnjaki priporočajo:

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

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

20 Odstranite oljni filter s pokrova filtra.



21 Odstranite O-tesnilo pokrova oljnega filtra. Uporabite ploščat izvijač.



22 Očistite pokrov ohišja oljnega filtra. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



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



24 Namestite nov oljni filter na sedež za namestitev na pokrovu filtra.



Pozor!

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

25 Namastite gumijasto tesnilo novega filtra z majhno količino svežega olja.

26 Odstranite krpo iz mikrovladen iz ohišja oljnega filtra.

27 Namestitev novega oljnega filtra pokrov ohišja in ga zategnite. Uporabite nasadni ključ №27. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



28 Namestite zaščitni pokrov ohišja oljnega filtra.



29 Privijte pritrdilne elemente zaščitnega pokrova ohišja oljnega filtra. Uporabite vijačni nastavek T25. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



Menjava: olja in oljnega filtra – OPEL Combo D Tour (X12). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

30

Očistite območje oljnega korita okoli odtočne luknje.



31

Privijte nov drenažni čep in ga zategnite. Uporabite vijačni nastavek T45. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.



32

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



33

Spustite avtomobil.

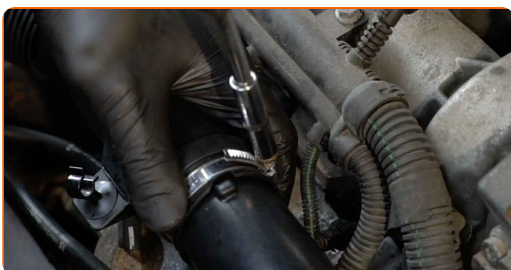
34 Odstranite krpo iz mikrovlaken iz cevi za dovod zraka.



35 Namestite cev za dovod zraka in jo pričvrstite.



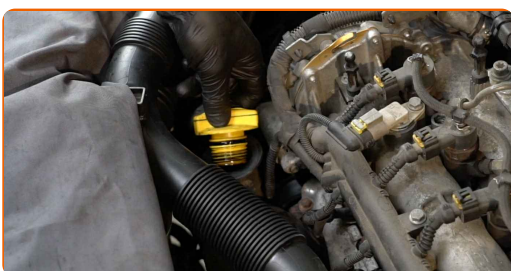
36 Pritrdite vpenjalni kos na cev za dovod zraka. Uporabite nasadni ključ №7. Uporabite izvijač z zatikalom.



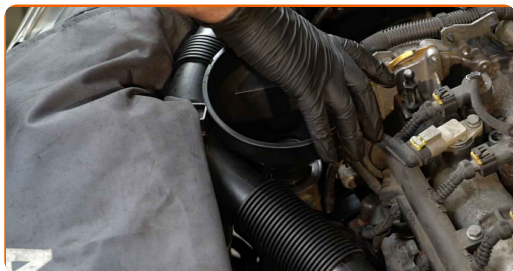
37 Privijte pritrdilni element sesalne cevi. Uporabite vijačni nastavek T25.



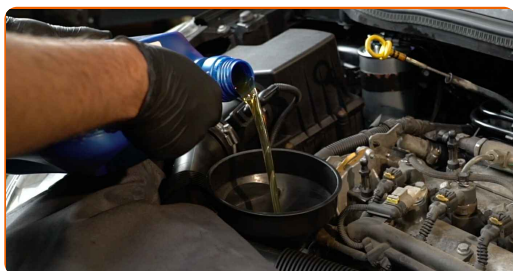
38 Odstranite pokrovček odprtine za filter olja.



39 Vnesite lijak.



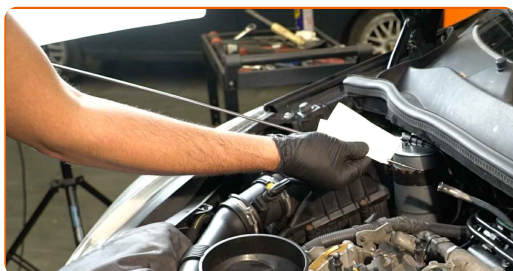
40 V motor vlijte novo olje v količini, ki jo priporoča avtomobilski proizvajalec.



AUTODOC priporoča:

- Uporabljajte olje, ki ga priporoča proizvajalec.

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

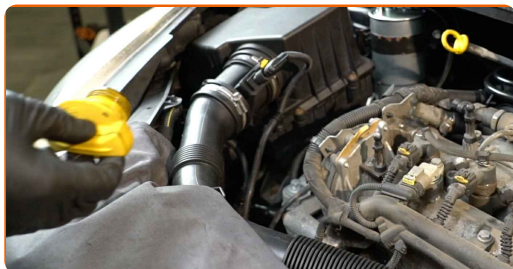


Pozor!

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

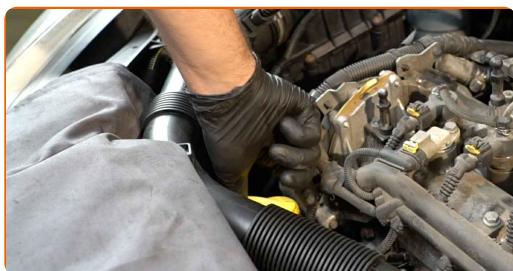
42

Namestite pokrov filtra za olje.



43

Zategnite pokrov polnilne odprtine za olje.



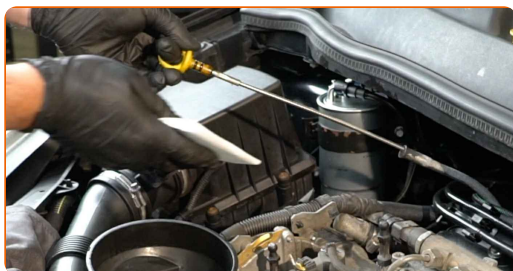
44

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



45

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

46

Namestite pokrov motorja in ga pričvrstite.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: olja in oljnega filtra – OPEL Combo D Tour (X12). Ne uporabljajte prekomerne sile med vgradnjo. To lahko poškoduje pritrdilne elemente.
- Prepričajte se, da je pokrov motorja pravilno nameščen. Ne sme se odmikati glede na vodilne pritrdilne elemente.

47

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

48

Zaprite pokrov.

Menjava: olja in oljnega filtra – OPEL Combo D Tour (X12). AUTODOC priporoča:

- 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

OLJNI FILTER: 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 2022 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.