

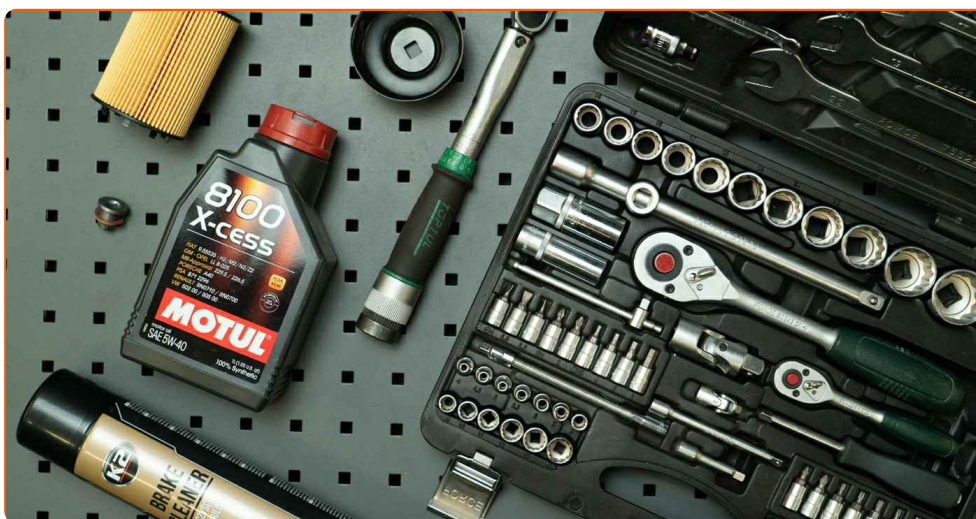


Motorna olja in filter:
vodič menjave na avtu

VIDEO VODIČ



PRIPOMOČKI, KI JIH BOŠ MORDA POTREBOVAL/A:



- Primerno motorno olje
- Novi oljni filter
- Novi odtočni čep
- Komplet potrebnih orodij
- Orodje za odstranjevanje oljnega filtra
- Posoda za odpadno olje
- Navorni ključ
- Delovne rokavice, odporne na olje
- Čistilno sredstvo

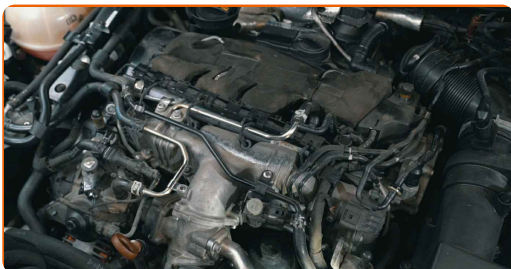
KUPITE ORODJA

AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Zamenjajte oljni filter pri vsaki menjavi motornega olja.

1

Najprej boste morali poiskati glavne elemente sistema za mazanje motorja



2

Odprtina za polnjenje olja. Ta se nahaja na vrhu motorja



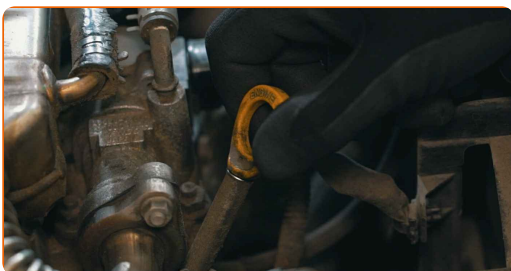
3

Pokrovček je običajno ustrezno označen



4

Merilna palica za olje. Nahaja se v kadi motornega olja in pošilja podatke o nivoju olja do armaturne plošče preko elektronske krmilne enote motorja



5

Nekatera vozila so namesto merilne palice opremljena z elektronskim senzorjem

Pomembno!

- Vozila z avtomatskim menjalnikom imajo lahko v motornem prostoru 2 merilni palici
- Ena se uporablja za preverjanje nivoja motornega olja, druga pa za preverjanje nivoja tekočine menjalnika
- Ne zamešajte ju

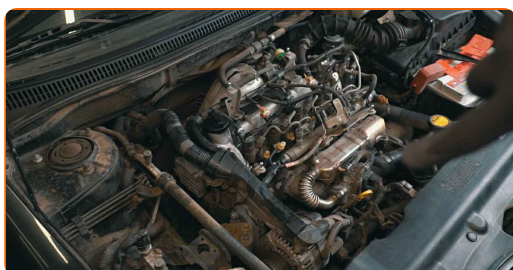
6

Oljni filter. Ta je lahko zasnovan kot kartuša, ki se vstavi v ohišje na bloku motorja ali izdelan kot ločena enodelna komponenta z navojem



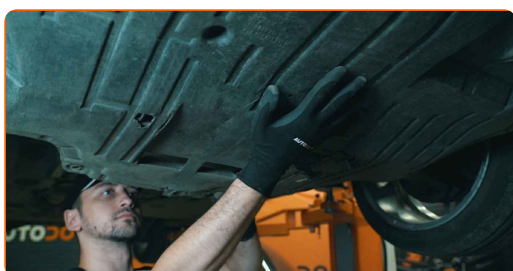
7

Oljni filter se lahko nahaja na obeh straneh motorja

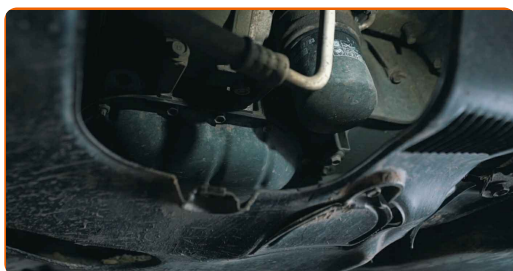


8

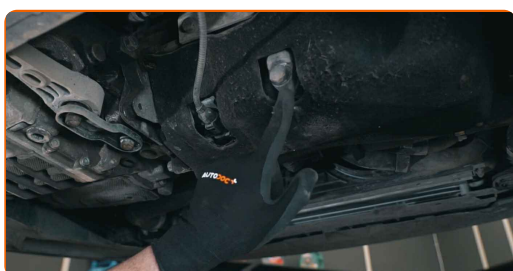
Če se oljni filter nahaja na spodnji strani motorja, boste morali odstraniti zaščito motorja



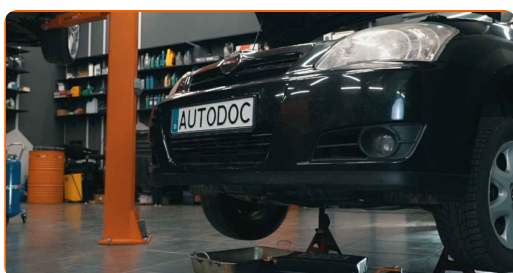
- 9 Na nekaterih avtih zaščite motorja ni potrebno odstraniti saj je za enostaven dostop do filtra na voljo poseben servisni pokrov



- 10 Odtočni čep. Nahaja se pod motorjem v svoji oljni kadi



- 11 Za dostopanje do spodnje strani vozila uporabite dvigalo za avto ali kontrolno jamo ali klančino ali pa dvigalko



Pozor!

- Pri uporabi dvigalke potrebujete tudi podstavke za avto

- 12** Prepričajte se, da je vozilo v popolnoma ravnem položaju. Na ta način se lahko olje enakomerno odtaka iz vseh delov motorja



- 13** Upoštevajte, da se oljni filtri različnih proizvajalcev lahko razlikujejo po zasnovi. Zato je priporočljivo uporabiti univerzalni ključ



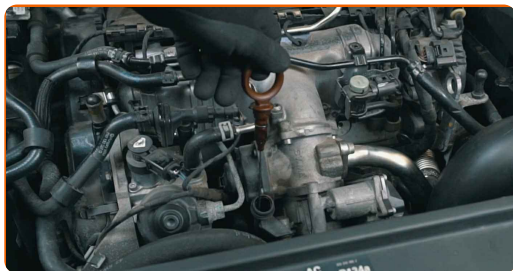
AUTODOC priporoča:

- Zamenjajte olje, medtem ko je motor še vroč
- Toplo olje ima višjo tekočnost

- 14** Odvijte čep oljnega filtra



15 Potegnite ven merilno palico za olje



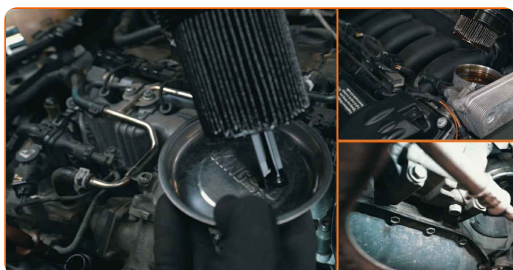
16 Očistite delovno območje



17 Odvijte pokrovček oljnega filtra ali sam filter



18 Vzemite oljni filter ven iz njegovega ohišja



Bodite previdni!

- Preprečite vstop umazanije na montažno mesto filtra

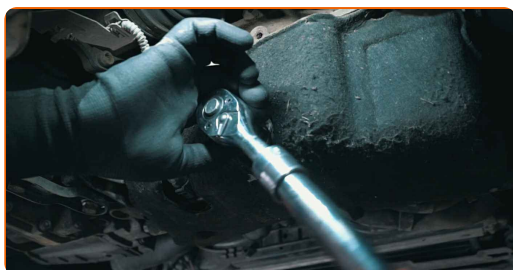
19 Postavite posodo za odpadno olje pod odtočni čep



20 Očistite delovno območje



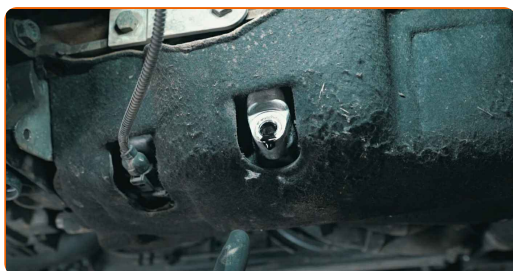
21 Odvijte izpustni vijak



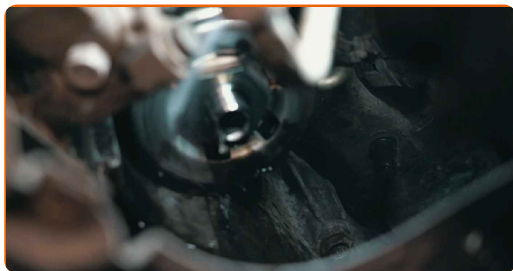
Pomembno!

- Nadaljujte previdno, da preprečite razlitje olja

22 Počakajte, dokler olje v celoti ne odteče iz odtočne luknje



23 Očistite nosilec oljnega filtra



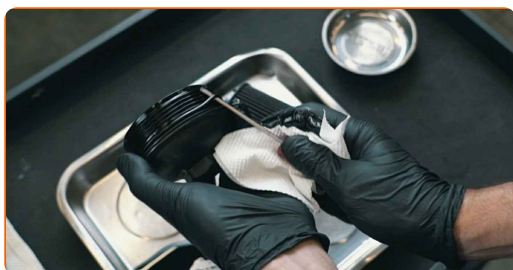
24 Če gre za filter z navojem, namažite njegovo tesnilo z nekaj svežega olja



25 Če je filter v obliki kartuše, ga odstranite z montažnega mesta na pokrovčku



26 Odstranite O-tesnila



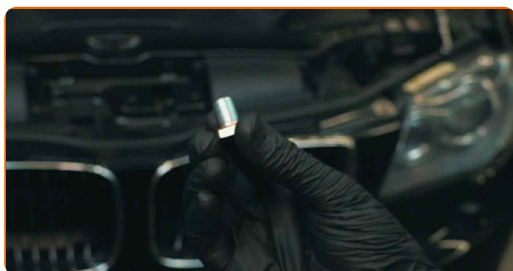
27 Očistite sedež za namestitev kartuše



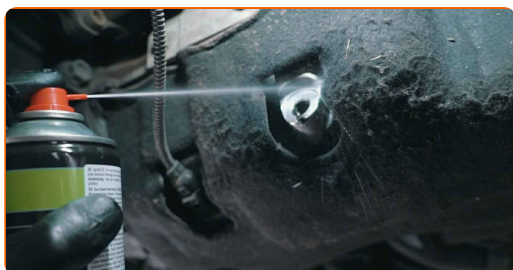
28 Namestite nova O-tesnila in novi filtrirni element



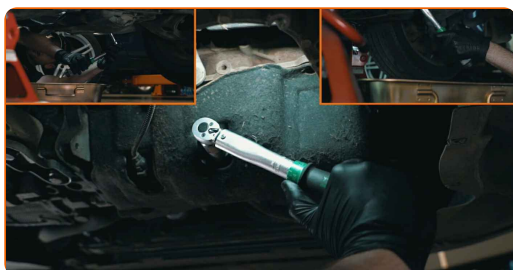
29 Pripravite novi odtočni čep z novim tesnilom



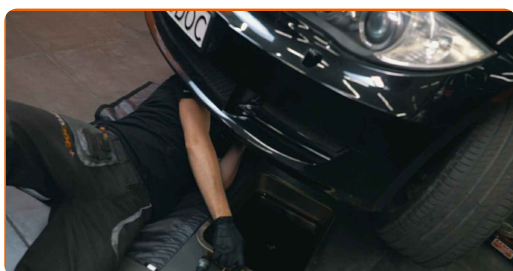
30 Očistite delovno območje



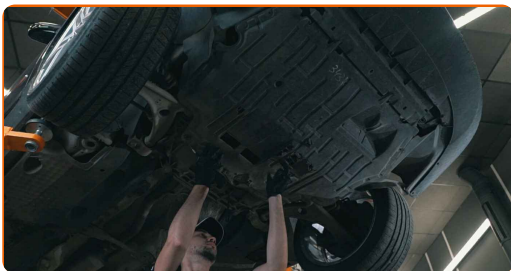
31 Zategnite odtočni čep z navornim ključem do navora, ki ga priporoča proizvajalec



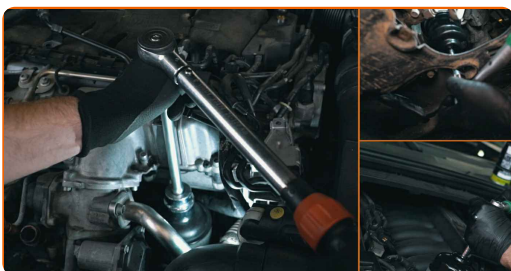
32 Odstranite posodo za odpadno olje



33 Ponovno namestite zaščito motorja



34 Namestite oljni filter in ga zategnite z uporabo navornega ključa do navora, ki ga priporoča proizvajalec



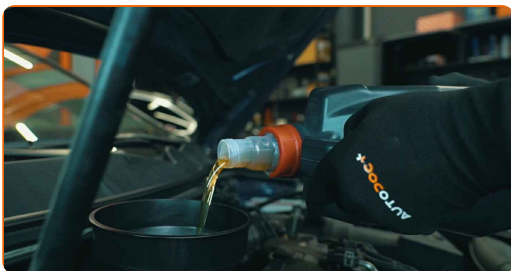
35 Vstavite lijak v odprtino za polnjenje olja



Prosimo, upoštevajte!

- Uporabite le vrsto olja, ki ga je odobril avtomobilski proizvajalec

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



37

Občasno preverjajte njegov nivo z merilno palico

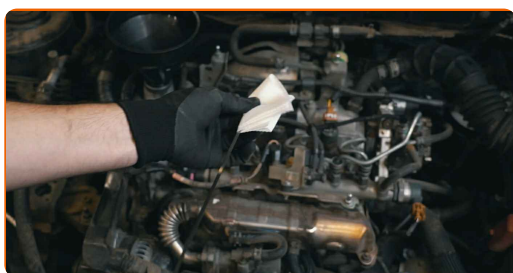


AUTODOC priporoča:

- Nivo olja preverite z merilno palico, ko avto stoji na ploski, ravni površini

38

Izvalcite merilno palico in obrišite staro olje



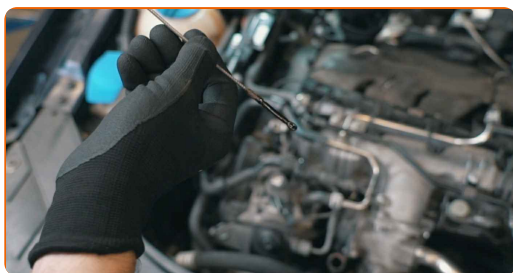
39

Vstavite merilno palico do konca in počakajte nekaj sekund



40

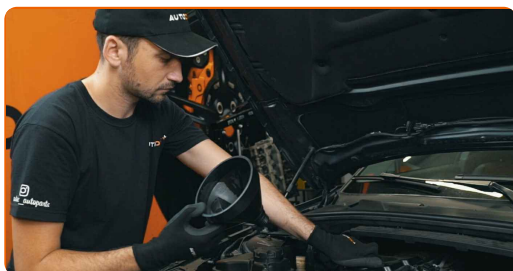
Izvalcite merilno palico in jo preglejte, ne da bi jo obrnili navzdol



41 Obrišite merilno palico in jo postavite nazaj na njeno mesto



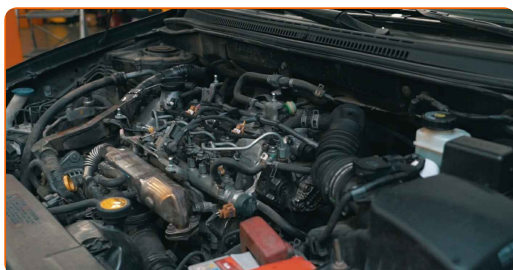
42 Odstranite lijak in privijte pokrovček za polnjenje olja



43 Zaženite motor in ga pustite delovati 30 sekund



44 V tem času se bo motorno olje razporedilo po celotnem sistemu

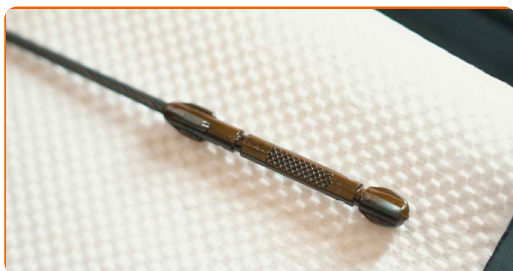


45 Izklopite motor in počakajte nekaj minut



46

Ponovno preverite nivo motornega olja in ga po potrebi popravite

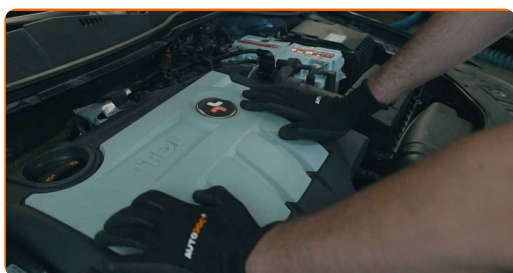


Pozor!

- Nivo olja bi moral biti med oznakama Min in Max

47

Po končanem postopku ponastavite servisni interval



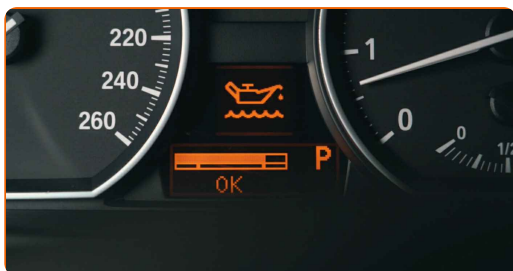
48

Lahko si tudi zapišete, pri kateri prevoženi kilometrini je bilo vzdrževalno delo opravljeno



49

Če vaše vozilo ni opremljeno z merilno palico za olje, je nivo olja prikazano na armaturni plošči



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 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.