



Kako zamenjati avtodel
motorna olja in filter na
avtu **BMW E46 cabrio** –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ



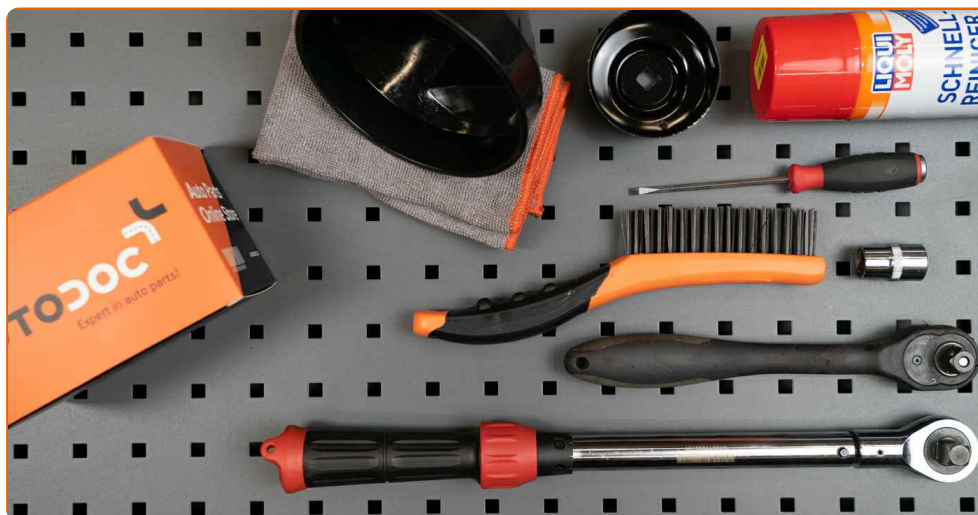
Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

BMW 3 Touring (E91) 318i 2.0, BMW 3 Coupe (E92) 318i 2.0, BMW 3 Cabrio (E93) 318i 2.0, BMW 3 Compact (E46) 316ti 1.8, BMW 3 Compact (E46) 318ti 2.0, BMW 3 Sedan (E46) 318i 2.0, BMW 3 Coupe (E46) 318Ci 2.0, BMW 3 Sedan (E46) 316i 1.8, BMW 3 Touring (E46) 318i 2.0, BMW 3 Touring (E46) 316i 1.8, BMW 1 Hatchback (E81) 116i 1.6, BMW 3 Sedan (E90) 320i 2.0, BMW Z4 Roadster (E85) 2.0 i, BMW 3 Touring (E91) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E46) 316i 1.6, (+ 27)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: OLJA IN OLJNEGA FILTRA – BMW E46
CABRIO. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Univerzalni čistilni sprej
- Kapa za oljni filter 86/16 F
- Pogonska vtičnica št. 17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploščati Izvijač
- Lijak
- Posoda za odpadno olje
- Krpa iz mikrovlaknen
- Preveleka za blatnik

KUPITE ORODJA

AUTODOC priporoča:

- Zamenjajte oljni filter pri vsaki menjavi motornega olja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – BMW E46 cabrio – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.
- Uporabljajte zaščitne rokavice, da preprečite stik z vročo tekočino.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1

Odprite pokrov.



2

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



3

Odvijte čep oljnega filtra.



4

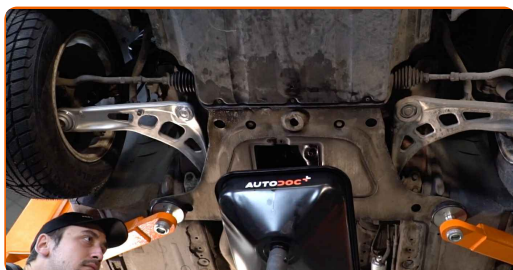
Dvignite avtomobil z dvigalom ali ga namestite nad kanal za pregled.

Menjava: olja in oljnega filtra – BMW E46 cabrio. Nasvet:

- Vozilo mora biti v ravnovesju, če pa postavljen pod kotom, mora biti odtočni čep na najnižji točki.

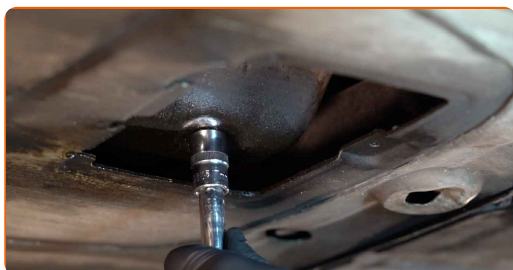
5

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



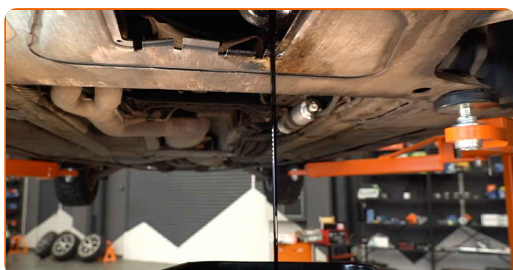
6

Odvijte izpustni vijak. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



7

Izpustite obrabljeno olje.



Menjava: olja in oljnega filtra – BMW E46 cabrio. AUTODOC nasvet:

- Pozor! Olje je lahko vroče.

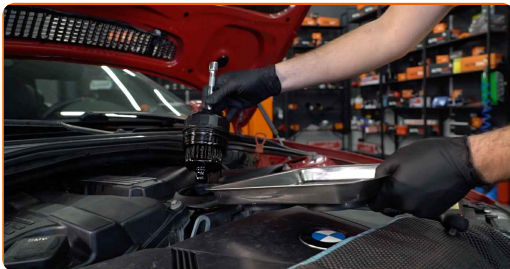
8

Odvijte oljni filter. Uporabite natični ključ 86/16 F.



9

Odstranite oljni filter.



10

Pripravite posodo za stari oljni filter. Odložite stari oljni filter v posodo.

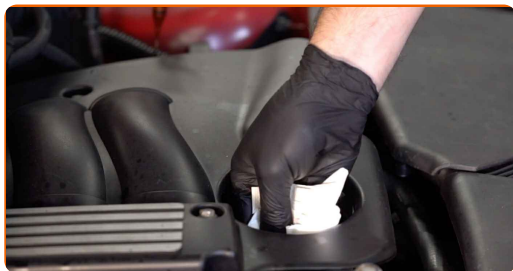


Menjava: olja in oljnega filtra – BMW E46 cabrio. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

11

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



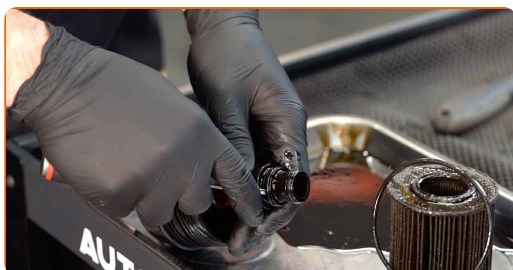
12

Odstranite oljni filter s pokrova filtra.



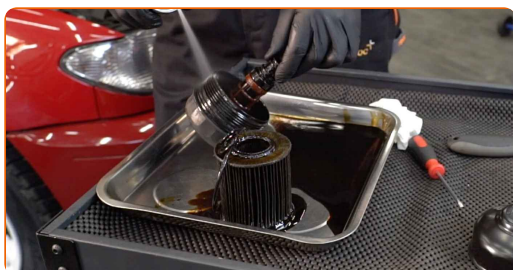
13

Odstranite stara O-tesnila s pokrova oljnega filtra. Uporabite ploščat izvijač.



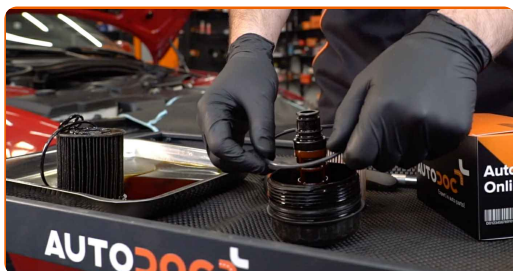
14

Očistite pokrov ohišja oljnega filtra. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



15

Namestite nova O-tesnila in novi oljni filter na njihove nosilce na pokrovu filtra.

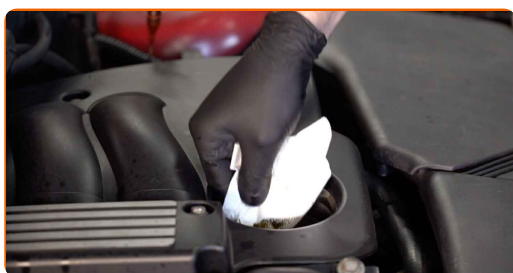


Pozor!

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

16

Odstranite krpo iz mikrovlaken iz ohišja oljnega filtra.



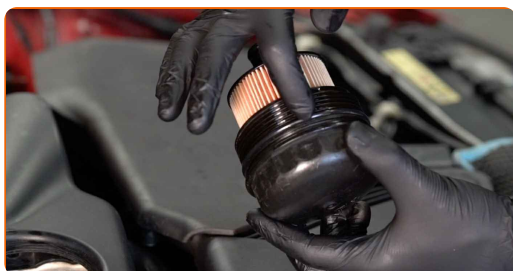
17

Očistite nosilec oljnega filtra.



18

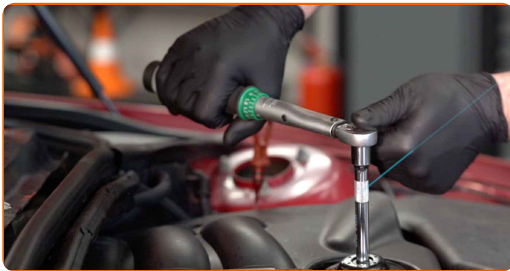
Namastite gumijasto tesnilo novega filtra z majhno količino svežega olja.



19 Privijte nov filter na njegovo mesto.



20 Privijte pokrovček. Uporabite natični ključ 86/16 F. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



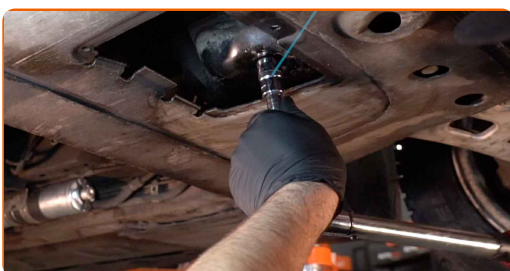
Menjava: olja in oljnega filtra – BMW E46 cabrio. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

21 Očistite območje oljnega korita okoli odtočne luknje.

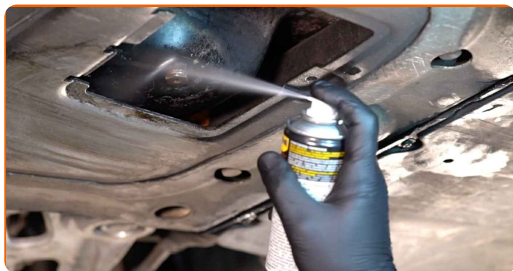


22 Privijte nov drenažni čep in ga zategnite. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



23

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



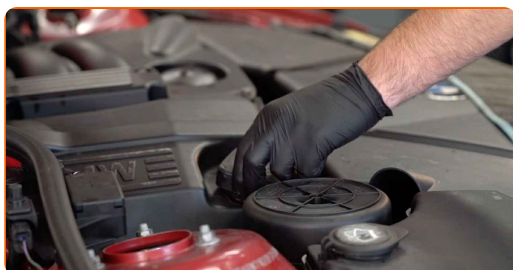
24

Spustite avtomobil.



25

Odstranite pokrovček odprtine za filter olja. Vnesite lijak.



26

Natočite olje v motor skozi polnilno odprtino. Zahtevana količina olja: 5.5 l.

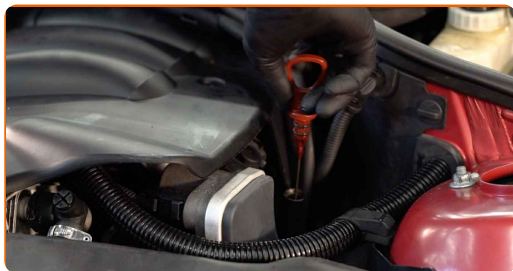


Menjava: olja in oljnega filtra – BMW E46 cabrio. Strokovnjaki priporočajo:

- Uporabljajte olje, ki ga priporoča proizvajalec.

27

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



Pozor!

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

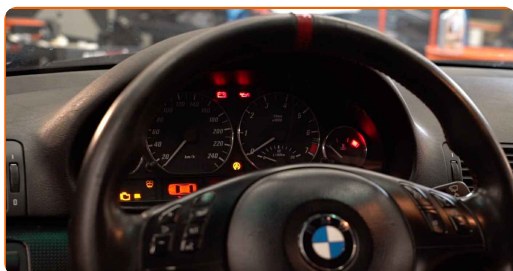
28

Zategnite pokrov polnilne odprtine za olje.

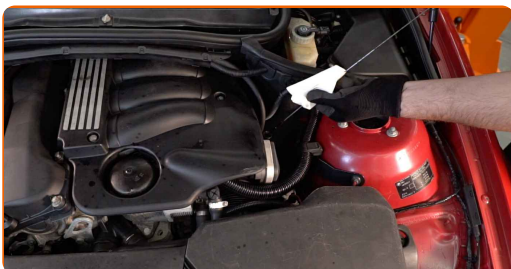


29

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



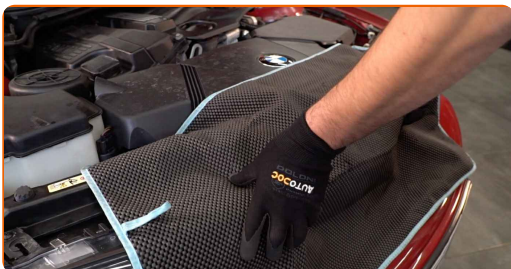
- 30 Preverite nivo olja 5 minut po prenehanju delovanja motorja tako da uporabite merilno palico in po potrebi dodate olje.



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.

- 31 Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



- 32 Zaprite pokrov.



Menjava: olja in oljnega filtra – BMW E46 cabrio. 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

KUPITE REZERVNE DELE ZA BMW

OLJNI FILTER: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA BMW E46 CABRIO

OLJNI FILTER ZA BMW: KUPITE ZDAJ

**OLJNI FILTER ZA BMW E46 CABRIO: 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.