



Kako zamenjati avtodel  
termostat na avtu  
**VAUXHALL Astra Mk IV  
(G) Kombi (T98)** – vodnik  
menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98) 1.4 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98) 1.6 16V

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podoben avtodel: OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

**MENJAVA: TERMOSTATA – VAUXHALL ASTRA MK IV (G) KOMBI (T98). ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Univerzalni čistilni sprej
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. E8
- Torx nastavek T20
- Torx nastavek T30
- Izvijač z zatikalom
- Kleščice za objemke Clic-R
- Strgalo za tesnila
- Ploščati izvijač
- Lijak
- Posoda za tekočino
- Krpa iz mikrovlačen
- Prevleka za blatnik

**Kupite orodja**

**Menjava: termostata – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98). AUTODOC priporoča:**

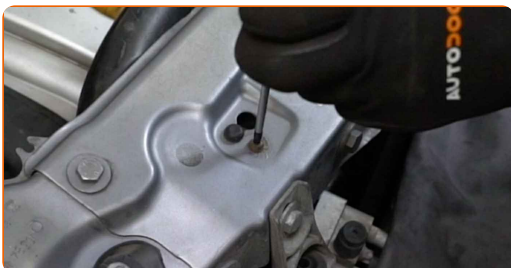
- Preverite stanje hladilne tekočine vsakič, ko zamenjate termostat. Po potrebi zamenjajte hladilno tekočino.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

**ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:**

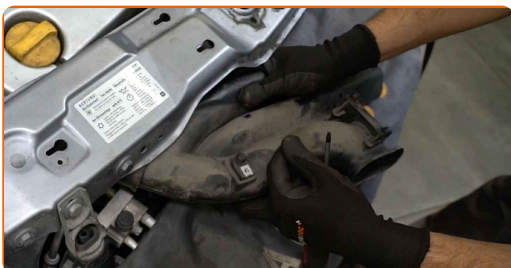
**1** Odprite pokrov.

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

**3** Odvijte pritrdilne elemente ohišja sestava distributorja zraka. Uporabite vijačni nastavek T20.



**4** Odstranite ohišje sestava distributorja zraka.



5

Odvijte pritrdilni element pokrova motorja. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite izvijač z zatikalom.



6

Odvijte čep oljnega filtra.



7

Odstranite pokrovček odprtine za filter olja.

8

Pokrijte odprtino lijaka za nalivanje olja s krpo iz mikrovlaknen, da preprečite vdor umazanije in tujkov v sistem.



9

Odstranite pokrov motorja.

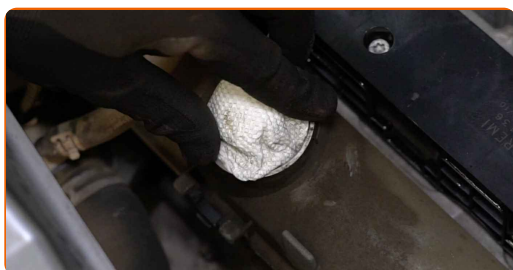


**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: termostata – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98). Ne uporabljajte prekomerne sile med odstranjevanjem dela, saj ga ta lahko poškoduje.

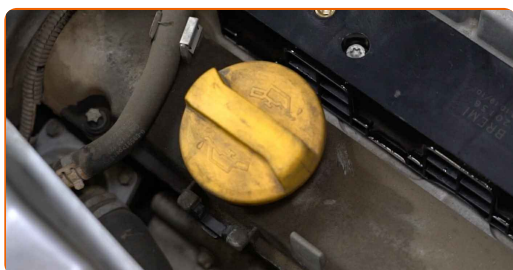
**10**

Odstranite krpo iz mikrovlaknen iz odprtine za nalivanje olja.



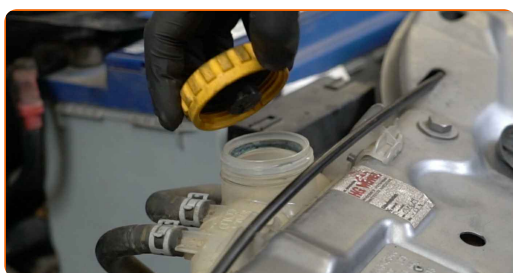
**11**

Namestite pokrov filtra za olje.



**12**

Odvijte pokrov rezervoarja hladilnega sredstva.

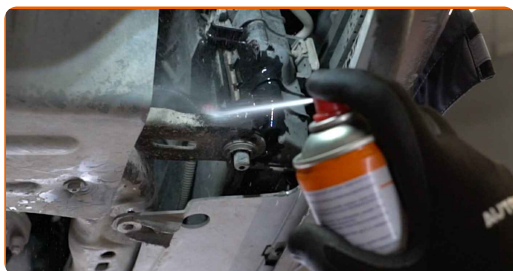


**13**

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

14

Očistite odtočni čep hladilnega sredstva. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



15

Pripravite posodo za tekočine.



16

Odprite odvodno pipo hladilnega sredstva. Uporabite ploščat izvijač.



17

Izpraznite hladilno tekočino iz motorja.



**Menjava: termostata – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Pozor! Hladilna tekočina je lahko zelo vroča.
- Uporabljajte zaščitne rokavice, da preprečite stik z vročo tekočino.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjemem motorju.

**18** Počakajte, da hladilna tekočina popolnoma odteče iz odtočne luknje.

**19** Zaprite odvodno pipo hladilnega sredstva. Uporabite ploščat izvijač.



**20** Spustite avtomobil.

**21** Odvijte sponko cevi hladilne tekočine. Uporabite kleščice za objemke Clic-R.



**22** Odstranite cev hladilne tekočine. Uporabite ploščat izvijač.





Menjava: termostata – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98). AUTODOC nasvet:

- Pozor! Hladilna tekočina lahko pronica skozi cevi hladilne tekočine in ohišja termostata.

23

Odvijte sponko cevi hladilne tekočine. Uporabite klešče za objemke Clic-R.



24

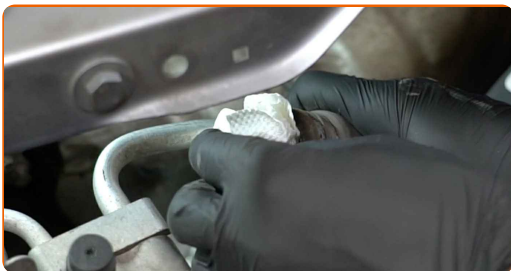
Odstranite cev hladilne tekočine.



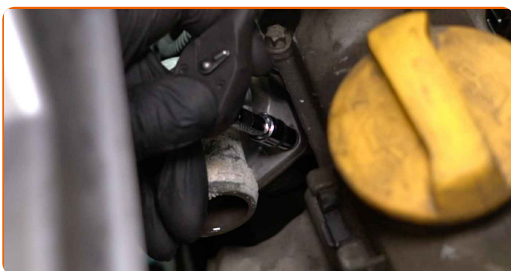
Menjava: termostata – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98). AUTODOC priporočila:

- Pozor! Hladilna tekočina lahko pronica skozi cevi hladilne tekočine in ohišja termostata.

**25** Odprt konec cevi hladilne tekočine pokrijte s krpo iz mikrovlagen, da preprečite vdor umazanije in tujkov v sistem.



**26** Odvijte pritrdilne elemente ohišja termostata. Uporabite nasadni ključ N°E8. Uporabite izvijač z zatikalom.



**27** Odstranite ohišje termostata.



**28** Odstranite gumijast trak.



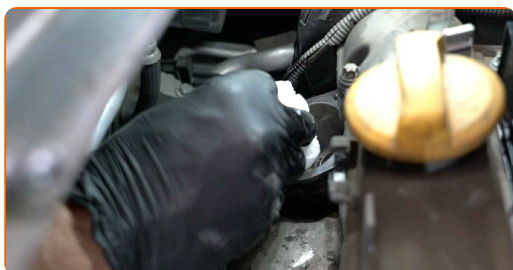
**29** Pritrdišče ohišja termostata pokrijte s krpo iz mikrovlaknen, da preprečite vdor umazanije in tujkov v sistem.



**30** Očistite pritrdišča ohišja termostata. Uporabite strgalo za tesnilo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



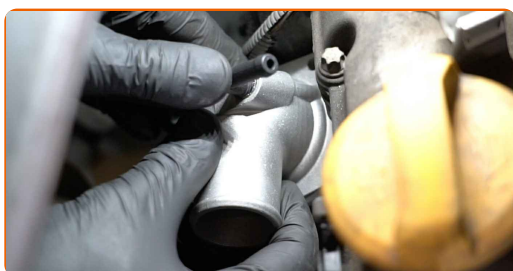
**31** Odstranite krpo iz mikrovlaknen s pritrdišča ohišja termostata.



**32** Namestite gumijast trak.



**33** Namestite novo ohišje termostata.



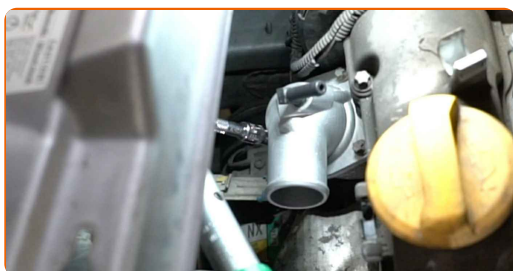
34

Privijte pritrdilne elemente ohišja termostata. Uporabite nasadni ključ N°E8. Uporabite izvijač z zatikalom.



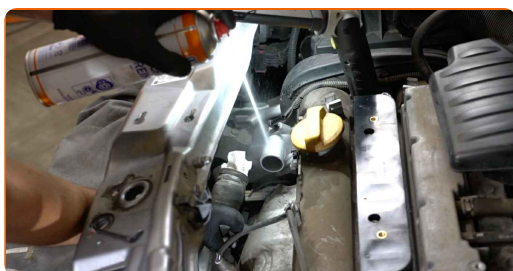
35

Zategnite pritrdilne elemente ohišja termostata. Uporabite nasadni ključ N°E8. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 7 Nm.



36

Očistite ohišje termostata. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



37

Odstranite krpo iz mikrovlaknen s cevi hladilne tekočine.



38

Pritrdite cev hladilne tekočine.



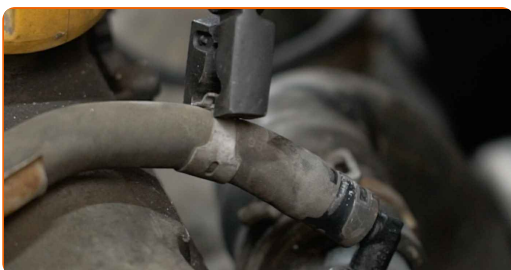
**39** Pritrdite sponko cevi hladilne tekočine. Uporabite klešče za objemke Clic-R.



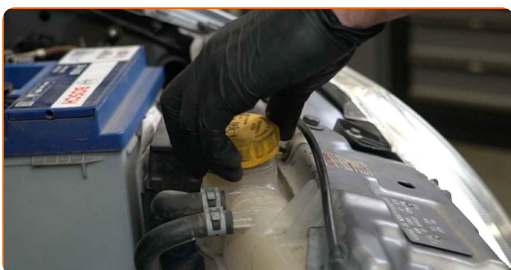
**40** Pritrdite cev hladilne tekočine.



**41** Pritrdite sponko cevi hladilne tekočine. Uporabite klešče za objemke Clic-R.



**42** Odstranite pokrov rezervoarja hladilnega sredstva. Vnesite lijak.



**43** Nalijte hladilno sredstvo v rezervoar hladilnega sredstva.



**Menjava: termostata – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Uporabite le tisto hladilno sredstvo, ki ga priporoča proizvajalec.
- Nivo hladilnega sredstva mora biti na oznaki maks.
- Počakajte, da zrak zapusti sistem.

**44** Pustite da motor nekaj minut deluje. To je potrebno storiti zato, da odstranite odvečen zrak iz hladilnega sistema in da preverite, ali komponente delujejo pravilno.

**45** Preverite nivo hladilnega sredstva. Če je potrebno, dolijte do zahtevanega nivoja.



**46** Namestite pokrov rezervoarja hladilnega sredstva.

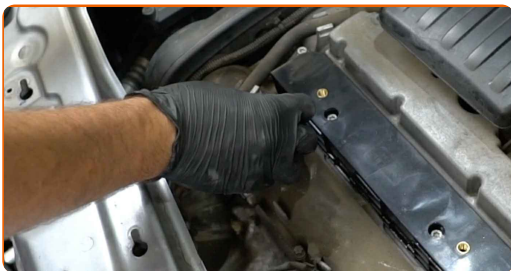
**47** Privijte pokrov rezervoarja hladilnega sredstva.



**48** Odstranite pokrovček odprtine za filter olja.



**49** Pokrijte odprtino lijaka za nalivanje olja s krpo iz mikrovlagen, da preprečite vdor umazanije in tujkov v sistem.



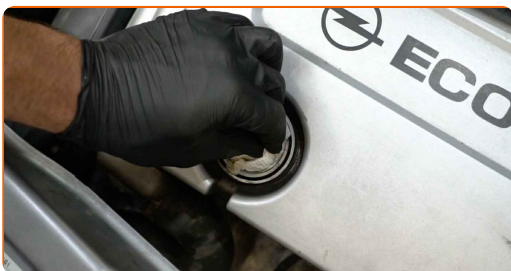
**50** Namestite pokrov motorja in ga pričvrstite.



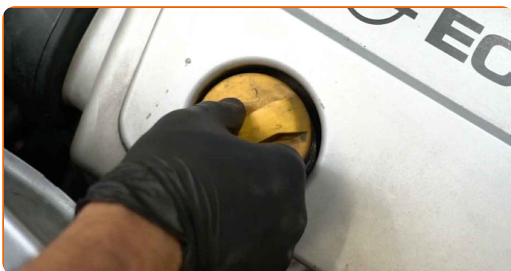
**AUTODOC priporočā:**

- Pozor! Med vgradnjo ne uporabljajte prekomerne sile. To lahko poškoduje pritrdilne elemente avta. VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98)

**51** Odstranite krpo iz mikrovlagen iz odprtine za nalivanje olja.



**52** Namestite pokrov filtra za olje.



53

Privijte pritrdilne elemente pokrova motorja. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite izvijač z zatikalom.



54

Zategnite pokrov polnilne odprtine za olje.

55

Ponovno namestite ohišje sestava distributorja zraka.



**Menjava: termostata – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Kombi (T98). Nasvet:**

- Pri nameščanju ne uporabljajte prekomerne sile, da ne poškodujete dela.

56

Privijte pritrdilne elemente ohišja sestava distributorja zraka. Uporabite vijačni nastavek T20.



57

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



58

Zaprte pokrov.

**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**

**TERMOSTAT: ŠIROKA IZBIRA**

### **i 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.