



Kako zamenjati avtodel
zavorne cevi spredaj na
avtu **Opel Astra G F48** –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ



i Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.6 (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.6 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.8 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 2.0 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.7 TD (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 2.0 DI (F08, F48), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.2 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.6 (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.6 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.8 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 2.0 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.7 TD (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 2.0 DI (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 2.2 DTI (F35), (+ 76)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: ZAVORNIH CEVI – OPEL ASTRA G F48.
ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №9
- Kombinirani ključ №10
- Pogonska vtičnica št. 11
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Črpalka za menjavo zavorne tekočine
- Lomilka
- Gumijasto kladivo
- Kladivo
- Posoda za tekočino
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: zavornih cevi – Opel Astra G F48. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Postopek zamenjave je enak za levo in desno zavorno cev na isti osi.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: ZAVORNIH CEVI – OPEL ASTRA G F48. SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

1 Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



2 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.



3 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



4

Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.



5

Odvijte vijake kolesa.

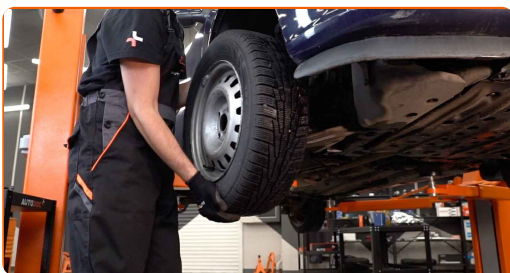


Menjava: zavornih cevi – Opel Astra G F48. AUTODOC priporoča:

- V izoginitev poškodbi držite kolo, medtem ko odvijate vijake.

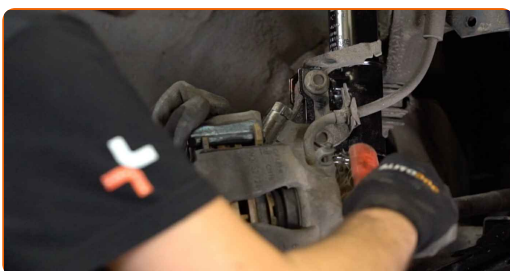
6

Odstranite kolo.



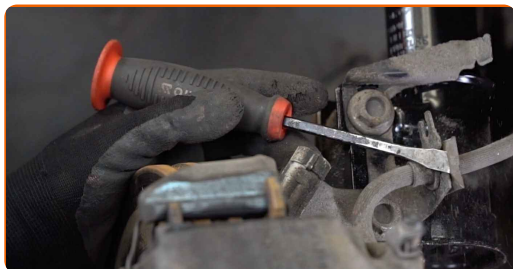
7

Očistite območje, kjer je zavorna cev povezana z okvirjem kolutne zavore in s cevjo zavornega vezja. Uporabite žično krtačo.



8

Odstranite pritrdilni element, ki pritrdi zavorno cev na blažilnik. Uporabite lomilko. Uporabite kladivo.



9

Odstranite zavorno cev iz blažilnika.



10

Pod avto postavite posodo za zbiranje zavorne tekočine.



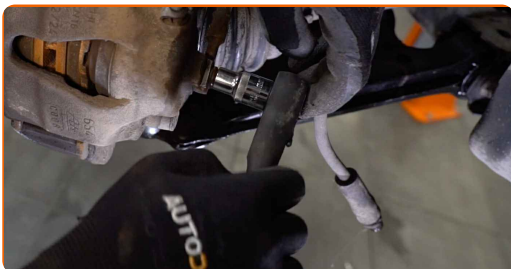
11

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje zavorno cev s cevjo zavornega vezja. Uporabite kombinirani ključ №10.



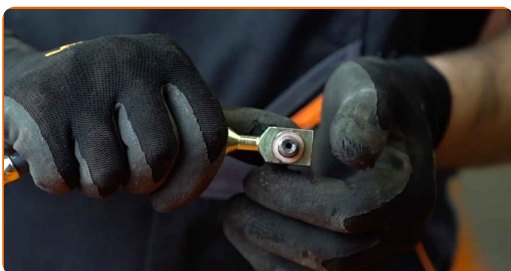
12

Odvijte zavorno cev iz zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite izvijač z zatikalom.



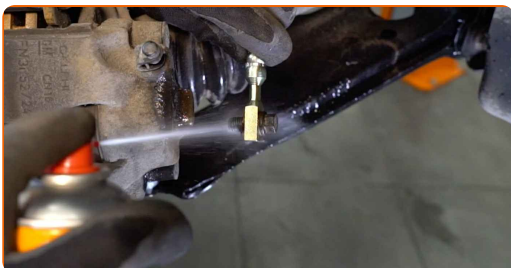
13

Namestite tesnilni obroč na novo zavorno cev.



14

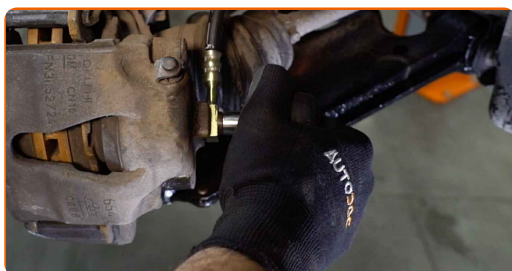
Očistite umazanijo z vijaka zavorne cevi. Uporabite čistilo zavor.



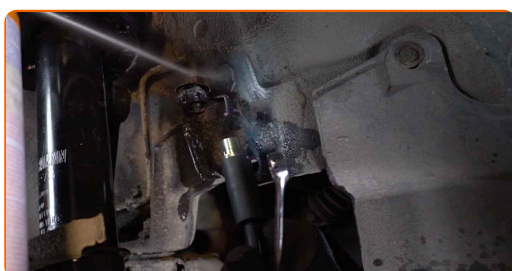
AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih cevi – Opel Astra G F48. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

- 15** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje zavorno cev na okvir kolutne zavore. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



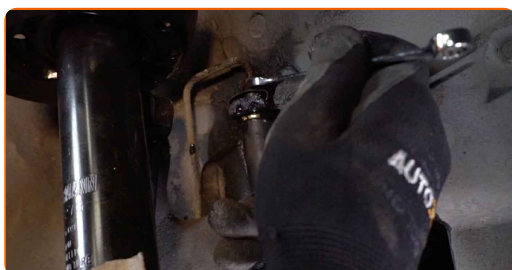
- 16** Očistite sedež za namestitev zavorne cevi na cev zavornega vezja. Uporabite čistilo zavor.



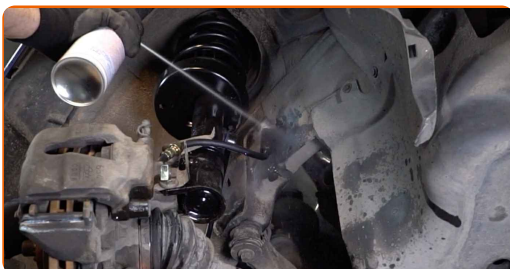
Menjava: zavornih cevi – Opel Astra G F48. Nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

- 17** Privijte zavorno cev na cev zavornega vezja. Uporabite kombinirani ključ №10. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 16 Nm.



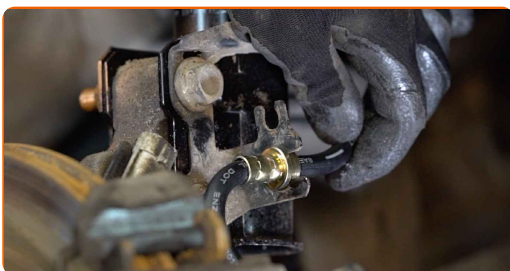
- 18 Očistite območje, kjer je zavorna cev povezana z okvirjem kolutne zavore in s cevjo zavornega vezja. Uporabite čistilo zavor.



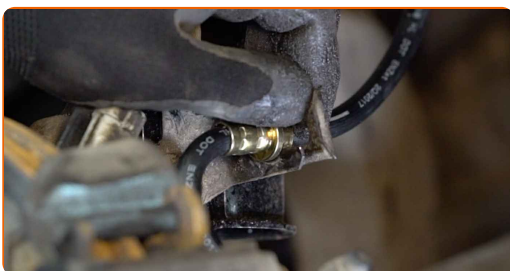
AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih cevi – Opel Astra G F48. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

- 19 Pritrdite zavorno cev na opornik.



- 20 Namestite zadrževalno sponko novega premnika. Uporabite gumijasto kladivo.



- 21 Povežite komplet črpalke za menjavo zavorne tekočine z vijakom.



22

Odstranite vijak črpalke za menjavo zavorne tekočine. Uporabite kombinirani ključ №9.



23

Večkrat pritisnite na zavorni pedal, da odstranite zrak iz sistema.



24

Zategnite vijak črpalke zavorne tekočine. Uporabite kombinirani ključ №9.



25

Odstranite komplet črpalke zavorne tekočine.

26

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite žično krtačo. Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite bakreno mast.



27 Namestite kolo.



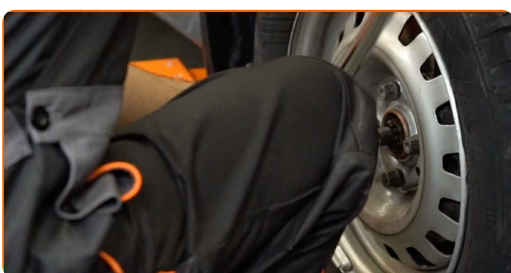
AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Opel Astra G F48

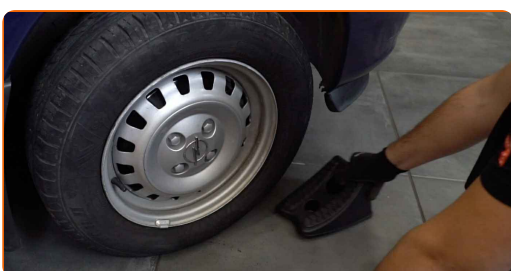
28 Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



29 Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



30 Odstranite dvigalke in kline.

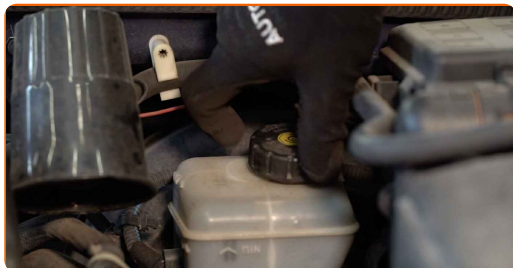


31

Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.

32

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite 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

KUPITE REZERVNE DELE ZA OPEL

ZAVORNE CEVI: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA OPEL ASTRA G F48

ZAVORNE CEVI ZA OPEL: KUPITE ZDAJ

**ZAVORNE CEVI ZA OPEL ASTRA G F48: 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 2021 – 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.