



Kako zamenjati avtodel
zavorne ploščice zadaj na
avtu **OPEL ASTRA G**
Zaboj (F70) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

OPEL ASTRA G Zaboj (F70) 1.6 (F70), OPEL ASTRA G Zaboj (F70) 1.7 TD (F70), OPEL ASTRA G Zaboj (F70) 2.0 DI (F70), OPEL ASTRA G Zaboj (F70) 1.7 DTI 16V (F70), OPEL ASTRA G Zaboj (F70) 1.7 CDTi (F70), OPEL ASTRA G Zaboj (F70) 1.4 (F70), OPEL ASTRA G Zaboj (F70) 2.0 DTI (F70), OPEL ASTRA G Zaboj (F70) 1.2 (F70)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

**MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – OPEL ASTRA G
ZABOJ (F70). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE
POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Bakrena mast
- Pogonska vtičnica št. 11
- Pogonska vtičnica št. 13
- Kombinirani ključ №11
- Kombinirani ključ №13
- Kombinirani ključ №17
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Orodje za zavorne čeljusti
- Črpalka za menjavo zavorne tekočine
- Držalo zavorne cevi
- Lomilka
- Podložni klin

Kupite orodja

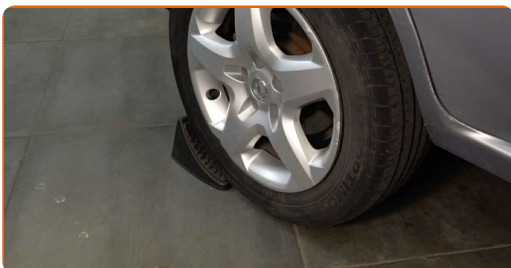
Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zaboj (F70). AUTODOC priporoča:

- Izvedite zamenjavo zavornih oblog vseh ploščic na posamezni osi. To bo omogočilo bolj učinkovito zaviranje.
- Postopek zamenjave je enak za vse zavorne ploščice na isti osi.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – OPEL ASTRA G ZABOJ (F70). UPORABITE NASLEDNJI POSTOPEK:

1 Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

2 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



4 Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

5

Odvijte vijake kolesa.

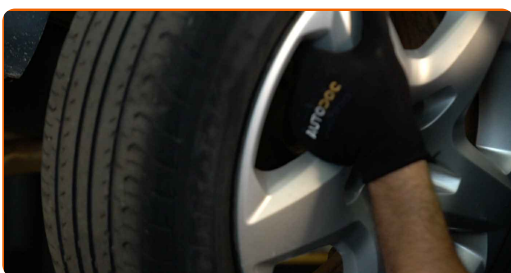


AUTODOC priporoča:

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

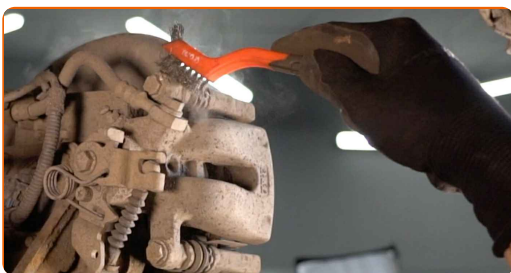
6

Odstranite kolo.



7

Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



8

Očistite področje, kjer se zavorna cev dotika čeljusti in območje osnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zabož (F70). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

9

Stisnite zavorno cev s pomočjo objemke zavorne cevi.



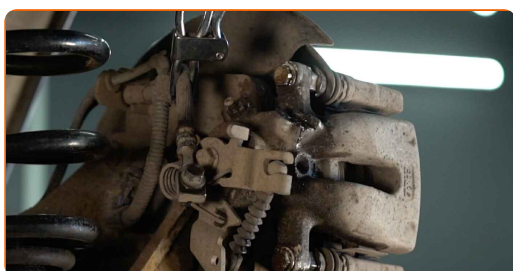
10

Odvijte zavorno cev iz zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №11.



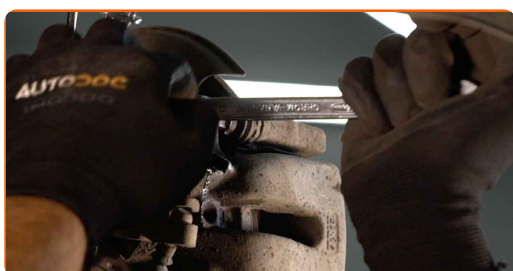
11

Odklopite zavorno cev.



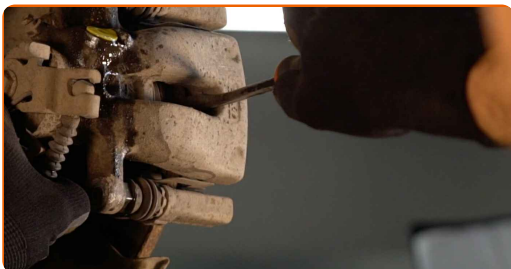
12

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №13.



13

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



14

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zaboj (F70). Nasvet:

- Pritrdite čeljusti na suspenzijo ali telo z žico brez prekinjanja zavore cevi, da se prepreči odklop zavornega sistema.
- Poskrbite, da čeljust ne visi na zavorne cevi.
- Ne pritiskajte na zavorno stopalko po tem, ko ste odstranili zavorno čeljust. Bat lahko namreč pade iz zavornega valja, zavorna tekočina lahko začne odtekati, hkrati pa lahko pride do izgube pritiska v sistemu.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

15

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zabož (F70). Strokovnjaki priporočajo:

- Merite debelino zavornega diska. Ko doseže vrednost obrabe, je potrebno zamenjati rezila.

16

Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočajo:

- Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zabož (F70). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

- 17** Obdelajte zavorne ploščice na območju, kjer se njihova površina stika z držalom sedla zavore. Uporabite pasto proti cviljenju.



Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zabož (F70). AUTODOC nasvet:

- Poskrbite, da je površina ploščice čista pred namestitvijo blazinice.

- 18** Namestite nove zavorne ploščice.

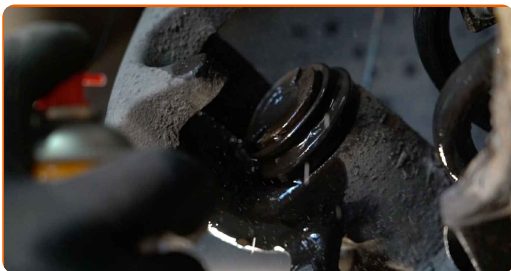


Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zabož (F70). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Poskrbite, da so blazinice z oblogami, nameščene proti disku.

19

Obdelajte bat okvirja kolutne zavor. Uporabite čistilo zavor.

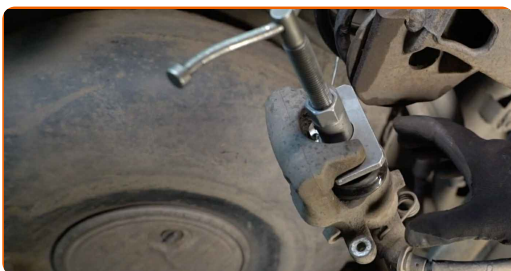


Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zaboj (F70). Nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

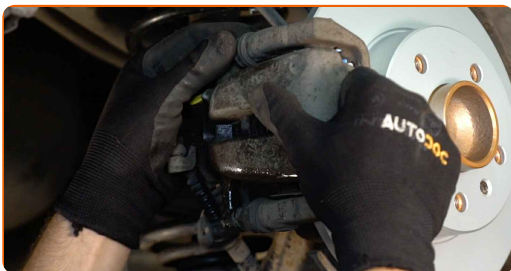
20

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



21

Namestite zavorno čeljust in jo privijte.



- 22** Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



- 23** Obdelajte zavorno cev. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zabož (F70). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

- 24** Pritrdite zavorno cev.



- 25** Zategnite pritrdilni element zavorne cevi. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.



26

Odstranite objemko zavorne cevi.



27

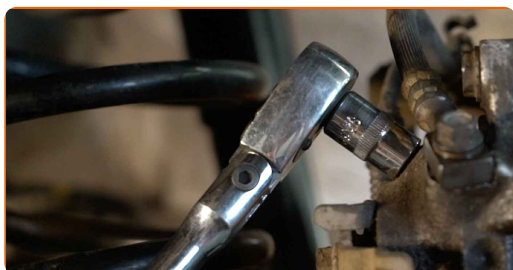
Očistite umazanijo z vijaka zavorne cevi. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.

AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zabož (F70). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

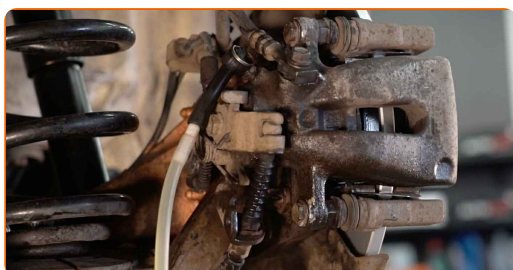
28

Odstranite vijak črpalke za menjavo zavorne tekočine. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite izvijač z zatikalom.



29

Povežite komplet črpalke za menjavo zavorne tekočine z vijakom.



- 30** Spustite sistem zavorne čeljusti. Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.



- 31** Odstranite komplet črpalke zavorne tekočine.

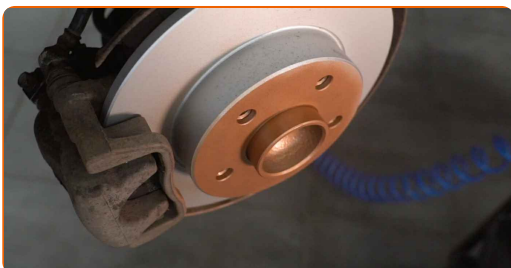


- 32** Zategnite vijak črpalke zavorne tekočine. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 33** Zategnite prezračevalni vijak sedlo zavore. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 10 Nm.

- 34** Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite bakreno mast.



35

Očistite površino zavornih kolotov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zaboj (F70). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

36

Namestite kolo.

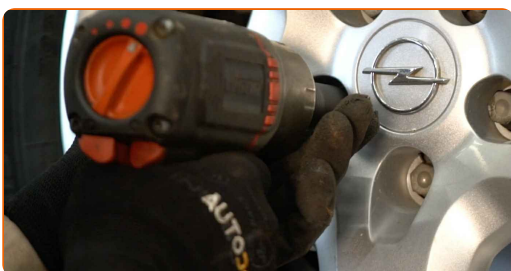


AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. OPEL ASTRA G Zaboj (F70)

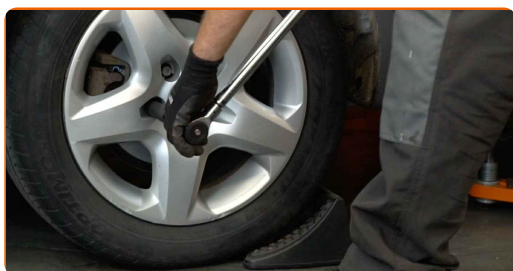
37

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



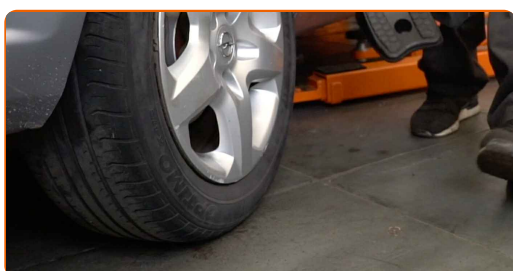
38

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



39

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zaboj (F70). Nasvet:

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

40

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



AUTODOC priporoča:

- OPEL ASTRA G Zaboj (F70) – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začitite nastalega upora.

41

Zaprte pokrov.

Menjava: zavornih ploščic – OPEL ASTRA G Zaboj (F70). AUTODOC priporoča:

- Prvi 150-200 km po menjavi zavornih ploščic zavirajte postopoma. Izognite se nepotrebne in naglemu ustavljanju.

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

ZAVORNE PLOŠČICE: 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.