

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
zavorne ploščice spredaj
na avtu **VOLVO S40 II**
(544) – vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VOLVO S40 II (544) 2.0 D3, VOLVO S40 II (544) 2.0 D4, VOLVO S40 II (544) 1.6 D2, VOLVO S40 II (544) 2.0 F, VOLVO S40 II (544) 2.4, VOLVO S40 II (544) 2.5 T5, VOLVO S40 II (544) 2.0 D, VOLVO S40 II (544) 2.5 T5 AWD, VOLVO S40 II (544) 1.8, VOLVO S40 II (544) 1.6, VOLVO S40 II (544) 1.6 D, VOLVO S40 II (544) 2.0, VOLVO S40 II (544) 2.4 D5, VOLVO S40 II (544) 1.8 FlexFuel, VOLVO S40 II (544) 2.0 CDI, (+ 1)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: VOLVO V50 (545) 1.6 D

**MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – VOLVO S40 II (544).
ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Bakrena mast
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ za kolo №19
- Orodje za zavorne čeljusti
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Lomilka
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). 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 – VOLVO S40 II (544). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

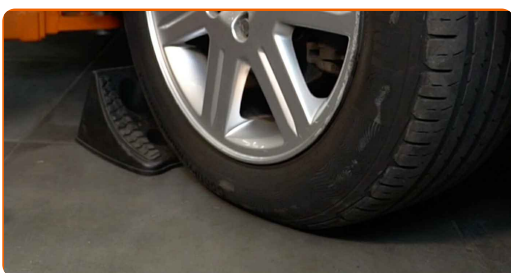
1

Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



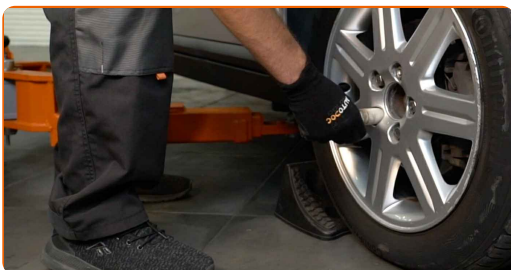
2

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



3

Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



4 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

5 Odvijte vijake kolesa.



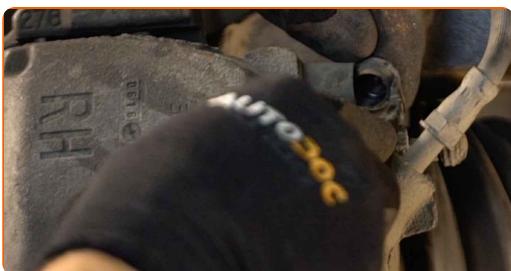
AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. VOLVO S40 II (544)

6 Odstranite kolo.

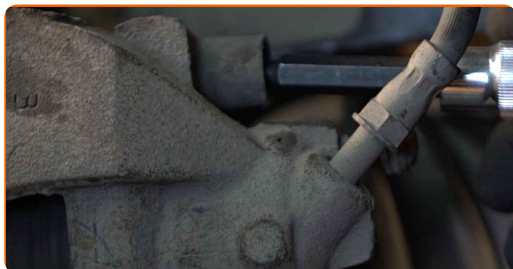


7 Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite lomilko.



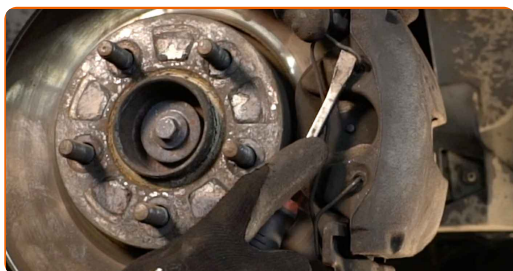
8

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



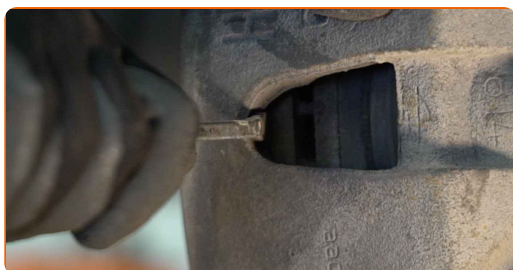
9

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



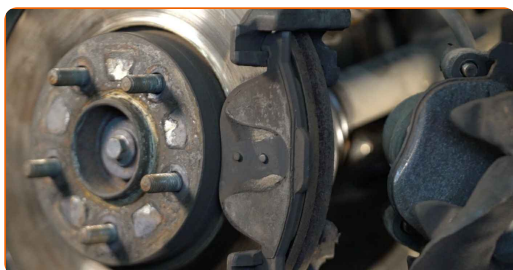
10

Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite lomilko.



11

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- 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.

12

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). Nasvet:

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

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



- 14** Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilo zavor.

AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

- 15** Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). Strokovnjaki priporočajo:

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

16

Namestite nove zavorne plošče.

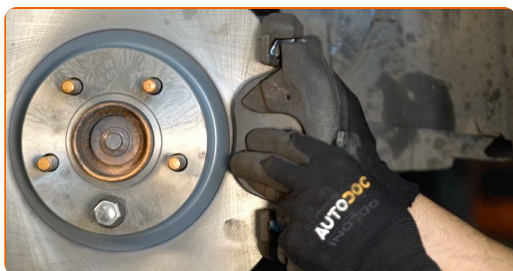


Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

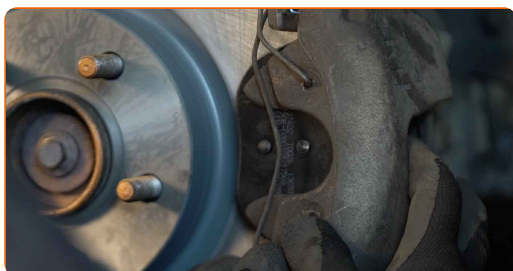
17

Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



18

Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti.



- 19** Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 28 Nm.



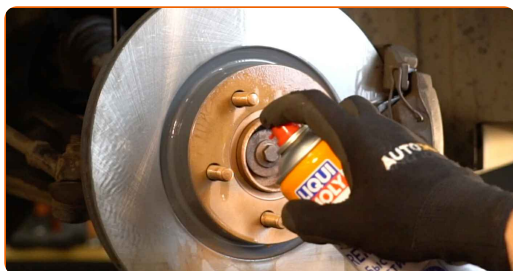
- 20** Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



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



- 22** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

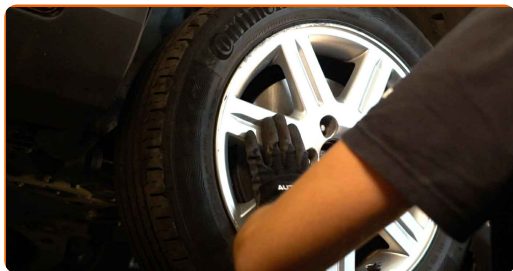


AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

23

Namestite kolo.

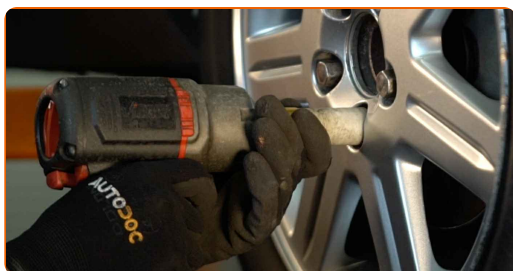


Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

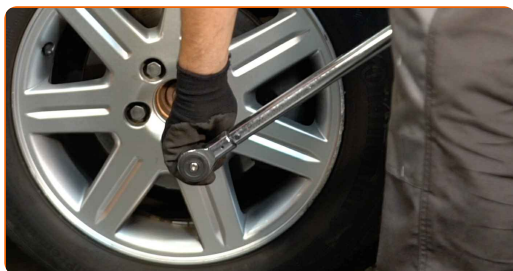
24

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



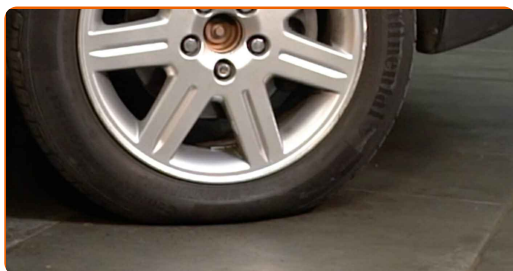
25

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



26

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). AUTODOC nasvet:

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

27

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



AUTODOC priporoča:

- VOLVO S40 II (544) – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite nastalega upora.

28

Zaprte pokrov.

Menjava: zavornih ploščic – VOLVO S40 II (544). Strokovnjaki priporočajo:

- Prvi 150-200 km po menjavi zavornih ploščic zavirajte postopoma. Izognite se nepotrebemu 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.