

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
zavorni diski zadaj na
avtu **VOLVO XC70 II**
Kombi (136) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

i Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VOLVO XC70 II Kombi (136) 3.2 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 3.0 T6 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D5 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.0 D3, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D / D4 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D4 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.0 D4, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.0 T5, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.5 T5

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: VOLVO V70 III (135) 2.0 FlexiFuel

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – VOLVO XC70 II KOMBI
(136). ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Keramična pasta
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №15
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 15
- Torx nastavek T50
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Orodje za zavorne čeljusti
- Kladivo
- Udarni izvijač
- Podložni klin

Kupite orodja

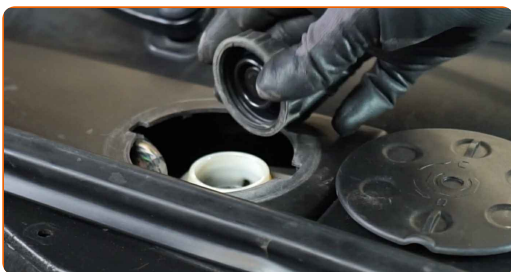
Menjava: zavornih diskov – VOLVO XC70 II Kombi (136). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Zamenjajte zavorne kolute na avtu VOLVO XC70 II Kombi (136) v parih na osi, ne glede na stanje komponent. To bo zagotovilo enakomerno zaviranje.
- Postopek zamenjave je enak za oba zavorna koluta na isti osi.
- Pri zamenjavi zavornih diskov, je treba zamenjati zavorne ploščice.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – VOLVO XC70 II Kombi (136).

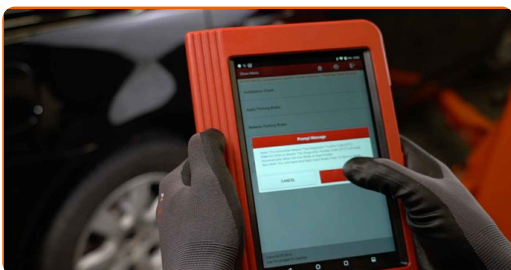
ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Odprite pokrov motorja.

2 Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



3 Premaknite parkirno zavoro v servisni način.



4 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

5

Sprostite vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19 Uporabite udarni nasadni ključ.



6

Dvignite avto.

Menjava: zavornih diskov – VOLVO XC70 II Kombi (136). Nasvet:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

7

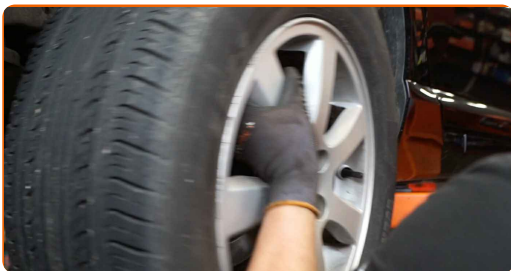
Odvijte vijake kolesa.



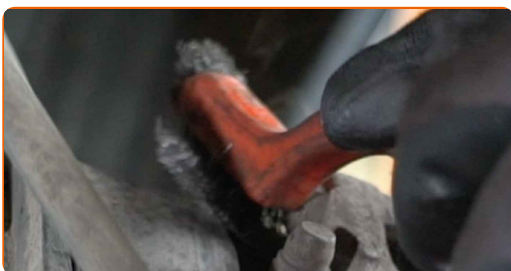
AUTODOC priporoča:

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

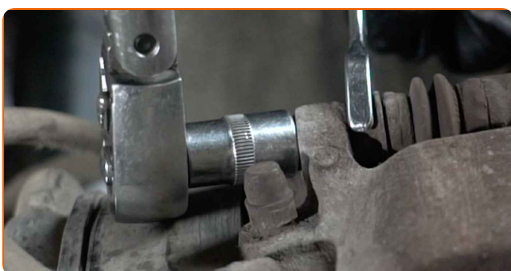
8 Odstranite kolo.



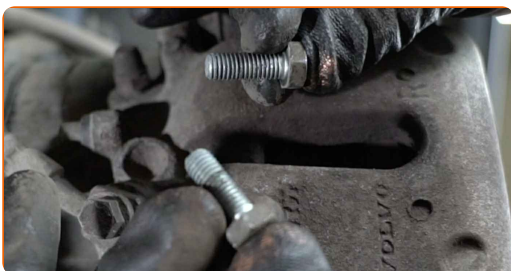
9 Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



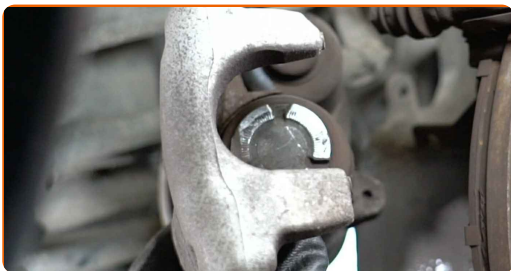
10 Odvijte pritrdilne elemente zavornega sedla. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



11 Odstranite pritrdilne vijake.



12 Odstranite zavorno sedlo.



Menjava: zavornih diskov – VOLVO XC70 II Kombi (136). 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.

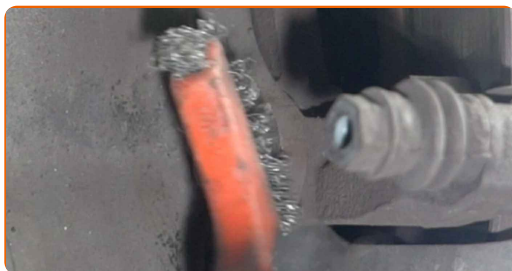
13

Odstranite zavorne ploščice.

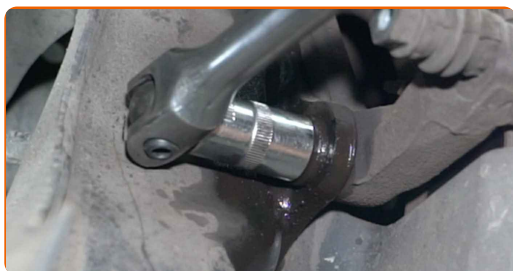


14

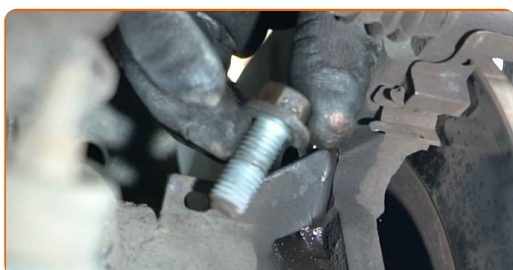
Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



15 Odvijte pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite izvijač z zatikalom.



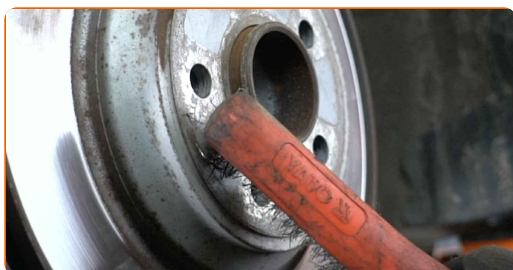
16 Odstranite pritrdilne vijake.



17 Odstranite nosilec zavornega sedla.



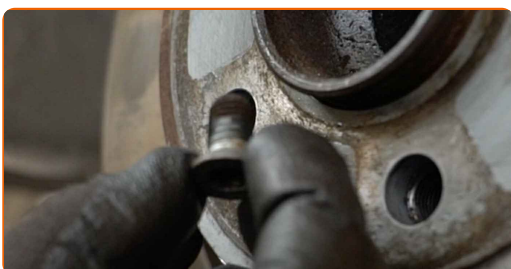
18 Očistite pritrdilni element zavornega koluta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 19** Odvijte pritrdilne elemente zavornega koluta. Uporabite vijačni nastavek T50. Uporabite udarni izvijač. Uporabite kladivo.



- 20** Odstranite pritrdilni vijak.



- 21** Odstranite zavorni kolut.



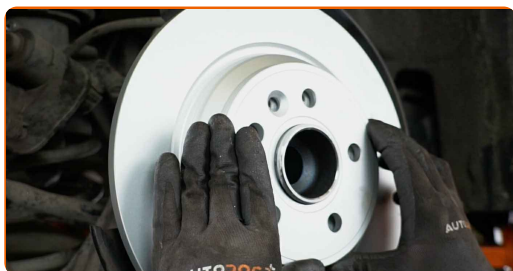
- 22** Očistite pesto kolesa. Uporabite žično krtačo.



- 23** Obdelajte kontaktno površino. Uporabite keramično pasto.

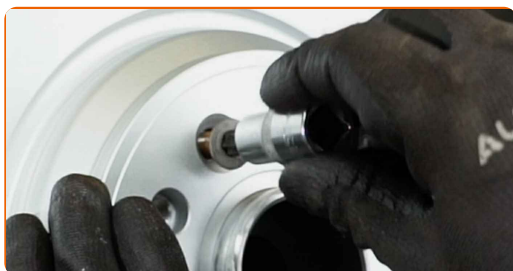
24

Namestite novi zavorni kolut.



25

Namestite pritrdilni vijak.



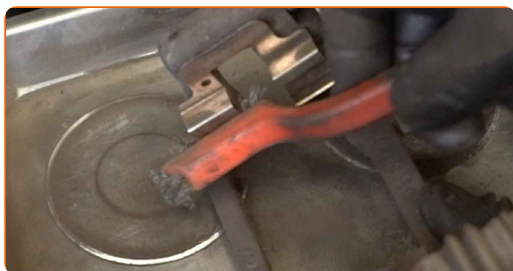
26

Zategnite pritrdilne elemente zavornega koluta. Uporabite vijlačni nastavek T50. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 15 Nm.



27

Očistite nosilec zavornega sedla umazanije in praha. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.

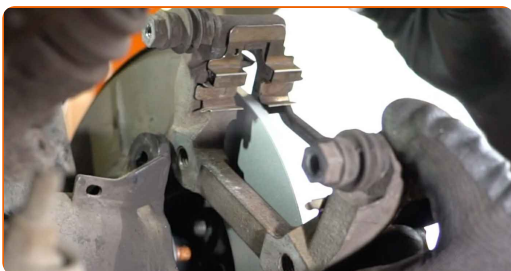


Menjava: zavornih diskov – VOLVO XC70 II Kombi (136). Strokovnjaki priporočajo:

- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

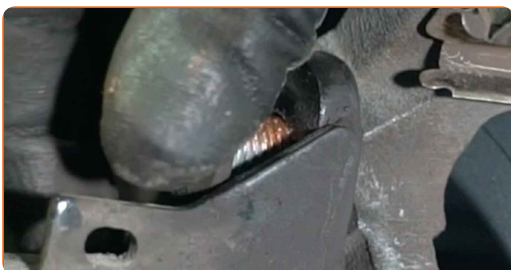
28

Namestite nosilec zavornega sedla.



29

Namestite pritrdilna vijaka.



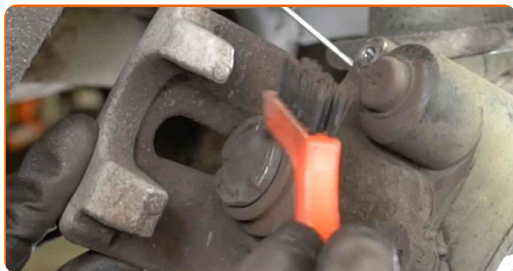
30

Zategnite pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



31

Obdelajte bat zavornega sedla. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite čistilo zavor.



32

Pritisnite noter bat zavornega sedla. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



33

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



AUTODOC priporočja:

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

34 Namestite zavorne ploščice.



35 Namestite zavorno sedlo in ga pritrdite.



36 Namestite pritrdilna vijaka.



37 Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



38 Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.

39

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



40

Namestite kolo.

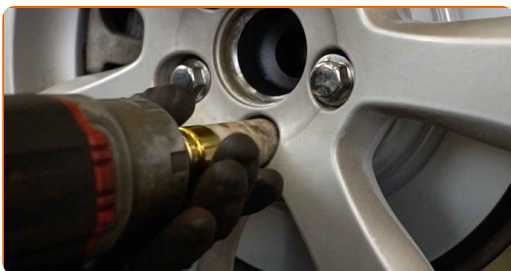


AUTODOC priporoča:

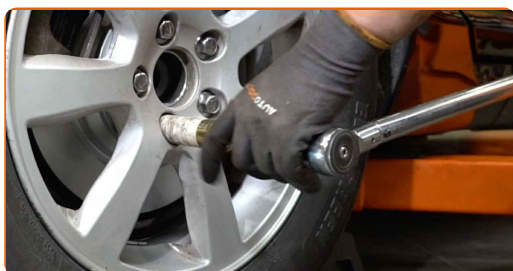
- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. VOLVO XC70 II Kombi (136)

41

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19 Uporabite izvijač z zatikalom.



- 42** Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 140 Nm.



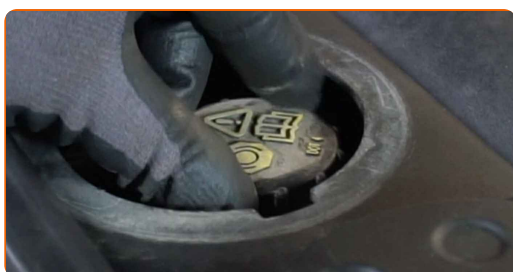
- 43** Odstranite dvigalke in kline.



AUTODOC priporoča:

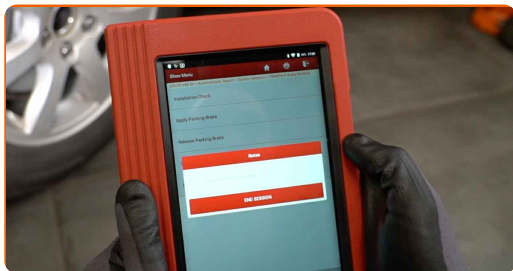
- Brez da bi zagnali motor, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite znatnega upora.
- Pomembno! Menjava: zavornih diskov – VOLVO XC70 II Kombi (136). Preverite raven zavorne tekočine v rezervoarju in jo po potrebi dolijte.

- 44** Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



45

Deaktivirajte servisni način parkirnega zavornega sistema.



46

Zaprte pokrov motorja.

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

ZAVORNI KOLUTI: ŠIROKA IZBIRA

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.