

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
zavorni diski zadaj na
avtu **MERCEDES-BENZ**
VITO Zaboј (638) –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

i Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ VITO Zaboj (638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ VITO Zaboj (638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ VITO Zaboj (638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO Zaboj (638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO Zaboj (638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Zaboj (638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Zaboj (638) 112 CDI 2.2 (638.094)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel:

MERCEDES-BENZ VITO Avtobus (638) 112 CDI 2.2 (638.194)

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – MERCEDES-BENZ
VITO ZABOJ (638). ORODJE, KI GA BOSTE MORDA
POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Bakrena mast
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Nasadni ključ za kolo №17
- Orodje za zavorne čeljusti
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Križni izvijač
- Udarni izvijač
- Gumijasto kladivo
- Lomilka
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ VITO Zaboј (638). AUTODOC priporoča:

- Zamenjajte zavorne diske na MERCEDES-BENZ VITO Zaboј (638) v kompletu glede na stanje komponent. To bo zagotovilo zaviranje.
- Postopek zamenjave je enak za oba zavorna koluta na isti osi.
- Pri zamenjavi zavornih diskov, je treba zamenjati zavorne ploščice.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – MERCEDES-BENZ VITO ZABOЈ (638). 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 zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

5 Odvijte vijake kolesa.



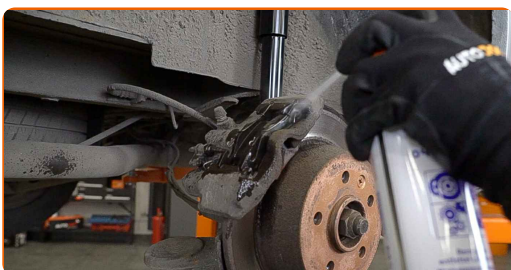
Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ VITO Zabož (638). Strokovnjaki priporočajo:

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

6 Odstranite kolo.

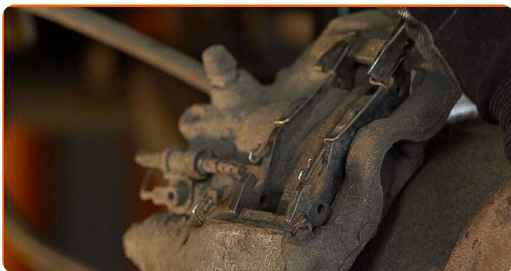


7 Očistite pritrdilne elemente zavornih ploščic. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



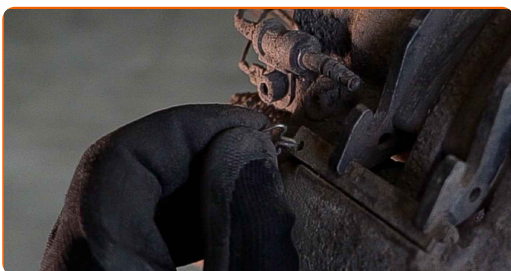
8

Odstranite zadrževalne vzmeti zavornih ploščic. Uporabite lomilko.



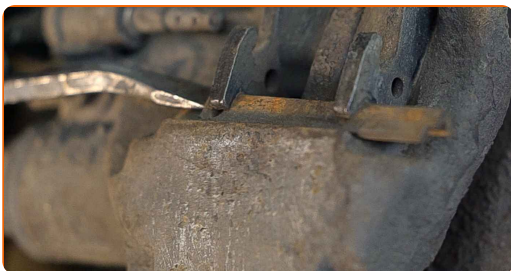
9

Odstranite zatič za fiksiranje zavorne ploščice.



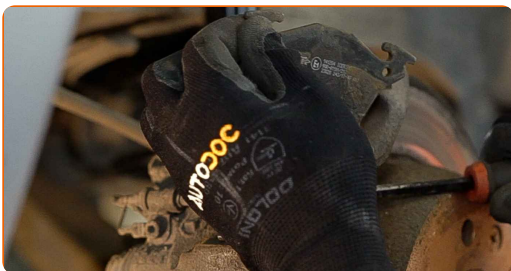
10

Odstranite vzmet ročne zavore zavornih ploščic. Uporabite lomilko. Uporabite gumijasto kladivo.



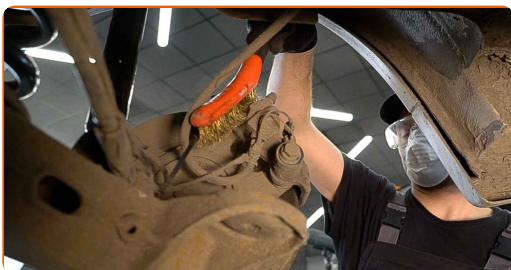
11

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.

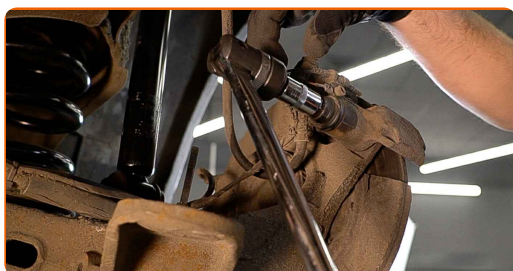


12

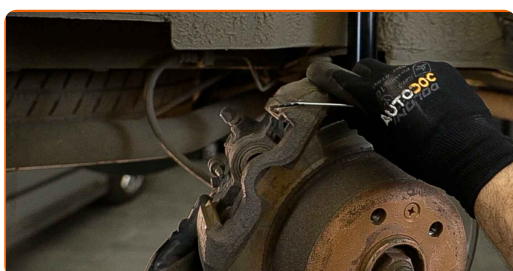
Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 13** Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 14** Odstranite zavorne čeljusti.

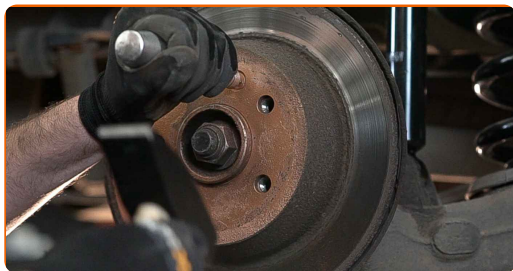


Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ VITO Zabož (638). Nasvet:

- 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 odtekat, hkrati pa lahko pride do izgube pritiska v sistemu.

15

Odvijte pritrditve zavornega diska. Uporabite Phillips križni izvijač. Uporabite udarni izvijač.



Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ VITO Zabož (638). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Če je potrebno, uporabite gumijasto kladivo.

16

Odstranite zavorni disk.



17

Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.

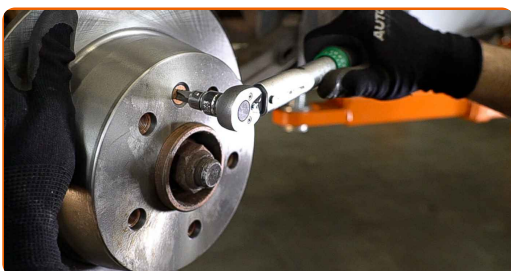


18

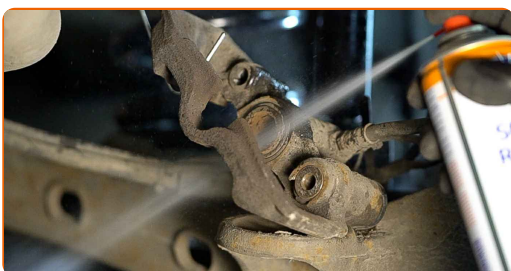
Namestite zavorni disk.



- 19** Zategnite pritrditve zavornega diska. Uporabite Phillips križni izvijač. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 9 Nm.



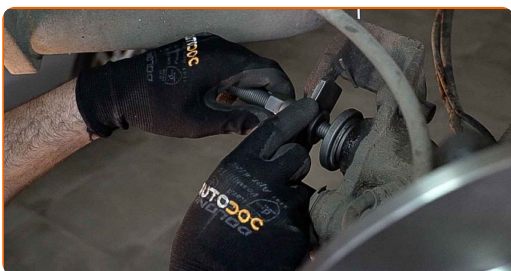
- 20** Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

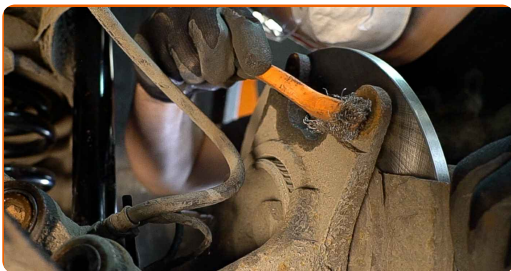
- Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ VITO Zaboj (638). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

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



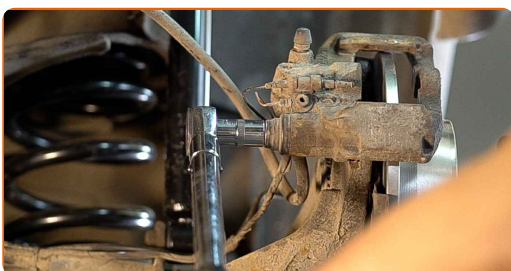
22

Očistite sedež za namestitev sedla zavore. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



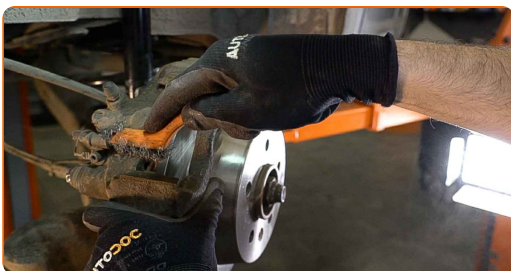
23

Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite nasadni ključ N°13. Uporabite nasadni ključ N°16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 29 Nm.



24

Očistite površino okvirja kolutne zavore. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.

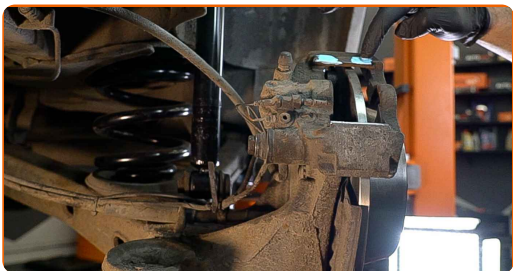


Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ VITO Zaboje (638). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

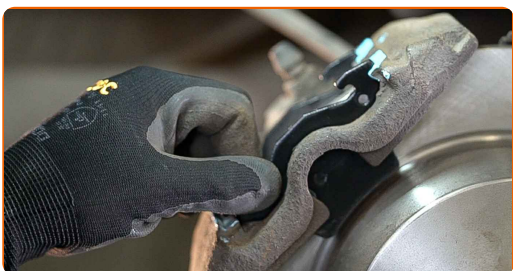
25

Obdelajte nosilec zavorne čeljusti tam, kjer se dotika zavornih ploščic. Uporabite pasto proti cviljenju.



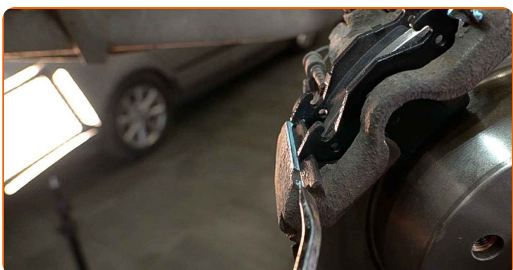
26

Namestite zavorne ploščice.



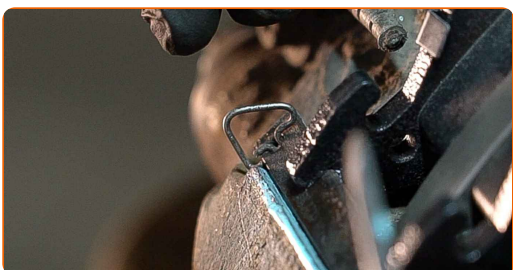
27

Namestite zadrževalnik ročne zavore zavornih ploščic.



28

Namestite zatič za fiksiranje zavorne ploščice.



29

Namestite zadrževalne vzmeti zavornih ploščic.



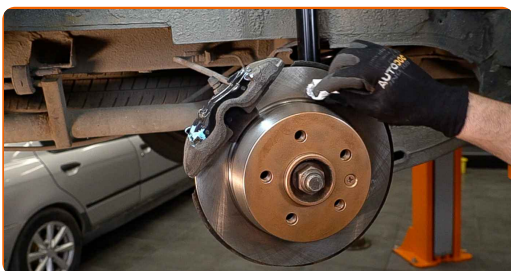
30

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



31

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ VITO Zaboje (638). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

32

Namestite kolo.



Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ VITO Zaboje (638). AUTODOC nasvet:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

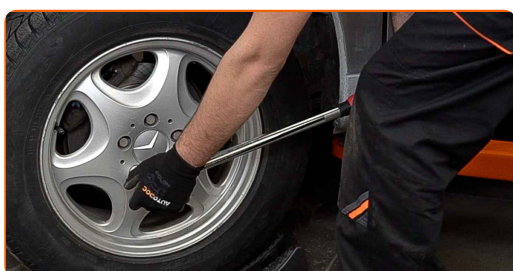
33

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



34

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 175 Nm.



Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ VITO Zabož (638). AUTODOC priporoča:

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

35

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.

AUTODOC priporoča:

- MERCEDES-BENZ VITO Zabož (638) – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite nastalega upora.

36

Odstranite dvigalke in kline.



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.