



Kako zamenjati avtodel  
zavorne ploščice zadaj na  
avtu **MERCEDES-BENZ**  
**Vito Van (W638)** –  
vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 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 Minibus (W638) 112 CDI 2.2 (638.194)

**MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – MERCEDES-BENZ VITO VAN (W638). ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- 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
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Orodje za zavorne čeljusti
- Gumijasto kladivo
- Lomilka
- Podložni klin

**Kupite orodja**

Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- 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 – MERCEDES-BENZ VITO VAN (W638). UPORABITE NASLEDNJI POSTOPEK:

**1** Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

**2** Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

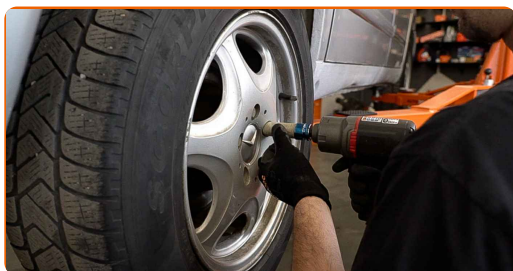


**3** Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



**4** Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

**5** Odvijte vijake kolesa.



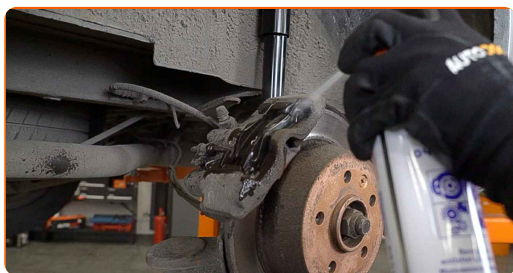
Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Nasvet:

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

**6** Odstranite kolo.



**7** Očistite pritrdilne elemente zavornih ploščic. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.

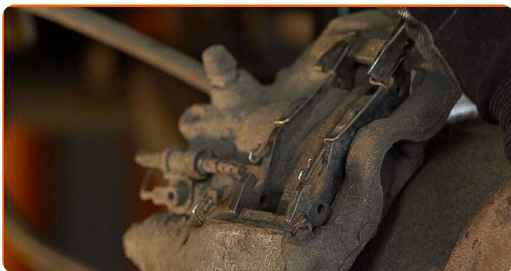


**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

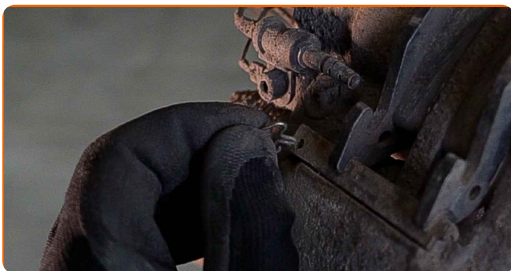
8

Odstranite zadrževalne vzmeti zavornih ploščic. Uporabite lomilko.



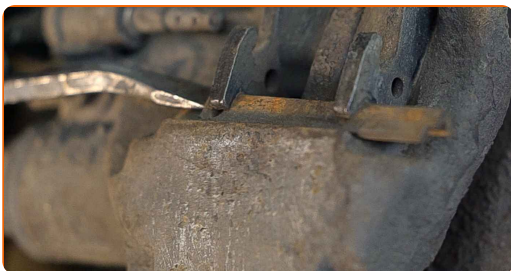
9

Odstranite zatič za fiksiranje zavorne ploščice.



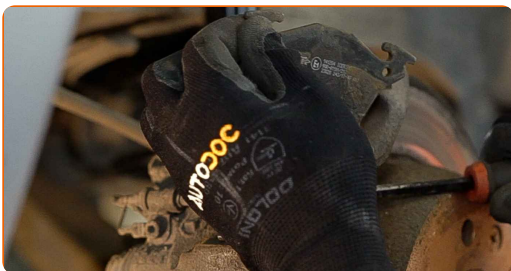
10

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



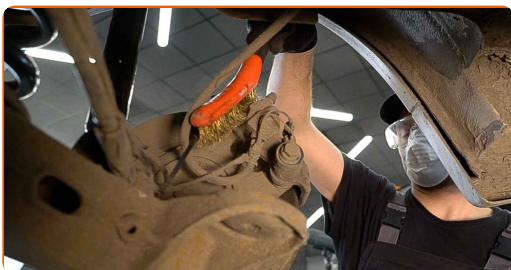
11

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



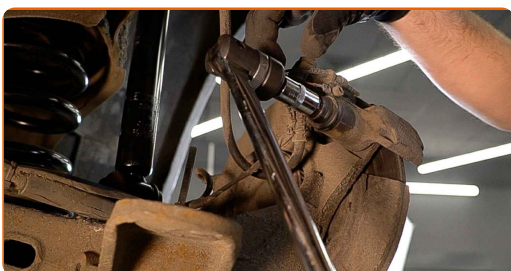
12

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

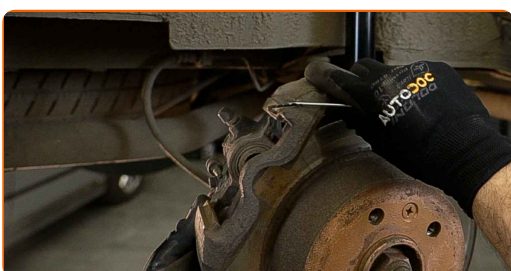




- 13** Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 14** Odstranite zavorne čeljusti.

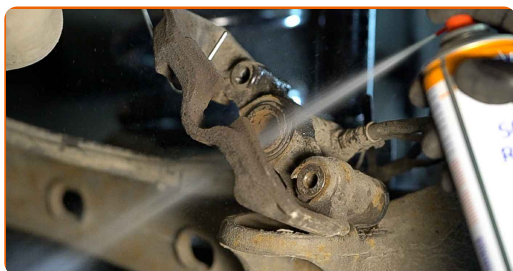


### AUTODOC priporoča:

- 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.

15

Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilo zavor.

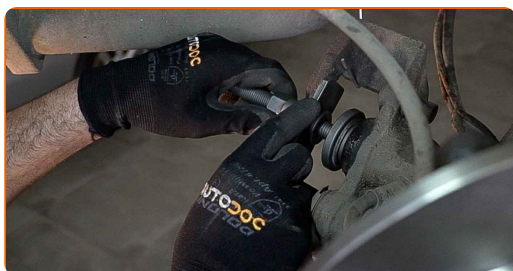


Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

16

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



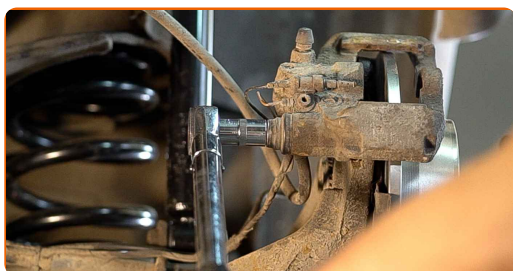
17

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

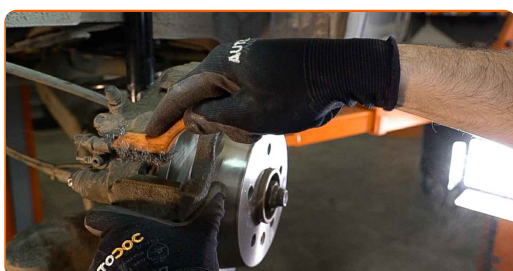




- 18** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 29 Nm.



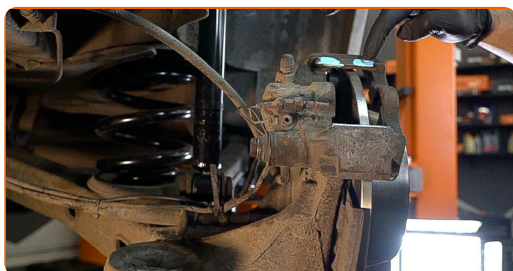
- 19** Očistite površino okvirja kolutne zavore. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

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

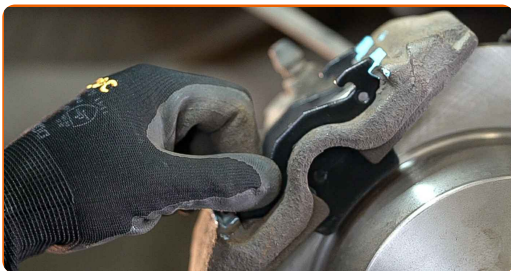


### AUTODOC priporoča:

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

21

Namestite nove zavorne plošče.

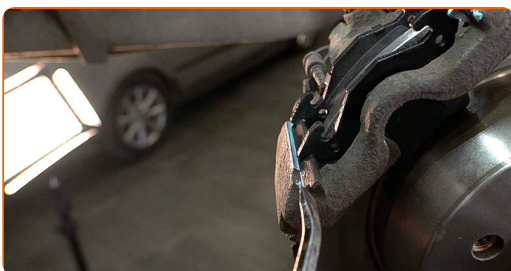


Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOC nasvet:

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

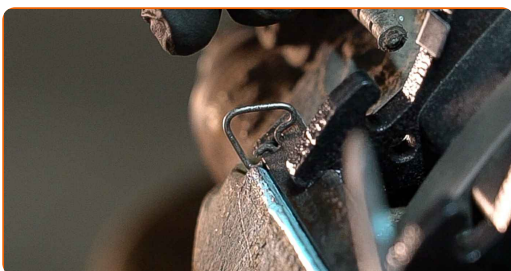
22

Namestite zadrževalnik ročne zavore zavornih ploščic.



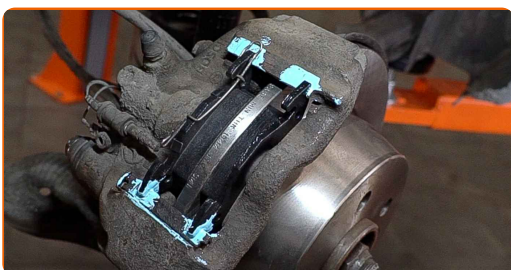
23

Namestite zatič za fiksiranje zavorne ploščice.



24

Namestite zadrževalne vzmeti zavornih ploščic.



25

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



26

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

27

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. MERCEDES-BENZ Vito Van (W638)

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 175 Nm.



Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

30

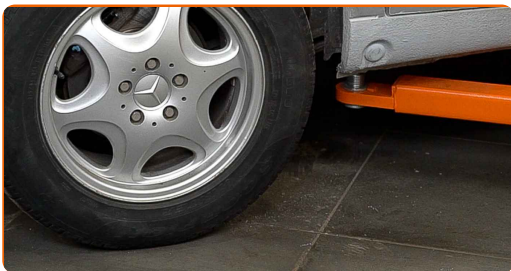
Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.

AUTODOC priporoča:

- MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite nastalega upora.

31

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). 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 2022 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščiteni z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.