

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorne ploščice zadaj na  
avtu **MERCEDES-BENZ**  
**VITO / MIXTO Zabo**  
**(W639)** – vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### **Pomembno!**

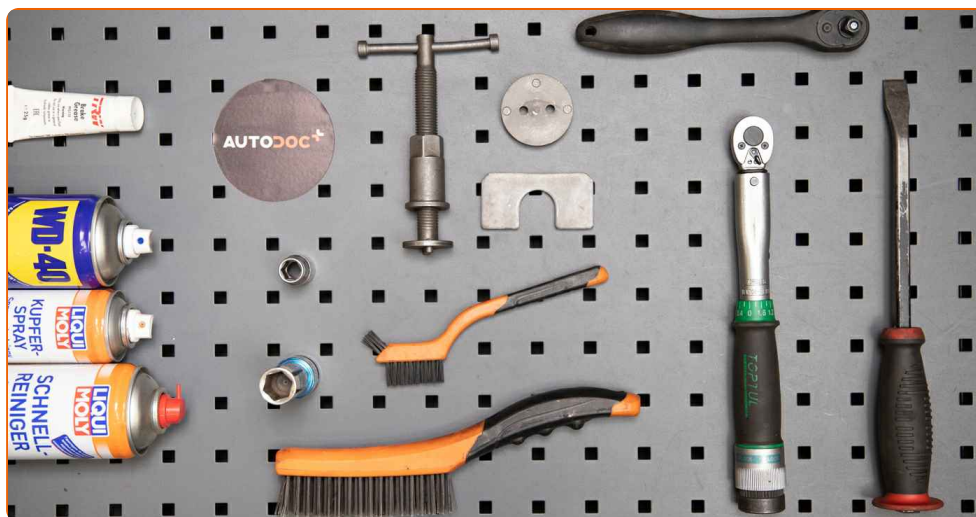
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 110 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 113 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 116 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 122 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 115 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 111 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 119 (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 122 (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 109 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 111 CDI (639.601, 639.603),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 120 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 111 CDI 4x4 (639.601, 639.603,  
 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 115 CDI 4x4 (639.601,  
 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 126 (639.601,  
 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639) 123 (639.601), (+  
 4)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Prosimo, upoštevajte, da je bil ta vodič ustvarjen na podlagi postopka menjave za ta avtodel na avtu s podobno zasnovo: {PEUGEOT 207 (WA\_, WC\_) 1.6 16V VTi}  
Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel:  
MERCEDES-BENZ VITO Avtobus (W639) 115 CDI (639.701, 639.703, 639.705)

**MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO ZABOJ (W639). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. 12
- Nasadni ključ za kolo №17
- Orodje za zavorne čeljusti
- Izvijač z zatikalom
- Lomilka
- Podložni klin

**Kupite orodja**

**Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zaboj (W639).  
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 / MIXTO ZABOJ (W639). 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 Vzdvignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.



5 Odvijte vijake kolesa.



Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zaboj (W639).  
Nasvet:

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

6 Odstranite kolo.

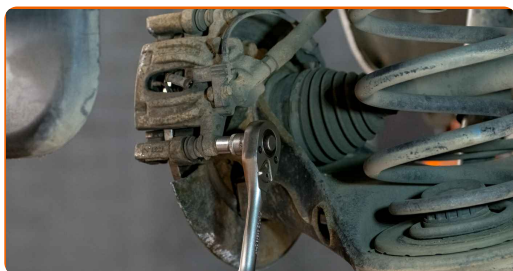


7 Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



8

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite izvijač z zatikalom.



9

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.

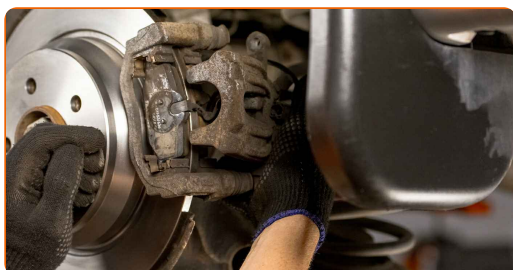


10

Odstranite vodilne zatiče iz zavorne čeljusti.

11

Odstranite zavorne čeljusti.

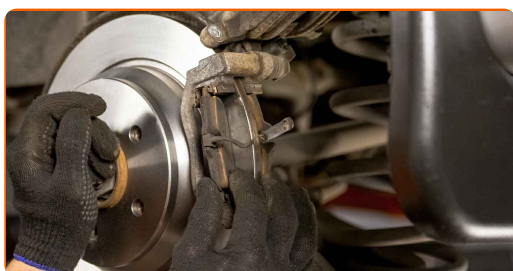


Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zaboj (W639).  
AUTODOC priporoča:

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

12

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zaboj (W639).  
AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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



13

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



### AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

14

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

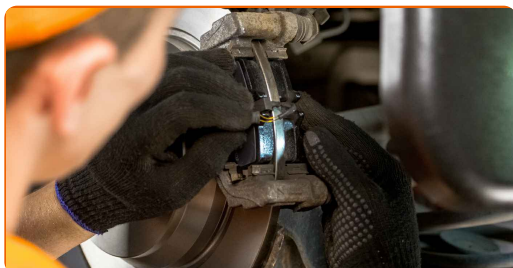


### AUTODOC priporočja:

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

15

Namestite nove zavorne ploščice.

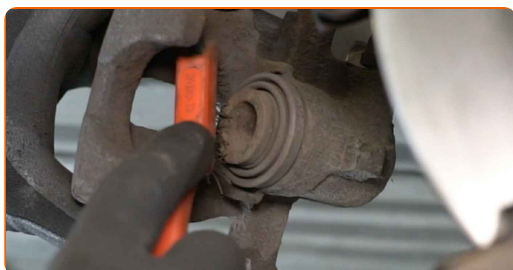


Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zaboj (W639).  
Strokovnjaki priporočajo:

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

16

Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite čistilo zavor.

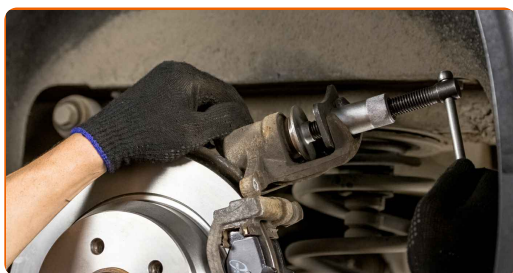


Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zaboj (W639).  
AUTODOC nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

17

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



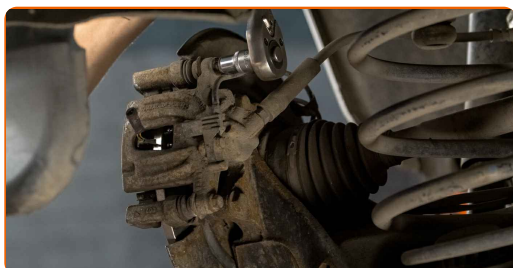
18

Namestite zavorno čeljust in jo privijte.



**19** Privijte osna vodila.

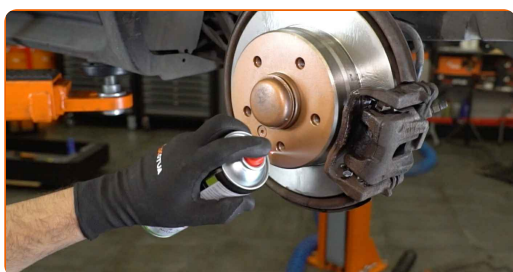
**20** Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 32 Nm.



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



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



**Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zabož (W639).**  
**Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

23

Namestite kolo.



**AUTODOC priporoča:**

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zaboj (W639)

24

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



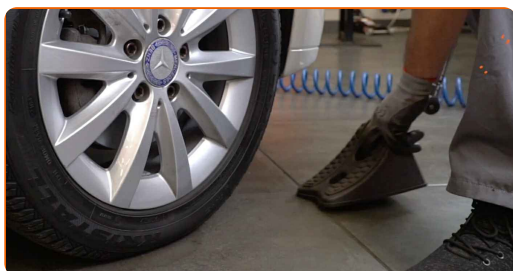
25

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 130 Nm.



26

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavornih ploščic – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zaboj (W639).  
AUTODOC priporoča:

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

27

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.

AUTODOC priporoča:

- MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Zaboj (W639) – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite nastalega upora.
- 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.