



Kako zamenjati avtodel
zavorne klešče spredaj na
avtu **MERCEDES-BENZ**
CLC (CL203) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

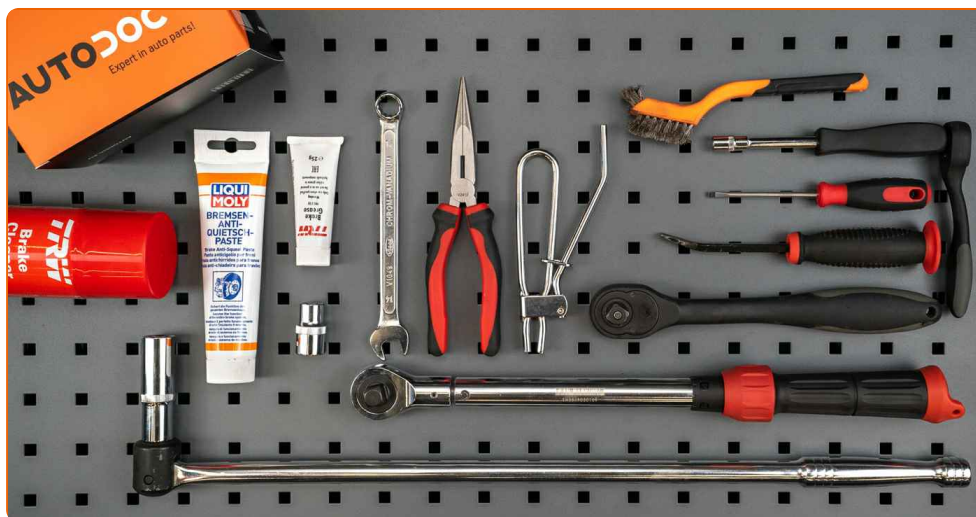
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 180 Kompressor (203.746), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 230 (203.752), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 200 CDI (203.707), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 220 CDI (203.708)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel:
MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W203) C 200 Kompressor (203.045)

**MENJAVA: ZAVORNE KLEŠČE – MERCEDES-BENZ CLC
(CL203). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE
POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Bakrena mast
- Mast z vodila na zavornih čeljustih
- Pogonska vtičnica št. E8
- Pogonska vtičnica št. 12
- Kombinirani ključ №14
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Okrogle klešče
- Posoda za tekočino
- Nasadni ključ za kolo №17
- Lomilka
- Držalo zavorne cevi
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Postopek zamenjave je enak za leve in desne zavorne čeljusti na isti osi.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

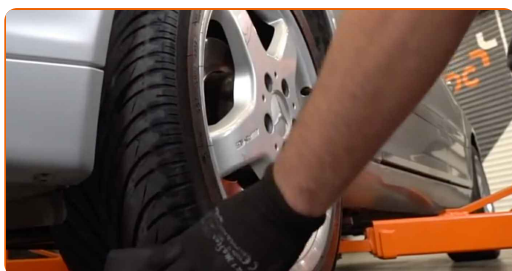
MENJAVA: ZAVORNE KLEŠČE – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). UPORABITE NASLEDNJI POSTOPEK:

1 Odprite pokrov.

2 Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



3 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.



4 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



5 Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.

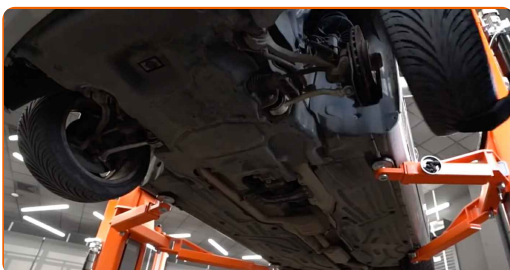
6 Odvijte vijake kolesa.



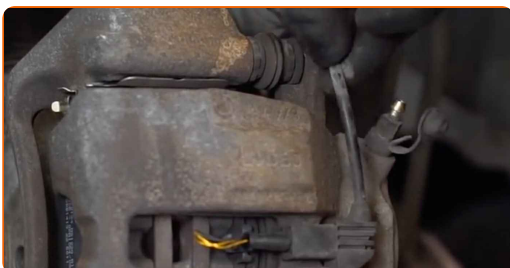
AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

7 Odstranite kolo.



8 Odklopite vtič senzorja obrabe zavornih oblog. Odstranite konektor senzorja obrabe zavornih ploščic. Uporabite okrogle klešče.



Pozor!

- Nekateri avti nimajo senzorja obrabe zavornih ploščic.

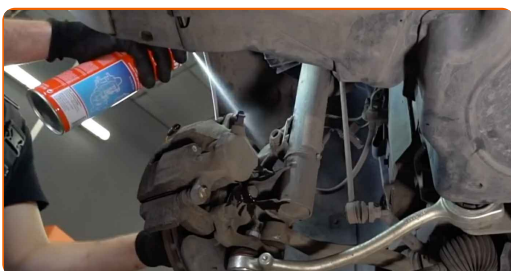
9

Pod avto postavite posodo za zbiranje zavorne tekočine.



10

Očistite področje, kjer se zavorna cev dotika čeljusti in območje osnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.

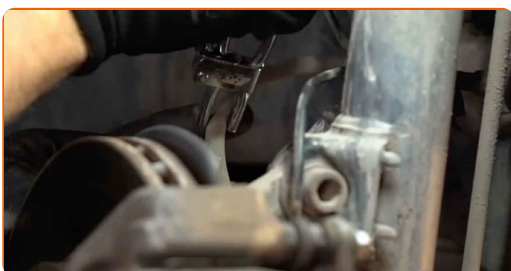


Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

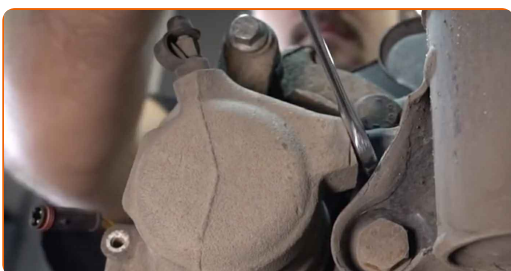
11

Stisnite zavorno cev s pomočjo objemke zavorne cevi.



12

Odvijte pritrditve zavorne cevi. Uporabite kombinirani ključ №14.



13

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ N°12. Uporabite izvijač z zatikalom.



14

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



15

Odstranite zavorne čeljusti.



16

Odvijte zavorno cev iz zavorne čeljusti.



Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). AUTODOC priporoča:

- Pri menjavi zavorne čeljusti se priporoča, da preverite, ali so na zavorni cevi prisotne poškodbe, in če so, jo zamenjate z novo.
- Pri zamenjavi zavorne čeljusti je priporočljivo zamenjati zavorne ploščice, preverite stanje zavornih diskov in jih po potrebi nadomestite z novimi.

17

Odstranite zavorne čeljusti.



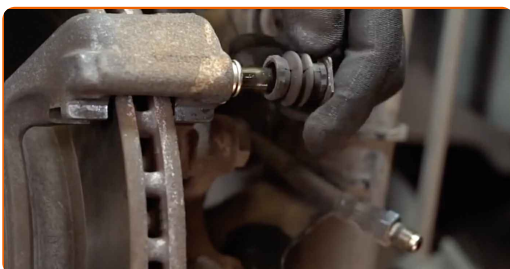
18

Odstranite vodilne čepe jermenice.



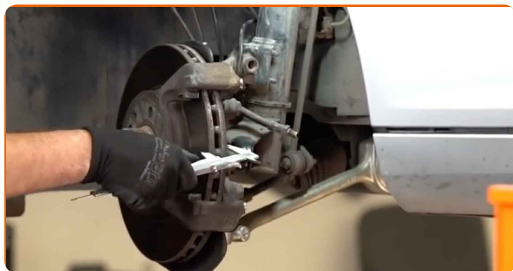
19

Odstranite vodilne zatiče iz zavorne čeljusti.



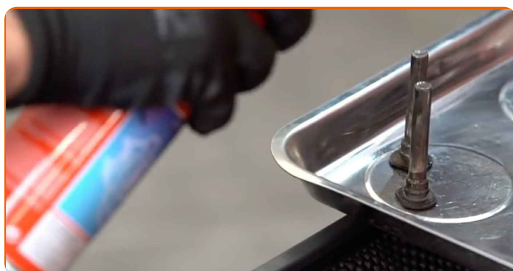
20

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



21

Očistite staro mast in madeže rje, če so, z osnega vodila in manšet osnega vodila. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

22

Obdelajte vodilne zatiče okvirja kolutne zavore. Uporabite mast za vodilne zatiče okvirja kolutne zavore.

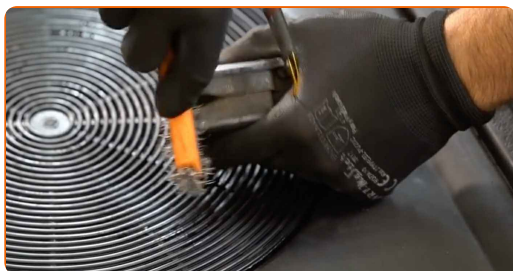


Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Če v kompletu z novimi zavornimi čeljustmi ni novih osnih vodil, uporabite stara vodila.

23

Če nameravate uporabiti stare zavorne ploščice, jih očistite. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). AUTODOC nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

24

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



AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

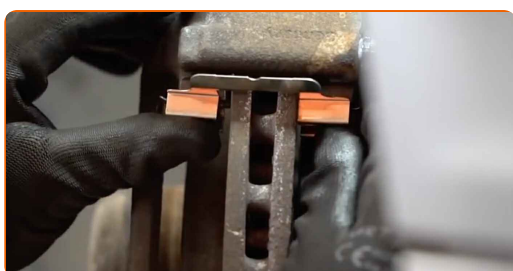
- 25 Obdelajte kontaktne površine med zavornimi ploščicami in nosilcev zavorne čeljusti. Uporabite pasto proti cviljenju.



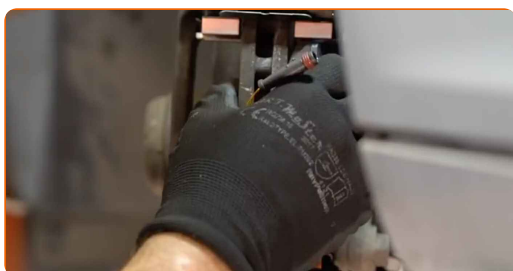
- 26 Namestite vodilne zatiče v držalo, sedlo zavore.



- 27 Namesti nove vodilne zatiče ploščic.



- 28 Namestite zavorne ploščice.



- 29 Namestite zavorno cev na novo zavorno čeljust.



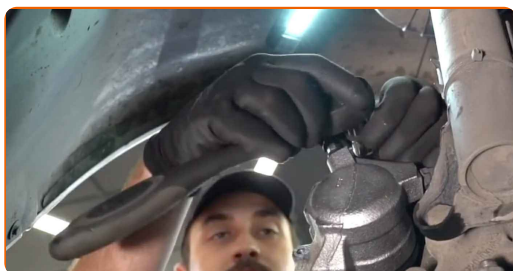
30

Namestite čeljust.



31

Privijte pritrdilne elemente zavorne čeljusti.



Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Privzdignite zavorno čeljust.

32

Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



33

Zategnite pritrdilni element zavorne cevi. Uporabite kombinirani ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 18 Nm.



34

Odstranite objemko zavorne cevi.



35

Priključite vtič senzorja za obrabo zavornih oblog.



Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Strokovnjaki priporočajo:

- Spustite sistem zavorne čeljusti.

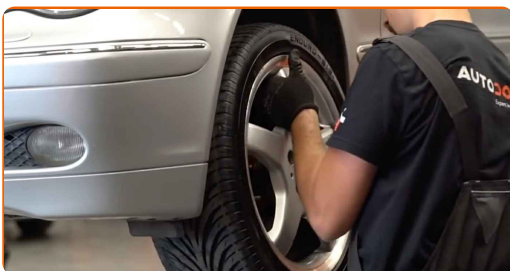
36

Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite bakreno mast.



37

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

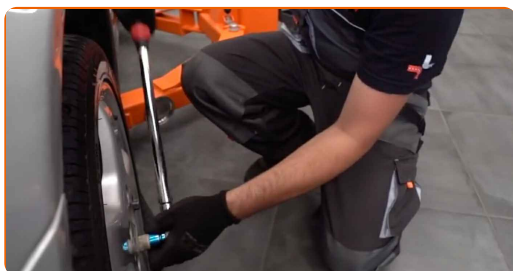
38

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



39

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



40

Odstranite dvigalke in kline.

AUTODOC priporoča:

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

41

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



42

Zaprite pokrov.

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 KLEŠČE: 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 2021 – 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.