



Kako zamenjati avtodel
zavorne klešče spredaj na
avtu **MERCEDES-BENZ**
SLK (R170) – 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 SLK (R170) 200 2.0 (170.435), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 230 2.3 Kompressor (170.447), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 Kompressor (170.445), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 Kompressor (170.444), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 230 2.3 Kompressor (170.449)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podoben avtodel:
MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 200 (210.035)

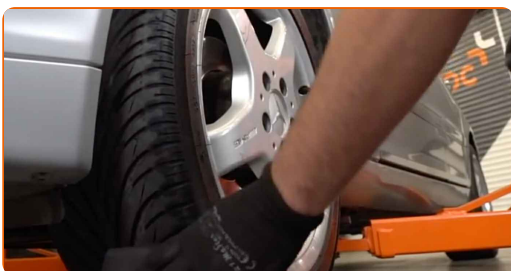
Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Strokovnjaki priporočajo:

- Postopek zamenjave je enak za leve in desne zavorne čeljusti na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – MERCEDES-BENZ SLK (R170) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

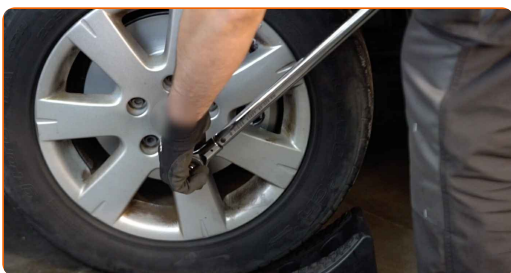
ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

2 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



4 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

5

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. MERCEDES-BENZ SLK (R170)

6

Odstranite kolo.



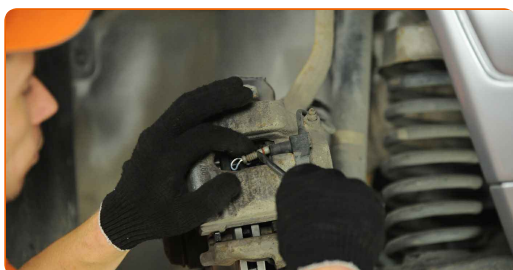
7

Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite ploščat izvijač.



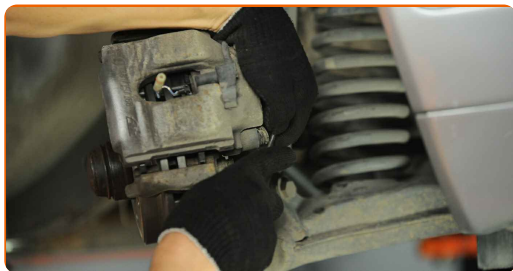
8

Odklopite vtič senzorja obrabe zavornih oblog. Uporabite ploščat izvijač.



9

Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite ploščat izvijač.



10

Odklopite senzor obrabe zavornih ploščic. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite izvijač z zatikalom.

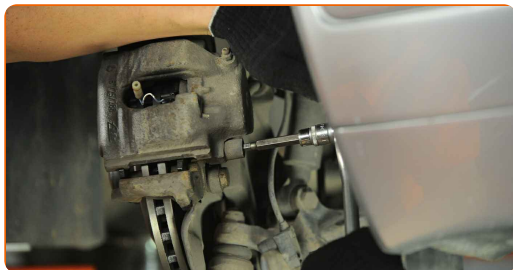


11

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

12

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.

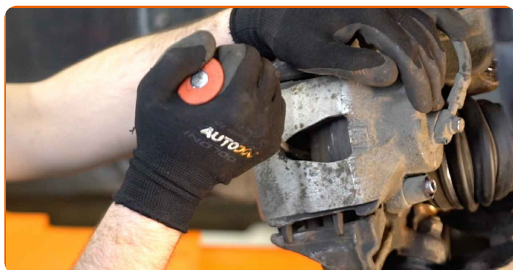


13

Odstranite vodilne zatiče iz zavorne čeljusti.

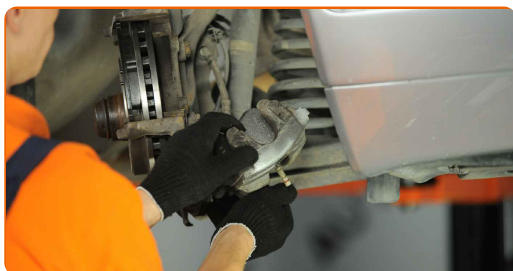
14

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



15

Odstranite zavorne čeljusti.

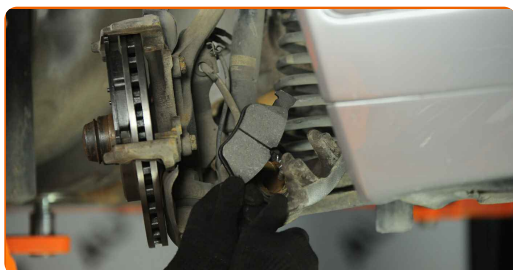


Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Strokovnjaki priporočajo:

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

16

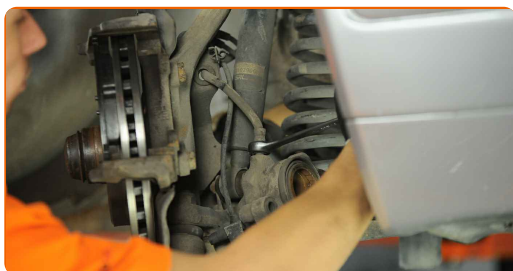
Odstranite zavorne čeljusti.



17 Stisnite zavorno cev s pomočjo objemke zavorne cevi.



18 Odvijte zavorno cev iz zavorne čeljusti. Uporabite ključ za matice št. 14.



19 Odklopite zavorno cev.



20 Obdelajte zavorno cev. Uporabite čistilo zavor.

AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

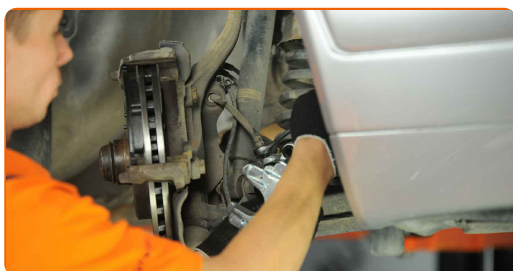
21

Namestite in pritrdite zavorno cev v novo čeljust. Uporabite ključ za matice št. 14.



22

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje zavorno cev na okvir kolutne zavore. Uporabite ključ za matice št. 14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 18 Nm.



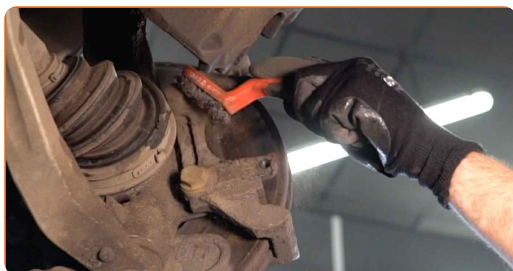
23

Odstranite objemko zavorne cevi.



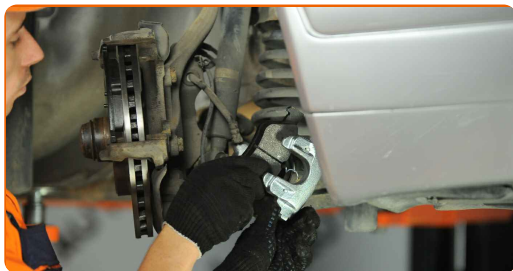
24

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



25

Namestite zavorne ploščice.



Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ SLK (R170). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Če nameravate uporabiti stare zavorne ploščice, jih očistite.

26

Namestite zavorno čeljust in jo privijte.



27

Očistite vodilne zatiče okvirja kolutne zavore.

28

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

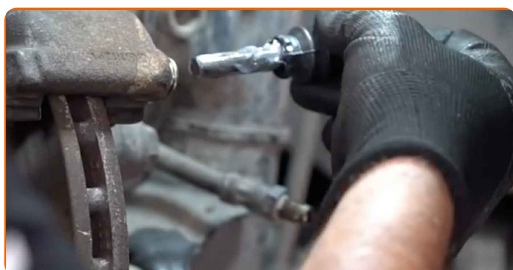


Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Nasvet:

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

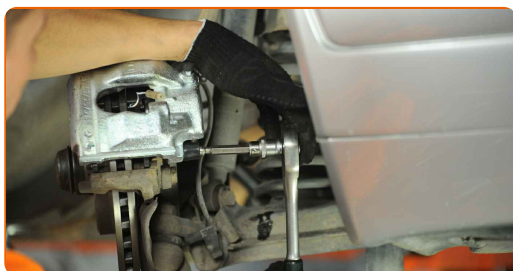
29

Privijte osna vodila.



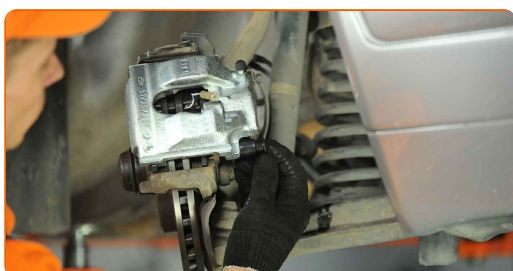
30

Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



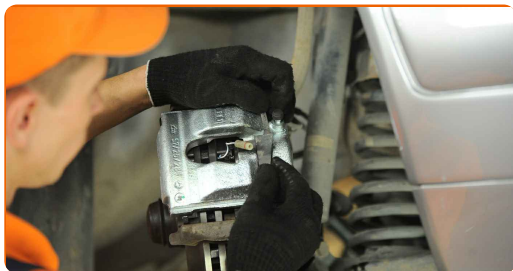
31

Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



32

Povežite senzor obrabe zavornih ploščic. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite izvijač z zatikalom.



33

Priključite vtič senzorja za obrabo zavornih oblog. Uporabite ploščat izvijač.



34

Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti. Uporabite ploščat izvijač.

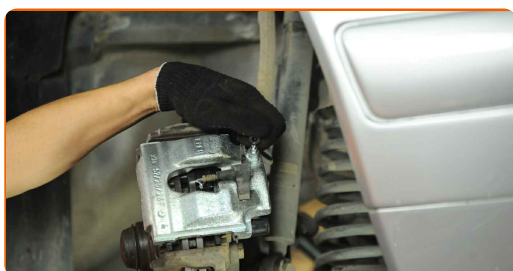


35

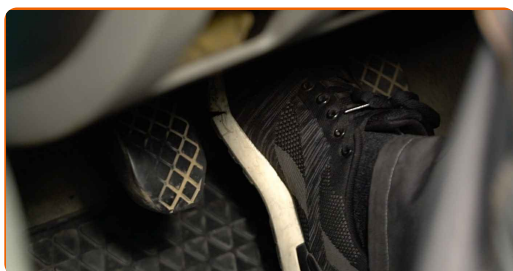
Povežite komplet črpalke za menjavo zavorne tekočine z vijakom.

36

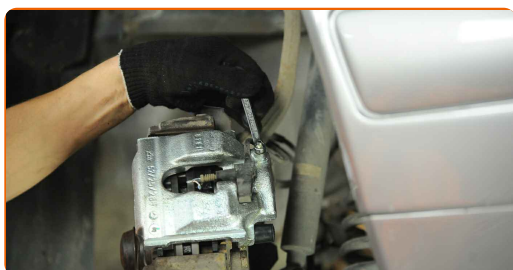
Odstranite vijak črpalke za menjavo zavorne tekočine. Uporabite kombinirani ključ №8.



- 37** Spustite sistem zavorne čeljusti. Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.

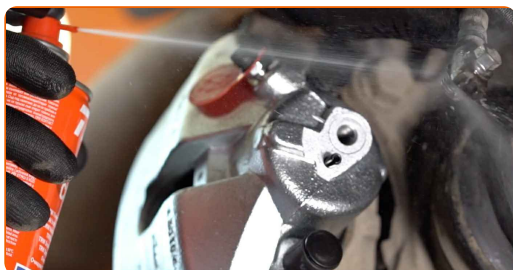


- 38** Zategnite prezračevalni vijak sedlo zavore. Uporabite kombinirani ključ N°8. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 7 Nm.



- 39** Odstranite komplet črpalke zavorne tekočine.

- 40** Očistite umazanijo z vijaka zavorne cevi. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

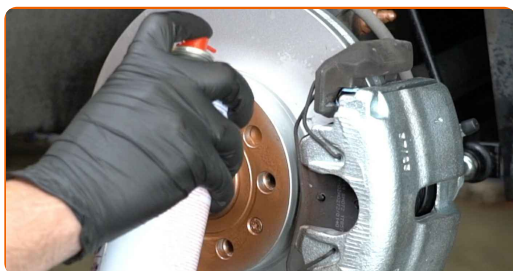
41

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



42

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ SLK (R170). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

43

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. MERCEDES-BENZ SLK (R170)

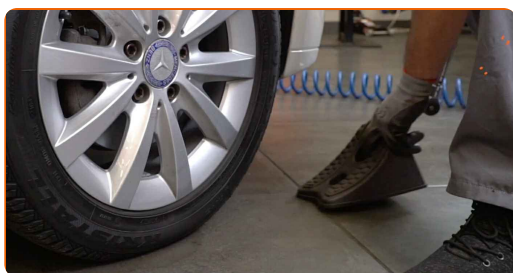
44 Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



45 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 110 Nm.



46 Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ SLK (R170). AUTODOC priporoča:

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

47 Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.

Menjava: zavorne klešče – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Nasvet:

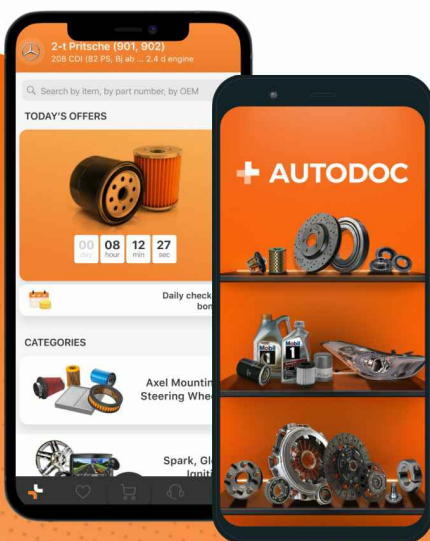
- Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.

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 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.