

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorni diski spredaj na  
avtu **MERCEDES-BENZ**  
**SLK (R171)** – 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 (R171) 200 1.8 Kompresor (171.442)

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 240 (203.061)

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – MERCEDES-BENZ SLK (R171). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. 12
- Pogonska vtičnica št. 18
- Torx nastavek T30
- Nasadni ključ za kolo №17
- Orodje za zavorne čeljusti
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Udarni izvijač
- Lomilka
- Okrogle klešče
- Podložni klin

**Kupite orodja**

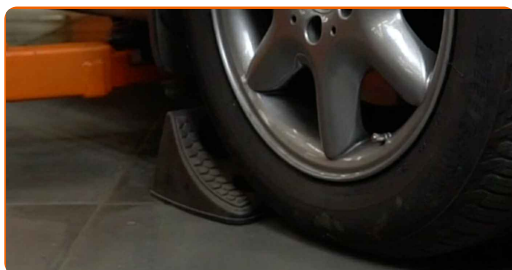
**Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOC nasvet:**

- Zamenjajte zavorne diske na MERCEDES-BENZ SLK (R171) 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 ugasnjem motorju.

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – MERCEDES-BENZ SLK (R171).  
PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:**

**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 sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

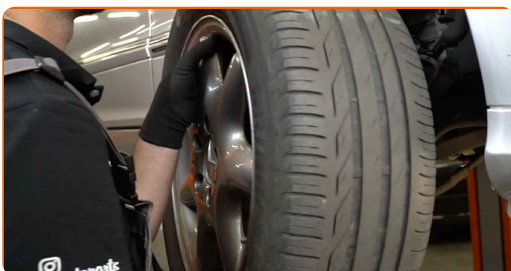
**5** Odvijte vijake kolesa.



**Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Nasvet:**

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

**6** Odstranite kolo.

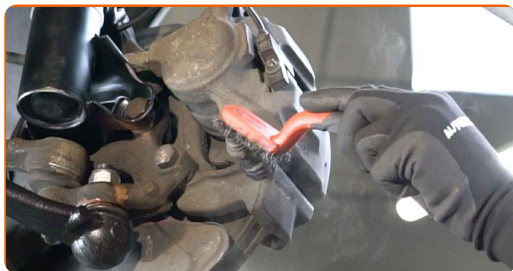


**7** Odklopite vtič senzorja obrabe zavornih oblog. Uporabite okrogle kleščice.



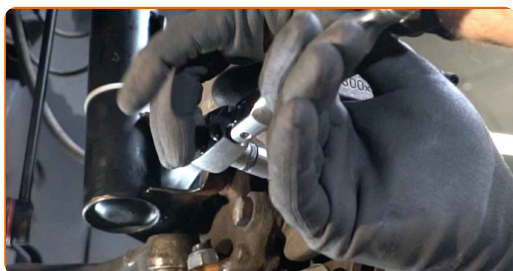
8

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



9

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



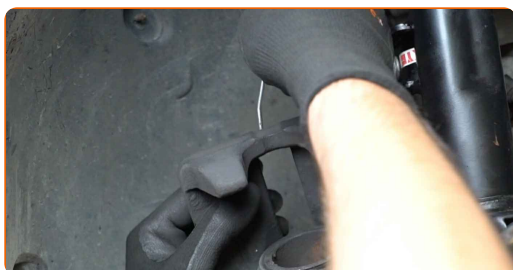
10

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



11

Odstranite zavorne čeljusti.

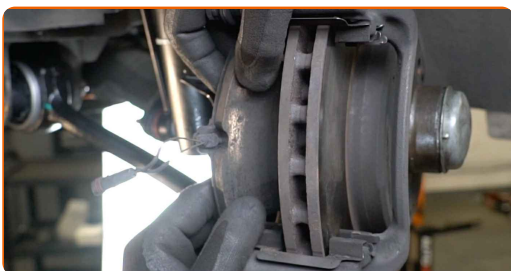


Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Strokovnjaki priporočajo:

- 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.

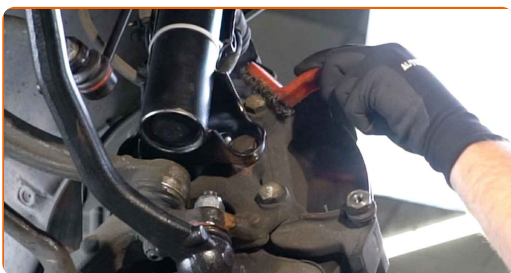
12

Odstranite zavorne čeljusti.



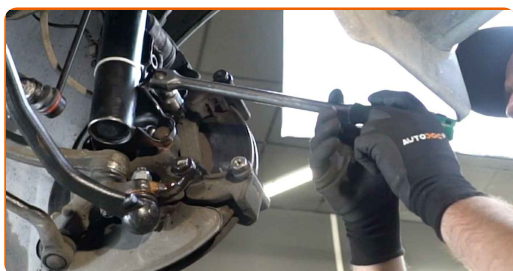
13

Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

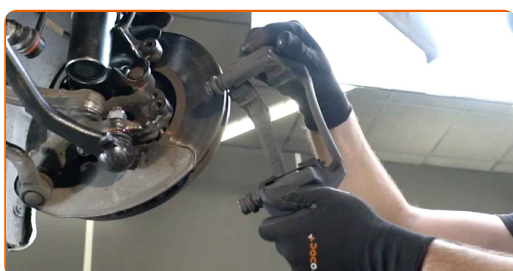




- 14** Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 15** Odstranite nosilec čeljusti.



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



- 17** Odvijte pritrditve zavornega diska. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite udarni izvijač.





**18** Odstranite zavorni disk.



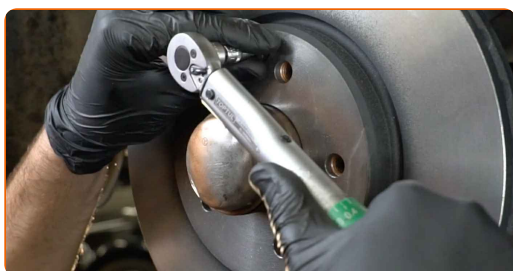
**19** Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.



**20** Namestite zavorni disk.



**21** Zategnite pritrditve zavornega diska. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 9 Nm.



22

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



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

23

Namestite nosilec zavorne čeljusti.



24

Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 115 Nm.



25

Namestie zavorne ploščice.



26

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



Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOC priporoča:

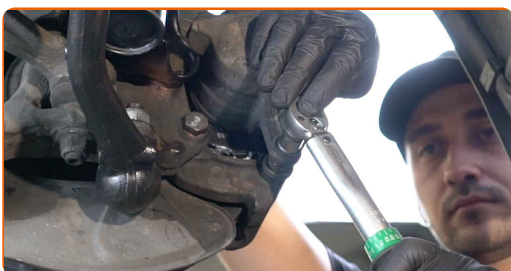
- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

27

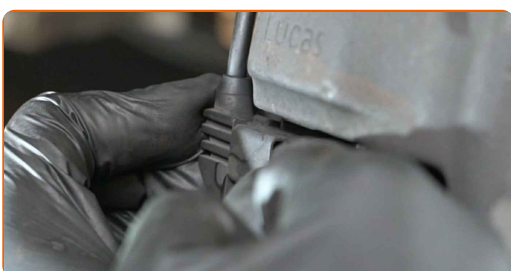
Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



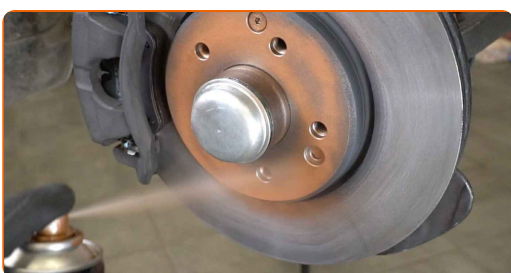
- 28** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



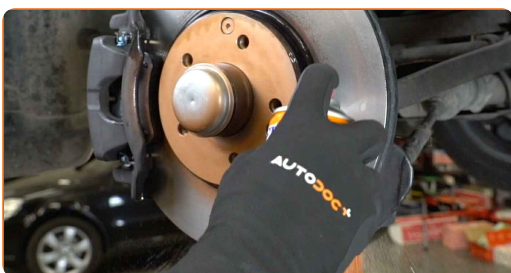
- 29** Priključite vtič senzorja za obrabo zavornih oblog.



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



- 31** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



**AUTODOC priporoča:**

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

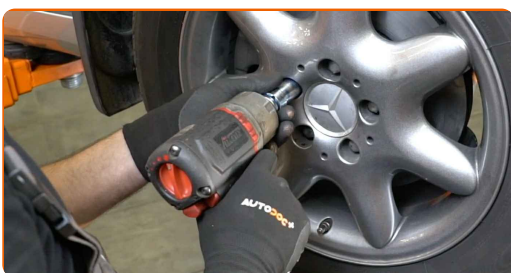
**32** Namestite kolo.



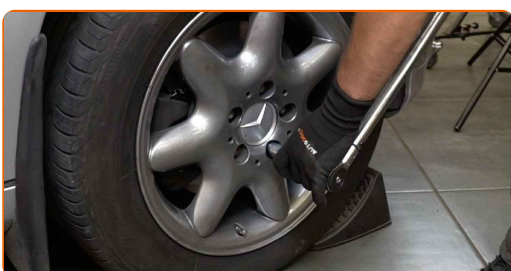
Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOC nasvet:

- 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 kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



35

Odstranite dvigalke in kline.



### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Preverite raven zavorne tekočine v rezervoarju in jo po potrebi dolijte.

36

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.

Menjava: zavornih diskov – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- 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**

**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 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.