



Kako zamenjati avtodel
kompleta za popravilo
zavornega sedla zadaj na
avtu **MERCEDES-BENZ**
Razred C Saloon (W202)
– vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

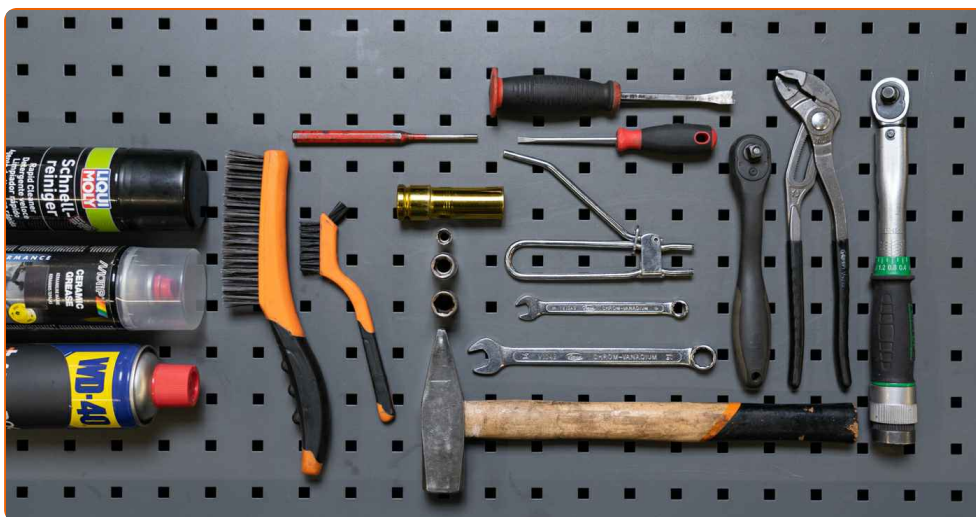
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202) C 200 D (202.120), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202) C 220 D (202.121), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202) C 250 D (202.125), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202) C 180 (202.018), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202) C 220 (202.022), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202) C 200 (202.020), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202) C 200 D (202.122), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202) C 220 D (202.021)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel:
MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**MENJAVA: KOMPLET ZA POPRAVILO ZAVORNEGA
SEDLA – MERCEDES-BENZ RAZRED C SALOON (W202).
ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Univerzalni čistilni sprej
- Čistilo zavor
- Keramična pasta
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №9
- Kombinirani ključ №14
- Pogonska vtičnica št. 9
- Pogonska vtičnica št. 14
- Pogonska vtičnica št. 17
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Držalo zavorne cevi
- Črpalka za menjavo zavorne tekočine
- Kleščice za vodno črpalko
- Izbijač
- Kladivo
- Lomilka
- Ploščati izvijač
- Podložni klin

Kupite orodja

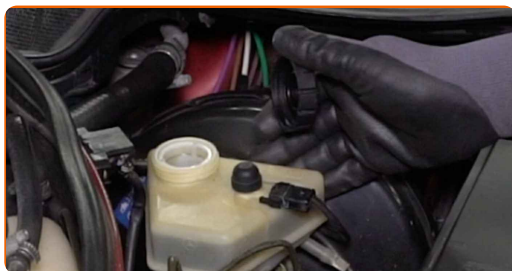
Menjava: komplet za popravilo zavornega sedla – MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202). Nasvet:

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

MENJAVA: KOMPLET ZA POPRAVILO ZAVORNEGA SEDLA – MERCEDES-BENZ RAZRED C SALOON (W202). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

1 Odprite pokrov motorja.

2 Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



3 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

4 Sprostite vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite udarni nasadni ključ.



5 Dvignite avto.

AUTODOC priporoča:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

6

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202)

7

Odstranite kolo.



8

Očistite vodilne čepe zavornih ploščic. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.

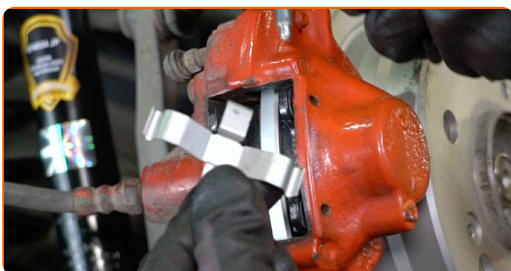
9

Odstranite vodilne čepe zavornih ploščic. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



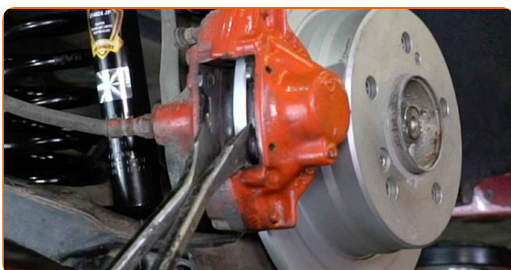
10

Odstranite zadrževalno vzmet zavornih ploščic.



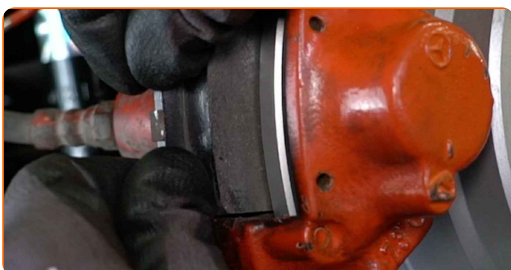
11

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko (2 kosa).



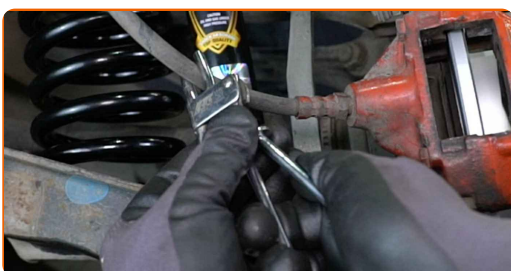
12

Odstranite zavorne ploščice.



13

Stisnite zavorno cev s pomočjo objemke zavorne cevi.



14

Očistite namestitveni sedež zavorne cevi na sedlo zavore. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



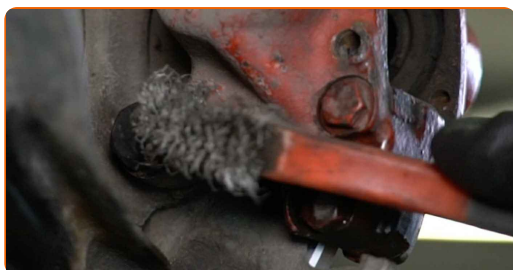
15

Sprostite pritrdilni element zavorne cevi. Uporabite kombinirani ključ №14.



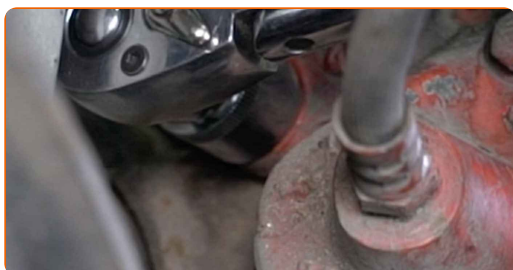
16

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

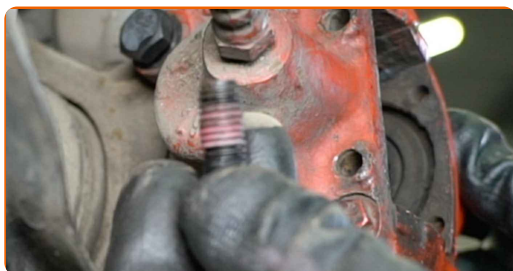


17

Odvijte pritrdilne elemente zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



18 Odstranite pritrdilne vijake.



19 Odstranite zavorno sedlo.



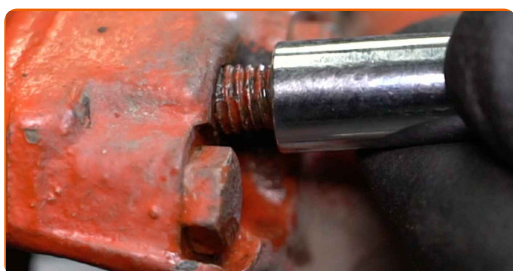
20 Odvijte zavorno cev z zavornega sedla.



21 Očistite vijak za odzračevanje zavor. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



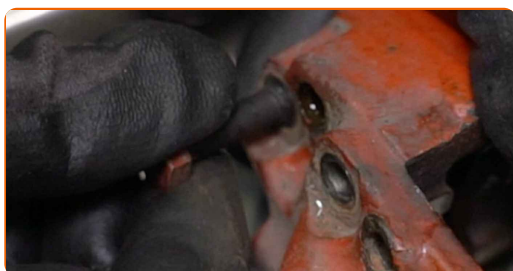
22 Odstranite vijak za odzračevanje zavore. Uporabite nasadni ključ №9. Uporabite izvijač z zatikalom.



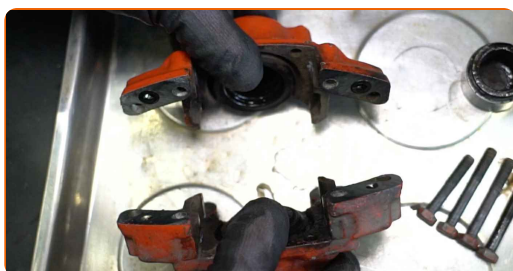
- 23** Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo oba dela zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite izvijač z zatikalom.



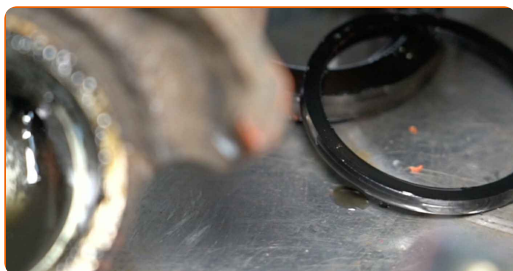
- 24** Odstranite pritrdilne vijake.



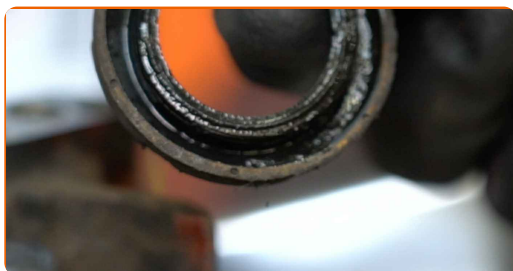
- 25** Ločite oba dela zavornega sedla drug od drugega.



- 26** Odstranite o-obroč. Uporabite ploščat izvijač.



- 27** Odstranite protiprašne manšete batov zavornega sedla. Uporabite ploščat izvijač.



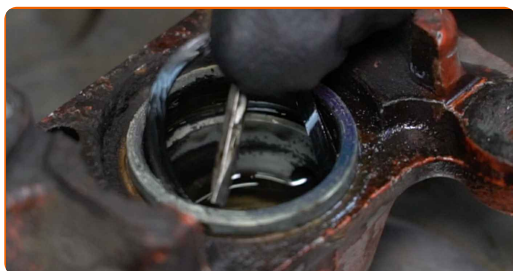
28

Odstranite bate zavornega sedla. Uporabite kleščice za vodno črpalko.



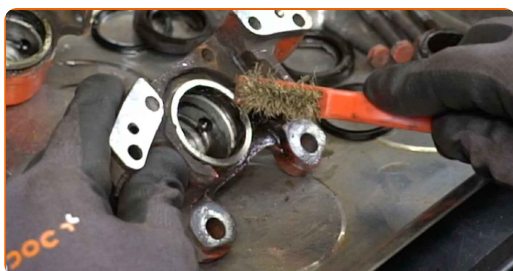
29

Odstranite O-obročke bata. Uporabite ploščat izvijač.



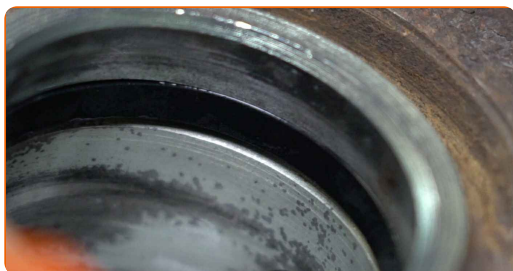
30

Očistite pritrdilna mesta batov in povezanih komponent. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



31

Namestite nove O-obročke bata zavornega sedla.



32 Namestite protiprašne manšete na nove bate zavornega sedla.



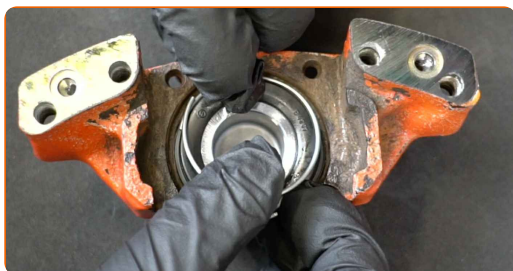
Menjava: komplet za popravilo zavornega sedla – MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202). AUTODOC priporoča:

- Bate in njihova pritrdilna mesta obdelajte z zavorno tekočino, da med namestitvijo preprečite obrabo zaradi trenja na stenah valjev.

33 Namestite nove bate zavornega sedla.

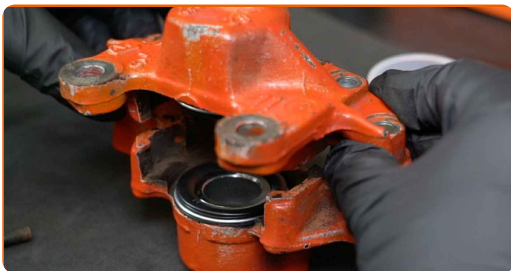


34 Namestite zadrževalne obroče protiprašnih manšet.

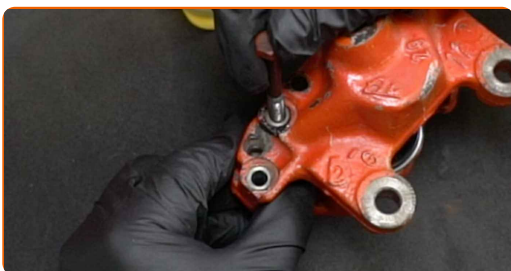


35 Namestite novi o-obroč.

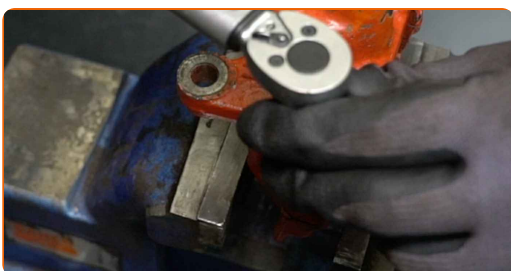
36 Združite oba dela zavernega sedla.



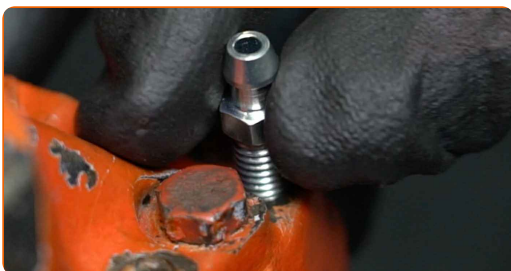
37 Namestite pritrdilna vijaka.



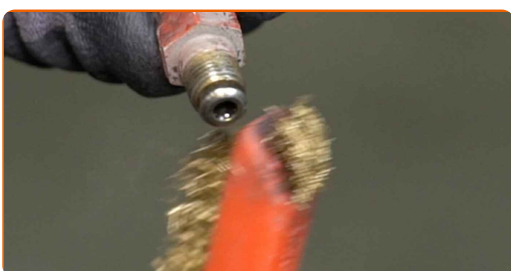
38 Zategnite pritrdilne elemente, ki povezujejo oba dela zavernega sedla. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



39 Zategnite vijak za odzračevanje zavore.

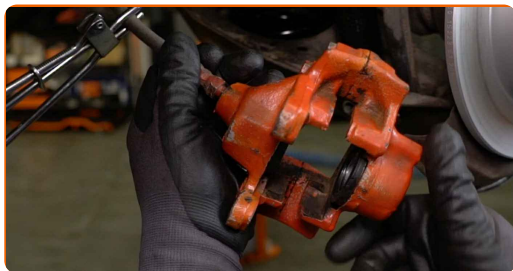


40 Očistite predel, kjer je zavorna cev priključena na zavorno sedlo. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



41

Privijte zavorno cev v zavorno sedlo.



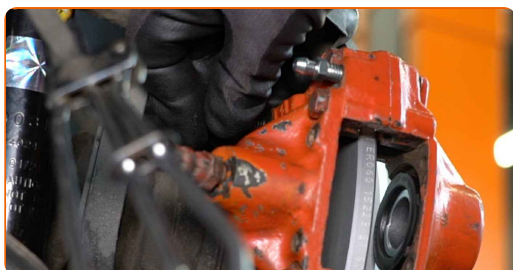
42

Namestite zavorno sedlo in ga pritrdite.



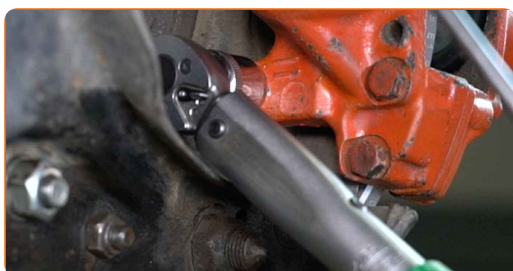
43

Namestite pritrdilna vijaka.

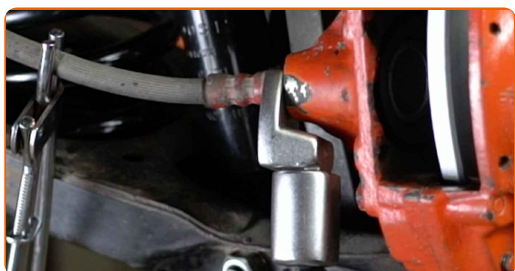


44

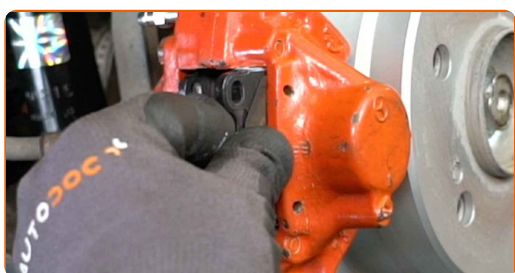
Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.



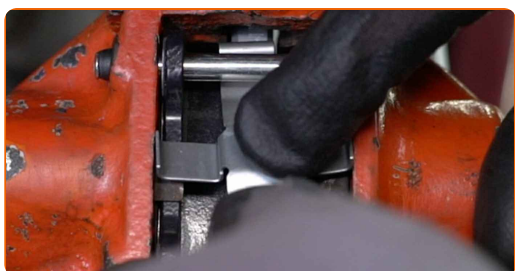
- 45** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje zavorno cev z zavornim sedlom. Uporabite kombinirani ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 18 Nm.



- 46** Namestite zavorne ploščice.



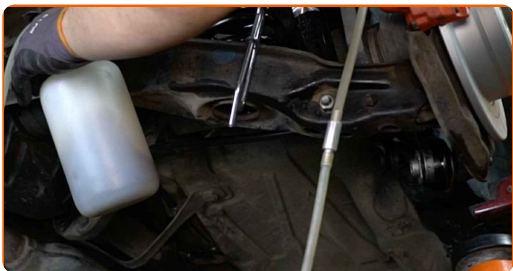
- 47** Namestite zadrževalno vzmet zavornih ploščic.



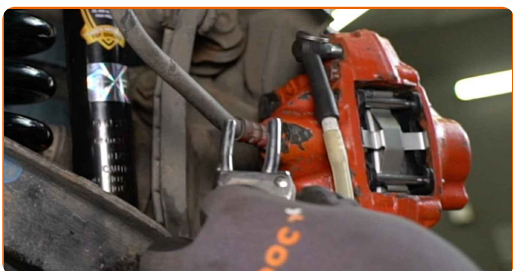
- 48** Namestite vodilne čepe zavornih ploščic. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



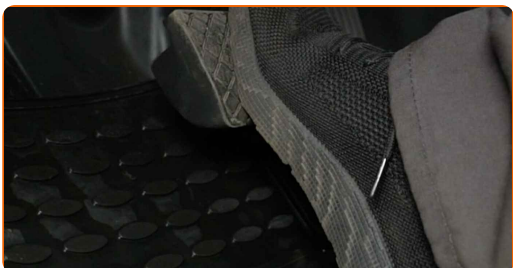
49 Povežite komplet za odzračevanje zavor z vijakom za odzračevanje zavor.



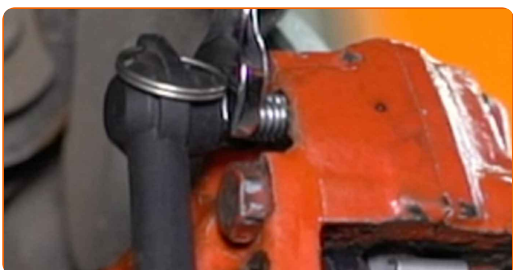
50 Odstranite spojko zavorne cevi.



51 Odzračite zavorni sistem.

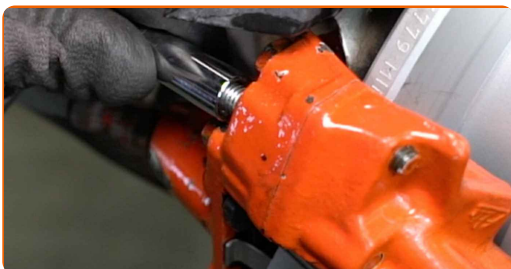


52 Zategnite vijak za odzračevanje. Uporabite kombinirani ključ №9.

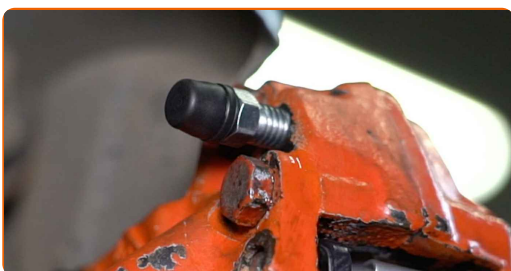


53 Odklopite komplet za odzračevanje zavor.

- 54** Zategnite prezračevalni vijak sedlo zavore. Uporabite nasadni ključ №9. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 8 Nm.



- 55** Pritrdite pokrov vijaka za odzračevanje okvirja kolutne zavore.



- 56** Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.



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

- 58** Namestite kolo.



Menjava: komplet za popravilo zavornega sedla – MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

59

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite izvijač z zatikalom.



60

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.



61

Odstranite dvigalke in kline.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Menjava: komplet za popravilo zavornega sedla – MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W202). Preverite raven zavorne tekočine v rezervoarju in jo po potrebi dolijte.

62

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



63

Zaprte pokrov motorja.

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

KOMPLET ZA POPRAVILO ZAVORNEGA SEDLA: 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 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.