

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
zavorni diski spredaj na
avtu **Mercedes W201** –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ



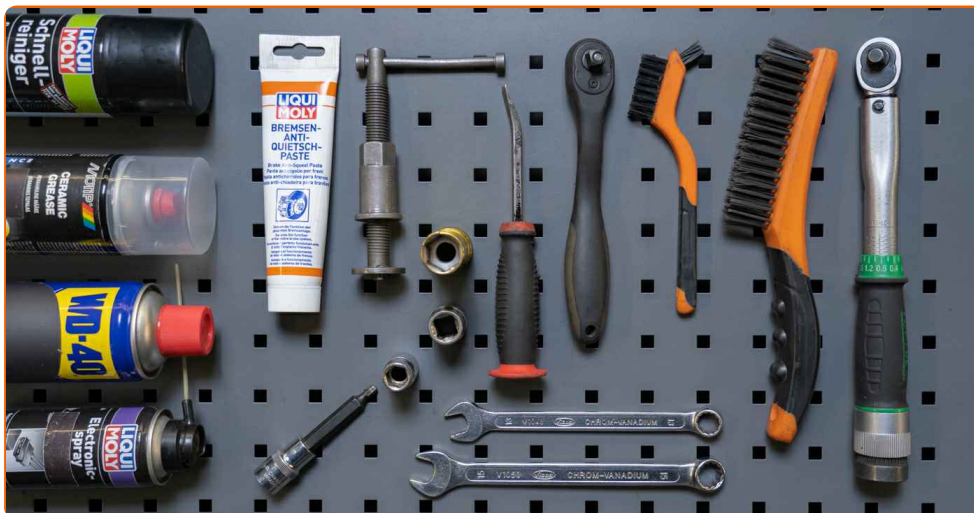
Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.022), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3 E, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.6

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – MERCEDES W201.
ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Dielektrična mast
- Pasta proti cviljenju
- Keramična pasta
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №13
- Kombinirani ključ №15
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ št. H5
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Orodje za zavorne čeljusti
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: zavornih diskov – Mercedes W201. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Zamenjajte zavorne diske na Mercedes W201 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.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1

Odprite pokrov motorja.



2

Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

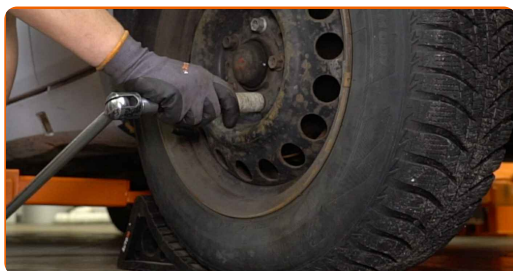


3

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

4

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



5

Dvignite avto.

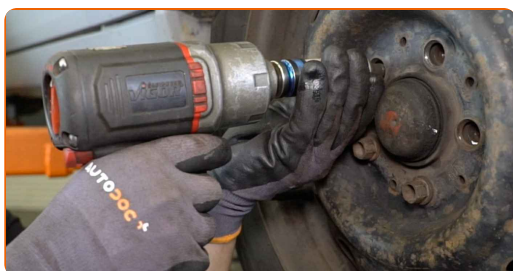


Menjava: zavornih diskov – Mercedes W201. AUTODOC priporoča:

- 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.

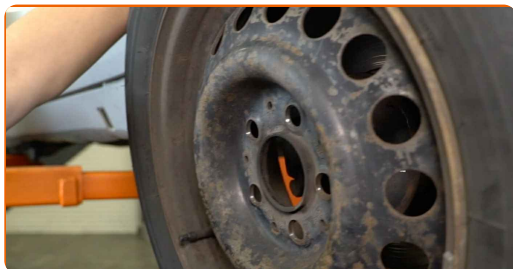


AUTODOC priporoča:

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

7

Odstranite kolo.

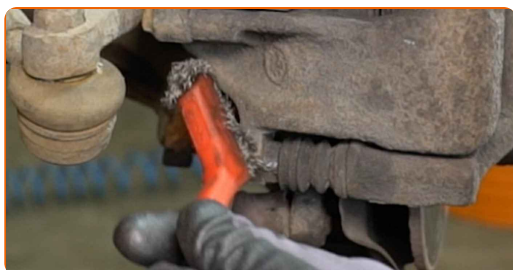


8

Odstranite konektor senzorja obrabe zavornih ploščic.

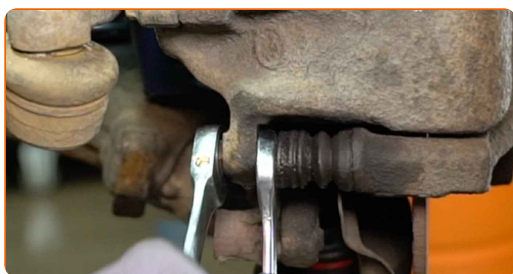
9

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



10

Odvijte pritrdilne elemente zavornega sedla. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite kombinirani ključ №13.



11

Odklopite kabelsko napeljavo senzorja obrabe zavorne ploščice.



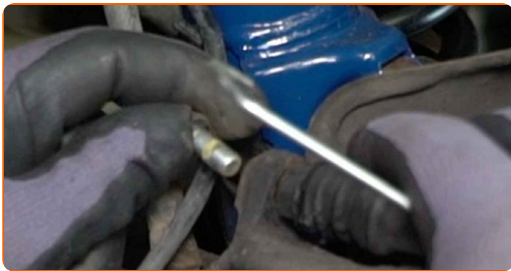
12

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



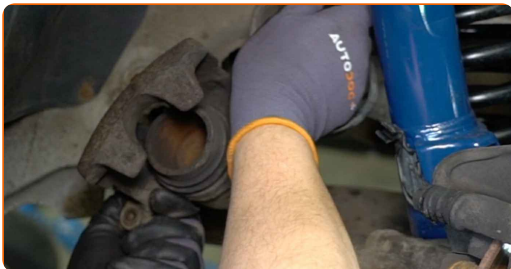
13

Odstranite pritrdilne vijake.



14

Odstranite zavorno sedlo.

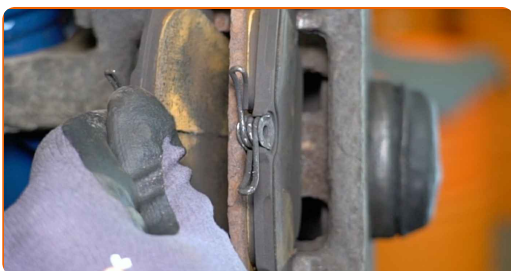


Menjava: zavornih diskov – Mercedes W201. Strokovnjaki priporočajo:

- 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.

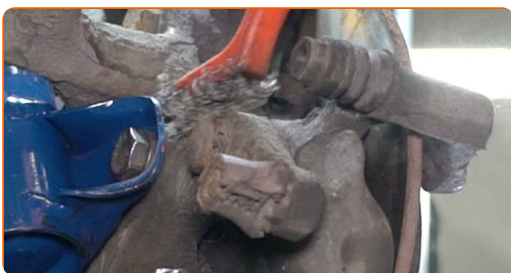
15

Odstranite zavorne ploščice.

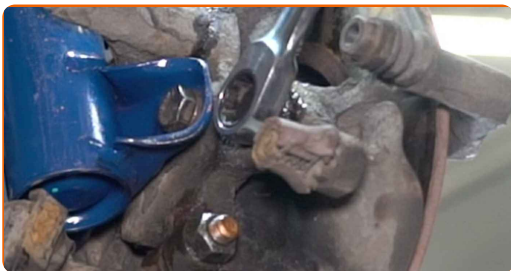


16

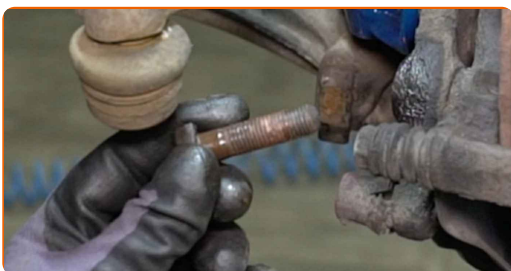
Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



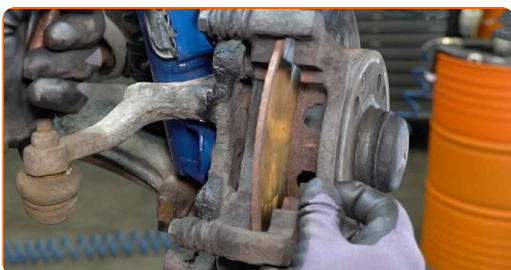
17 Odvijte pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



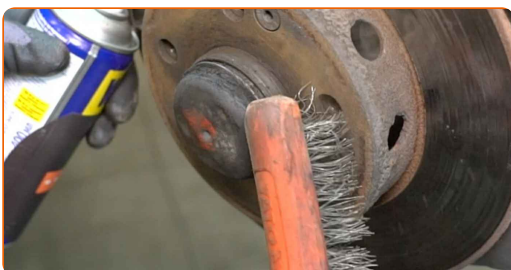
18 Odstranite pritrdilne vijake.



19 Odstranite nosilec zavornega sedla.



20 Očistite pritrdilni element zavornega koluta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



21

Odvijte pritrdilne elemente zavornega koluta. Uporabite imbus št. H5. Uporabite izvijač z zatikalom.



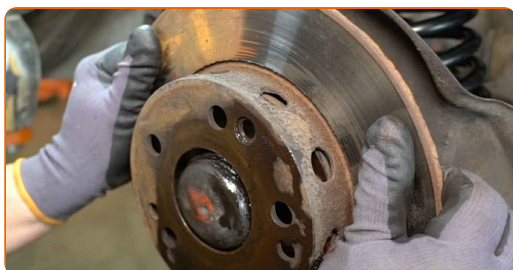
22

Odstranite pritrdilni vijak.



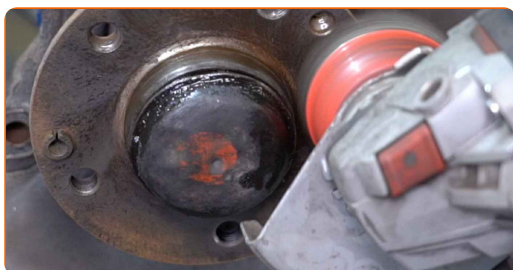
23

Odstranite zavorni kolot.



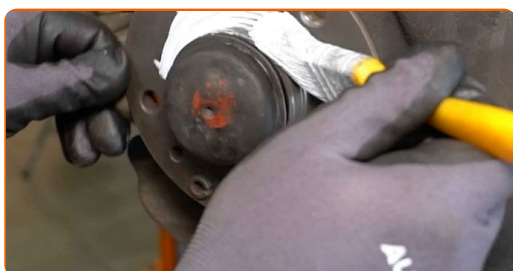
24

Očistite pesto kolesa. Uporabite žično krtačo.



25

Obdelajte kontaktno površino. Uporabite keramično pasto.



26

Namestite novi zavorni kolut.



27

Namestite pritrdilni vijak.



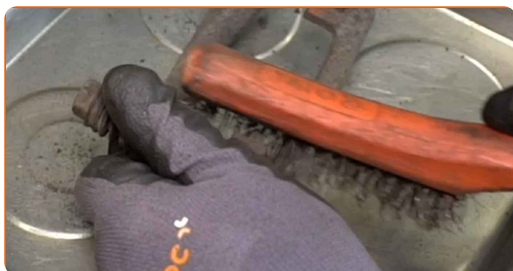
28

Zategnite pritrdilne elemente zavornega koluta. Uporabite imbus št. H5. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 10 Nm.



29

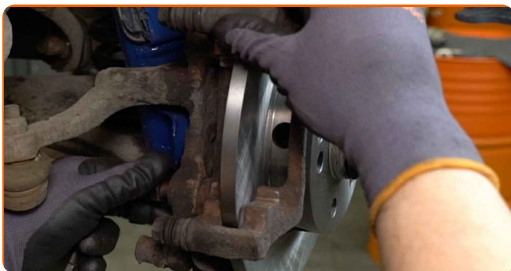
Očistite nosilec zavornega sedla umazanije in praha. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



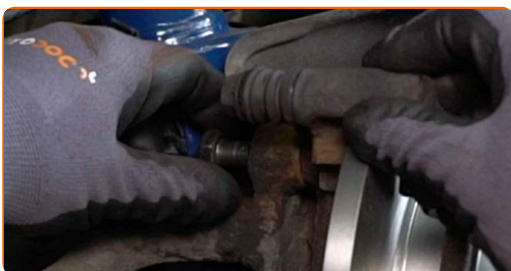
AUTODOC priporočja:

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

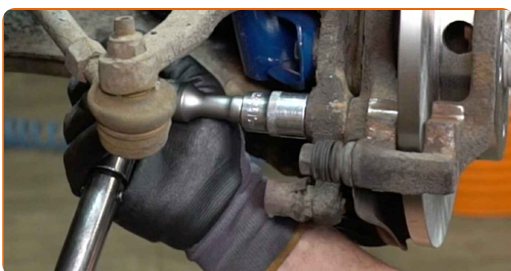
30 Namestite nosilec zavornega sedla.



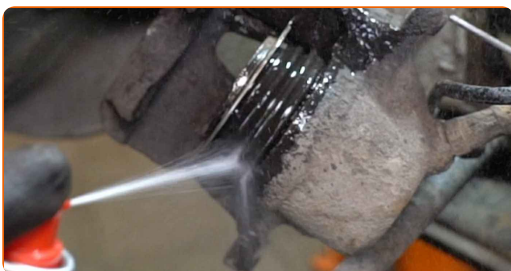
31 Namestite pritrdilna vijaka.



32 Zategnite pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 115 Nm.

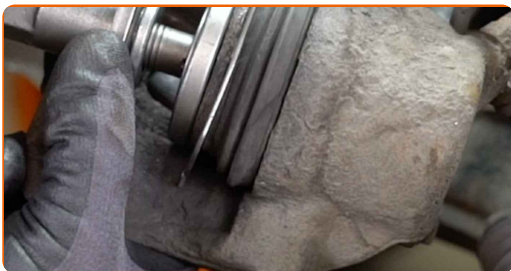


33 Obdelajte bat zavornega sedla. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite čistilo zavor.



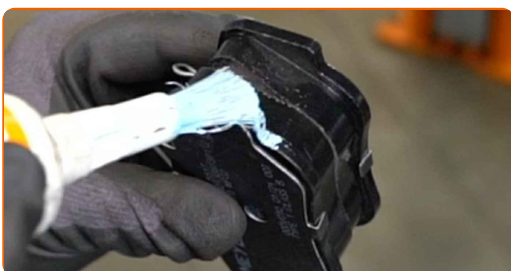
34

Pritisnite noter bat zavornega sedla. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



35

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

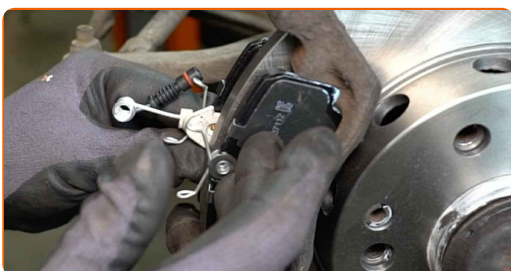


Menjava: zavornih diskov – Mercedes W201. AUTODOC nasvet:

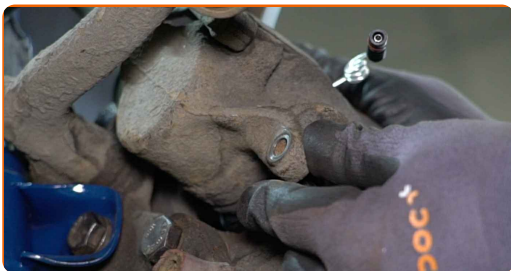
- Poskrbite, da je površina plošče čista pred namestitvijo blazinice.

36

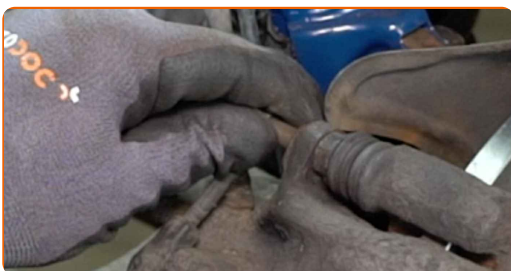
Namestite zavorne ploščice.



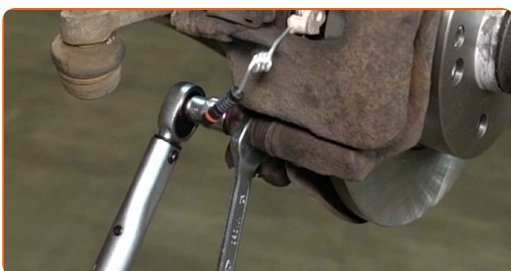
37 Namestite zavorno sedlo in ga pritrdite.



38 Namestite pritrdilna vijaka.



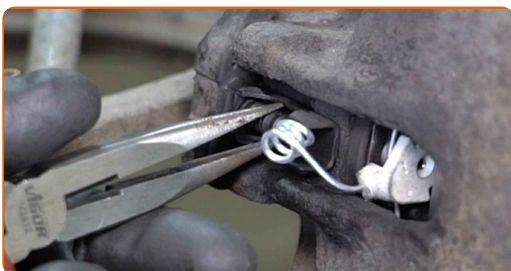
39 Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



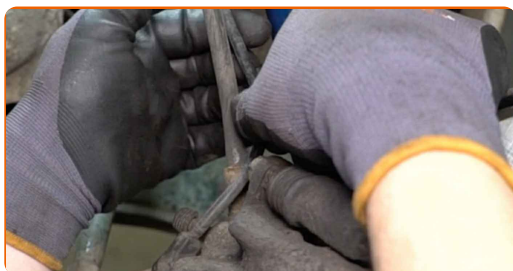
40 Obdelajte vtič senzorja obrabe zavornih ploščic. Uporabite dielektrično mast.



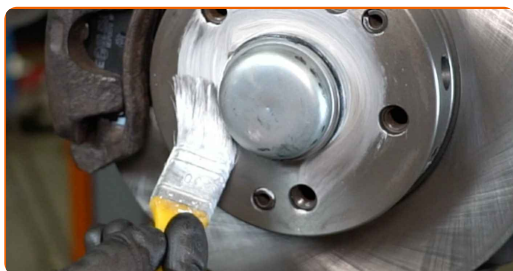
41 Pritrdite konektor senzorja obrabe zavornih ploščic.



42 Pritrdite kabelsko napeljavo senzorja obrabe zavorne ploščice.



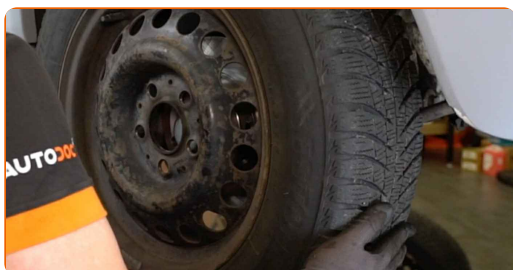
43 Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.



44 Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



45 Namestite kolo.

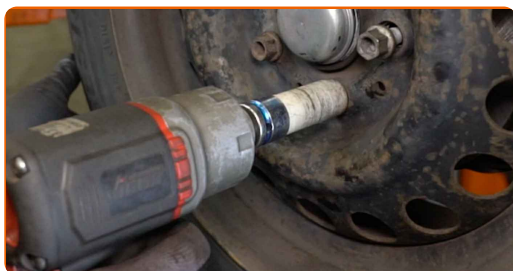


AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Mercedes W201

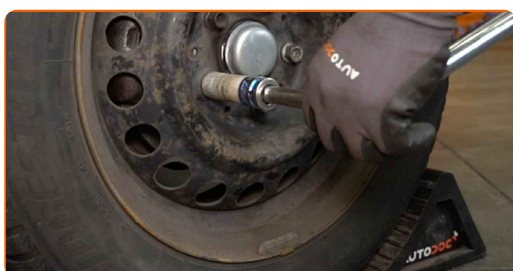
46

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



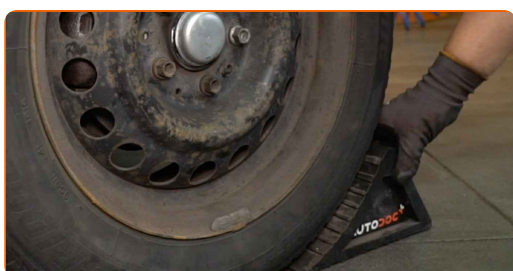
47

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.



48

Odstranite dvigalke in kline.

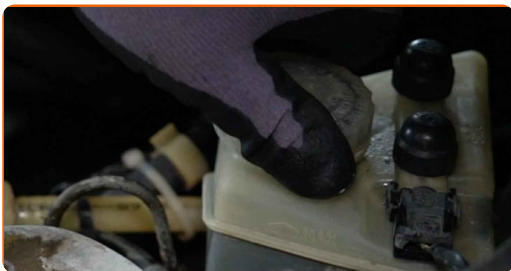


AUTODOC priporočja:

- Brez da bi zagnali motor, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite znatnega upora.
- Pomembno! Menjava: zavornih diskov – Mercedes W201. Preverite raven zavorne tekočine v rezervoarju in jo po potrebi dolijte.

49

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



50

Zaprite 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

KUPITE REZERVNE DELE ZA MERCEDES

ZAVORNI KOLUTI: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W201

ZAVORNI KOLUTI ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ

**ZAVORNI KOLUTI ZA MERCEDES W201: NAJBOLJŠE
PONUDBE & UGODNOSTI**

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.