

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
zavorne ploščice spredaj
na avtu **Mercedes W210**
– vodnik menjave

VIDEO VODIČ

**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 280 (210.053), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 420 (210.072), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 280 (210.063), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 280 4-matic (210.081), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 320 (210.065), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 300 Turbo-D (210.025), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 280 T 4-matic (210.281), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 320 T 4-matic (210.282), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 320 4-matic (210.082), MERCEDES-BENZ CLK (C208) 320 3.2 (208.365), (+ 16)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – MERCEDES W210.
ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Keramična pasta
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. 18
- Nasadni ključ št. H5
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Lomilka
- Ključ za navojne svedre
- Orodje za zavorne čeljusti
- Kleščice z dolgim nosom
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

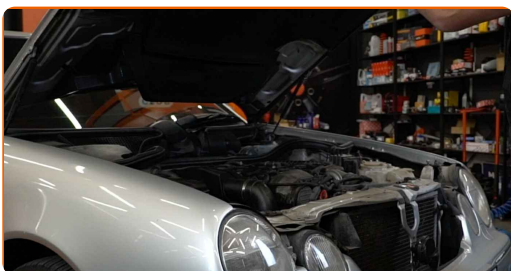
AUTODOC priporoča:

- Izvedite zamenjavo zavornih oblog vseh ploščic na posamezni osi. To bo omogočilo bolj učinkovito zaviranje.
- Postopek zamenjave je enak za vse zavorne ploščice na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Mercedes W210 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

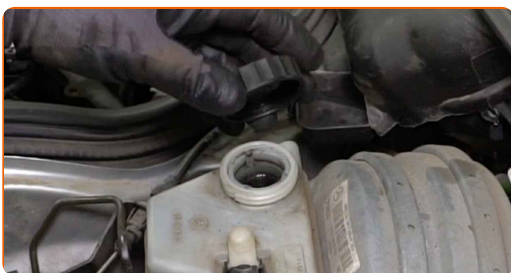
1

Odprite pokrov motorja.



2

Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

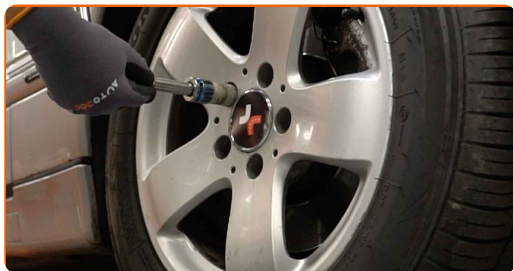


3

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

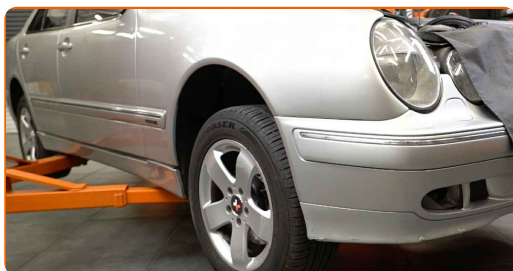
4

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



5

Dvignite avto.



Menjava: zavornih ploščic – Mercedes W210. Strokovnjaki priporočajo:

- 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:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Mercedes W210

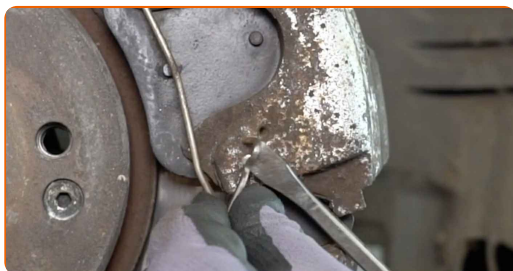
7

Odstranite kolo.



8

Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite lomilko.



9

Odklopite senzor obrabe zavornih ploščic. Uporabite kleščice z dolgim nosom.



10

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



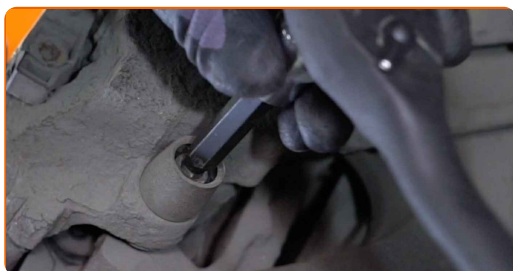
11

Odstranite pokrovčke z manšet vodilnih sornikov zavornega sedla. Uporabite lomilko.



12

Odvijte pritrdilne elemente zavornega sedla. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



13

Odstranite zavorno sedlo.

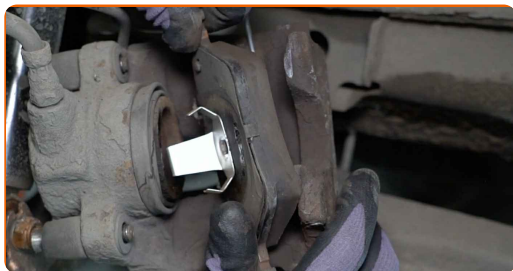


AUTODOC priporoča:

- 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.

14

Odstranite zavorne ploščice.



Menjava: zavornih ploščic – Mercedes W210. AUTODOC priporočja:

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

15

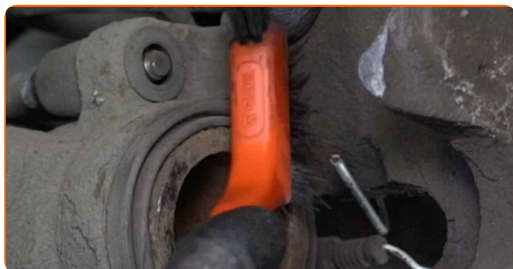
Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.

AUTODOC priporočja:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

16

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



AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

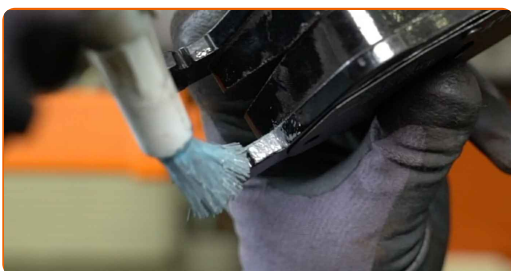
17

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



18

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

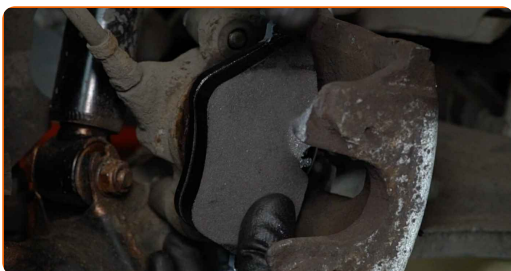


Menjava: zavornih ploščic – Mercedes W210. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

19

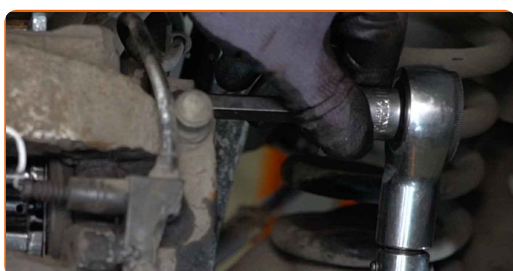
Namestite nove zavorne ploščice.



20 Namestite zavorno sedlo in ga pritrdite.



21 Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



22 Namestite pokrovčke na manšete vodilnih sornikov zavornega sedla.



23 Priklopite senzor obrabe zavornih ploščic.



24 Namestite zaščitno sponko zavornih ploščic. Uporabite lomilko.



25

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



26

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



27

Namestite kolo.

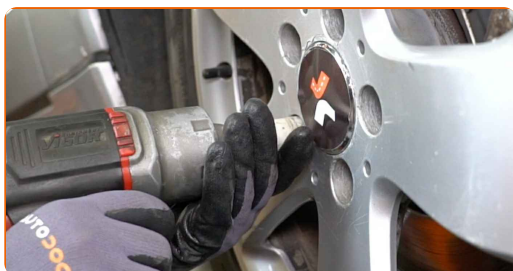


AUTODOC priporoča:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

28

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



- 29** 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.



- 30** Odstranite dvigalke in kline.



AUTODOC priporoča:

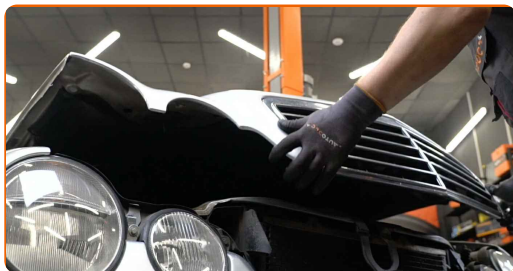
- Brez da bi zagnali motor, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite znatnega upora.
- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.

- 31** Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



32

Zaprte pokrov motorja.



Menjava: zavornih ploščic – Mercedes W210. AUTODOC priporoča:

- Prvi 150-200 km po menjavi zavornih ploščic zavirajte postopoma. Izognite se nepotrebemu in naglemu ustavljanju.

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

ZAVORNE PLOŠČICE: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W210

ZAVORNE PLOŠČICE ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ

**ZAVORNE PLOŠČICE ZA MERCEDES W210: 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.