



Kako zamenjati avtodel
zavorni diski zadaj na
avtu **Mini R50, R53** –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ



Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 One, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper S, MINI Hatchback (R50, R53) 1.4 D One, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Works, MINI Cabrio (R52) 1.6 One, MINI Cabrio (R52) 1.6 Cooper, MINI Cabrio (R52) 1.6 Cooper S, MINI Cabrio (R52) 1.6 John Cooper Works, MINI Hatchback (R50, R53) 1.4 One D, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 S Works, MINI Hatchback (R50, R53) One, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 John Cooper Works

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – MINI R50, R53.
ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Nasadni ključ št. H7
- Torx nastavek T30
- Pogonska vtičnica št. 16
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Gumijasto kladivo
- Orodje za zavorne čeljusti
- Lomilka
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: zavornih diskov – Mini R50, R53. AUTODOC nasvet:

- Zamenjajte zavorne diske na Mini R50, R53 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.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Mini R50, R53 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

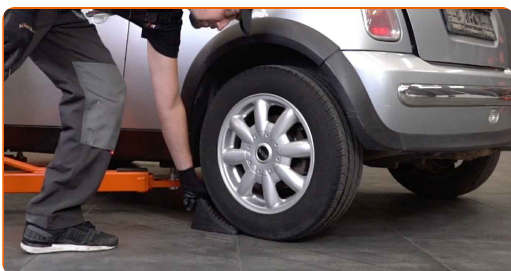
1

Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



2

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



3

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



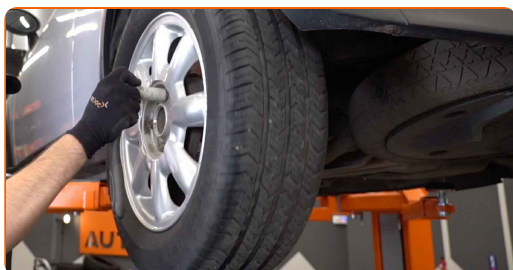
4

Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.



5

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

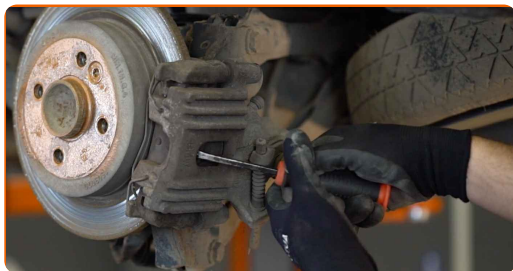
- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Mini R50, R53

6

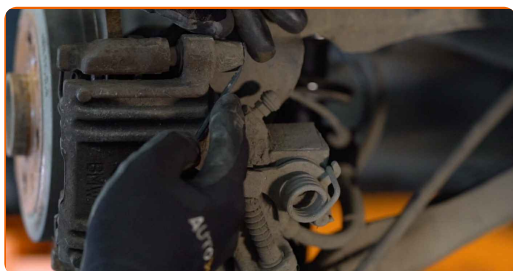
Odstranite kolo.



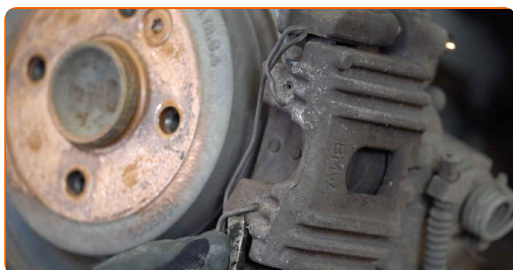
7 Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



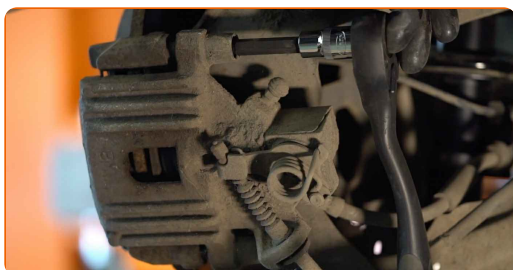
8 Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



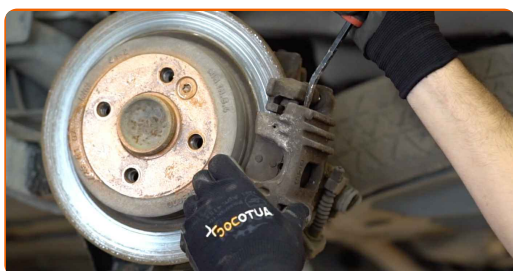
9 Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite lomilko.



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



11 Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.

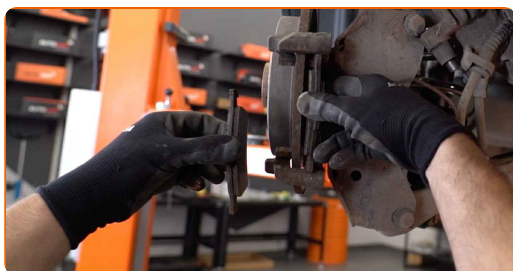


Menjava: zavornih diskov – Mini R50, R53. AUTODOC priporoča:

- 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.

12

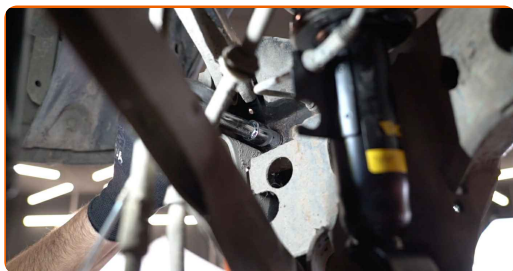
Odstranite zavorne čeljusti.


13

Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite sprej WD-40.


14

Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



15

Odstranite nosilec čeljusti.



16

Odvijte pritrdilne vijake zavornih diskov in jih odstranite. Uporabite vijačni nastavek T30.

Menjava: zavornih diskov – Mini R50, R53. Nasvet:

- Če je potrebno, uporabite gumijasto kladivo.

17

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

18

Namestite zavorni disk.



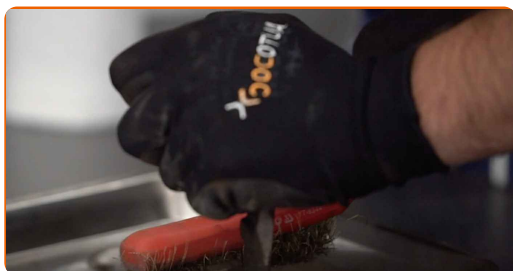
19

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



20

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



21

Namestite nosilec zavorne čeljusti.



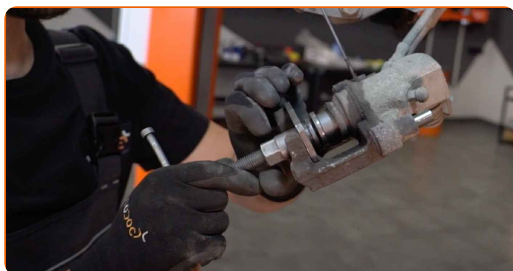
22

Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.



23

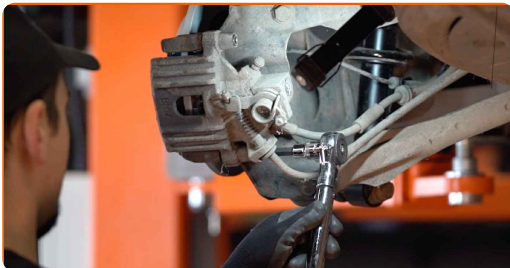
Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



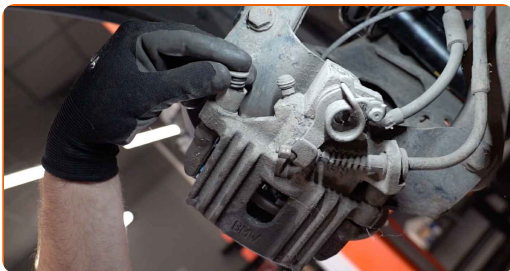
24 Namestite zavorne ploščice.



25 Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 30 Nm.



26 Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



27 Odstranite antikorozijsko mast iz novih zavornih kolotov. Uporabite čistilo zavor.

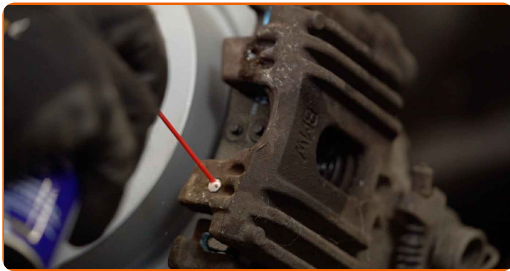


Menjava: zavornih diskov – Mini R50, R53. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

28

Obdelajte sedež za namestitev zadrževalne vzmeti okvirja kolutne zavore. Uporabite sprej WD-40.



29

Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti.

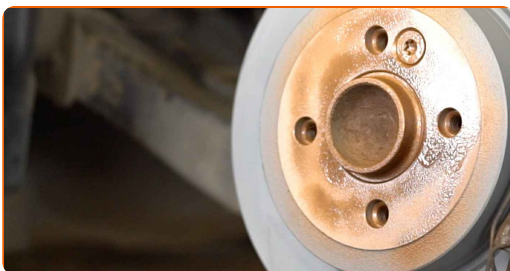


AUTODOC priporočja:

- Mini R50, R53 – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite nastalega upora.

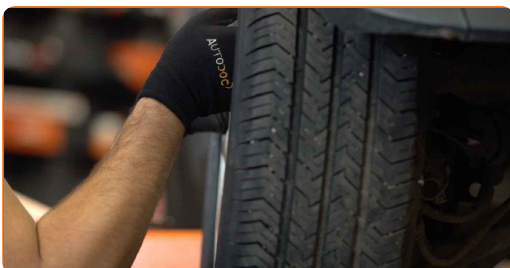
30

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



31

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Mini R50, R53

32

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



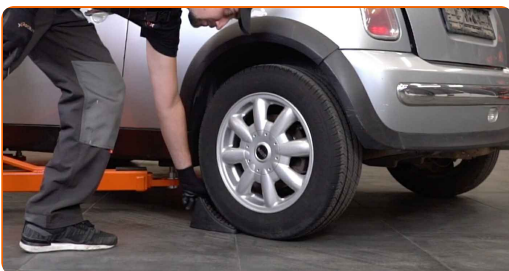
33

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



34

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavornih diskov – Mini R50, R53. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

35

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.



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 MINI

ZAVORNI KOLUTI: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MINI R50, R53

ZAVORNI KOLUTI ZA MINI: KUPITE ZDAJ

**ZAVORNI KOLUTI ZA MINI R50, R53: 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 2021 – 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 GmbH.