



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

VIDEO VODIČ



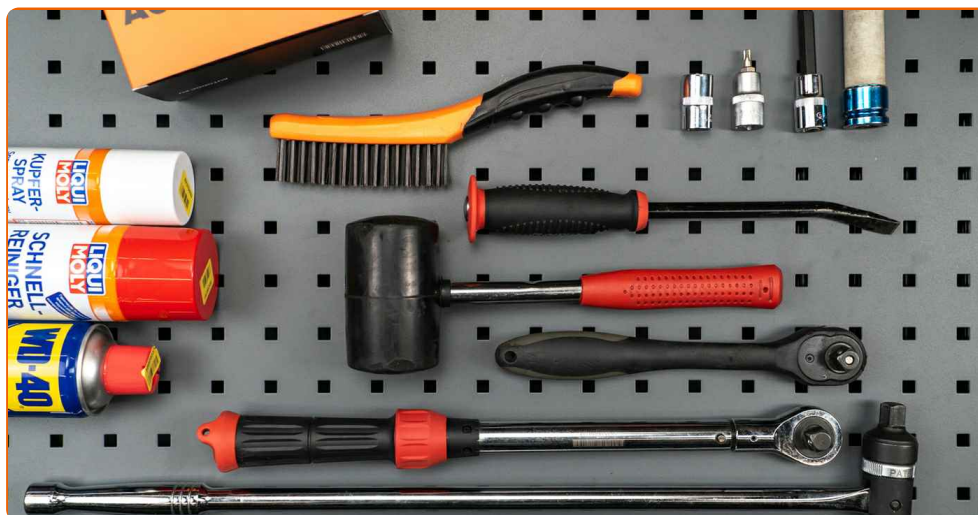
i Pomembno!

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) One

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – MINI R50, R53.
SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



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

KUPITE ORODJA

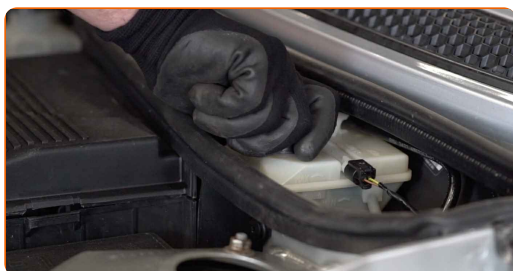
Menjava: zavornih diskov – Mini R50, R53. Nasvet:

- 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.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – MINI R50, R53. SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

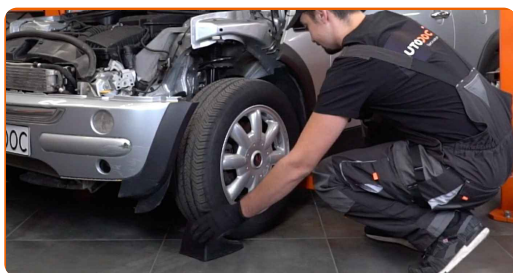
1

Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



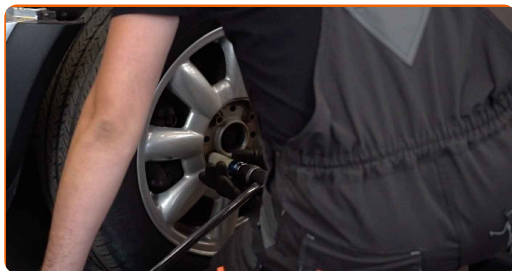
2

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



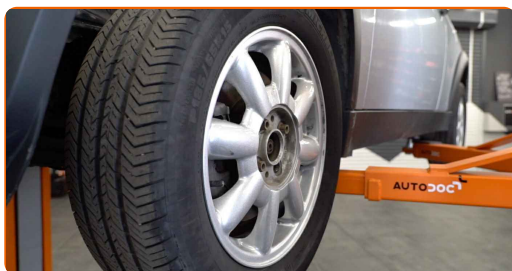
3

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



4

Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.



5

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

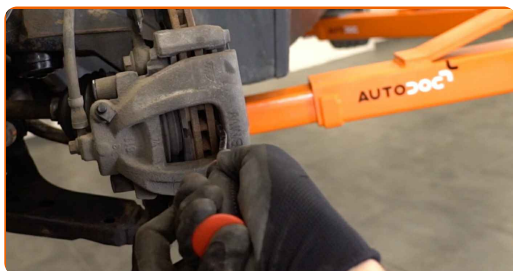
- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. Mini R50, R53

6

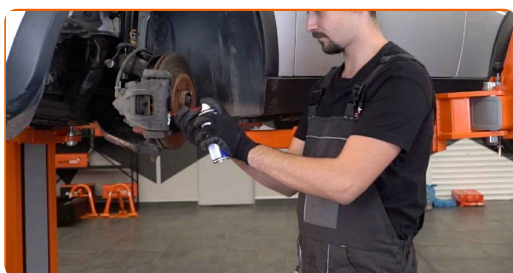
Odstranite kolo.



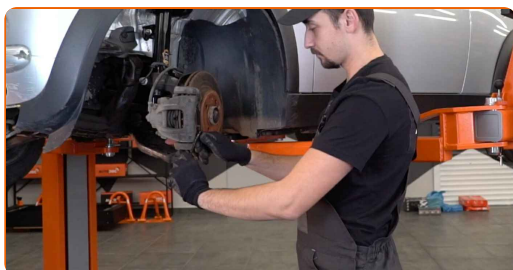
7 Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



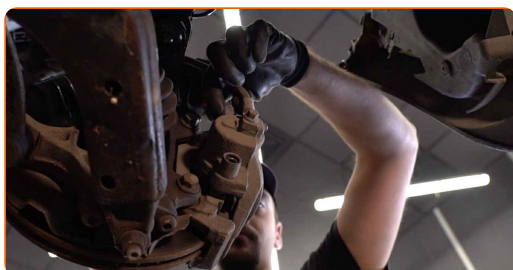
8 Obdelajte sedež za namestitev zadrževalne vzmeti okvirja kolutne zavore. Uporabite sprej WD-40.



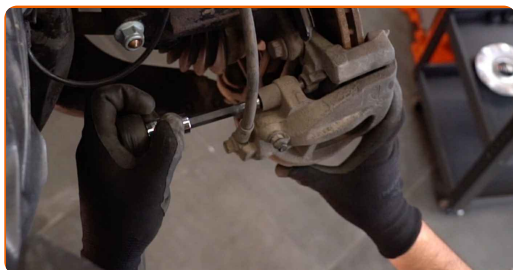
9 Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite lomilko.



10 Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.

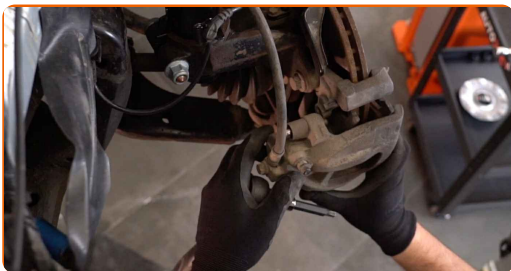


11 Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



12

Odstranite zavorne čeljusti.

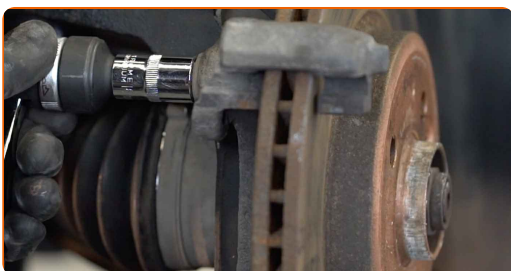


Menjava: zavornih diskov – Mini R50, R53. AUTODOC priporoča:

- 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.

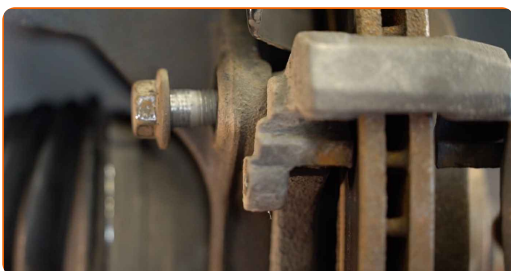
13

Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite udarni nasadni ključ.



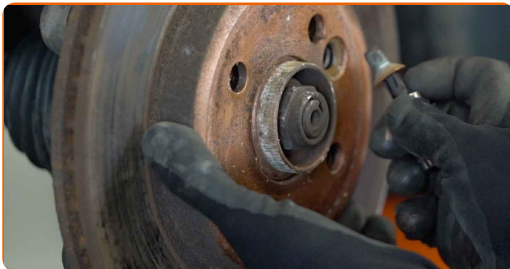
14

Odstranite nosilec čeljusti.



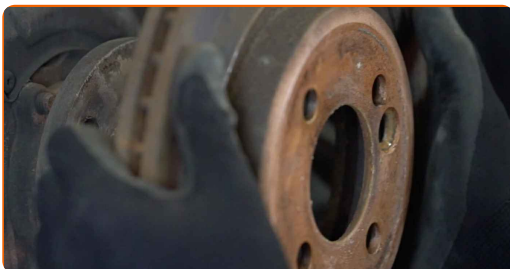
15

Odvijte pritrditve zavornega diska. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite izvijač z zatikalom.



16

Odstranite zavorni disk.



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

- Če je potrebno, uporabite gumijasto kladivo.

17

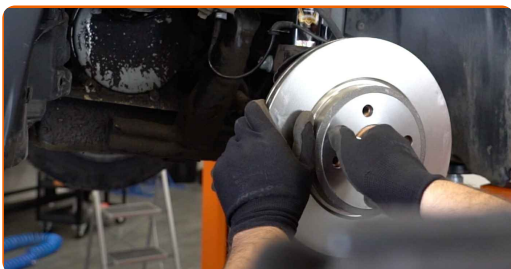
Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.

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. Uporabite sprej WD-40.



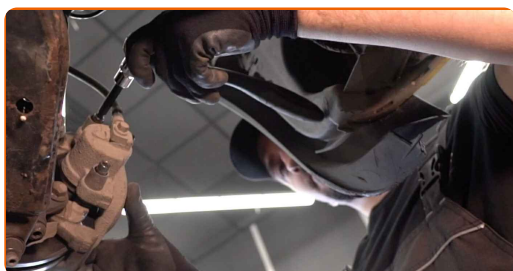
- 21** Namestite nosilec zavorne čeljusti.



- 22** Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



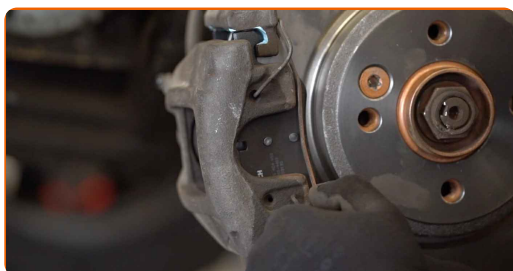
- 23** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 30 Nm.



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

- Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.

- 24** Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti.



- 25** Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



26

Odstranite antikorozijsko mast iz novih zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih diskov – Mini R50, R53. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

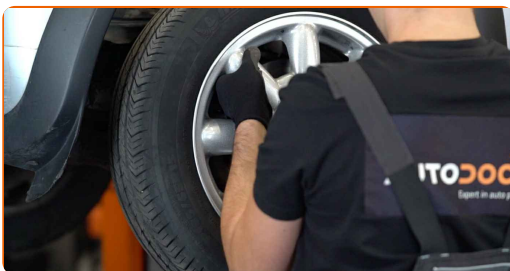
27

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



28

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

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

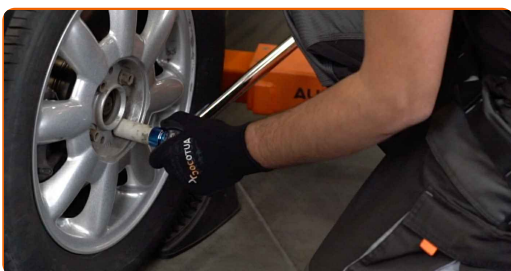
29

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



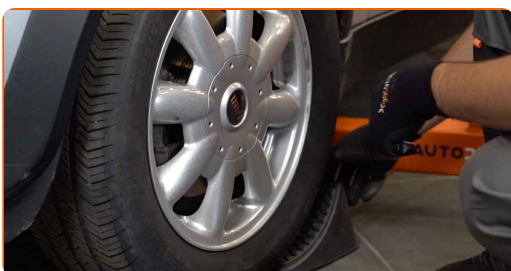
30

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



31

Odstranite dvigalke in kline.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Menjava: zavornih diskov – Mini R50, R53. Preverite raven zavorne tekočine v rezervoarju in jo po potrebi dolijte.

32

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

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.