

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
zavorni diski zadaj na
avtu **TOYOTA 4Runner
Off-Road (N210)** – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

TOYOTA 4Runner Off-Road (N210) 4.7 4WD, TOYOTA 4Runner Off-Road (N210) 4.0 (GRN210)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – TOYOTA 4RUNNER
OFF-ROAD (N210). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE
POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Bakrena mast
- Pogonska vtičnica št. 17
- Nasadni ključ za kolo №21
- Orodje za zavorne čeljusti
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Gumijasto kladivo
- Lomilka
- Podložni klin

Kupite orodja

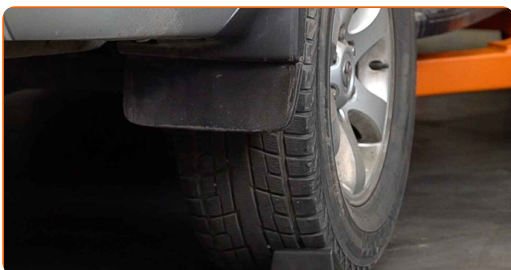
Menjava: zavornih diskov – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). AUTODOC priporoča:

- Zamenjajte zavorne diske na TOYOTA 4Runner Off-Road (N210) 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.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210).

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

2 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.



3 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



4 Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

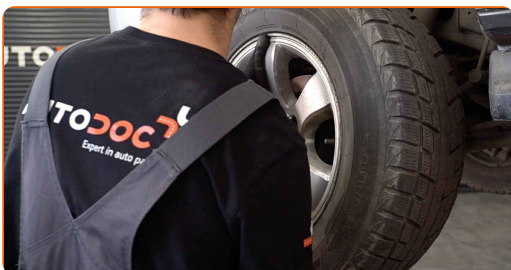
5 Odvijte vijake kolesa.



Menjava: zavornih diskov – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). AUTODOC nasvet:

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

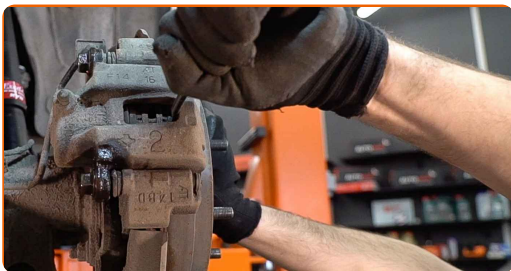
6 Odstranite kolo.



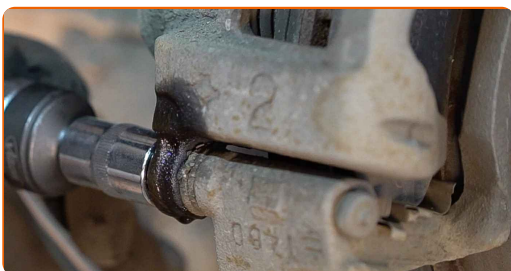
7 Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



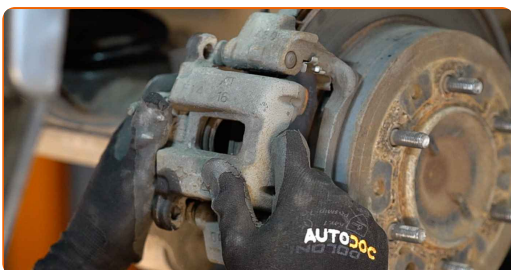
8 Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



9 Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite udarni nasadni ključ.



10 Odstranite zavorne čeljusti.

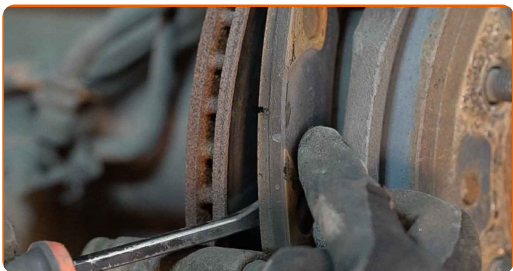


AUTODOC priporoča:

- 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.

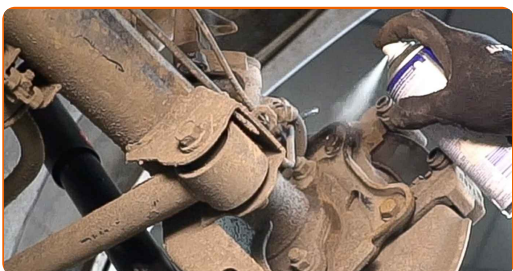
11

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



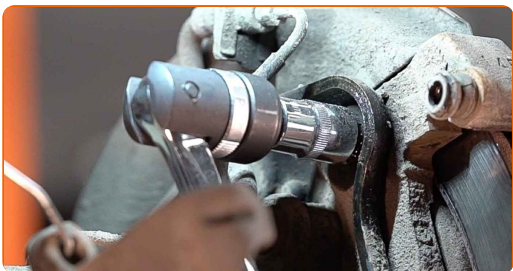
12

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



13

Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite udarni nasadni ključ.



14

Odstranite nosilec čeljusti.



15

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



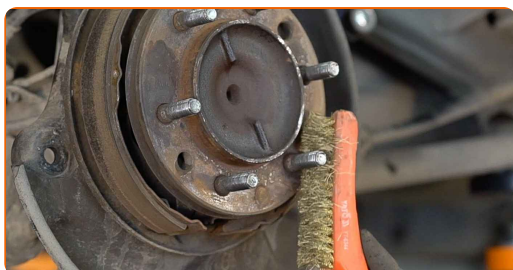
16

Odstranite zavorni disk. Uporabite lomilko. Uporabite gumijasto kladivo.



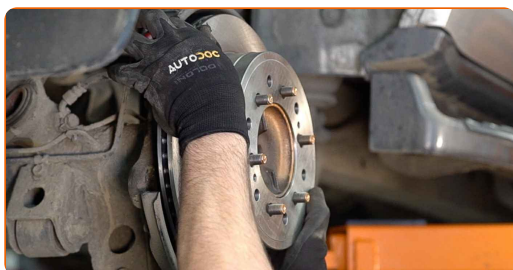
17

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



18

Namestite zavorni disk.



19

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

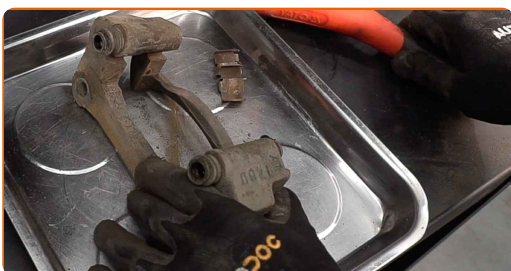


AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih diskov – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

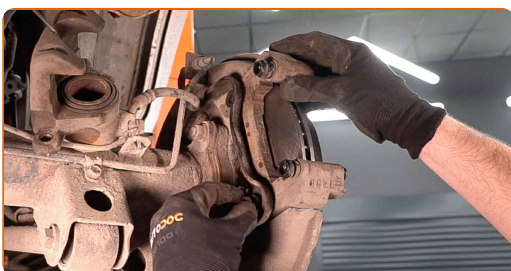
20

Odstranite zadrževalne vzmeti zavornih ploščic.



21

Namestite nosilec zavorne čeljusti.



- 22** Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 105 Nm.



- 23** Namestite zadrževalne vzmeti zavornih ploščic.



- 24** Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilo zavor.

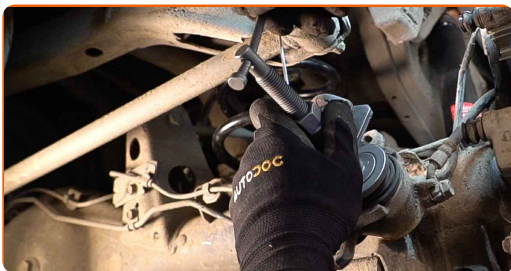


Menjava: zavornih diskov – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). Strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

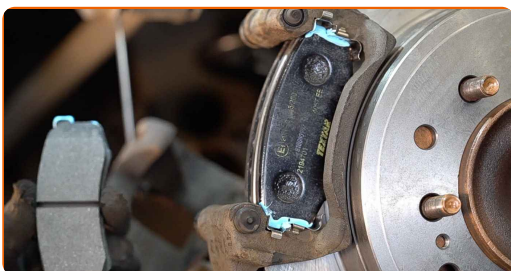
25

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



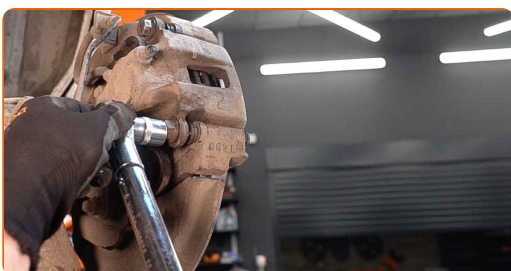
26

Namestite zavorne ploščice.



27

Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 88 Nm.



28

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



29

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih diskov – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

30

Namestite kolo.

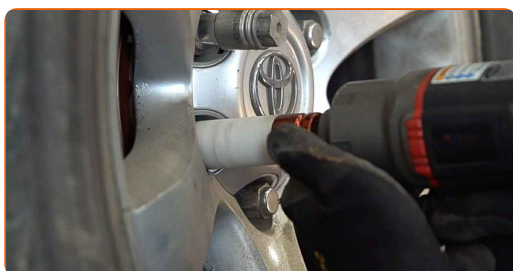


Menjava: zavornih diskov – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

31

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



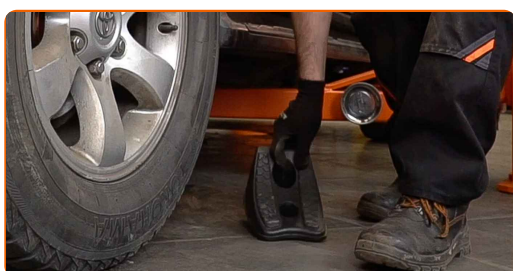
32

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 112 Nm.



33

Odstranite dvigalke in kline.

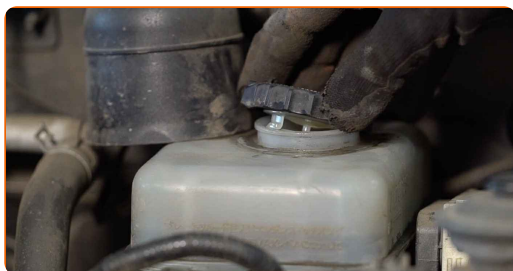


Menjava: zavornih diskov – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). AUTODOC priporoča:

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

34

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



AUTODOC priporoča:

- TOYOTA 4Runner Off-Road (N210) – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite nastalega upora.

35

Zaprte 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

ZAVORNI KOLUTI: 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.