

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorni diski zadaj na  
avtu **NISSAN Rogue** –  
vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

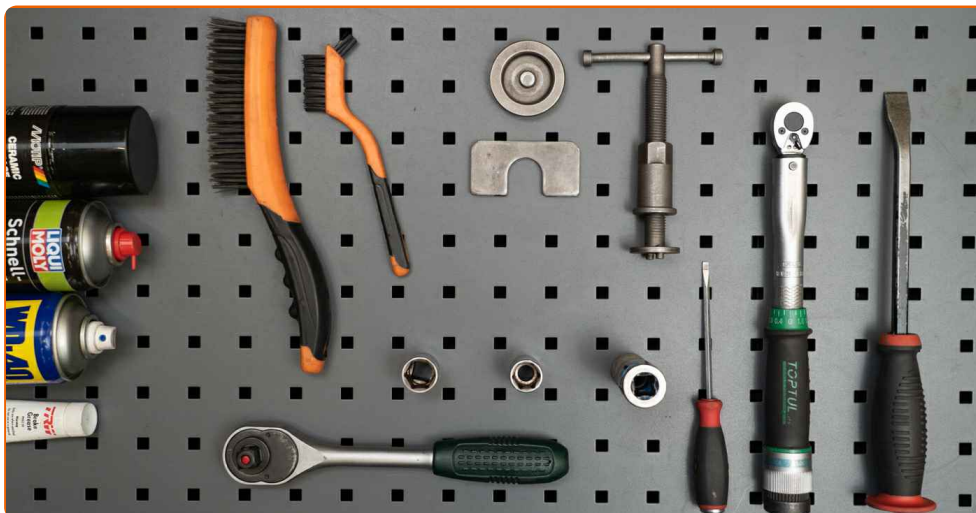
### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:  
NISSAN Rogue 2.5 AWD, NISSAN Rogue 2.5

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: NISSAN X-TRAIL (T30) 2.5 4x4

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – NISSAN ROGUE.  
SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Mast z vodila na zavornih čeljustih
- Keramična pasta
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. 14
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ za kolo №21
- Izvijač z zatikalom
- Orodje za zavorne čeljusti
- Ploščati izvijač
- Podložni klin

**Kupite orodja**

### AUTODOC priporoča:

- Zamenjajte zavorne diske na NISSAN Rogue 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 – NISSAN Rogue – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

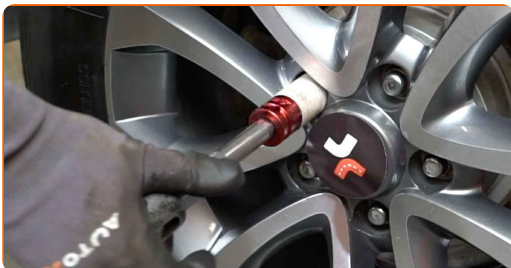
## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

- 1** Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



- 2** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



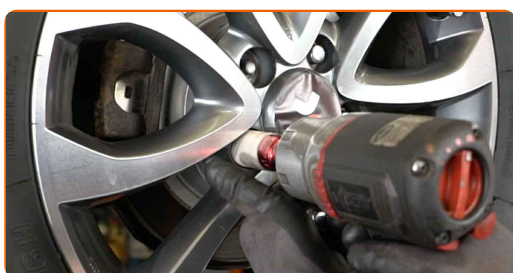
- 4** Dvignite avto.

Menjava: zavornih diskov – NISSAN Rogue. AUTODOC nasvet:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

5

Odvijte vijake kolesa.

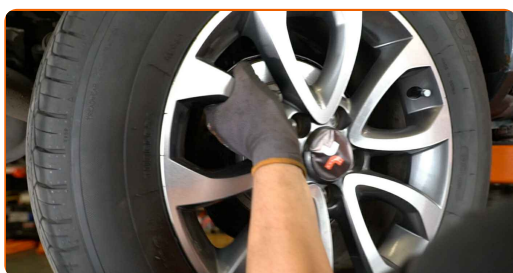


AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. NISSAN Rogue

6

Odstranite kolo.



7

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



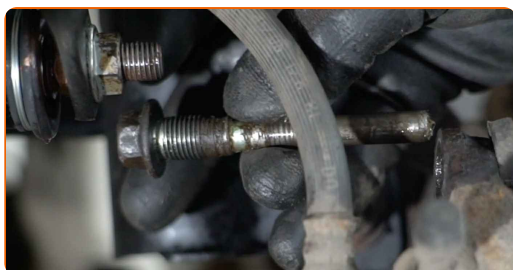
8

Odvijte pritrdilne elemente zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite izvijač z zatikalom.



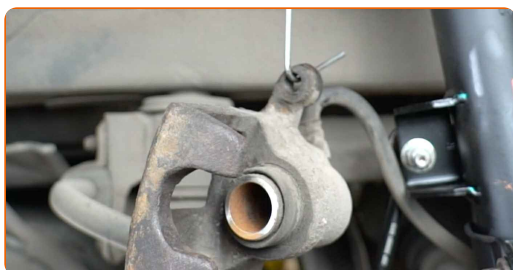
9

Odstranite vodilne sornike zavornega sedla.



10

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: zavornih diskov – NISSAN Rogue. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- 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.

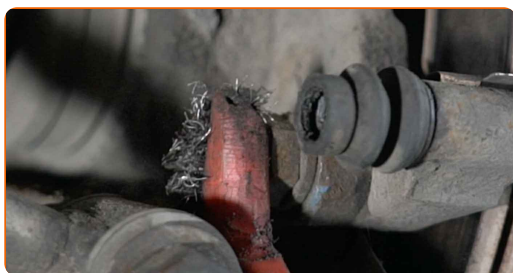
11

Odstranite zavorne čeljusti.



12

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

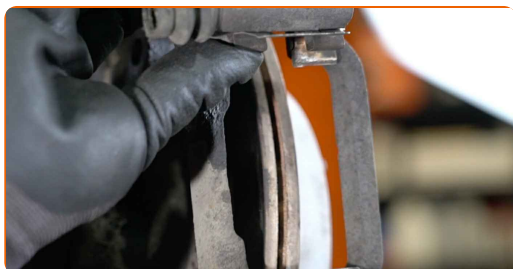


**13** Odvijte pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.

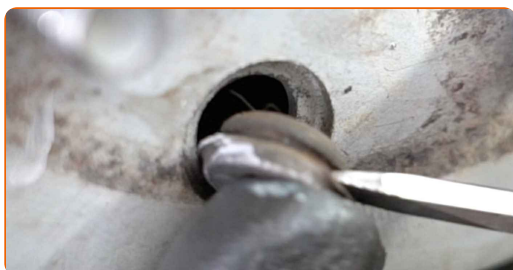


**14** Odstranite pritrdilne vijake.

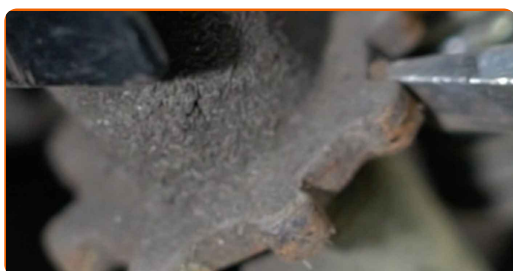
**15** Odstranite nosilec čeljusti.



**16** Odstrani gumijasti zatič. Uporabite ploščat izvijač.

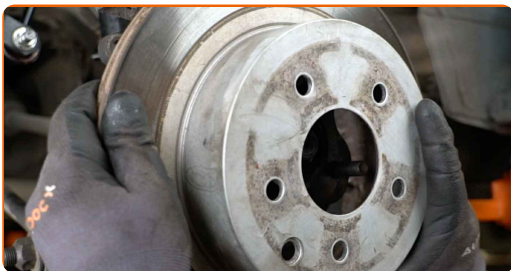


**17** Sprostite regulator parkirne zavore. Uporabite ploščat izvijač.

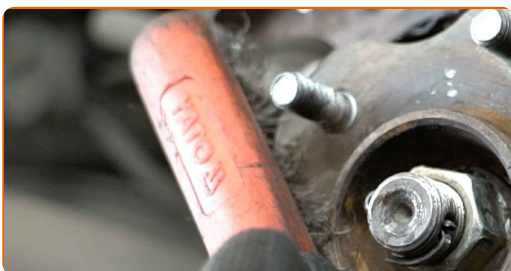




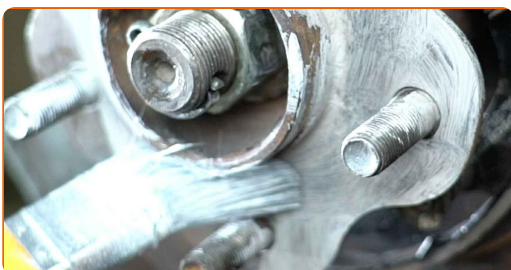
**18** Odstranite zavorni disk.



**19** Očistite pesto. Uporabite žično krtačo.



**20** Obdelajte kontaktno površino. Uporabite keramično pasto.



**21** Namestite zavorni disk.



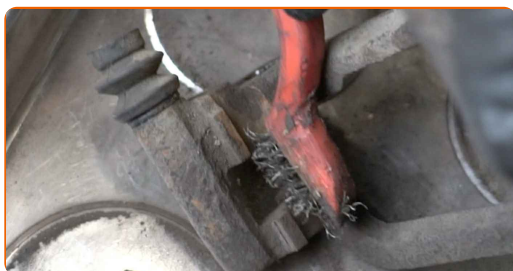
**22** Nastavi regulator parkirne zavore v pravilni položaj. Uporabite ploščat izvijač.



**23** Namesti gumijasti zatič. Uporabite ploščat izvijač.



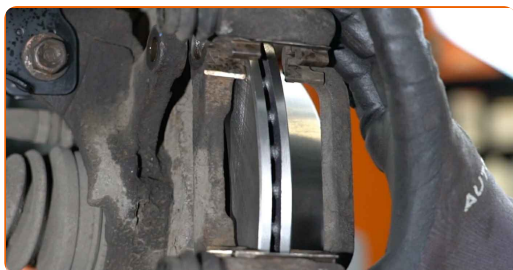
**24** Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



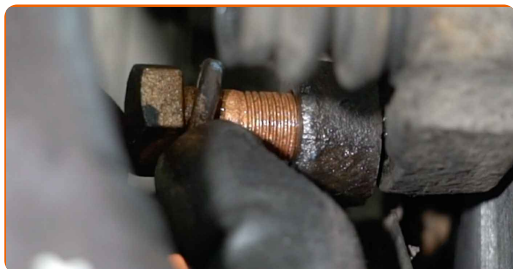
### AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih diskov – NISSAN Rogue. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

**25** Namestite nosilec zavorne čeljusti.



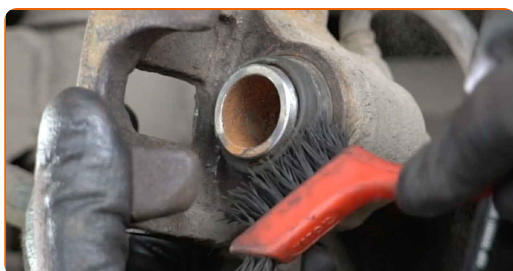
**26** Namestite pritrdilna vijaka.



**27** Zategnite pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 80 Nm.



**28** Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite čistilo zavor.



**AUTODOC priporočaja:**

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

**29** Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.

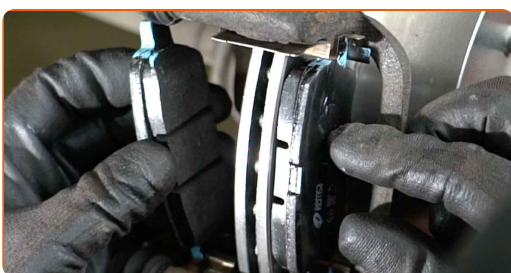


- 30** Obdelajte zavorne ploščice na območju, kjer se njihova površina stika z držalom sedla zavore. Uporabite pasto proti cviljenju.

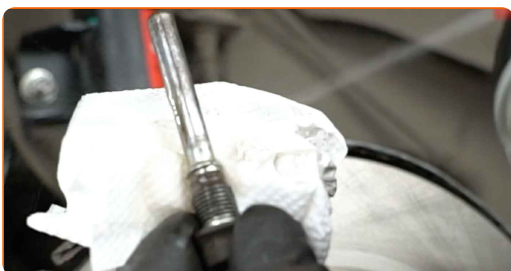
**Menjava: zavornih diskov – NISSAN Rogue. Strokovnjaki priporočajo:**

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

- 31** Namestite zavorne ploščice.



- 32** Očistite vodilne zatiče okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilo zavor.



**AUTODOC priporoča:**

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

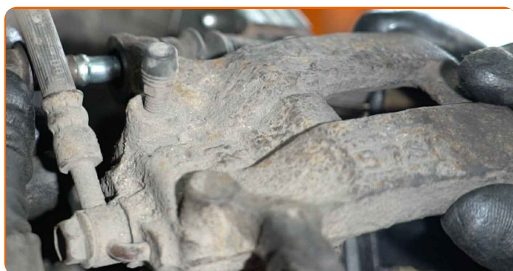
33

Obdelajte vodilne zatiče okvirja kolutne zavore. Uporabite mast za vodilne zatiče okvirja kolutne zavore.



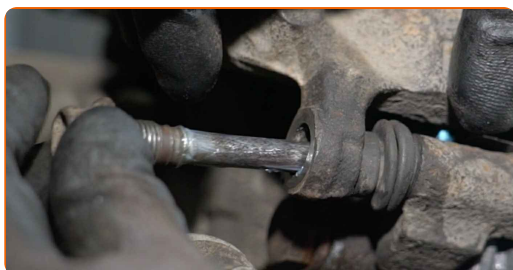
34

Namestite zavorno čeljust in jo privijte.



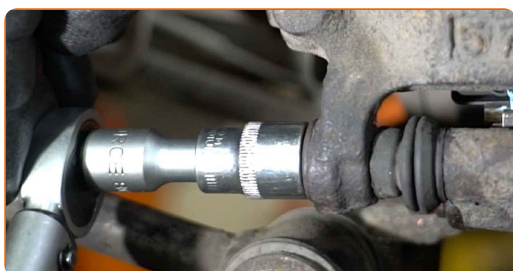
35

Namestite vodilne sornike zavornega sedla.



36

Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 32 Nm.



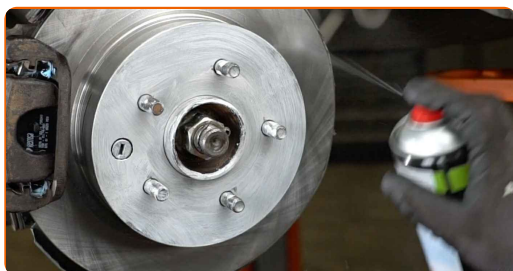
37

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



38

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

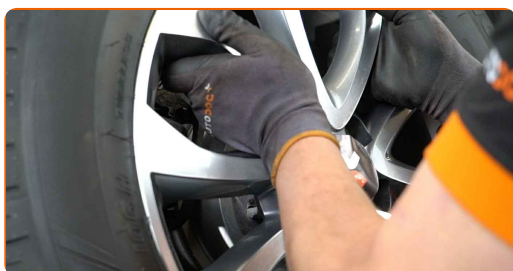


### AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih diskov – NISSAN Rogue. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

39

Namestite kolo.

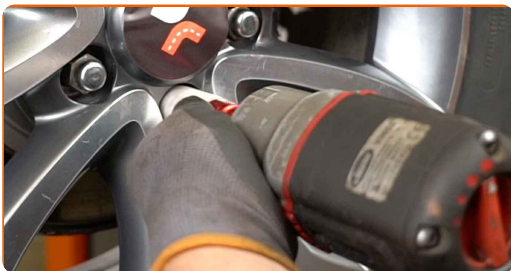


### AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. NISSAN Rogue

40

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



41

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 118 Nm.



42

Odstranite dvigalke in kline.

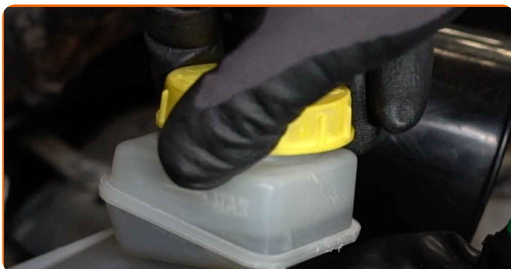


### Menjava: zavornih diskov – NISSAN Rogue. AUTODOC priporoča:

- Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.
- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.

43

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.



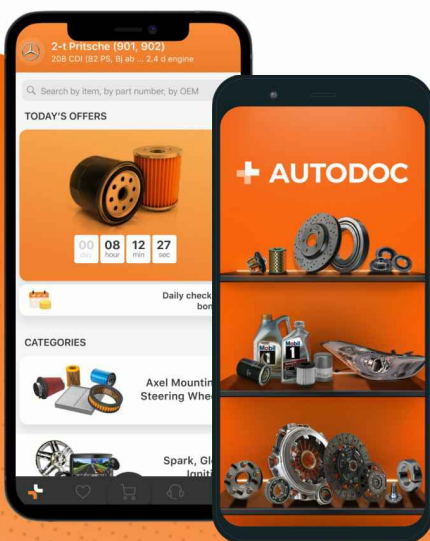
**ODLIČNO OPRAVLJENO!** 

**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**

**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.