

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
zavorne ploščice zadaj na
avtu **TOYOTA Urban
Cruiser (_P1_)** – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

TOYOTA Urban Cruiser (_P1_) 1.33 (NSP110_), TOYOTA Urban Cruiser (_P1_) 1.4 D-4D (NLP110_), TOYOTA Urban Cruiser (_P1_) 1.4 D-4D 4WD (NLP115_)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.8 Hybrid (ZWE150_)

MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – TOYOTA URBAN CRUISER (_P1_). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №14
- Kombinirani ključ №17
- Pogonska vtičnica št. 14
- Nasadni ključ za kolo №21
- Orodje za zavorne čeljusti
- Navorni ključ
- Kleščice za vodno črpalko
- Lomilka
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). Strokovnjaki priporočajo:

- 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.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_).

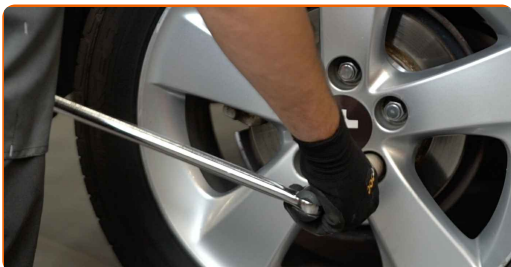
ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

- 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** Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

5

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

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

6

Odstranite kolo.



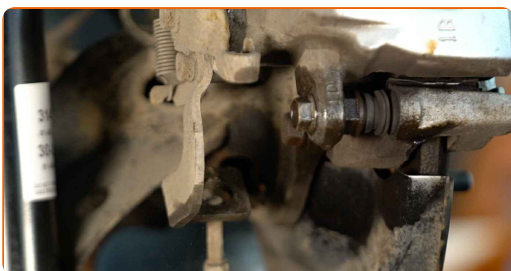
7

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



8

Odklopite kabel ročne zavore z nosilca na zavorni čeljusti. Uporabite klešče za vodno črpalko.



9

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №14. Uporabite kombinirani ključ №17.



10

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.

11

Odstranite zavorne čeljusti.

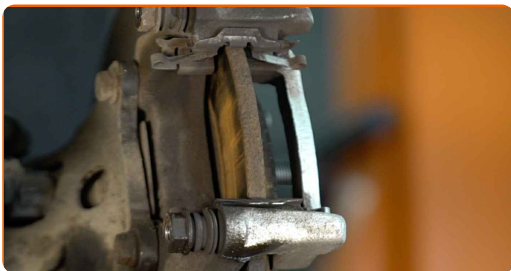


Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- 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.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

12

Odstranite zavorne čeljusti.

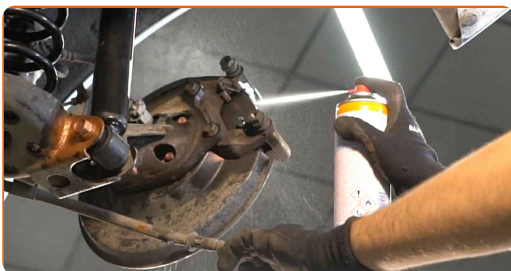


Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). AUTODOC nasvet:

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

13

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



AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

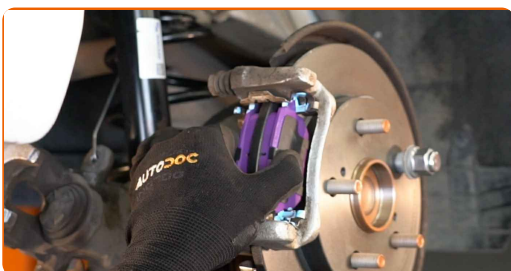
- 14** Obdelajte zavorne ploščice na območju, kjer se njihova površina stika z držalom sedla zavore. Uporabite pasto proti cviljenju.



Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). Nasvet:

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

- 15** Namestite nove zavorne plošče.



AUTODOC priporočja:

- Poskrbite, da so blazinice z oblogami, nameščene proti disku.

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



Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). AUTODOC nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

17

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



18

Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



19

Namestite kabel ročne zavore na nastavek zavorne čeljusti.



20

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



21

Očistite površino zavornih kolotov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

22

Namestite kolo.

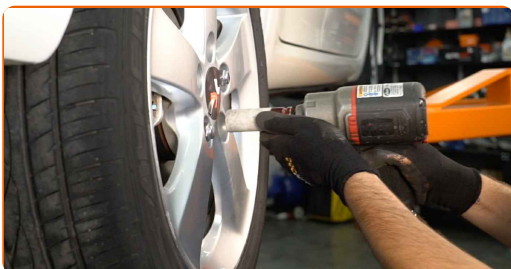


Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). Nasvet:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

23

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



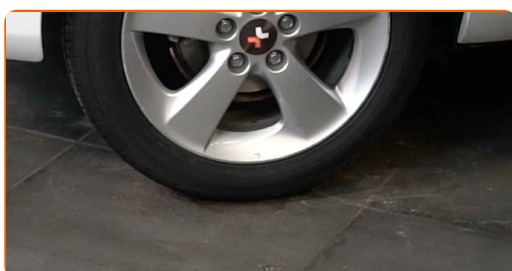
24

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 103 Nm.



25

Odstranite dvigalke in kline.



AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). Preverite raven zavorne tekočine v rezervoarju in jo po potrebi dolijte.

26

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



AUTODOC priporočja:

- TOYOTA Urban Cruiser (_P1_) – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite nastalega upora.

27

Zaprte pokrov.

Menjava: zavornih ploščic – TOYOTA Urban Cruiser (_P1_). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- 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

ZAVORNE PLOŠČICE: ŠIROKA IZBIRA

i 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.