



Kako zamenjati avtodel
sprednja spodnja roka na
avtu **TOYOTA Yaris**
Verso (_P2_) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.3, TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.5, TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.4 D-4D, TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.5 4WD (NCP21_)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podoben avtodel: TOYOTA Yaris Hatchback (_P1_) 1.3 (NCP10_, SCP12_)

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – TOYOTA YARIS VERSO (_P2_). ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №10
- Kombinirani ključ №13
- Kombinirani ključ №17
- Kombinirani ključ №19
- Pogonska vtičnica št. 17
- Nasadni ključ za kolo №21
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Snemalec nosilnega zgiba
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

Kupite orodja

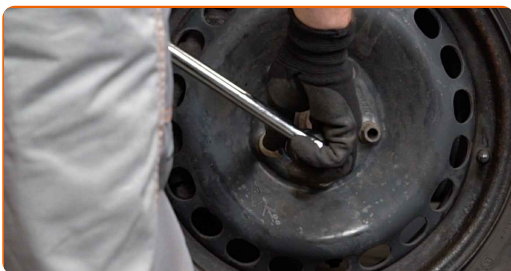
Menjava: sprednja spodnja roka – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). AUTODOC priporoča:

- Postopek zamenjave je identičen za leve in desne spodnjega prečnega vodila.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – TOYOTA YARIS VERSO (_P2_). PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

1 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



3 Vzignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.

4 Odvijte vijake kolesa.

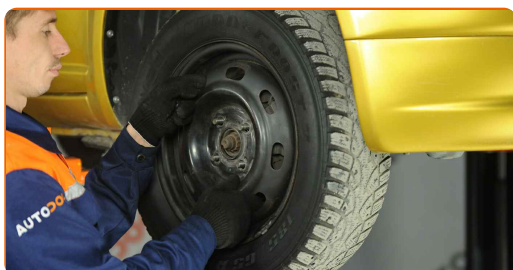


AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. TOYOTA Yaris Verso (_P2_)

5

Odstranite kolo.

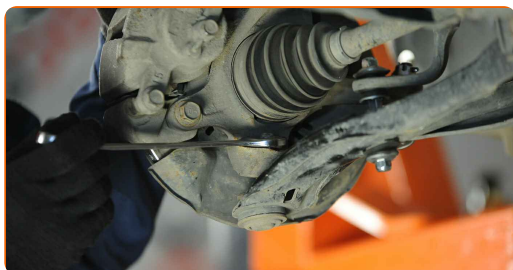


6

Očistite pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

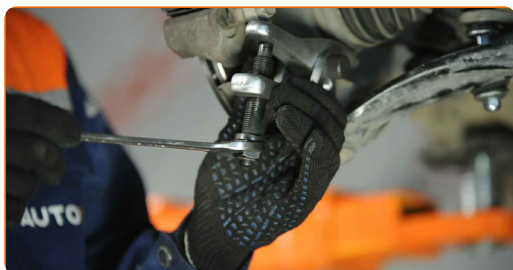
7

Odvijte žogo skupno pritrditev na volanskem členek. Uporabite kombinirani ključ №19.



8

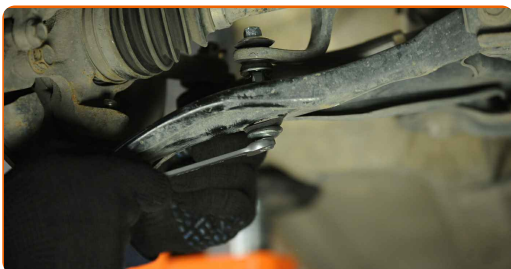
Odklopite zglob od volanskega členek. Uporabite snemalec nosilnega zgiba.



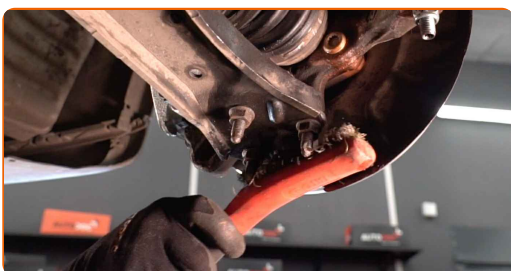
9

Očistite pritrdilne elemente opornikov stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

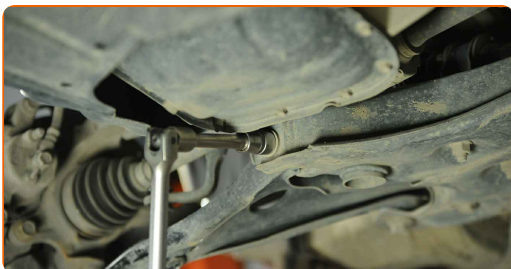
- 10** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje drog stabilizatorja z vilicami. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite kombinirani ključ №10.



- 11** Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 12** Odvijte pritrditev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite udarni nasadni ključ. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 13** Podprite motor v območju oljnega korita. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



Menjava: sprednja spodnja roka – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Strokovnjaki priporočajo:

- Prepričajte se, da je motor podprt.

14 Odvijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod in pomožni okvir. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



15 Odstranite vilico.



16 Očistite nosilce in ležaje prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



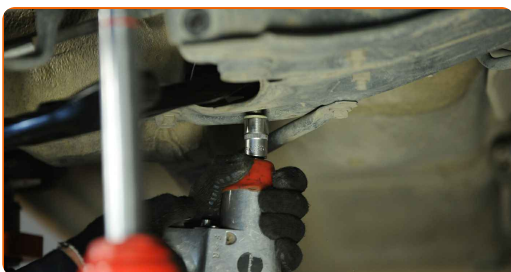
17 Namestite novo vilico.



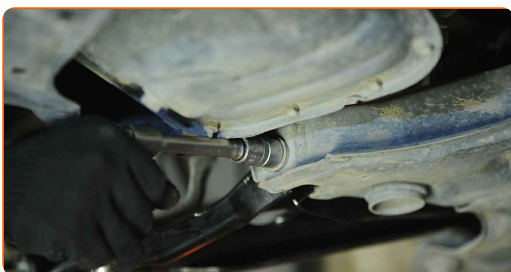
Menjava: sprednja spodnja roka – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Med postopkom montaže uporabljajte zgolj nove vijake in matice.
- Ne poškoduje površino zgloba.

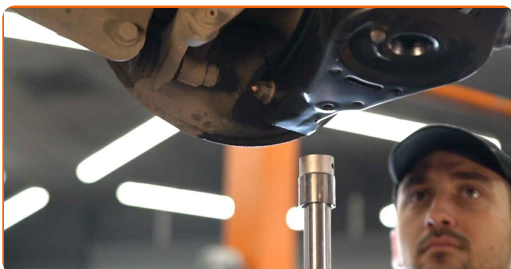
- 18** Privijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod in pomožni okvir. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 19** Privijte pritrditev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 20** Odstranite podporo izpod motorja.

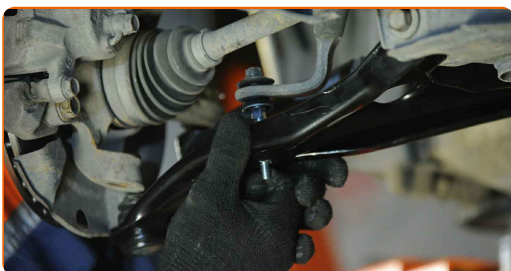


AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

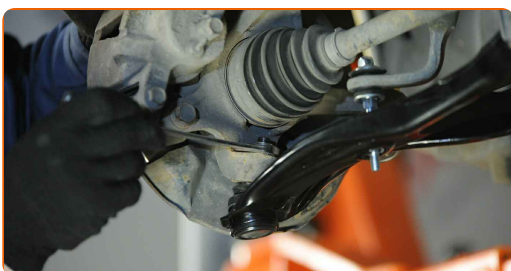
21

Povežite zglob na členek volana.



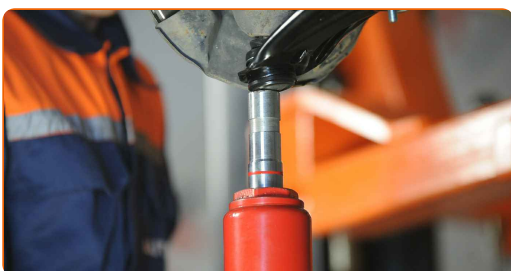
22

Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 98 Nm.



23

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



- 24** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje drog stabilizatorja z vilicami. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite kombinirani ključ №10. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 18 Nm.

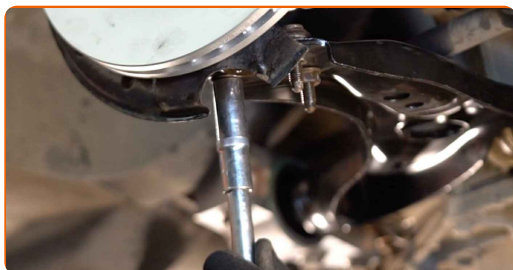


- 25** Zategnite sprednji pritrdilni element, ki povezuje obeso koles s pomožnim okvirjem. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 88 Nm.

- 26** Zategnite zadnji pritrdilni element, ki povezuje vodilo s podokvirjem karoserije. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 132 Nm.



- 27** Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

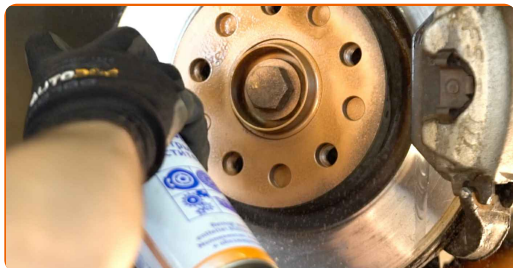


Menjava: sprednja spodnja roka – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Nasvet:

- Nežno znižajte dvigalko s hidravličnim prenosom brez tresljajev, da bi se izognete poškodbam sestavov in mehanizmov.

28 Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.

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



30 Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

31 Namestite kolo.



Menjava: sprednja spodnja roka – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

32

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



33

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 103 Nm.

34

Odstranite dvigalke in kline.

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

ROKA: 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 zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.