



Kako zamenjati avtodel
sprednja spodnja roka na
avtu **Toyota RAV4 II** –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ



Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 1.8 (ZCA25_, ZCA26_), TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.0 D 4WD (CLA20_, CLA21_), TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.4 4WD, TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.0, TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.4

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – TOYOTA RAV4 II. SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Keramična pasta
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №19
- Pogonska vtičnica št. 17
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Lomilka
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: sprednja spodnja roka – Toyota RAV4 II. AUTODOC priporoča:

- Postopek zamenjave je identičen za leve in desne spodnjega prečnega vodila.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Toyota RAV4 II – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

2 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



3 Dvignite avto.

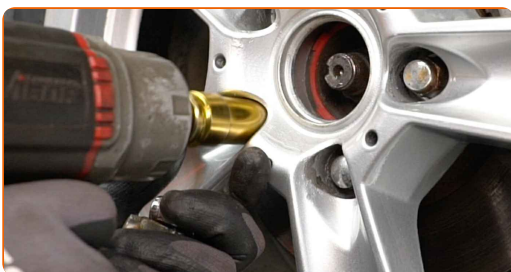


Menjava: sprednja spodnja roka – Toyota RAV4 II. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

4

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporočja:

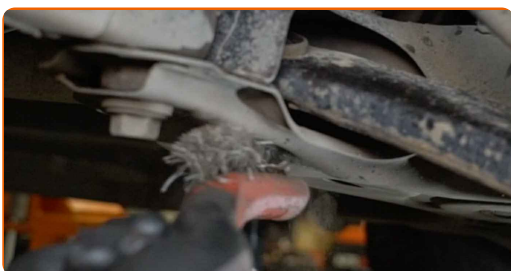
- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Toyota RAV4 II

5

Odstranite kolo.



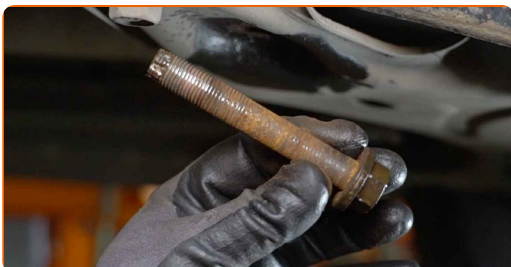
- 6** Očistite zadnji pritrdilni element, ki povezuje roko vzmetenja s podokvirjem. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 7** Odvijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod in pomožni okvir. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



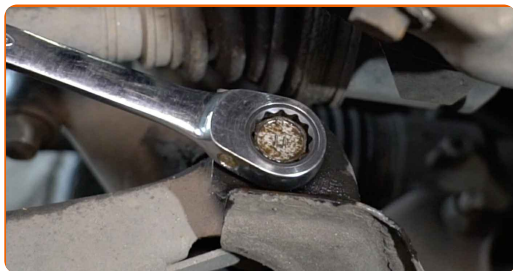
- 8** Odstranite pritrdilni vijak.



- 9** Očistite sprednji pritrdilni element, ki povezuje roko vzmetenja s podokvirjem. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



10 Očistite sprednji pritrdilni element, ki povezuje roko vzmetenja s podokvirjem. Uporabite kombinirani ključ №19.



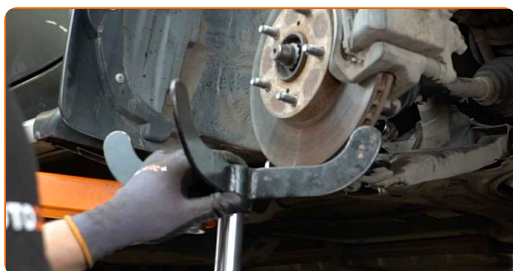
11 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo nosilni zgib s krmiljem vzmetenja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



12 Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo kroglični sklep s kontrolno roko. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



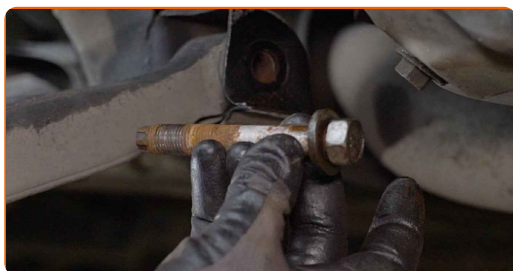
13 Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



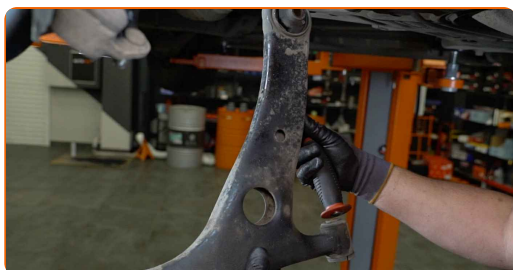
14 Odstranite roko vzmetenja s krogličnega zgloba.



15 Odstranite pritrdilni vijak.



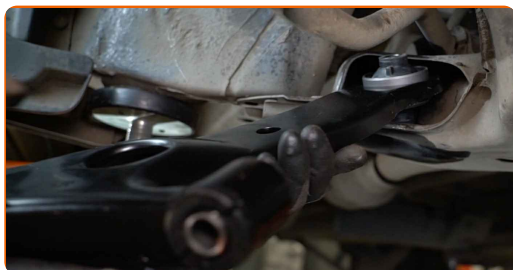
16 Odstranite vilico. Uporabite lomilko.



17 Očistite montažna mesta roke vzmetenja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



18 Namestite novo vilico.

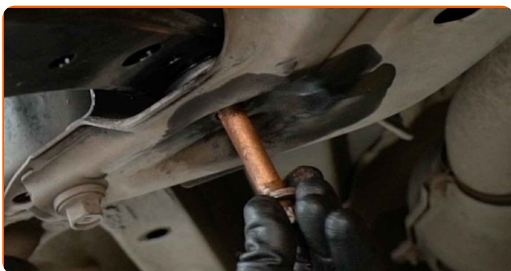


AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – Toyota RAV4 II. Za vgradnjo uporabljajte le nove vijake in matice.

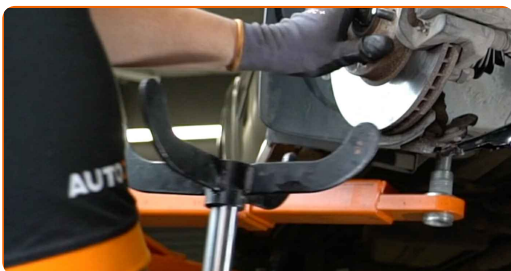
19

Namestite pritrdilna vijaka.



20

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

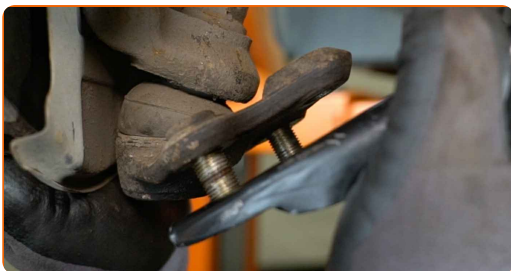


AUTODOC priporoča:

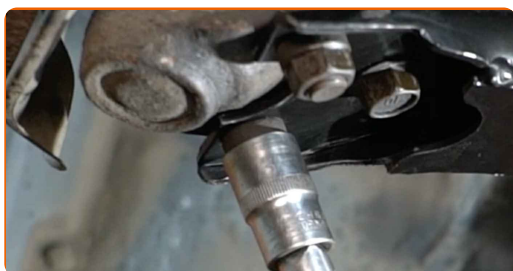
- Menjava: sprednja spodnja roka – Toyota RAV4 II. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

21

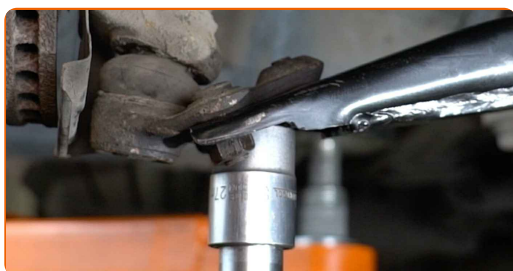
Priklopite prečno vodilo na kroglični sklep.



- 22** Pričvrstite pritrdilne elemente, ki povezujejo kroglični sklep s kontrolno roko. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 128 Nm.



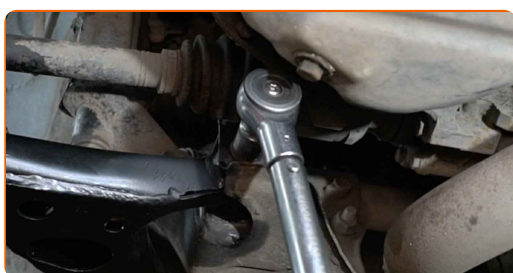
- 23** Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



AUTODOC priporoča:

- Za pravilno zategovanje pritrdilnih elementov morate komponente vzmetenja dvigniti v njihov delovni položaj.

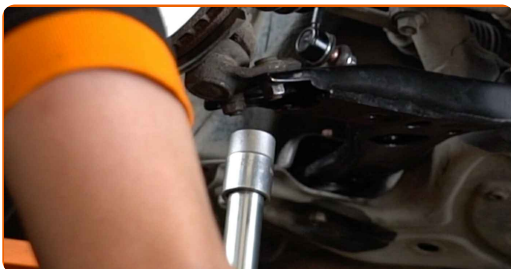
- 24** Zategnite sprednji pritrdilni element, ki povezuje roko vzmetenja s podokvirjem. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 137 Nm.



- 25** Zategnite zadnji pritrdilni element, ki povezuje vodilo s podokvirjem karoserije. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 137 Nm.

26

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

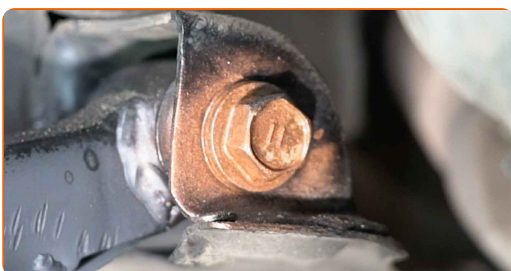


Menjava: sprednja spodnja roka – Toyota RAV4 II. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

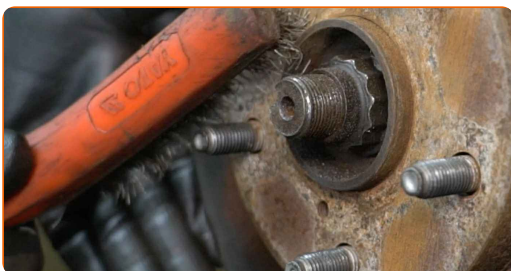
27

Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



28

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



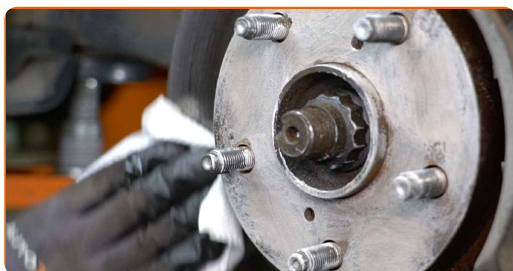
29

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



30

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: sprednja spodnja roka – Toyota RAV4 II. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

31

Namestite kolo.

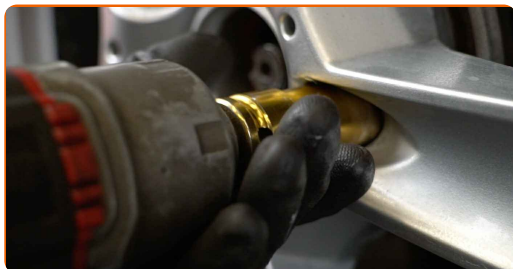


AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Toyota RAV4 II

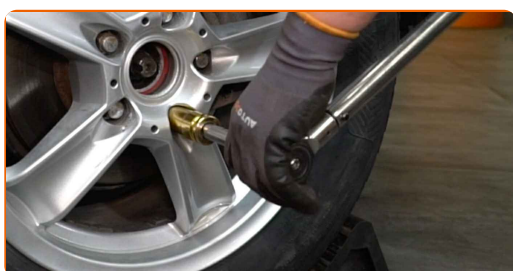
32

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



33

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19 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

KUPITE REZERVNE DELE ZA TOYOTA

ROKA: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA TOYOTA RAV4 II

ROKA ZA TOYOTA: KUPITE ZDAJ

ROKA ZA TOYOTA RAV4 II: 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 2022 – 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.