



Kako zamenjati avtodel  
vzmeti spredaj na avtu  
**Toyota RAV4 III** – vodnik  
menjave

## VIDEO VODIČ



### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 4WD (ACA30\_), TOYOTA RAV4 III SUV (XA30) 2.0 4WD

---

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

## MENJAVA: VZMETI – TOYOTA RAV4 III. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №22
- Pogonska vtičnica št. 14
- Pogonska vtičnica št. 17
- Pogonska vtičnica št. 19
- Pogonska vtičnica št. 22
- Nasadni ključ za kolo №21
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Univerzalno držalo za jermenico
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

**KUPITE ORODJA**

## Menjava: vzmeti – Toyota RAV4 III. Strokovnjaki priporočajo:

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – Toyota RAV4 III.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1

Odprite pokrov.



2

Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.



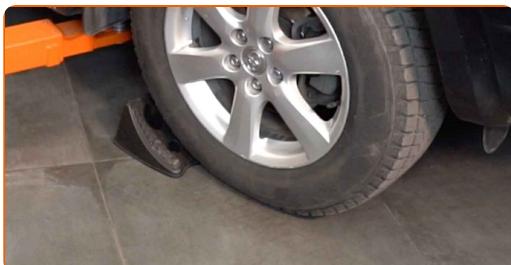
**3** Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



**4** Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite izvijač z zatikalom.



**5** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



**6** Odvijte vijke nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



7

Vzdignite sprednji del avtomobila in otdite podpornike.



8

Odvijte vijke kolesa.



#### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. Toyota RAV4 III

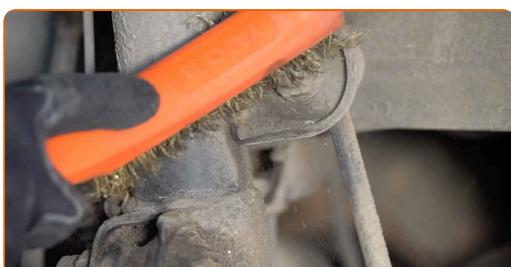
9

Odstranite kolo.



10

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



**11**

Odvijte matico in odstranite drog stabilizatorja z opornika. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.

**12**

Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**13**

Z opornika odvijte nosilec zavorne cevi. Uporabite nasadni ključ №14.

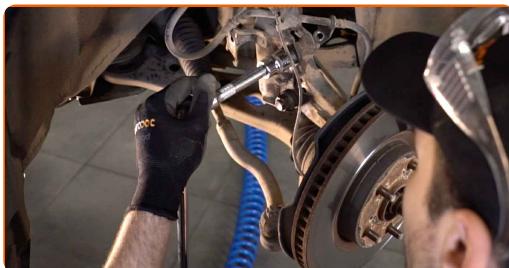
**14**

Odklopite kable in zavorno cev iz nosilca za amortizer.



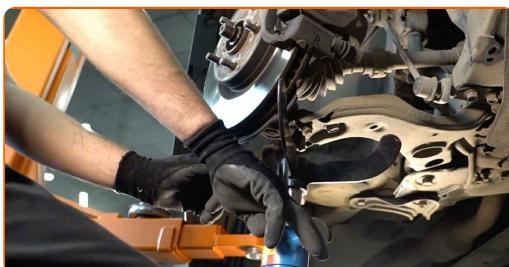
15

Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



16

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



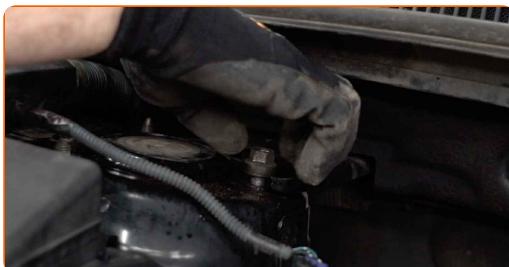
17

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



18

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.

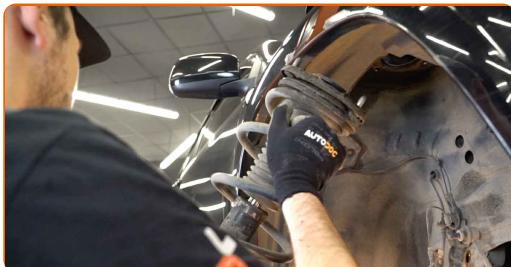


### AUTODOC priporoča:

- Toyota RAV4 III – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

19

Odstranite opornik vzmeti.



20

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



### Menjava: vzmeti – Toyota RAV4 III. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Zapomnите si, da mora biti vzmet pri uporabi orodja za stiskanje vzmeti varno oprijeta in tako stisnjena na nasprotnih straneh.
- Zagotovite pravilen položaj vzmeti v držalu.
- Prepričajte se, da se vzmeti tesno vpnejo v ročaje za pripenjanje.

21

Napnite vzmeti.



**22**

Odstranite pokrov za namestitev blažilnika.

**23**

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**24**

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite univerzalno držalo za jermenico. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.

**25**

Odstranite zgornji nosilec.



26

Odstranite kapico amortizerja in blažilec.



#### AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Toyota RAV4 III. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

27

Sprostite spiralno vzmet.



28

Odstranite vzmet.



29

Namestite vzmet na amortizerju.



30

Napnite vzmet.

31

Namestite protiprašno zaščito in blažilec na amortizer.



32

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



33

Zategnite matico amortizerja. Uporabite univerzalno držalo za jermenico. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 47 Nm.



Menjava: vzmeti – Toyota RAV4 III. AUTODOC priporoča:

- Preverite, da je vzmet pravilno nameščena. Izognite se nepravilni poravnaniosti.

**34**

Dekompresirajte vzmet.

**35**

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.

**36**

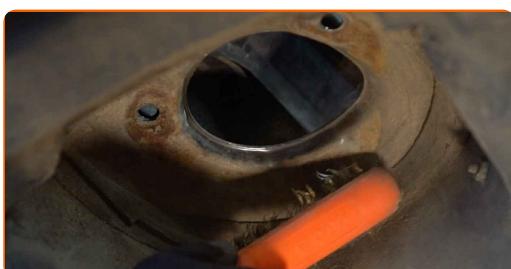
Namestite pokrov za namestitev blažilnika.

**37**

Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.

**38**

Očistite sedeže za namestitev blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



39

Obdelajte sedeže za namestitev blažilnika. Uporabite bakreno mast.



40

Namestite amortizer v okrov kolesa.



41

Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.



### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Toyota RAV4 III

42

Obdelajte pritrdilne elmente premnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



43

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



44

Privijte pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite kombinirani ključ №22.



45

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Toyota RAV4 III. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

**46**

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 240 Nm.

**47**

Pritrdite zavorno cev na opornik. Povežite pritrditev kabla ABS senzorja z opornikom amortizerja.

**48**

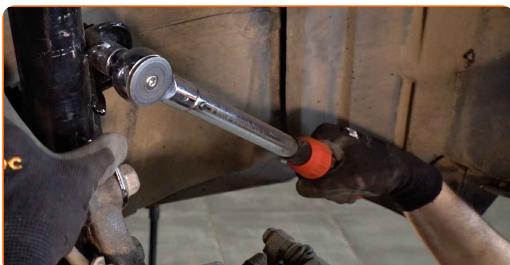
Zategnite nosilec zavorne cevi na opornik. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite izvijač z zatikalom.

**49**

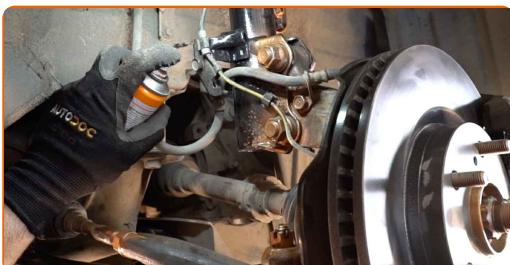
Namestite prečno povezavo stabilizatorja.

**50**

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 74 Nm.

**51**

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.



52

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



53

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



#### AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Toyota RAV4 III. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

54

Namestite kolo.



#### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Toyota RAV4 III

**55**

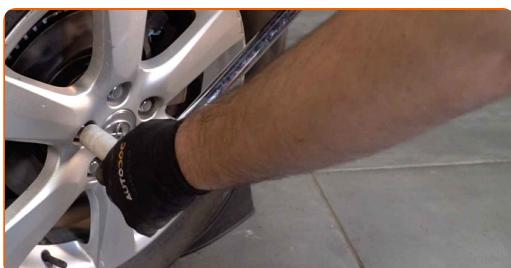
Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21

**56**

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.

**57**

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

**58**

Odstranite dvigalke in kline.

**59**

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



60

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

KUPITE REZERVNE DELE ZA TOYOTA

VZMETI: ŠIROKA IZBIRA

**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA TOYOTA RAV4 III****VZMETI ZA TOYOTA: KUPITE ZDAJ****VZMETI ZA TOYOTA RAV4 III: 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.