

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
amortizer zadaj na avtu  
**TOYOTA RAV 4 (SXA1\_)**  
– vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:  
TOYOTA RAV 4 (SXA1\_) 2.0 4WD (SXA11)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: TOYOTA RAV 4 II (CLA2\_, XA2\_, ZCA2\_, ACA2\_) 2.0 4WD (ACA21, ACA20)

**MENJAVA: AMORTIZERJA – TOYOTA RAV 4 (SXA1\_).  
SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Keramična pasta
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №6
- Kombinirani ključ №14
- Kombinirani ključ №17
- Pogonska vtičnica št. 14
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Lomilka
- Orodje za snemanje plastičnih čepov
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

**Kupite orodja**

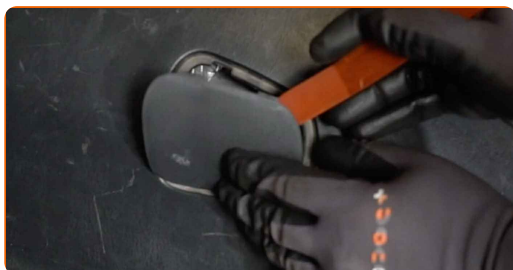
Menjava: amortizerja – TOYOTA RAV 4 (SXA1\_). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Oba amortizerja zadnjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek menjave je identičen za levi in desni amortizer zadnjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – TOYOTA RAV 4 (SXA1\_) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

**1** Odprite pokrov motorja.

**2** Odstranite pokrov stranske obloge prtljažnika. Uporabite plastično orodje za demontažo.

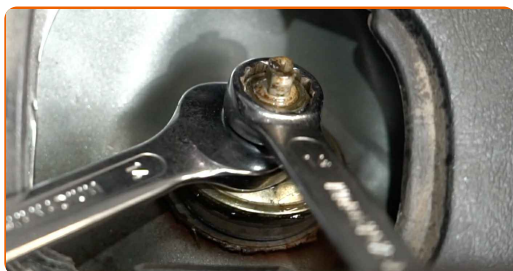


**3** Očistite zgornji pritrdilni element amortizerja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



4

Sprostite zgornji pritrdilni element amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №14 (2 kosa).

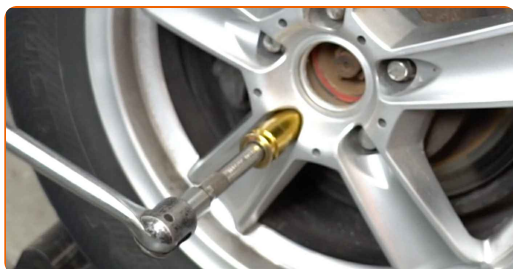


5

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

6

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



7

Dvignite avto.

### Menjava: amortizerja – TOYOTA RAV 4 (SXA1\_). Strokovnjaki priporočajo:

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

8

Odvijte vijake kolesa.

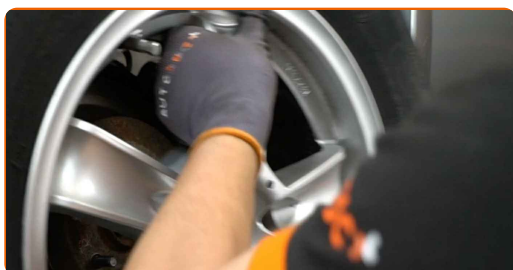


**AUTODOC priporoča:**

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. TOYOTA RAV 4 (SXA1\_)

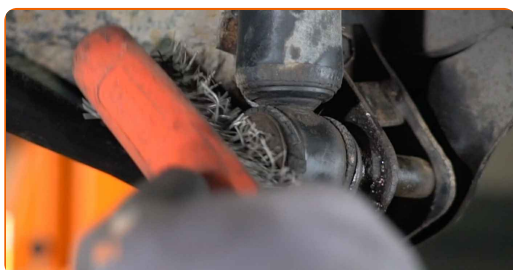
9

Odstranite kolo.



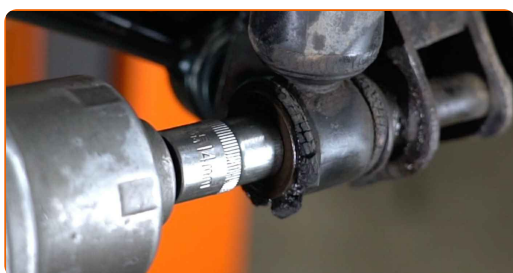
10

Očistite spodnji pritrdilni element blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



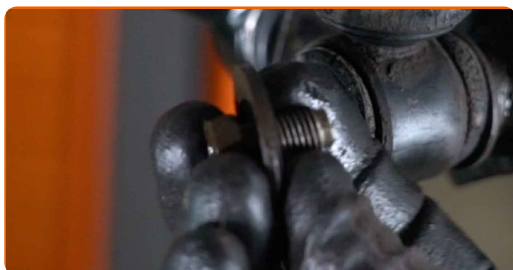
11

Odvijte spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite izvijač z zatikalom.

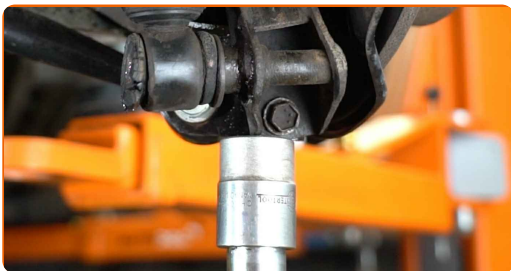


12

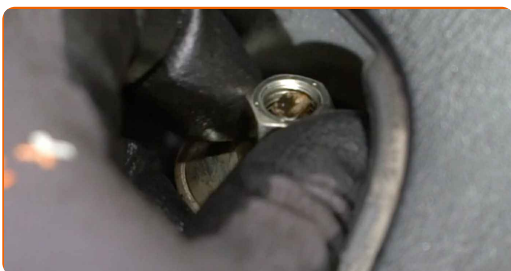
Odstranite pritrdilni vijak.



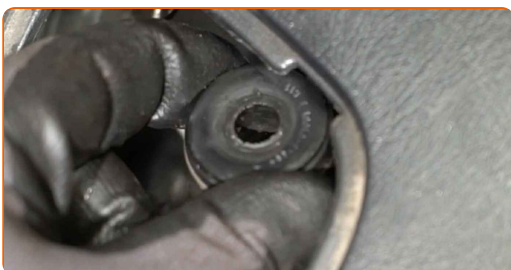
**13** Podprite zadnji premnik. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



**14** Odvijte zgodnjo pritrditev amortizerja.



**15** Odstranite elemente zgornjega nosilca amortizerja.

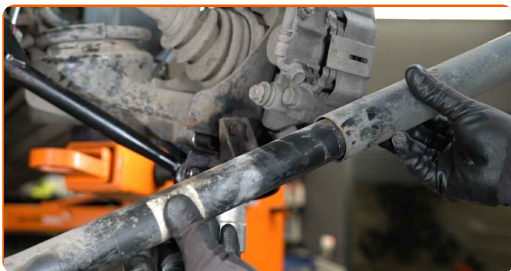


**16** Odstranite podporo izpod zadnjega premnika.

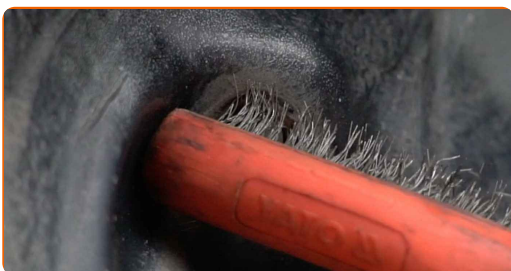
**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: amortizerja – TOYOTA RAV 4 (SXA1\_). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

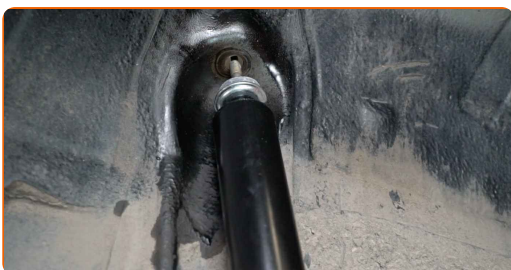
**17** Odstranite amortizer. Uporabite lomilko.



**18** Očistite nosilce amortizerja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



**19** Postavite amortizer v okrov kolesa in ga pritrdite.



### AUTODOC priporoča:

- Pred namestitvijo novega amortizerja ga morate ročno načrpati 3-5 krat.

**20** Namestite pritrdilni vijak.



21

Podprite zadnji premnik. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



### Menjava: amortizerja – TOYOTA RAV 4 (SXA1\_). Nasvet:

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

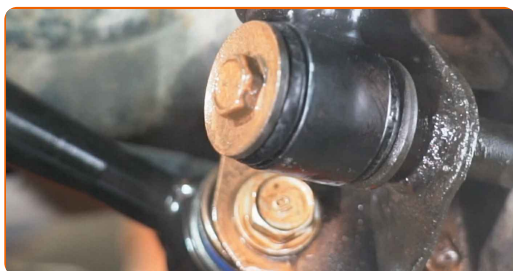
22

Pritrdite spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 37 Nm.



23

Obdelajte spodnji pritrdilni element amortizerja. Uporabite bakreno mast.

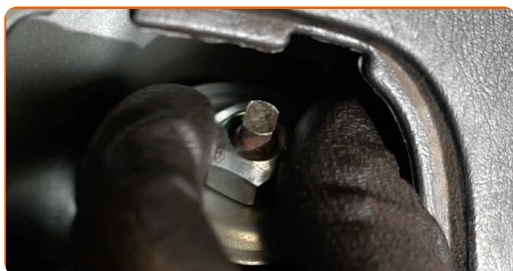


24

Namestite elemente zgornjega nosilca amortizerja.



**25** Privijte zgornji pritrdilni element blažilnika.

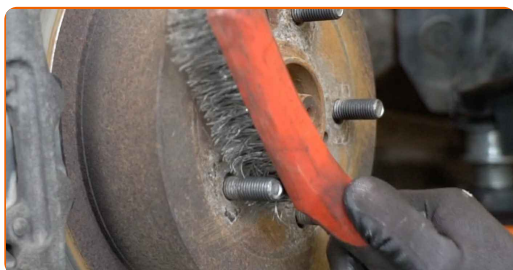


**26** Odstranite podporo izpod zadnjega premnika.

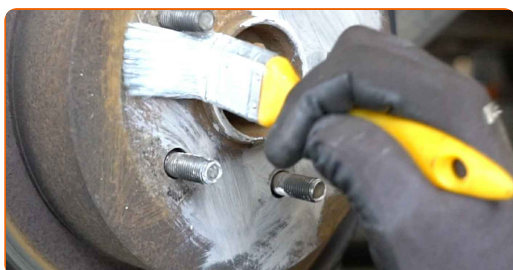
### AUTODOC priporočja:

- TOYOTA RAV 4 (SXA1\_) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

**27** Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.

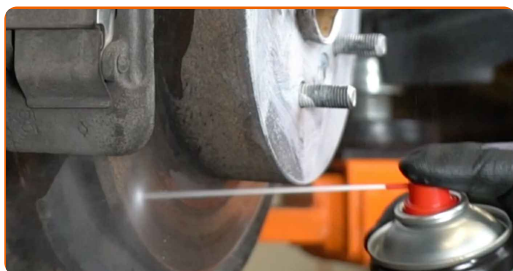


**28** Obdelajte površino, kjer se zavorni kolot stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.



29

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



### AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

30

Namestite kolo.

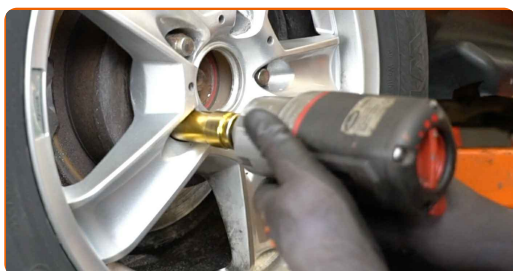


### AUTODOC priporoča:

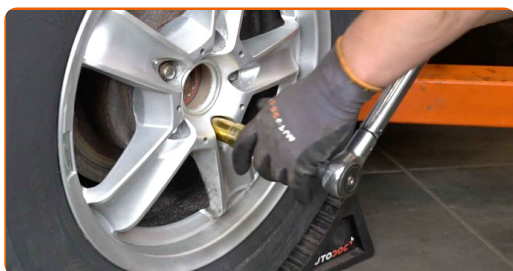
- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. TOYOTA RAV 4 (SXA1\_)

31

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



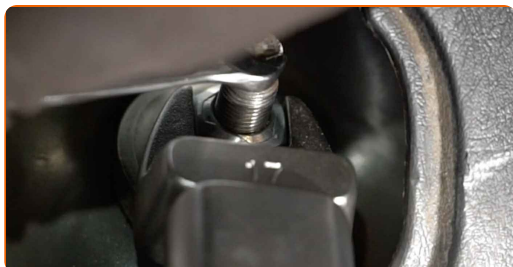
- 32** Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 103 Nm.



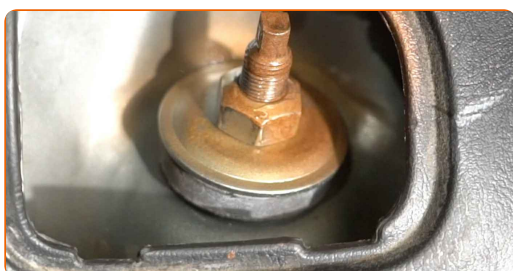
- 33** Odstranite dvigalke in kline.



- 34** Privijte zgornje pritrdilne elemente amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite kombinirani ključ №6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 15 Nm.

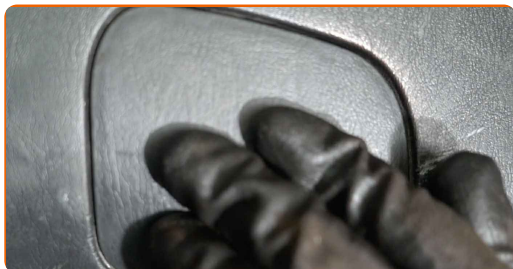


- 35** Obdelajte zgornji pritrdilni element amortizerja. Uporabite bakreno mast.



36

Namestite pokrov stranske obloge prtljažnika.



37

Zaprite pokrov prtljažnika.

**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**

**AMORTIZER: 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 2022 – 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.