

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: aizmugures
amortizatoru **TOYOTA**
RAV 4 I (SXA1_) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

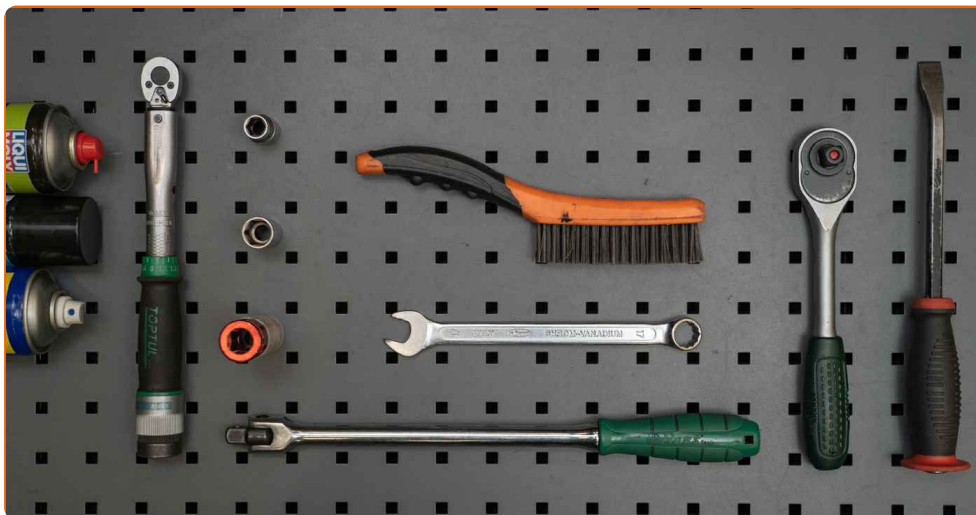
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 4WD (SXA10), TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 (SXA1_), TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 4WD, TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0, TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 AWD, TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) 2.0 4WD (SXA10_)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.0 4WD (ACA21, ACA20)

**MAIŅA: AMORTIZATORU – TOYOTA RAV 4 I (SXA1_).
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Keramikas smēre
- Vara smēriela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 6
- Kombinētā atslēga Nr 14
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Muciņas uzgalis nr. 14
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Lauznis
- Plastmasas svira demontāžai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

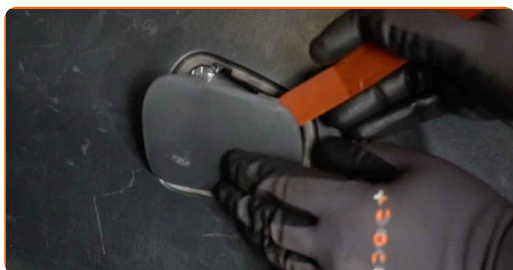
Maiņa: amortizatoru – TOYOTA RAV 4 I (SXA1_). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Abi aizmugurējās balstiekārtas amortizatori jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisam, gan labam aizmugurējās balstiekārtas amortizatoram.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

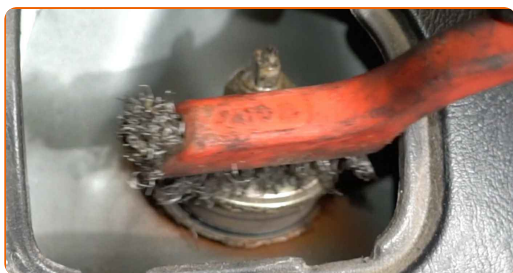
VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1 Atveriet bagāžas nodalījuma vāku.

2 Noņemiet bagāžnieka apšuvuma sānu vāku. Izmantojiet plastmasas apdares demontāžas instrumentu.

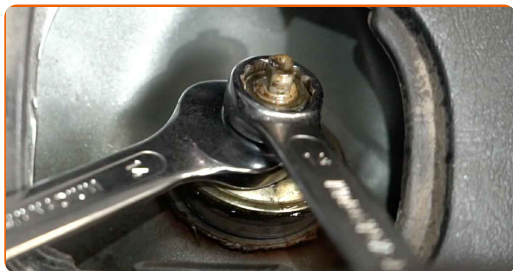


3 Notīriet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



4

Atslābiniet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 14 (2 gb.).

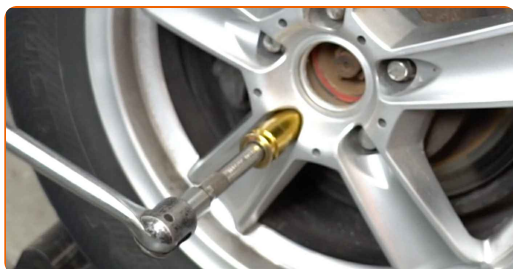


5

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

6

Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.19



7

Paceliet automašīnu.

Maiņa: amortizatoru – TOYOTA RAV 4 I (SXA1_). Profesionāļi iesaka:

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka tas balstās uz līdzenas virsmas bez jebkādiem nelīdzenumiem.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

8

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

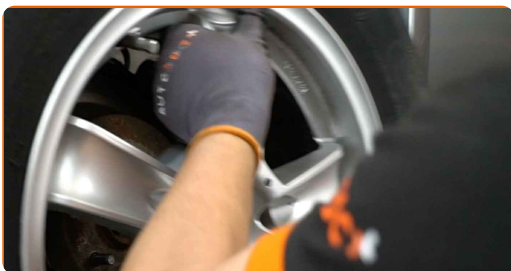


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

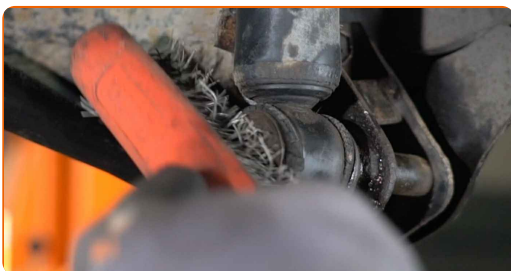
9

Noņemiet riteni.



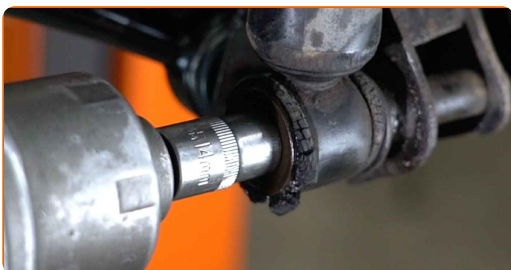
10

Notīriet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



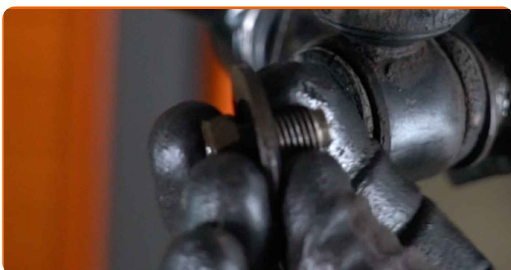
11

Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

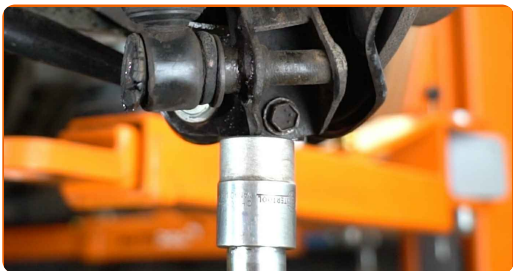


12

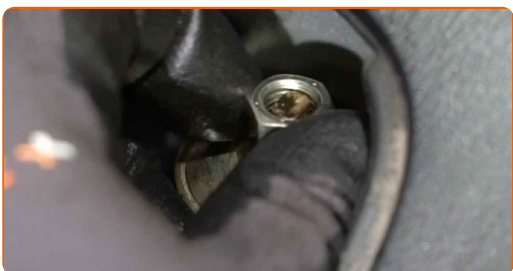
Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



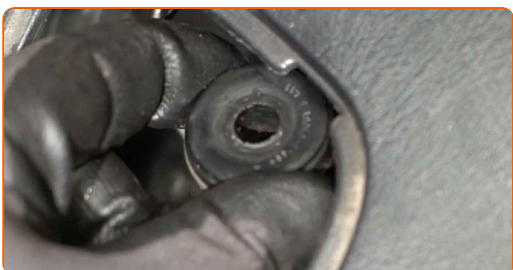
13 Atbalstiet aizmugurējo grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



14 Atskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu.



15 Noņemiet amortizatora augšējā balsta elementus.

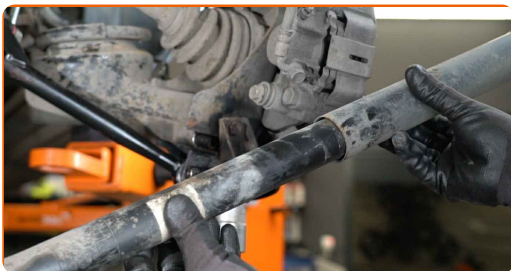


16 Izņemiet atbalstu no aizmugurējās grozāmass apakšas.

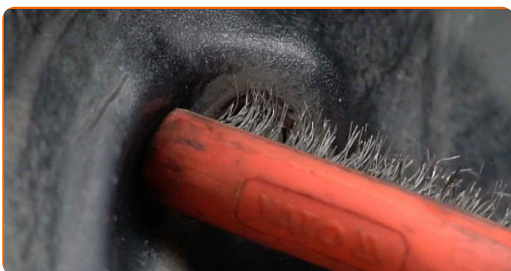
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru – TOYOTA RAV 4 I (SXA1_). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

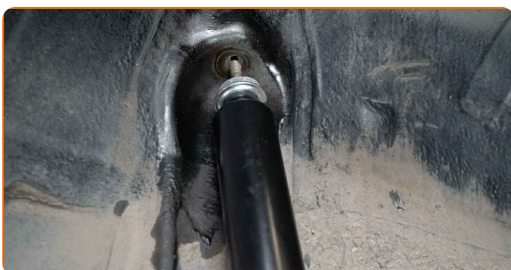
17 Noņemiet amortizatoru. Izmantojiet montāžas sviru.



18 Notīriet amortizatora montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



19 Ievietojiet jauno amortizatoru riteņa arkā un nostipriniet to.



AUTODOC iesaka:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

20 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.

21

Atbalstiet aizmugurējo grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



Maiņa: amortizatoru – TOYOTA RAV 4 I (SXA1_). Ieteikums:

- Lai pareizi pievilktu stiprinājumus, jums jāpaceļ balstiekārtas komplektējošās daļas to darba stāvoklī.

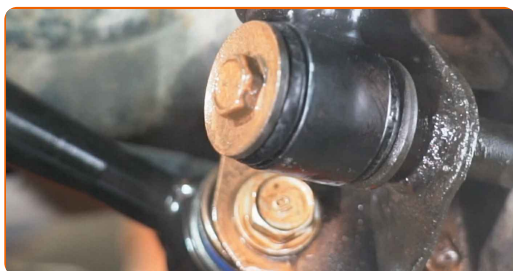
22

Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 37 Nm.



23

Apstrādājiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet vara smērvielu.

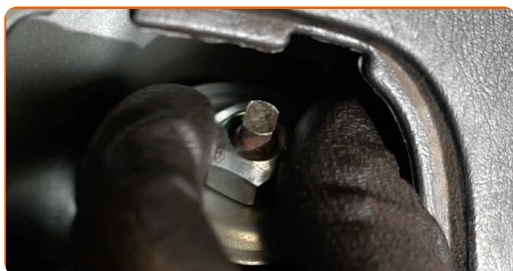


24

Uzstādiēt amortizatora augšējā balsta elementus.



25 Pieskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu.

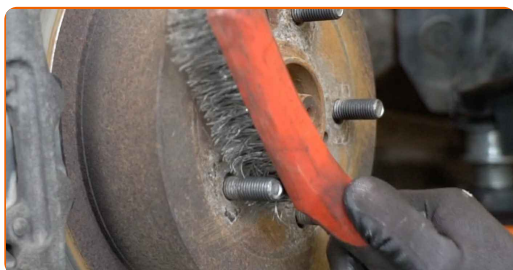


26 Izņemiet atbalstu no aizmugurējās grozāmass apakšas.

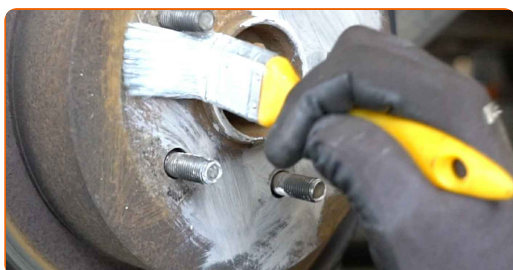
AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) detaļas un mehānismus.

27 Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.

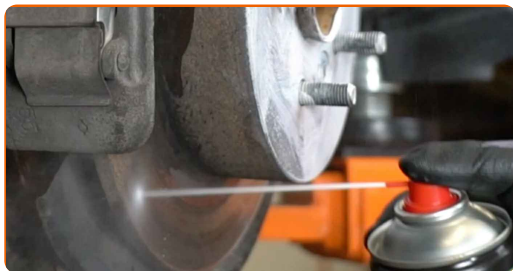


28 Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



29

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

30

Uzlieciet riepu.

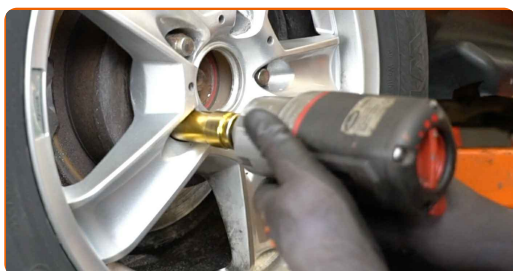


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot TOYOTA RAV 4 I (SXA1_) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteņi.

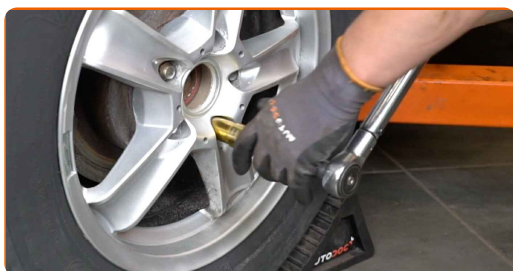
31

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



32

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīgu Nr.19 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 103 Nm.



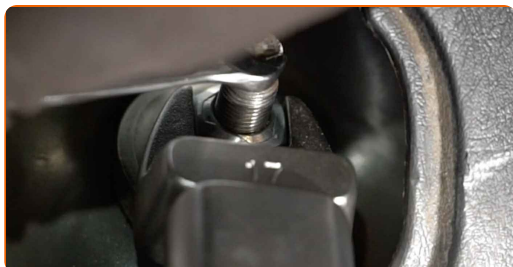
33

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



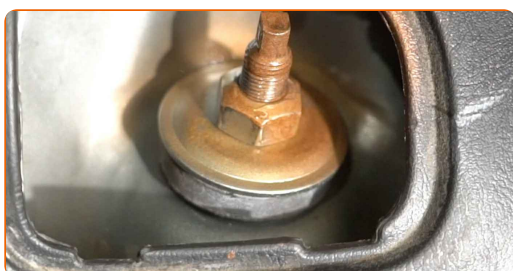
34

Pievelciet augšējo amortizatora stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 15 Nm.



35

Apstrādājiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet vara smērvielu.



36

Uzstādiet bagāžnieka sānu apšuvuma vāku.

**37**

Aizveriet bagāžnieka vāku.

LABI DARĪTS! **SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

AMORTIZATORU: PLAŠA IZVELE

ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2022 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC GmbH".