

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures
bremžu klučus **Toyota**
RAV4 II - nomaiņas
ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA

** Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

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

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: BREMŽU KLUČU – TOYOTA RAV4 II.
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- Neilona tīrīšanas suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pretčīkstēšanas smērviela
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 14
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Plakanais skrūvgriezis
- Lauznis
- Āmurs
- Tapu caurumsitnis
- Riteņa fiksētājs

PIRKT INSTRUMENTUS

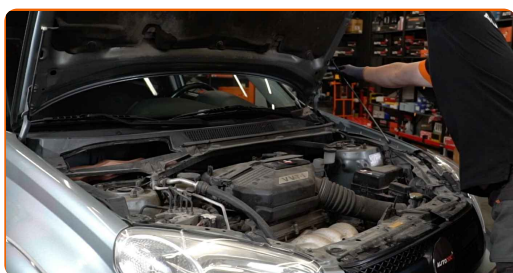
Maiņa: bremžu kluču – Toyota RAV4 II. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Nomainiet bremžu klučus pilnā komplektācijā uz katras ass. Tas nodrošina efektīvu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu kluču maiņas procedūra ir identiska.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar Toyota RAV4 II automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.



2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

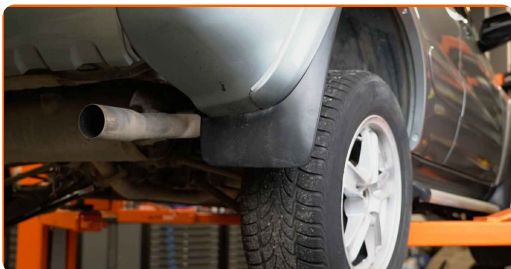
3

Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



4

Paceliet automašīnu.

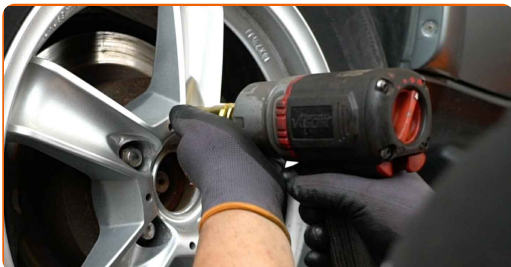


Maiņa: bremžu kluču – Toyota RAV4 II. AUTODOC padomi:

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

5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



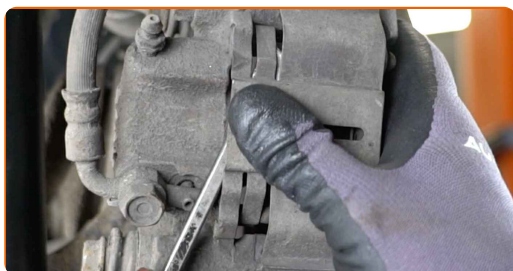
AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Toyota RAV4 II riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

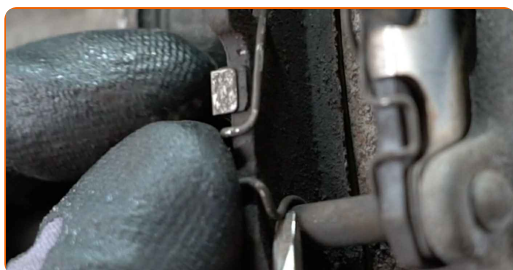
6 Noņemiet riteni.



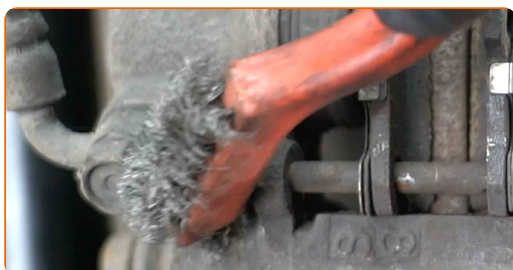
7 Atvienojiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet montāžas sviru.



8 Izņemiet bremžu kluču fiksējošās atsperes. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



9 Notīriet bremžu kluču vadtapas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – Toyota RAV4 II. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

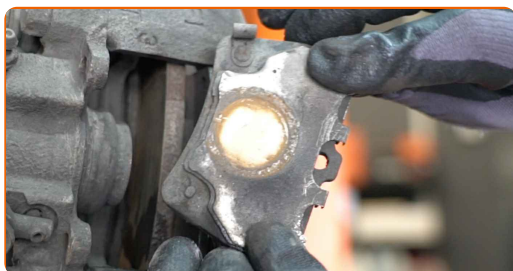
10

Noņemiet bremžu kluču vadtapas. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



11

Noņemiet bremžu klučus.



AUTODOC iesaka:

- Izmēriet bremžu diska biezumu. Tiklīdz tiek sasniegts maksimālais nodiluma ierobežojums, tas jānomaina.

12

Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

13

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

14

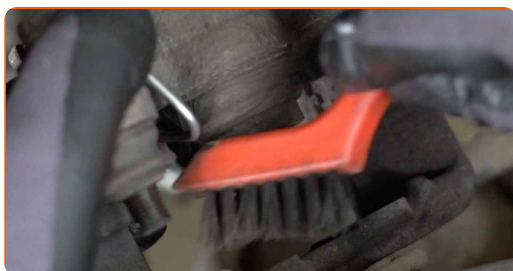
Noņemiet bremžu suportu.

Maiņa: bremžu kluču – Toyota RAV4 II. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedziniet, ka bremžu supports nekarājas un neturas uz bremžu šļūtenes.
- Pēc bremžu suporta izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidruma noplūde un sistēmas dehermetizācija.

15

Apstrādājiet bremžu suporta virzuļus. Izmantojiet neilona tīrīšanas suku. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

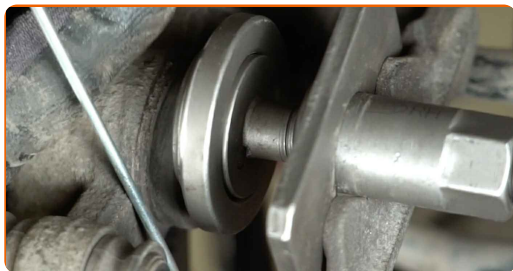


AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

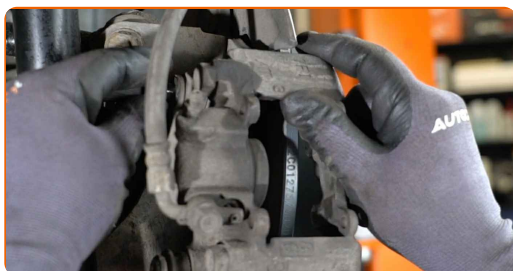
16

Iespiediet atpakaļ bremžu suporta virzuļus. Izmantojiet suporta bremžu cilindru izspiešanas aprīkojumu.



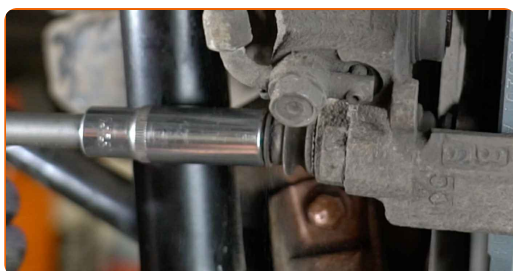
17

Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to.



18

Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 44 Nm.



19

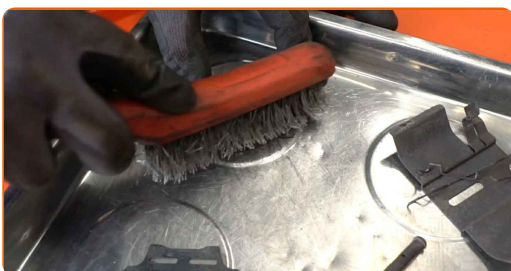
Noņemiet no pretčīkstēšanas paplāksnes no vecajiem bremžu klučiem.



Maiņa: bremžu kluču – Toyota RAV4 II. AUTODOC iesaka:

- Pārbaudiet pretčīkstes paplākšņu stāvokli. Ja nepieciešams, nomainiet tās.

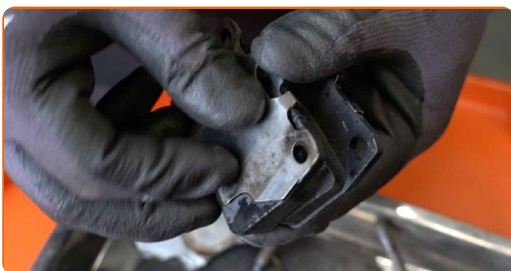
- 20** Notīriet pretčīkstes paplāksnes un bremžu kluču stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



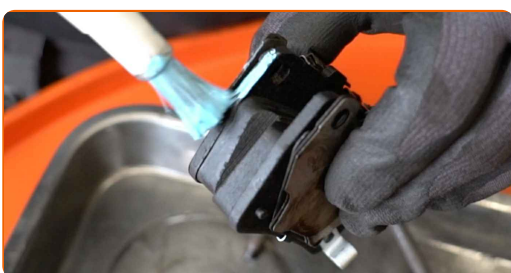
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – Toyota RAV4 II. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

- 21** Uzstādiet pretčīkstes paplāksnes uz jaunajiem bremžu klučiem.



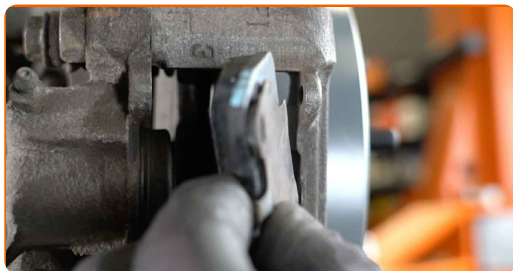
- 22** Apstrādājiet bremžu klučus vietā, kur tie saskaras ar bremžu suporta skavu. Izmantojiet pretčīkstēšanas smērvielu.



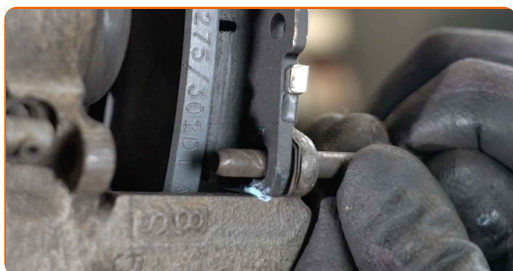
Maiņa: bremžu kluču – Toyota RAV4 II. Ieteikums:

- Pirms bremžu kluču uzstādīšanas pārlicinieties, ka diska virsma ir tīra.

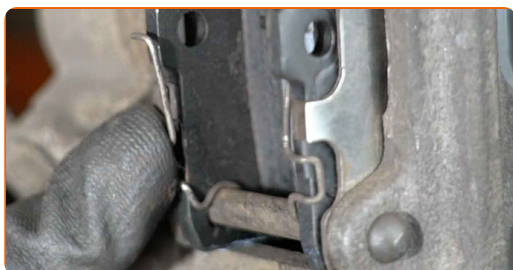
23 Uzstādiet jaunus bremžu klučus.



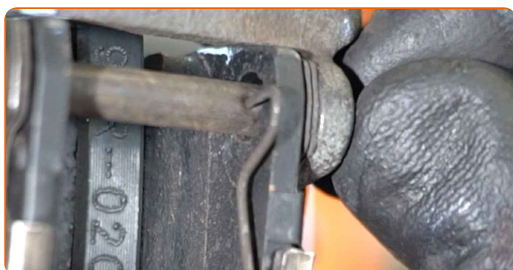
24 Uzstādiet bremžu kluču vadtapas.



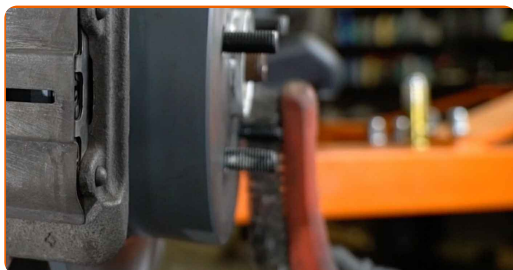
25 Uzstādiet bremžu kluču fiksējošās atsperes. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



26 Uzstādiet bremžu kluča stiprinājuma skavu.



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.

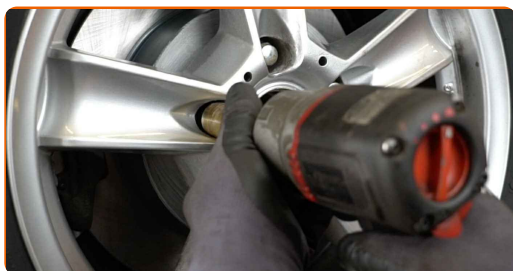


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Toyota RAV4 II riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

31

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



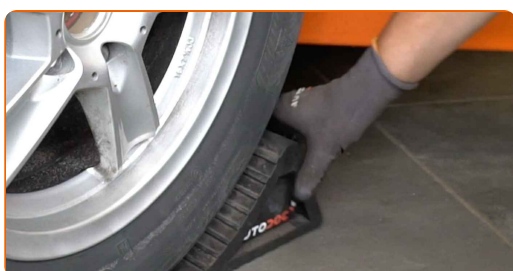
32

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



33

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

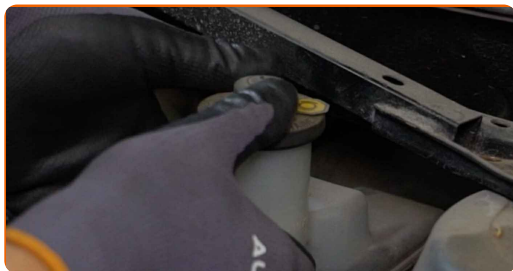


AUTODOC iesaka:

- Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.
- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni kompensācijas trauciņā un pēc nepieciešamības papildiniet to.

34

Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.



Maiņa: bremžu kļuču – Toyota RAV4 II. Profesionāļi iesaka:

- Pirmos 150 - 200 km pēc bremžu kļuču nomaiņas vienmērīgi palēniniet ātrumu. Izvairieties no nevajadzīgas un straujas bremzēšanas līdz automašīna pilnībā apstājas.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS,
VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

IEGĀDĀJĒTIES REZERVES DAĻAS TOYOTA AUTOMAŠĪNAI

BREMŽU KLUČI: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ TOYOTA RAV4 II

TOYOTA BREMŽU KLUČI: IEGĀDĀTIES TŪLĪT

TOYOTA RAV4 II BREMŽU KLUČI: LABĀKIE PIEDĀVĀJUMI

ⓘ 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 jebkādam 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".