



Kā nomainīt: priekšas
riteņa rumbas gultņa
Toyota RAV4 III -
nomaiņas ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.8 (ZRE152_), TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.8 4WD (ZRE154_), TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.5 (NZE151_), TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.5 4WD (NZE154_), TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.4 4WD (ACR38), TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 3.5 4WD, TOYOTA AVENSIS Sedans (ZRT27, ADT27) 2.0 D-4D (ADT270_), TOYOTA AVENSIS Universālis (ZRT27, ADT27) 2.0 D-4D (ADT270_), TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.0 4WD (ACA30_), TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.2 D 4WD (ALA30_), TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.4 (ACA33), TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 3.5 4WD (GSA33), TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 2.2 D (ADE157_), TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 2.0 D-4D (ADE150_), TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.4 D-4D (NDE150_), (+ 48)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – TOYOTA RAV4 III.
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviena
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 30
- Pnemo mucīņa Nr 21
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- plakanais cirtnis
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- Tapu caurumsitnis
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

PIRKT INSTRUMENTUS

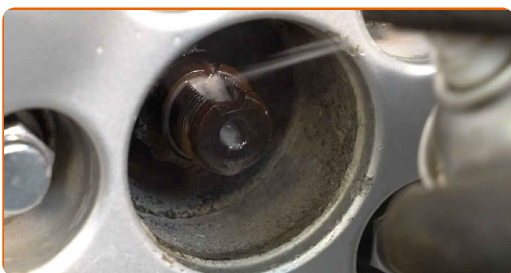
Maiņa: riteņa rumbas gultņa – Toyota RAV4 III. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā Toyota RAV4 III.
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar Toyota RAV4 III automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

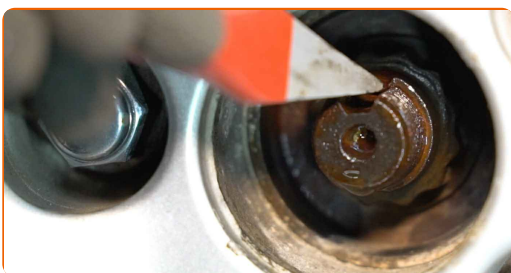
1

Notīriet rumbas stiprinājumus. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

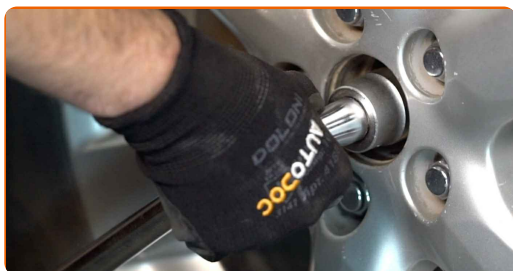


2

Atķīlējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



3 Atskrūvējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 30. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

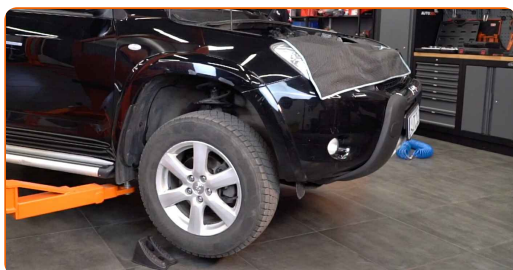


4 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

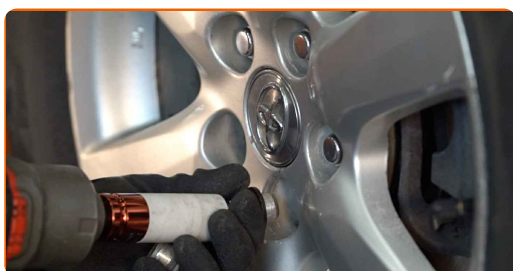
5 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.21



6 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



7 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – Toyota RAV4 III. Ieteikums:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

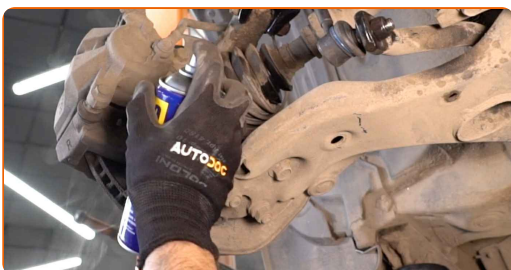
8 Noņemiet riteni.



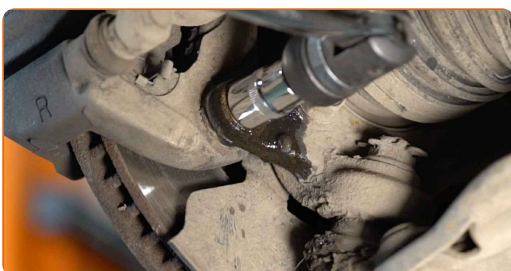
9 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



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



11 Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



12

Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.

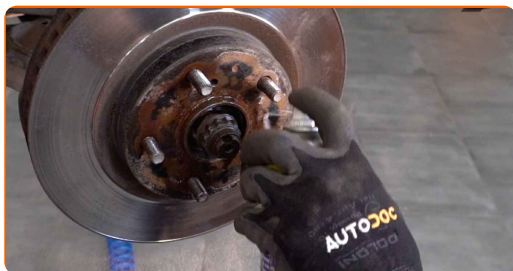


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – Toyota RAV4 III. AUTODOC iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.

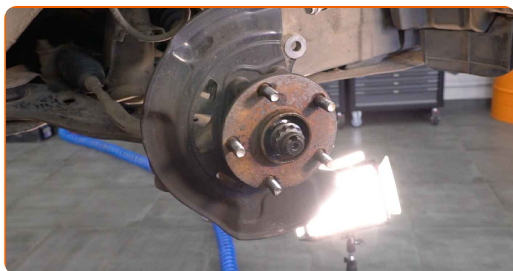
13

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

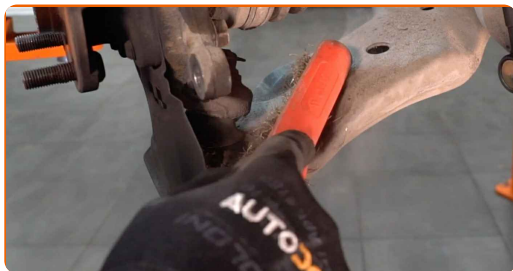


14

Noņemiet bremžu disku.



15 Notīriet lodbalsta stiprinājumus pie piekares sviras. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



16 Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17.

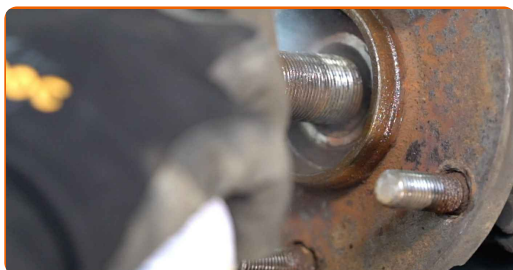


17 Atvienojiet lodšarnīru no sviras. Izmantojiet montāžas sviru.

18 Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



19 Apstrādājiet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma rievas. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



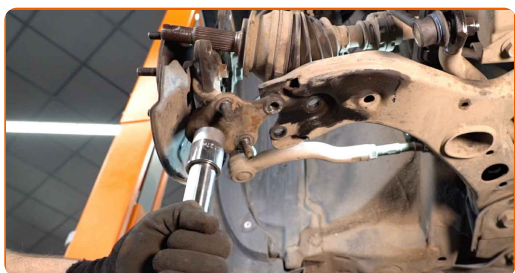
20 Noņemiet piedziņas vārpstu. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.

Maiņa: riteņa rumbas gultņa – Toyota RAV4 III. AUTODOC ekspertu padomi:

- Pārlicinieties, ka piedziņas vārpsta neatrodas atlaistā stāvoklī (kad automašīna ir pacelta).

21

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



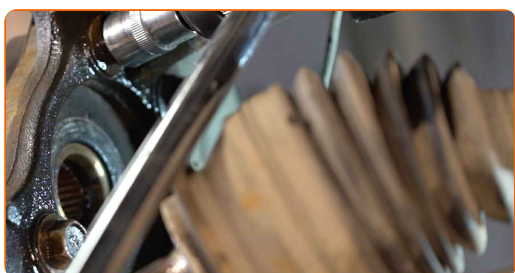
22

Notīriet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



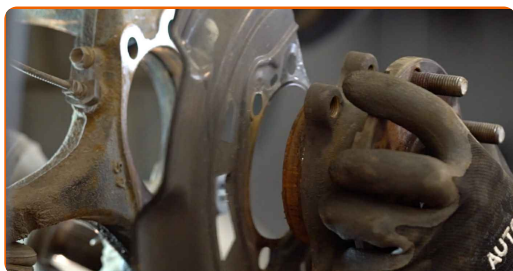
23

Atskrūvējiet rumbas gultņa stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 17. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



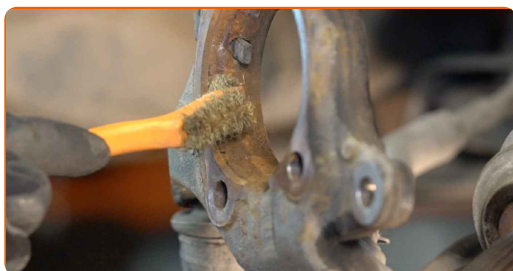
24

Noņemiet rumbu kopā ar gultni, jo tie ir neizjaukami. Izmantojiet montāžas sviru. Izmantojiet āmuru.



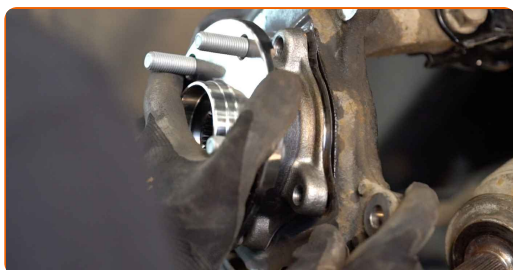
25

Notīriet rumbas gultņa montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



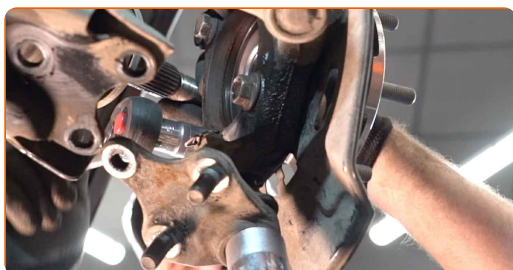
26

Uzstādiet jaunu riteņa rumbu kopā ar gultni.



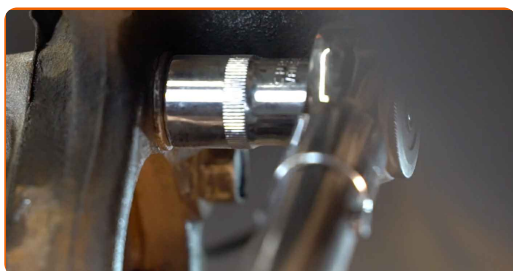
27

Pieskrūvējiet rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



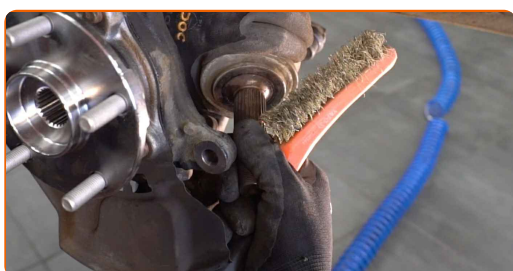
28

Pievelciet riteņa rumbas gultņa stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 96 Nm.



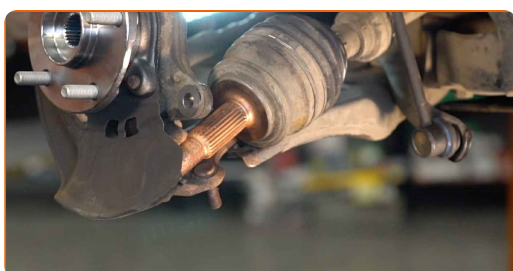
29

Apstrādājiet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma rievas. Izmantojiet vara smērvielu.



30

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



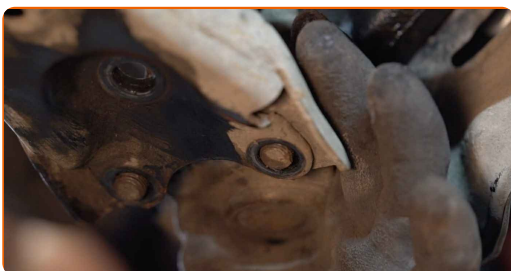
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: riteņa rumbas gultņa – Toyota RAV4 III. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

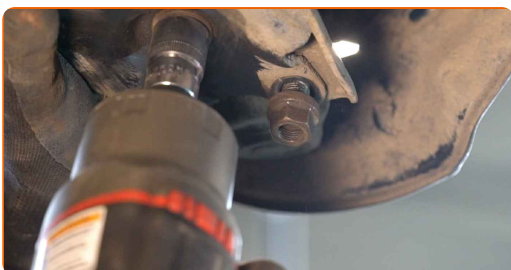
31 Uzstādiet piedziņas vārpstu riteņa rumbā.



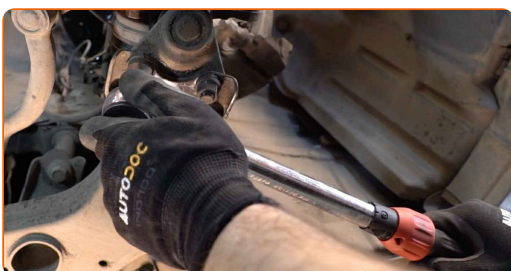
32 Piestipriniet lodbalstu pie sviras. Izmantojiet montāžas sviru.



33 Pieskrūvējiet lodbalsta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17.

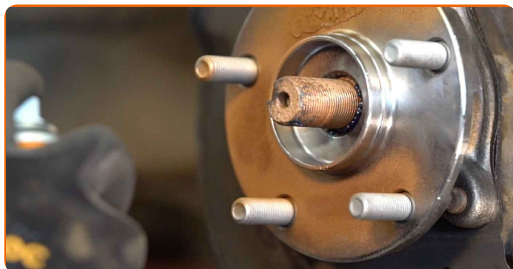


34 Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 92 Nm.



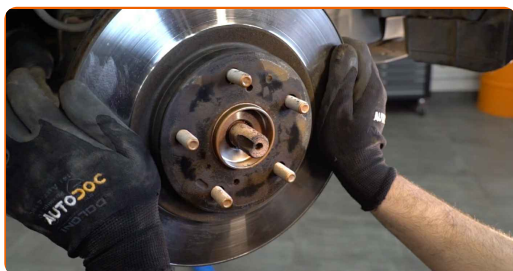
35

Apstrādājiet rumbu vietās, kur tā saskaras ar bremžu disku. Izmantojiet vara smērvielu.



36

Uzstādiet bremžu disku.

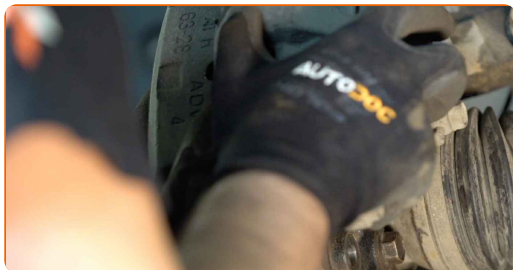


37

Notīriet suporta montāžas virsmas un tā skavas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

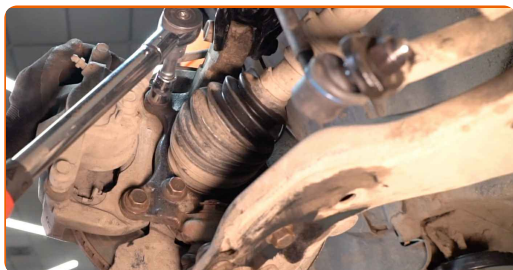
38

Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



39

Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 98 Nm.



40

Uzskrūvējiet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



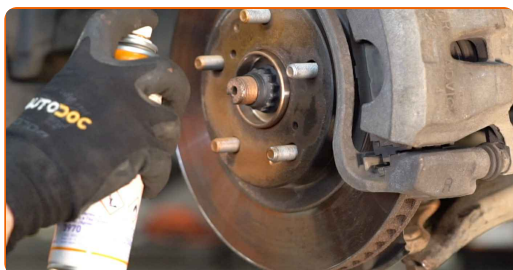
41

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet metāla birsti.



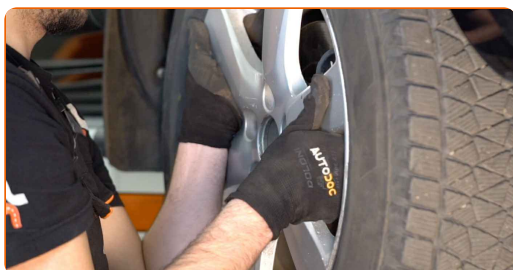
42

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



43

Uzlieciet riepu.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – Toyota RAV4 III. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

44

Aizskrivējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.21



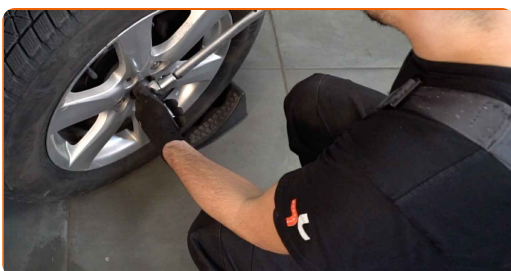
45

Nolaidiet automašīnu.



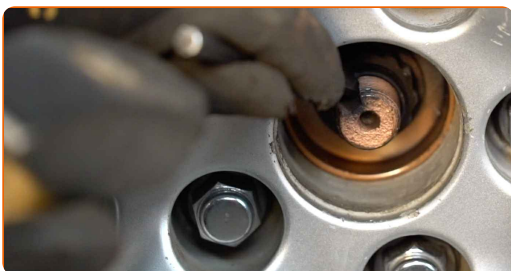
46

Pievelciet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 216 Nm.



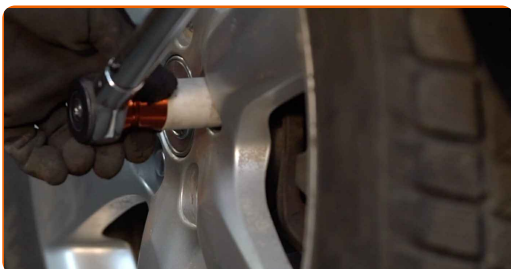
47

Ieķīlējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



48

Pievelciet riteņu stiprinājuma skrūves krusteniskā secībā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 103 Nm.



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

IEGĀDĀJĒTIES REZERVES DAĻAS TOYOTA AUTOMAŠĪNAI

RITEŅA RUMBAS GULTŅA: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ TOYOTA RAV4 III

TOYOTA RITEŅA RUMBAS GULTŅA: IEGĀDĀTIES TŪLĪT

**TOYOTA RAV4 III RITEŅA RUMBAS GULTŅA: 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 2023 – 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 SE".