

# **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: aizmugures  
riteņa rumbas gultņa  
**TOYOTA AURIS (NZE18\_,  
ZRE18\_) - nomaiņas  
ceļvedis**

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

TOYOTA AURIS (NZE18\_, ZRE18\_) 1.8 (ZRE186\_), TOYOTA AURIS (NZE18\_, ZRE18\_) 1.8 Hybrid (ZWE186\_), TOYOTA AURIS (NZE18\_, ZRE18\_) 1.2 (NRE185\_)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
TOYOTA RAV 4 III (ACA3\_, ACE\_, ALA3\_, GSA3\_, ZSA3\_) 2.4 (ACA33)



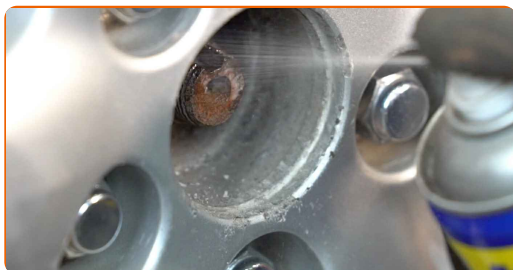
Maiņa: riteņa rumbas gultņa – TOYOTA AURIS (NZE18\_, ZRE18\_). AUTODOC iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā TOYOTA AURIS (NZE18\_, ZRE18\_).
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – TOYOTA AURIS (NZE18\_, ZRE18\_). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

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.



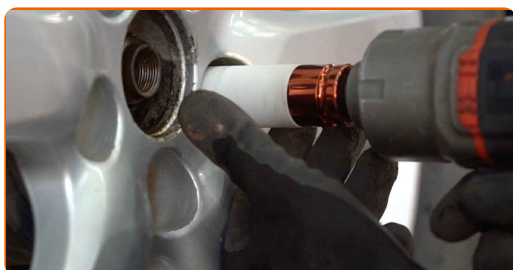
**4** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

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

**6** Paceliet aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.



**7** Atskrūvējiet riteņu skrūves.



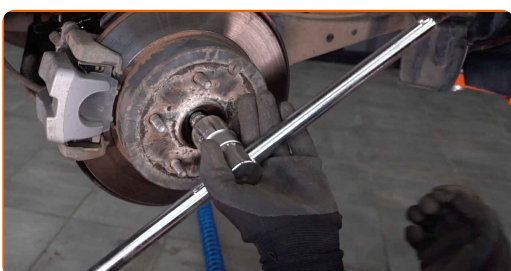
**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Turiet TOYOTA AURIS (NZE18\_, ZRE18\_) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

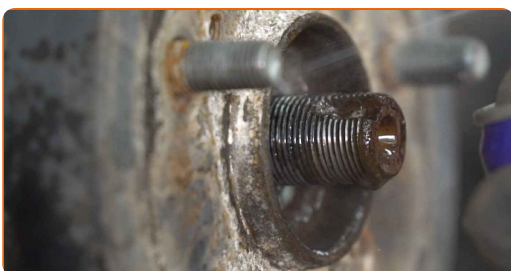
**8** Noņemiet riteni.



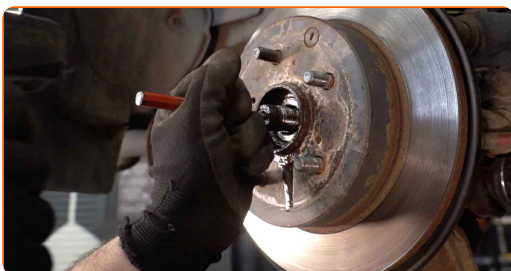
**9** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



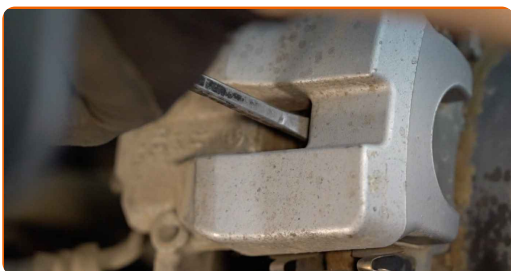
**10** Apstrādājiet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma rievas. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**11** Noņemiet piedziņas vārpstu. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.

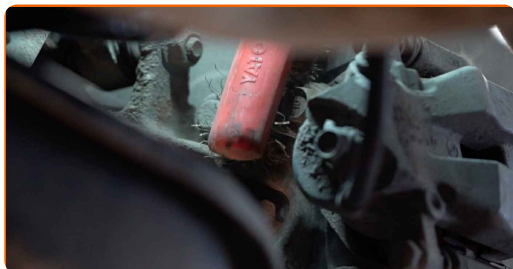


**12** Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



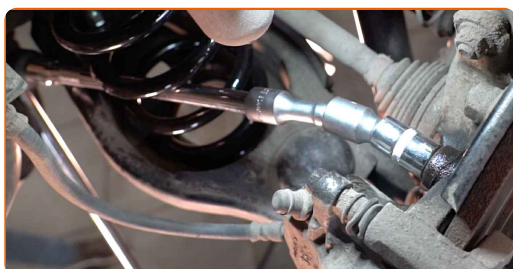
13

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



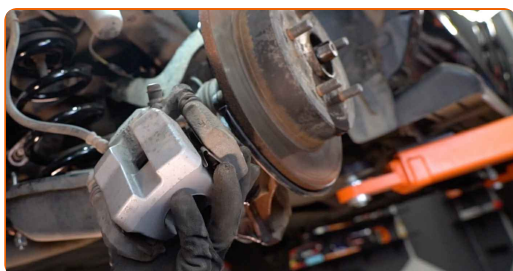
14

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



15

Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – TOYOTA AURIS (NZE18\_, ZRE18\_). Profesionāļi iesaka:

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



16

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



17

Noņemiet bremžu disku.



18

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

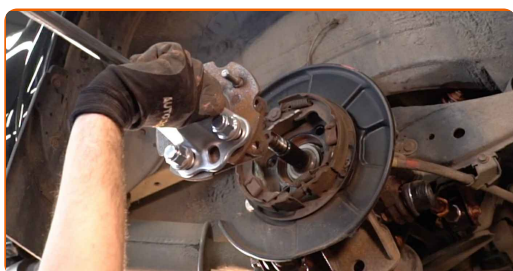
19

Atskrūvējiet rumbas gultņa stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet vīturbja atslēgu.



20

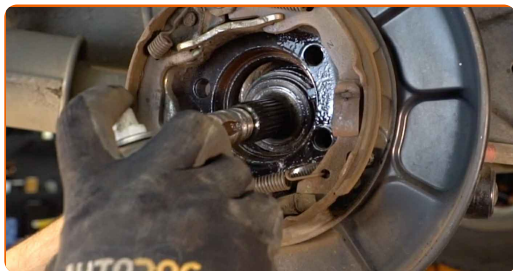
Noņemiet rumbu kopā ar gultni, jo tie ir neizjaukami. Izmantojiet riteņa rumbas novilcēju ar slīdāmuru.





21

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



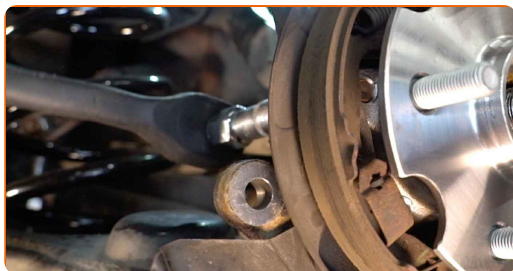
22

Uzstādiet jaunu riteņa rumbu kopā ar gultni.



23

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



24

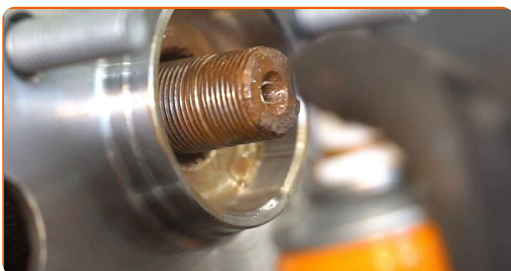
Pievelciet riteņa rumbas gultņa stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



**25** Uzstādiet piedziņas vārpstu riteņa rumbā.



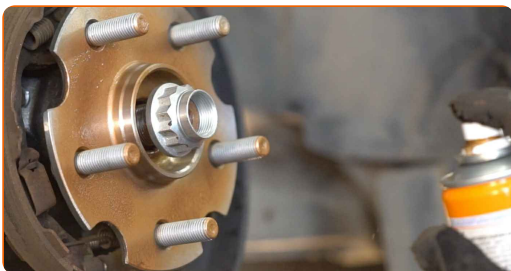
**26** Apstrādājiet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma rievas. Izmantojiet vara smērvielu.



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



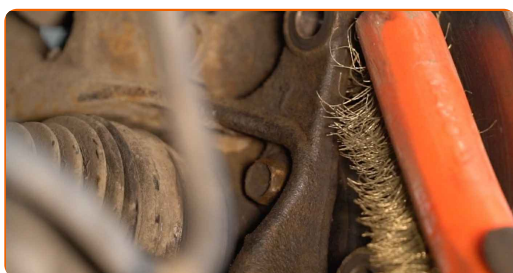
**28** Apstrādājiet rumbu vietās, kur tā saskaras ar bremžu disku. Izmantojiet vara smērvielu.



**29** Uzstādiet bremžu disku.



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



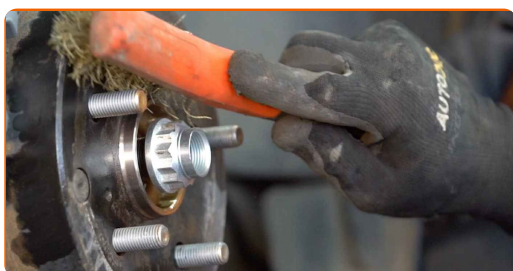
**31** Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



**32** Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 88 Nm.



**33** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet metāla birsti.



34

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



35

Uzlieciet riepu.

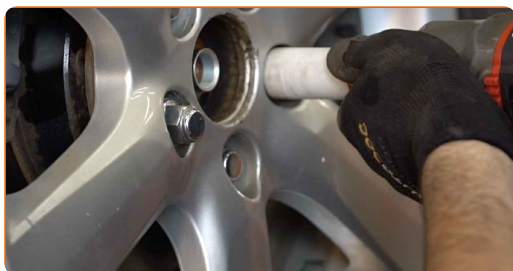


**Mainā: riteņa rumbas gultņa – TOYOTA AURIS (NZE18\_, ZRE18\_). AUTODOC speciālisti iesaka:**

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

36

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.21



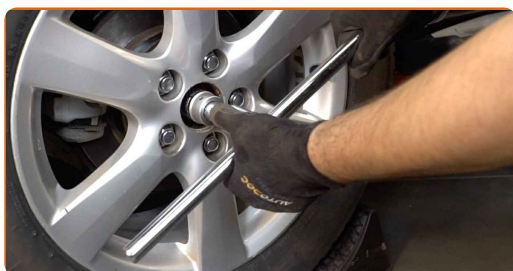
37

Nolaidiet automašīnu.

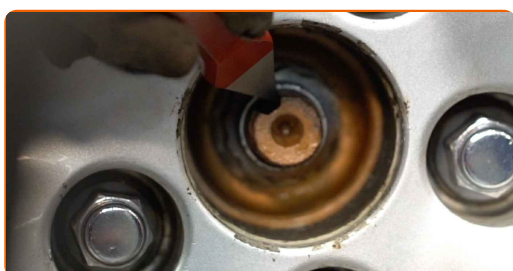




- 38** Pievelciet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 216 Nm.



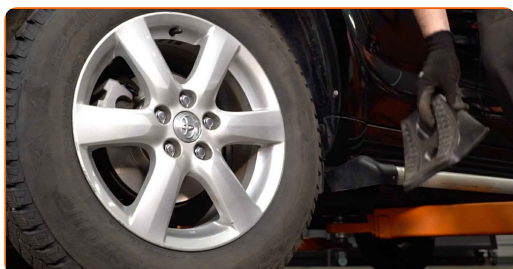
- 39** Iekļilējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



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



- 41** Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**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**

**RITEŅA RUMBAS GULTŅA: PLAŠA IZVELE**

## **i 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".