



Kaip pakeisti **TOYOTA**  
**Yaris Verso (\_P2\_)** rato  
guolio: galas - keitimo  
instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



Šiame vaizdo įrašė rodoma panašios autodalies keitimo procedūra kitoje transporto priemonėje.

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) 1.3 (NCP20\_, NCP22\_), TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) 1.5 (NCP21\_), TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) 1.4 D-4D (NLP20\_, NLP22\_)

Veiksmų seka gali šiek tiek skirtis, priklausomai nuo automobilio konstrukcijos ypatumų.

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
TOYOTA Yaris Hatchback (\_P1\_) 1.3 (NCP10\_, SCP12\_)

**KEITIMAS: RATO GUOLIO – TOYOTA YARIS VERSO  
(\_P2\_). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Varinis tepalas
- Hermetikas
- Torcinė galvutė nr. 12
- Smūginė ratų galvutė Nr. 21
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Plaktukas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: rato guolio – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

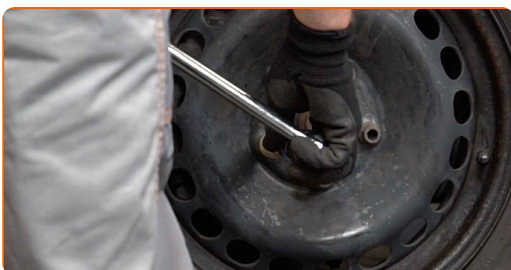
## KEITIMAS: RATO GUOLIO – TOYOTA YARIS VERSO (\_P2\_). LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.

2

Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 21

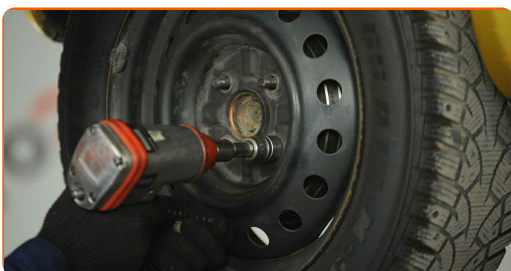


3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

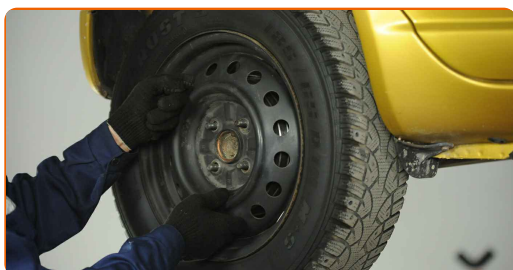


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_).

5

Nuimkite ratą.



6

Išvalykite stabdžių būgną. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

7

Nuimkite stabdžių būgną.



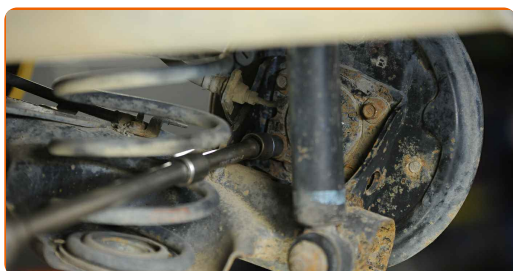
**Keitimas: rato guolio – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). Patarimas:**

- Apžiūrėkite stabdžių būgną. Pakeiskite jį, jeigu to reikia.

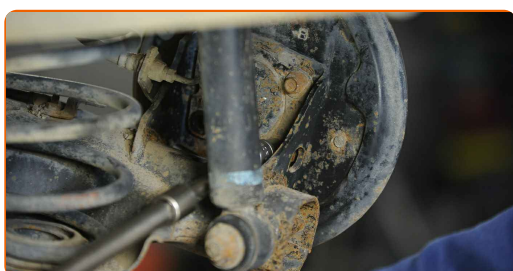
8

Išvalykite rato stebulės guolio tvirtinimo elementus. Naudokite purškalą WD-40. Naudokite vielinį šepetį.

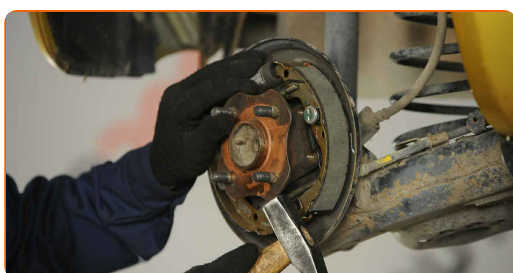
- 9** Atsukite stebulės guolio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12. Naudokite sriegiklio laikiklį. Naudokite terkšlinį raktą.



- 10** Išimkite tvirtinimo varžtus (4 vnt.).



- 11** Nuimkite stebulę ir guolius kartu, kadangi tai neišrenkamas mazgas. Naudokite plaktuką.

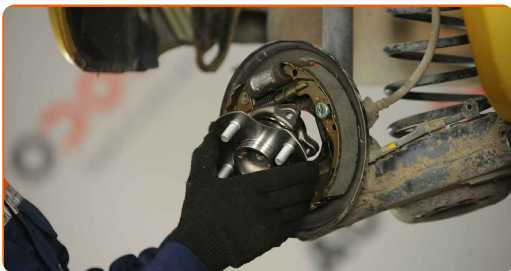


- 12** Apdorokite tvirtinimo varžtus. Naudokite hermetiką.



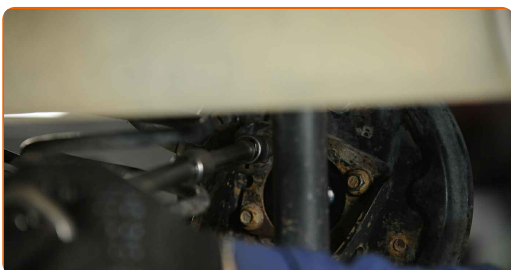
- 13** Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

**14** Sumontuokite naują stebulę kartu su guoliu.



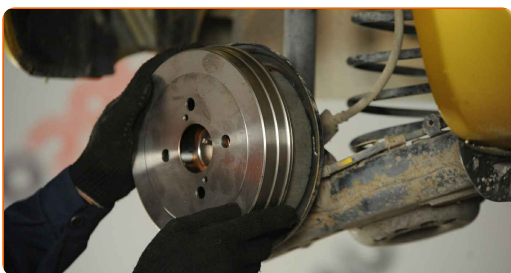
**15** Priveržkite tvirtinimo varžtus (4 vnt.).

**16** Priveržkite rato stebulės guolio tvirtinimo elementą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12. Naudokite sriegiklio laikiklį. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 52 Nm.



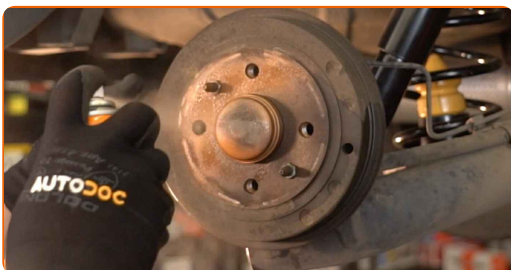
**17** Apdorokite rato stebulę susilietimo su stabdžių būgnu vietoje. Naudokite varinį tepalą.

**18** Sumontuokite stabdžių būgną.

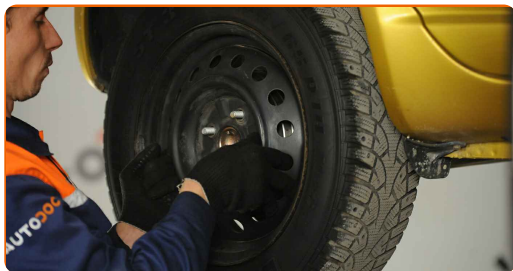


**19** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.

**20** Apdorokite paviršių, kur ratlankis liečiasi prie stabdžių būgno. Naudokite varinį tepalą.



21 Uždėkite ratą.



Keitimas: rato guolio – TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_). AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priverždami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

22 Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 21



23 Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 21 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 103 Nm.





24

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**GERAI PADIRBĖTA!** 

**ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

## AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU



**AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI**

**RATO GUOLIO: PLATUS ASORTIMENTAS**

### **i PASTABA APIE ATSAKOMYBĘ:**

Dokumentuose pateikiami tik patarimai ir rekomendacijos, kurios gali būti jums naudingos atliekant remonto ir keitimo darbus. Įmonė „AUTODOC“ nėra atsakinga už remonto proceso metu patirtus nuostolius, traumas ir žalą turtui dėl neteisingo pateiktos informacijos naudojimo ir interpretavimo.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už bet kokias galimas klaidas ir netikslumus šioje instrukcijoje. Pateikiama medžiaga yra skirta informaciniams tikslams ir negali pakeisti specialistų konsultacijos.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už netinkamą ir traumas galintį sukelti remontinės įrangos, įrankių ir transporto priemonių dalių naudojimą. „AUTODOC“ primygtinai rekomenduoja būti atsargiems ir laikytis saugumo taisyklių atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoja reikiamo saugumo lygio kelyje.

© Copyright 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.