



Kaip pakeisti **Toyota**  
**Yaris P1** pakabos  
statramstis: priekis -  
keitimo instrukcija

## VAIZDO PAMOKA

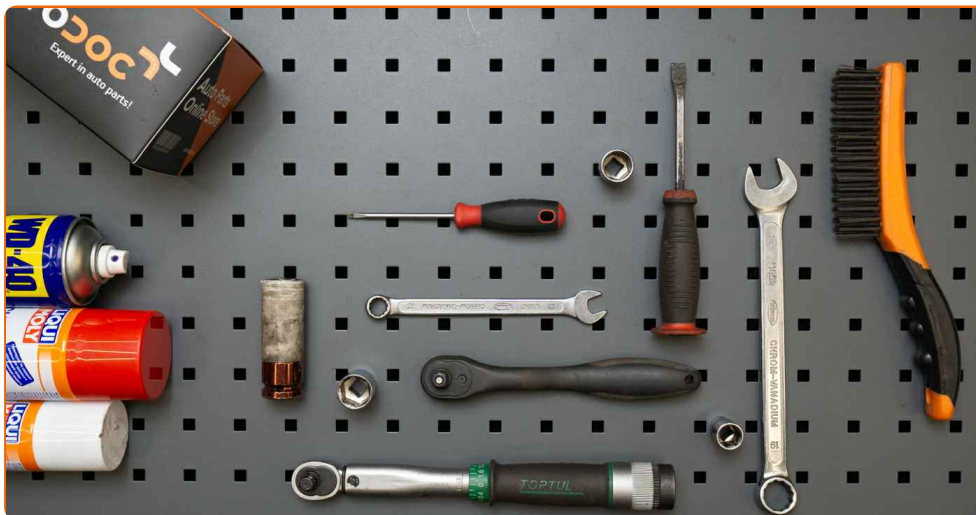
 Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

TOYOTA Yaris Hatchback (\_P1\_) 1.0 (SCP10\_), TOYOTA Yaris Hatchback (\_P1\_) 1.5 (NCP13\_), TOYOTA Yaris Hatchback (\_P1\_) 1.4 D-4D (NLP10\_), TOYOTA Yaris Hatchback (\_P1\_) 1.3 (SCP12\_)

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

**KEITIMAS: PAKABOS STATRAMSTIS – TOYOTA YARIS  
P1. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 12
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 14
- Torcinė galvutė nr. 17
- Torcinė galvutė nr. 19
- Smūginė ratų galvutė Nr. 21
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Plokščias atsuktuvas
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

**ĮSIGYTI ĮRANKIUS**

Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Yaris P1. AUTODOC rekomenduoja:

- Abu priekinės pakabos statramsčius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį amortizatoriaus statramstį priekinėje pakaboje yra identiškas.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: PAKABOS STATRAMSTIS – TOYOTA YARIS P1. LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

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



3

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

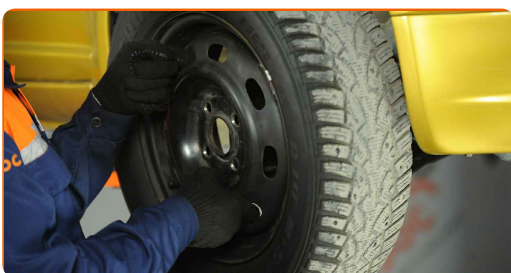
4 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



Keitimas: pakabos statramsčiai – Toyota Yaris P1. Patarimas:

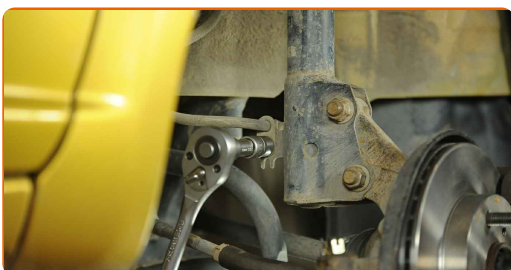
- Norėdami išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kol atsukate tvirtinimo varžtus.

5 Nuimkite ratą.



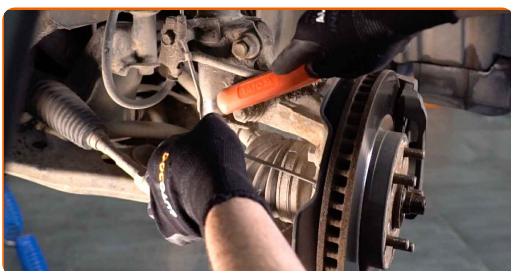
6 Išvalykite stabdžių žarnelės laikiklio tvirtinimą prie statramsčio. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

7 Atsukite stabdžių žarnelės laikiklio tvirtinimą nuo amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 14. Naudokite terkšlinį raktą.



8 Nuimkite laikiklį nuo statramsčio.

- 9** Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

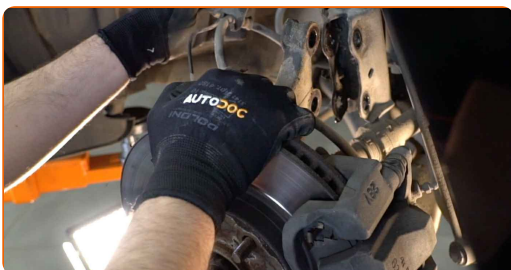


- 10** Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



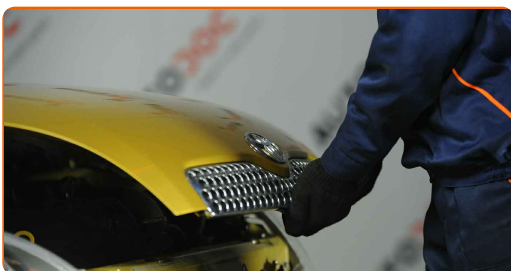
- 11** Išimkite tvirtinimo varžtus.

- 12** Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio.



- 13** Nuleiskite automobilį.

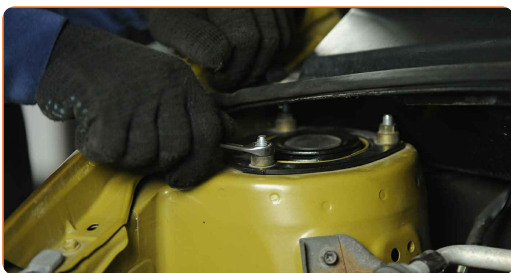
- 14** Atidarykite variklio dangtį.



**15** Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

**16** Išvalykite amortizatoriaus statramsčio viršutinės atramos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

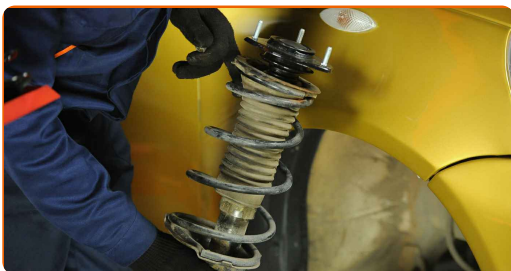
**17** Atveržkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 12.



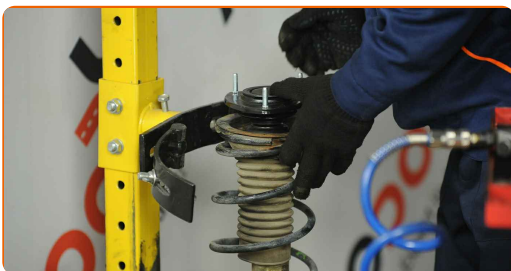
**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite amortizatoriaus statramstį, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus - Toyota Yaris P1.

**18** Išimkite amortizatoriaus statramstį.



**19** Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.



Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Yaris P1. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Atkreipkite dėmesį, kad naudojant įrenginį spyruoklių suspaudimui, spyruoklės apviją reikia patikimai sugriebti, spaudžiant spyruoklę iš dviejų skirtingų pusių.
- Stebėkite, kad spyruoklės padėtis laikiklyje būtų teisinga.
- Įsitinkite, kad spyruoklės standžiai įėjo į tvirtinimo rankenas.

20

Suspauskite spyruoklę.



21

Nuimkite apsauginį amortizatoriaus statramsčio gaubtą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



22

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalo WD-40.

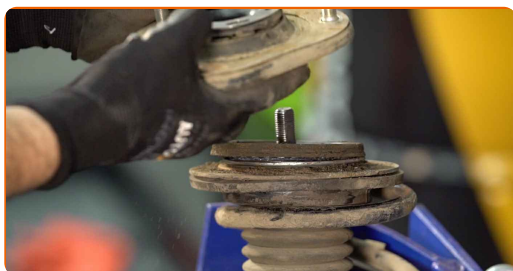




**23** Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



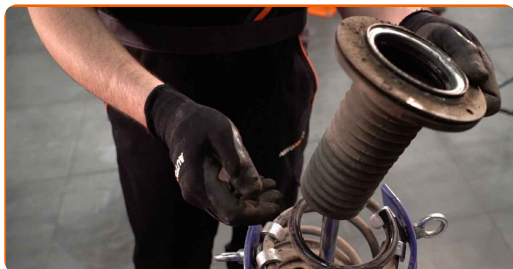
**24** Nuimkite viršutinę statramsčio atramą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



**25** Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.

**26** Nuimkite spyruoklę.

**27** Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Yaris P1. Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą ir dempferį. Pakeiskite, jeigu to reikia.

28

Išimkite senąjį amortizatorių iš hidraulinio spyruoklės suspaudėjo.



Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Yaris P1. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Prieš montuodami naują amortizatorių, būtina 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.

29

Sumontuokite naują amortizatorių į hidraulinį spyruoklės suspaudėją.

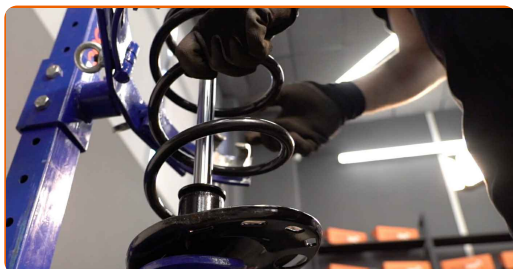


30

Sumontuokite apsauginį gaubtą ir įdėklą ant naujo amortizatoriaus.

31

Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.



32

Suspauskite spyruoklę.

33

Sumontuokite viršutinę atramą ir atramos guolį.



34

Priveržkite amortizatoriaus statramsčio stryo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 33 Nm.

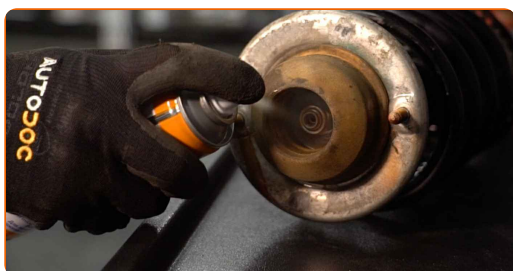


Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Yaris P1. Profesionalai rekomenduoja:

- Stebėkite, kad spyruoklė būtų teisingoje padėtyje. Neleiskite jai persikreipti.

35

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite varinį tepalą.



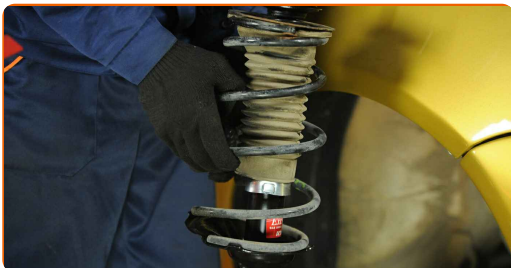
36

Uždėkite apsauginį amortizatoriaus statramsčio gaubtą.

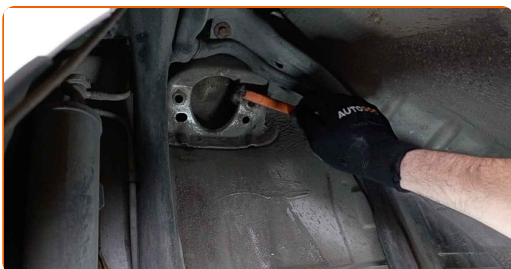


**37** Atspauskite spyruoklę.

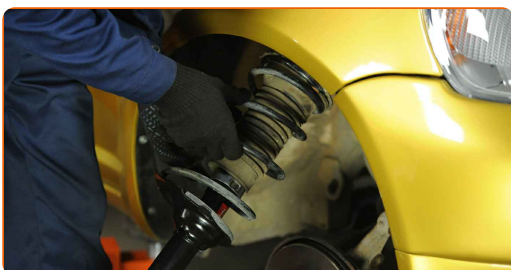
**38** Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.



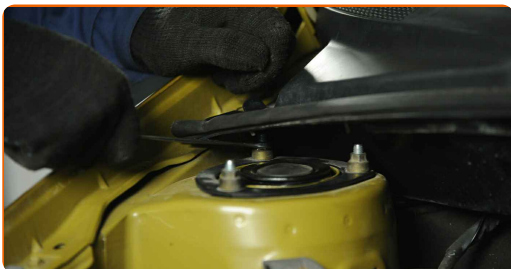
**39** Išvalykite amortizatoriaus statramsčio montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



**40** Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.



**41** Prisukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą.

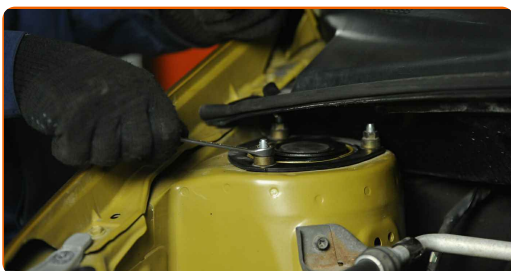


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Toyota Yaris P1 - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus.

42

Priveržkite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 12. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.



43

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite varinį tepalą.

44

Nuimkite apsauginį dėklą. Uždarykite variklio dangtį.



45

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

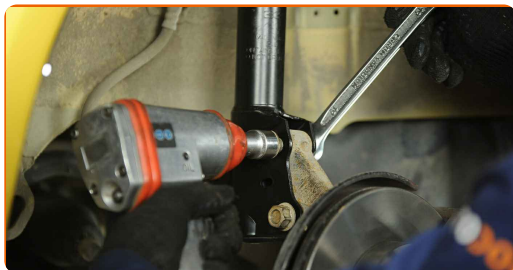
46

Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.

47

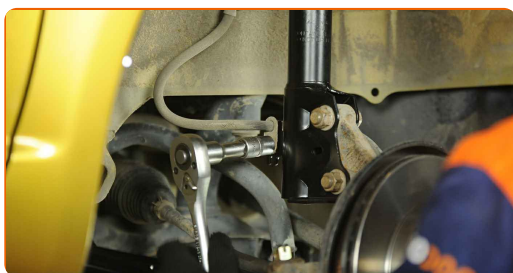
Priveržkite tvirtinimo varžtus.

- 48** Priveržkite apatines tvirtinimo detales, jungiančias amortizatoriaus statramsį su vairo svirtimi. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 132 Nm.

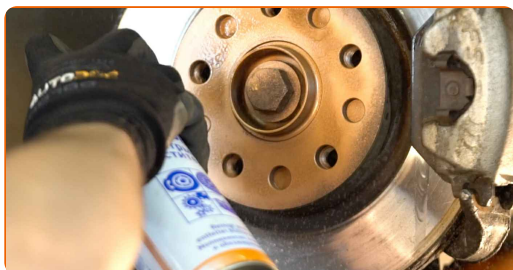


- 49** Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.

- 50** Sumontuokite laikiklį ant amortizatoriaus statramsčio. Priveržkite stabdžių žarnelės laikiklio tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 14. Naudokite terkšlinį raktą.



- 51** Apdorokite stabdžių disko paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite varinį tepalą.



- 52** Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Yaris P1. AUTODOC rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

53

Uždėkite ratą.



Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Yaris P1. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

54

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



55

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



56

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**

**ĮSIGYKITE TOYOTA AUTODALIS**

**AMORTIZATORIŲ: PLATUS ASORTIMENTAS**

**IŠSIRINKITE AUTODALIS TOYOTA YARIS P1**

**TOYOTA AMORTIZATORIŲ: ĮSIGYKITE DABAR**

**TOYOTA YARIS P1 AMORTIZATORIŲ: ĮSIGYTI GEROMIS  
SĄLYGOMIS**

## **ⓘ 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 GmbH“.