



VAIZDO PAMOKA

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

TOYOTA AYGO (_B1_) 1.0 (KGB10_), TOYOTA AYGO (_B1_) 1.0 GPL (KGB10_),
TOYOTA AYGO (_B4_) 1.0 (KGB40)

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

KEITIMAS: PAKABOS STATRAMSTIS – TOYOTA AYGO AB1. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 17
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Torcinė galvutė XZN nr. 6
- HEX antgalis Nr. H7
- Torcinė galvutė nr. 15
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 17
- 12 briaunų galvutė nr. 30
- Smūginė ratų galvutė Nr. 19
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Kaltas kaišių išmušimui
- Sriegiklio laikiklis
- Plaktukas
- Plokščias kaltas
- Laužtuvas
- Apvaliosios replės
- Šarnyrų nuėmėjas.
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Hidraulinis keltuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Aygo AB1. 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 AYGO AB1. ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1



Atidarykite variklio dangtį.

2



Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

3



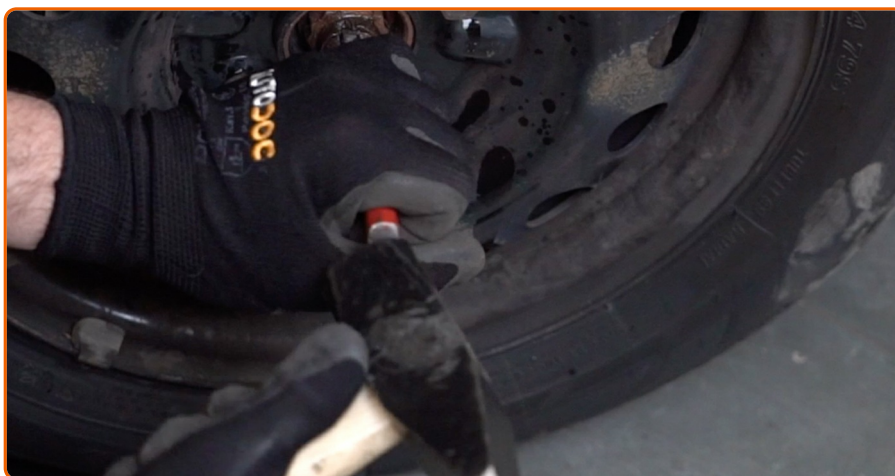
Atveržkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite HEX Nr. H7.

4



Išvalykite stebulės tvirtinimą. Naudokite purškalą WD-40.

5



Atsukite kardaninio veleno tvirtinimo elementą. Naudokite plokščią kaltą. Naudokite plaktuką.

6



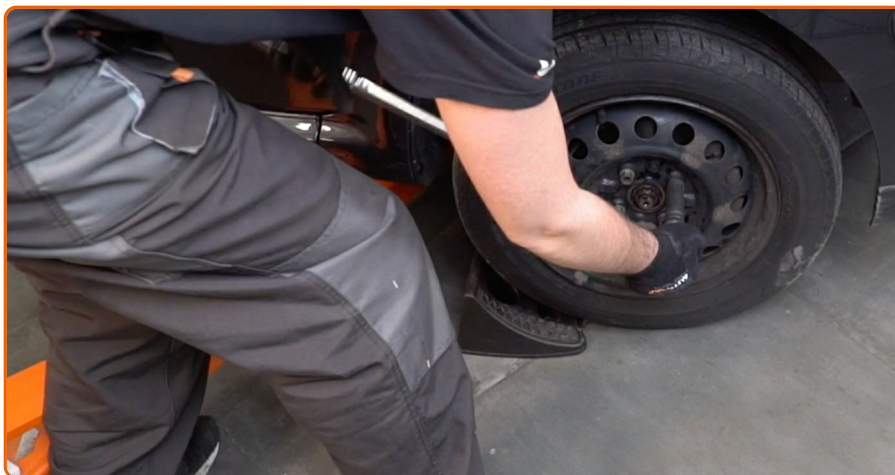
Atlaisvinkite pavaros veleno tvirtinimą. Naudokite 12 briaunų galvutę Nr. 30. Naudokite sriegiklio laikiklį.

7



Įdėkite pleištus po ratais.

8



Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19

9



Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

10



Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Toyota Aygo AB1.

11



Nuimkite ratą.

12



Atjunkite ABS daviklio laido tvirtinimą nuo amortizatoriaus statramsčio.

13



Nuvalykite ABS jutiklio ir stabdžių žarnos tvirtinimo elementus, kurie jungia juos su amortizatoriaus apsauginiu dangteliu. Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

14


Atsukite stabdžių žarnelės laikiklio tvirtinimą nuo amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15.

15


Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite sriegiklio laikiklį.

16



Nuimkite tvirtinimo varžtą.

17



Išvalykite visus svirties sujungimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

18



Nuimkite kaištį. Naudokite apvaliąsias reples.

19



Atsukite atramos traukės tvirtinimus nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19.

20



Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.

21



Atjunkite apatinę svirtį nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite šarnyrų nuėmėją. Naudokite laužtuvą.

22



Atsukite varančiojo veleno tvirtinimą prie rato stebulės. Naudokite 12 briaunų galvutę Nr. 30.

23



Išimkite pavaros veleną. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui. Naudokite plaktuką.

24



Atveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite plokščią kaltą. Naudokite plaktuką.

25



Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.

Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Aygo AB1.
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Hidraulinį pakelėją nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

26



Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio. Naudokite plokščią kaltą. Naudokite plaktuką.

AUTODOC rekomenduoja:

- Stebėkite, kad rato pasukamojo kakliuko korpusas būtų tinkamai atremtas.

27



Atsukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą.

AUTODOC rekomenduoja:

- Toyota Aygo AB1 - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus.

28



Išimkite amortizatoriaus statramstį.

29



Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.

Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Aygo AB1. Patarimas:

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

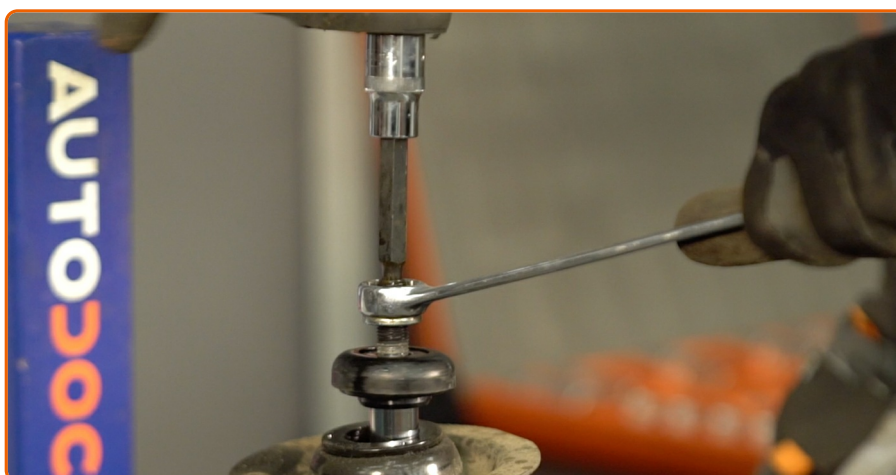
30



Suspauskite spyruoklę.

31


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

32


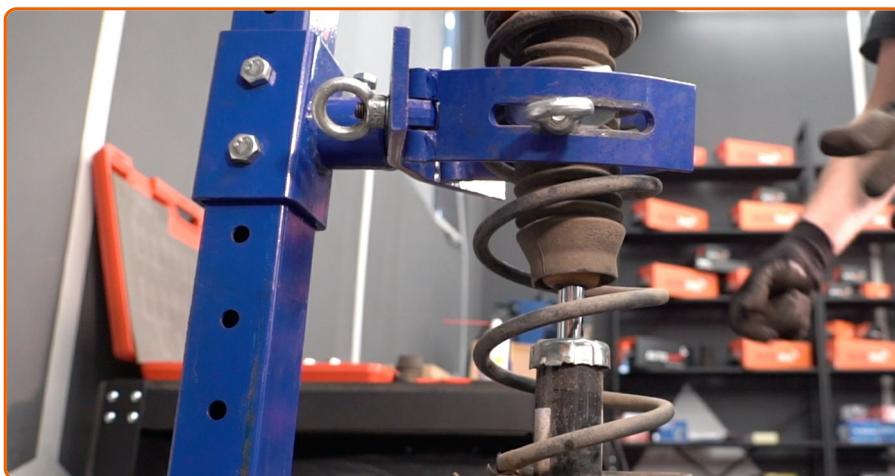
Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite XZN Nr. 6. Naudokite terkšlinį raktą.

33



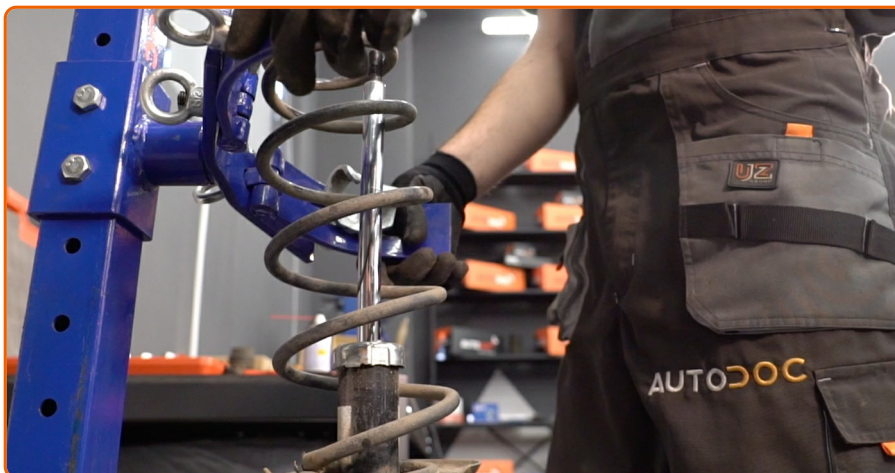
Nuimkite viršutinę statramsčio atramą.

34



Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.

35

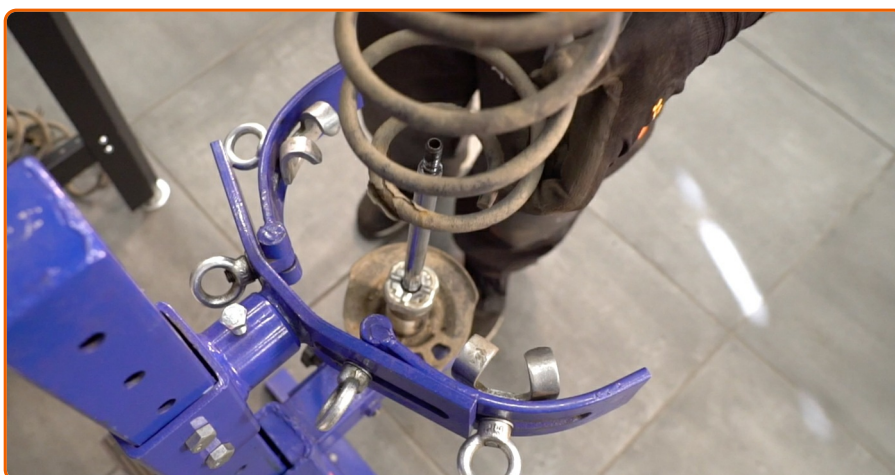


Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.

AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Aygo AB1. Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą ir demferį. Pakeiskite, jeigu to reikia.

36



Nuimkite spyruoklę.

37

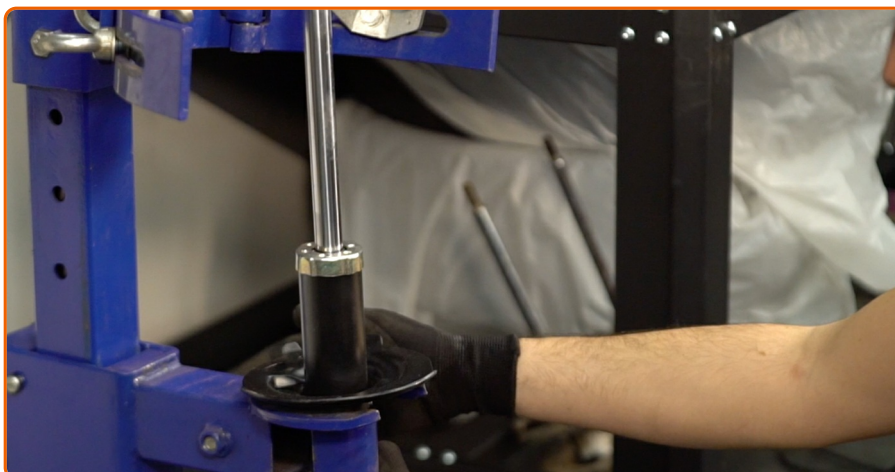


Išimkite senąjį amortizatorių iš hidraulinio spyruoklės suspaudėjo.

Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Aygo AB1. Patarimas iš AUTODOC:

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

38



Sumontuokite naują amortizatorių į hidraulinį spyruoklės suspaudėją.

39



Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.

40



Sumontuokite apsauginį gaubtą ir įdėklą ant naujo amortizatoriaus.

41



Suspauskite spyruoklę.

42



Sumontuokite viršutinę atramą ir atramos guolį.

43



Priveržkite amortizatoriaus statramsčio strypo veržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite XZN Nr. 6. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.

Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Aygo AB1. Profesionalai rekomenduoja:

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

44



Atspauskite spyruoklę.

45



Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.

46



Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.

47

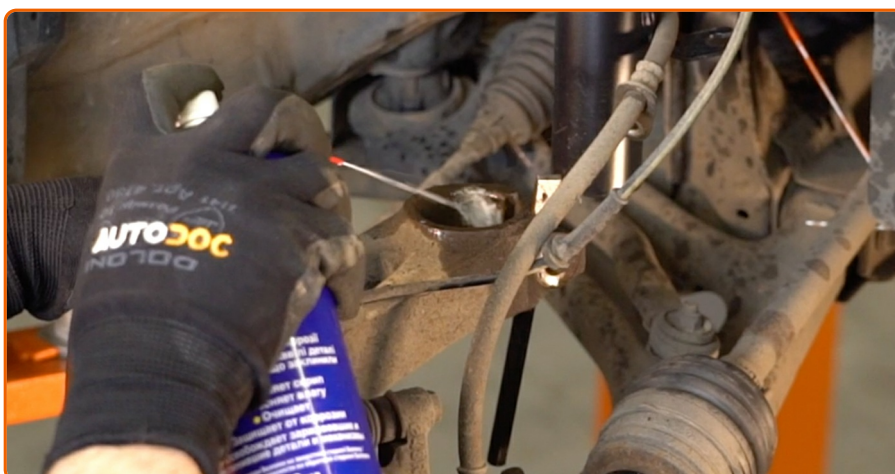


Prisukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Neveržkite jo.

Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Aygo AB1. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

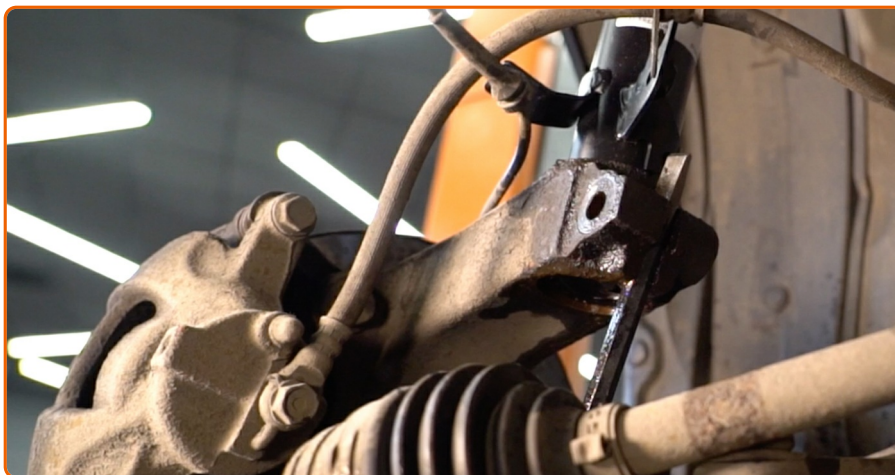
- Norėdami išengti pavojingų situacijų, prilaikykite amortizatoriaus statramstį, kai priveržiate varžtus.

48



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

49



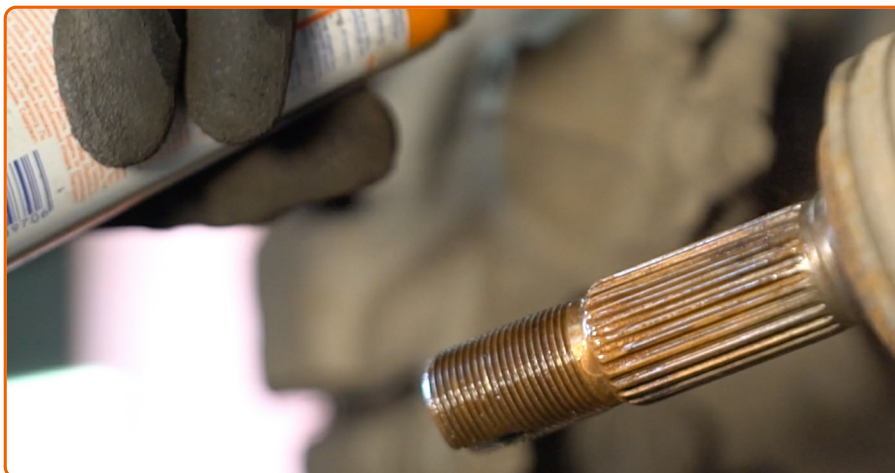
Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.

50



Išvalykite pavaros veleno šarnyro guolio kreipiančiąsias. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

51



Apdorokite pavaros veleno šarnyro kreipiančiuosius kaiščius. Naudokite varinį tepalą.

52



Sumontuokite varantiją veleną į rato stebulę.

53



Prijunkite apatinę svirtį prie pasukamojo statramsčio. Naudokite laužtuvą.

54



Prisukite atramos/vairo traukės tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19.

55



Įdėkite tvirtinimo varžtą.

56



Prisukite elementus, tvirtinančius amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo kakliuko.
Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17.

57


Priveržkite stabdžių žarnelės laikiklio tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15.

58


Prijunkite ABS daviklio laido tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio.

59



Priveržkite apatines tvirtinimo detales, jungiančias amortizatoriaus statramstį su vairo svirtimi. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 105 Nm.

60



Priveržkite atramos traukės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.

61

Įdėkite kaištį.

62



Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.

63



Įsukite varančiojo veleno veržlę. Naudokite 12 briaunų galvutę Nr. 30.

64



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

65



Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Aygo AB1. Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

66



Uždėkite ratą.

**Keitimas: pakabos statramstis – Toyota Aygo AB1.
AUTODOC rekomenduoja:**

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

67



Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19

68



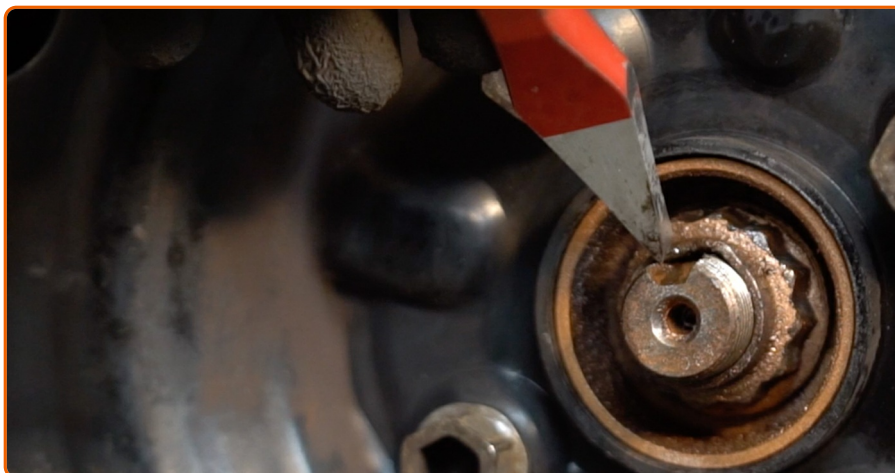
Nuleiskite automobilį.

69



Priveržkite pavaros veleno veržlę. Naudokite 12 briaunų galvutę Nr. 30. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 115 Nm.

70



Prisukite kardaninio veleno tvirtinimo elementą. Naudokite plokščią kaltą. Naudokite plaktuką.

71



Priveržkite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.

72


Priveržkite ratų varžtus kryžmine tvarka. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.

73

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

74


Nuimkite apsauginį dėklą.

75



Uždarykite variklio dangtį.

**AR ŠI INSTRUKCIJA BUVO JUMS
NAUDINGA?**

TAIP

NE



PRISIJUNKITE PRIE AUTODOC CLUB!

AUTODOC — KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU



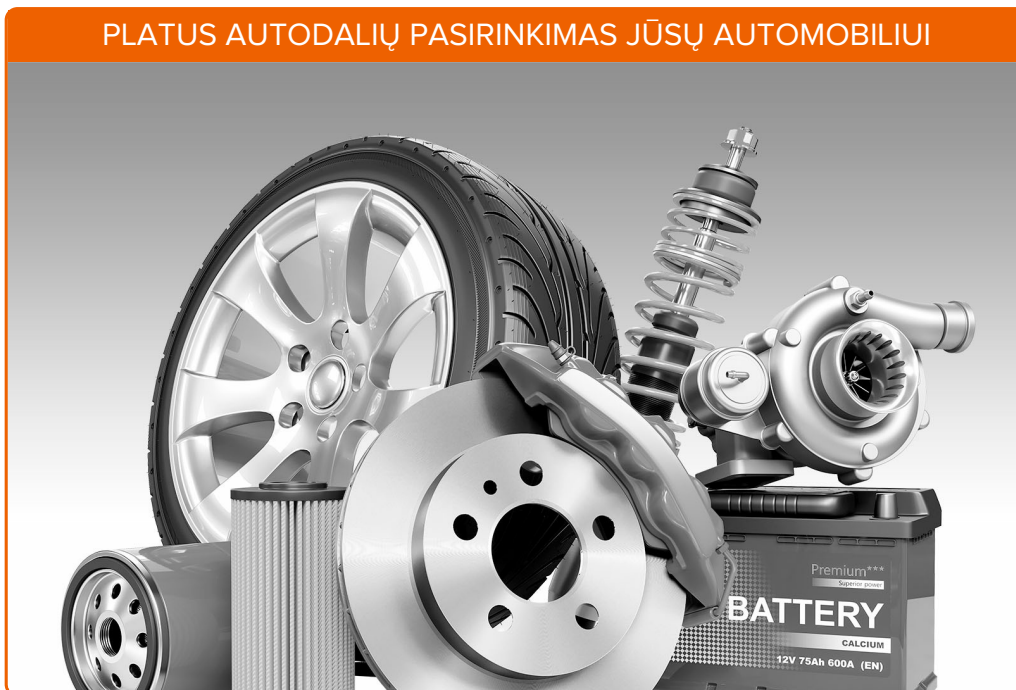
AUTODOC APP

Download

 **Google play**

 **App Store**

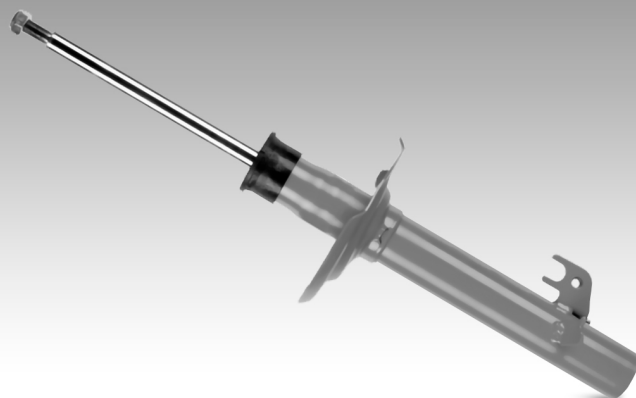
PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI



ĮSIGYKITE TOYOTA AUTODALIS



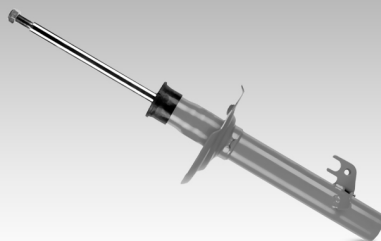
AMORTIZATORIŲ: PLATUS ASORTIMENTAS



IŠSIRINKITE AUTODALIS TOYOTA AYGO AB1



TOYOTA AMORTIZATORIŲ: ĮSIGYKITE DABAR



TOYOTA AYGO AB1 AMORTIZATORIŲ ĮSIGYTI GEROMIS SĄLYGOMIS



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 remonto 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 2018 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „Autodoc GmbH“.