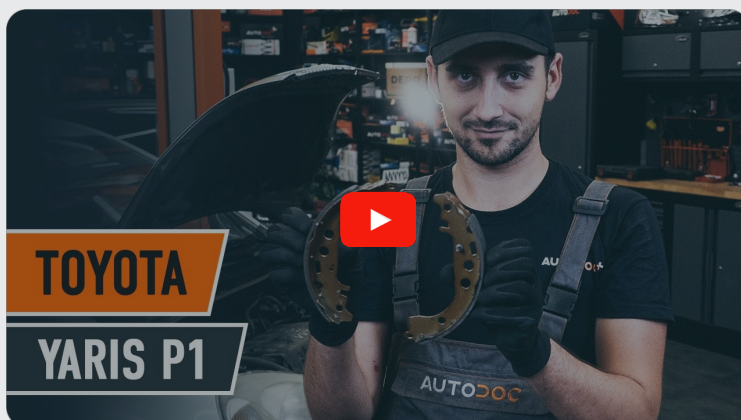




Kaip pakeisti **TOYOTA**
Echo Sedan (**_P1_**)
būgninių stabdžių
kaladėlių: galas - keitimo
instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

TOYOTA Echo Sedanas (_P1_) 1.5 (NCP12_)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalių keitimą automobilyje:

TOYOTA Yaris Hatchback (_P1_) 1.3 (NCP10_, SCP12_)

**KEITIMAS: BŪGNINIŲ STABDŽIŲ KALADĖLIŲ –
TOYOTA ECHO SEDANAS (_P1_). REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Universalus purškiamasis skystis valymui.
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Torcinė galvutė nr. 10
- Smūginė ratų galvutė Nr. 21
- Reketinis raktas
- Plokščias atsuktuvus
- Laužtuvas
- Apvaliosios replės
- Reguliuojami ir santechniniai raktai
- Stabdžių trinkelėjų spyruoklės suspaudėjas.
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

Keitimas: būgninių stabdžių kaladėlių – TOYOTA Echo Sedan (P1).
AUTODOC rekomenduoja:

- Pakeiskite stabdžių trinkelės rinkinį kiekvienai ašiai. Tai užtikrins efektyvų stabdymą.
- Keitimo procedūrą yra identiška abejoms stabdžių trinkelėms vienoje ašyje.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - TOYOTA Echo Sedan (P1) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

1 Atidarykite variklio dangtį. Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.

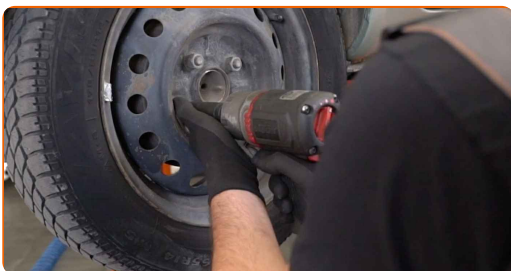
2 Įdėkite pleištus po ratais.

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



4 Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

5 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

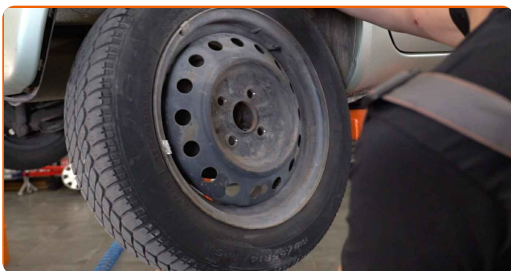


AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje TOYOTA Echo Sedan (P1_)

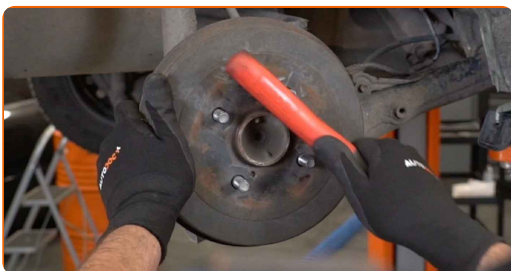
6

Nuimkite ratą.



7

Išvalykite stabdžių būgno tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



8

Nuimkite stovėjimo stabdžio tros tvirtinimo dangtelį.



9

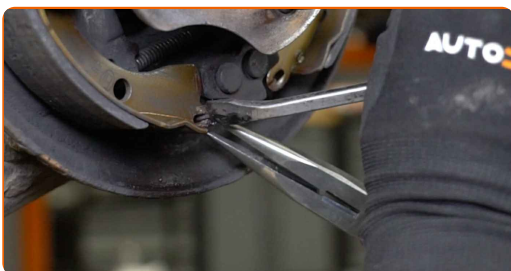
Atlaisvinkite stovėjimo stabdžio trosą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



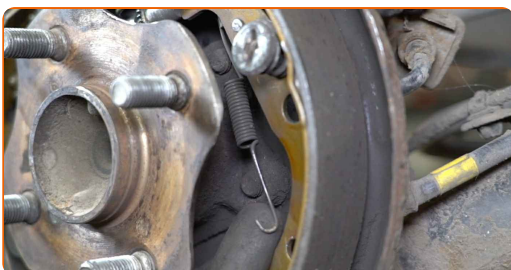
10 Nuimkite stabdžių būgną.



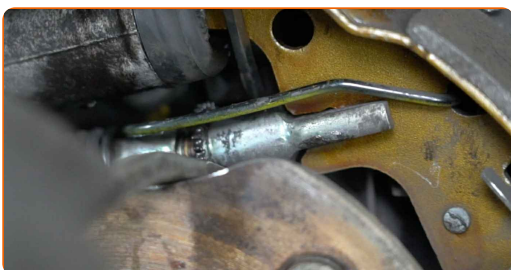
11 Nuimkite apatinę stabdžių trinkelį įtempimo spyruoklę. Naudokite laužtuvą. Naudokite apvaliąsias reples.



12 Nuimkite fiksavimo spyruoklę. Naudokite plokščią atsuktuvą.

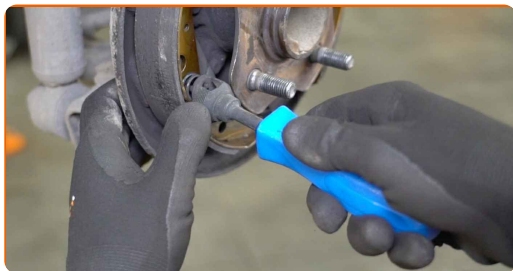


13 Patraukite stovėjimo stabdžio kaladėles prie bugno. Naudokite laužtuvą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



14

Išimkite stabdžių trinkelį fiksavimo smeigę. Naudokite stabdžių trinkelio spyruoklės suspaudėjas.



15

Nuimkite viršutinę stabdžių trinkelio spyruoklę. Naudokite apvaliąsias replės.



16

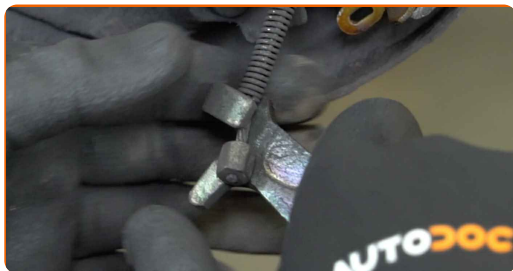
Išspauskite abi stabdžių trinkelės kartu su reguliuojančiu mechanizmu nuo darbinio stabdžių cilindro, nepažeisdami gaubtų.



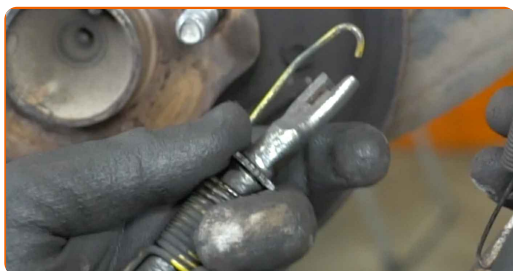
Keitimas: būgninių stabdžių kaladėlių – TOYOTA Echo Sedan (_P1_).
Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Nespauskite stabdžių pedalo, kai galinių būgninių stabdžių trinkelės yra nuimtos. Tai padarius, iš stabdžių cilindro iškristų stūmoklis, ištekėtų stabdžių skystis ir būtų pažeistas sistemos sandarumas.

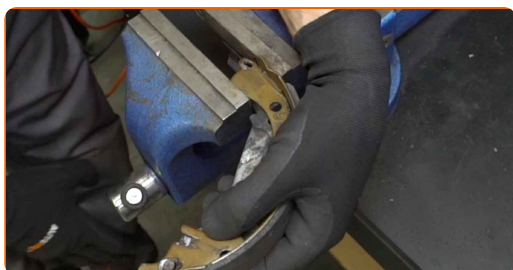
17 Atjunkite stovėjimo stabdžio trosą.



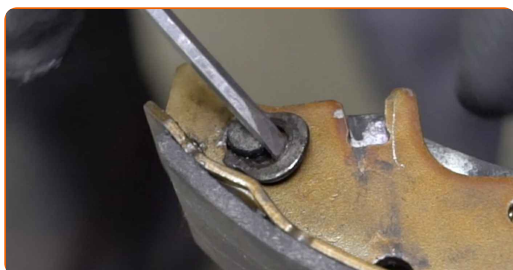
18 Toliau demontuokite viršutinę tvirtinimo spyruoklę ir reguliavimo mechanizmą.



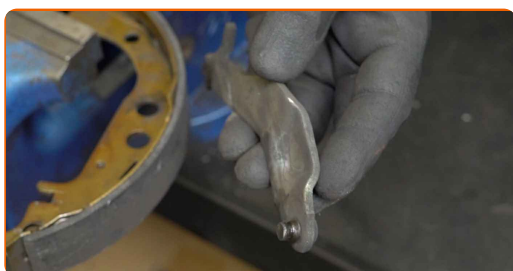
19 Įdėkite stabdžių trinkeles į spaustuvus.



20 Nuimkite stabdžių trinkelėlių fiksatorių.



21 Nuimkite stabdžių trinkelėlių regulatoriaus svirtį. Naudokite plokščią atsuktuvą.

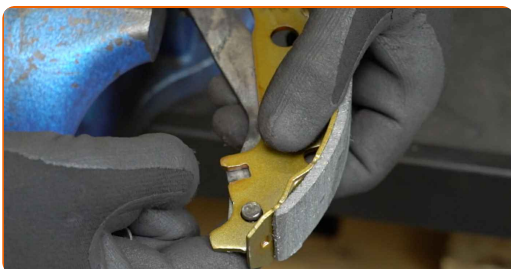


22 Atlaisvinkite spaustuvus ir išimkite stabdžių trinkeles.

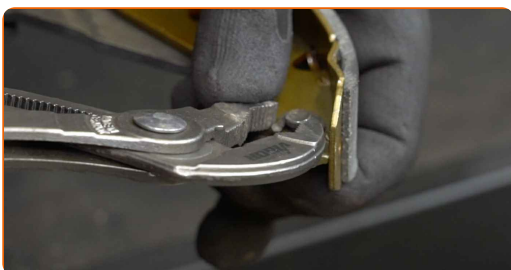
23 Įdėkite naujas stabdžių trinkeles į spaustuvus.



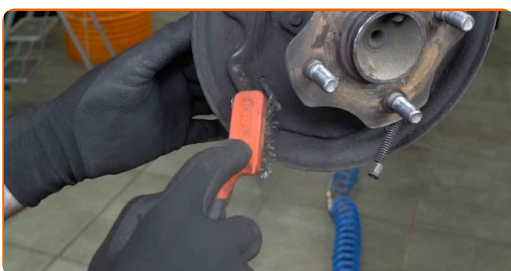
24 Sumontuokite stabdžių trinkelėlių reguliatoriaus svirtį.



25 Sumontuokite stabdžių trinkelėlių fikساتorių atgal į vietą. Naudokite santechnines reples.

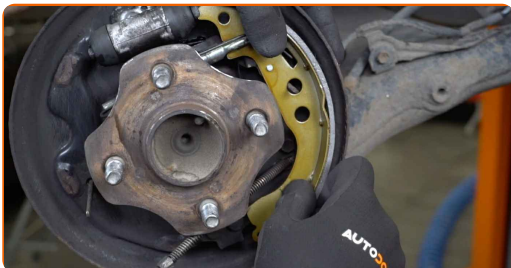


26 Išvalykite stabdžių trinkelėlių montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



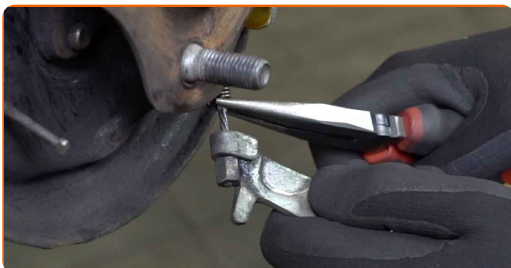
27 Atlaisvinkite spaustuvus ir išimkite stabdžių trinkeles.

28 Sumontuokite stabdžių trinkeles kartu su viršutine spyruokle.

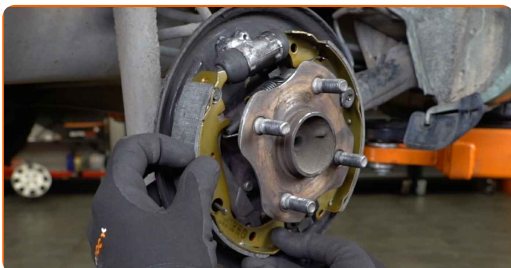


29 Sumontuokite stabdžių trinkelių fiksavimo smeigę atgal į vietą. Naudokite stabdžių trinkelių spyruoklės suspaudėjas.

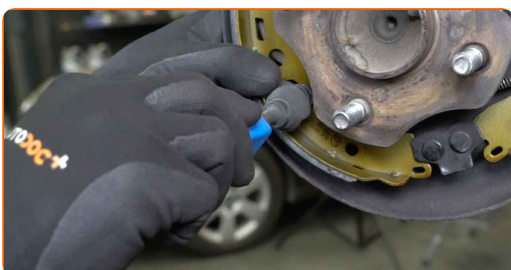
30 Prijunkite stovėjimo stabdžio trosą prie stabdžių kaladėlės svirties.



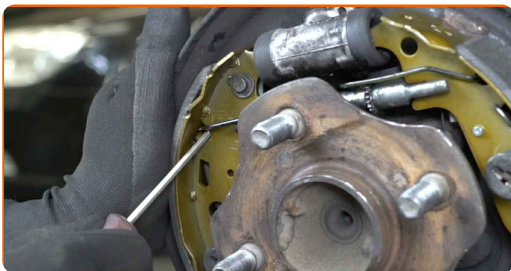
31 Sumontuokite stabdžių trinkelę. Naudokite plokščią atsuktuvą.



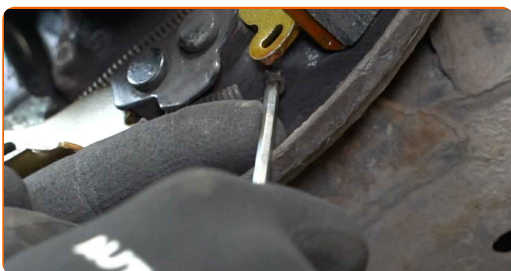
32 Sumontuokite stabdžių trinkelių fiksavimo smeigę atgal į vietą. Naudokite stabdžių trinkelių spyruoklės suspaudėjas.



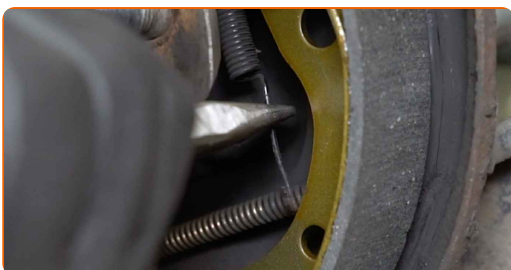
33 Sumontuokite viršutinę spyruoklę. Naudokite plokščią atsuktuvą.



34 Sumontuokite apatinę spyruoklę. Naudokite plokščią atsuktuvą.



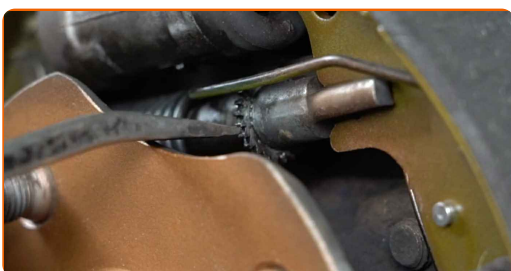
35 Sumontuokite fiksavimo spyruoklę. Naudokite apvaliąsias replės.



36 Išvalykite stebulę. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite varinį tepalą.



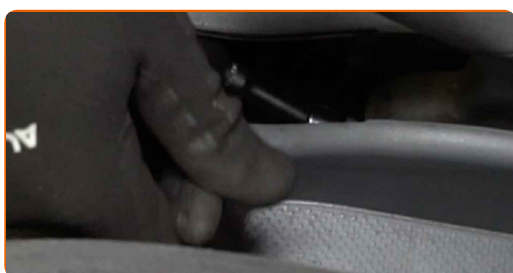
37 Patraukite stovėjimo stabdžio kaladėles prie bugno.



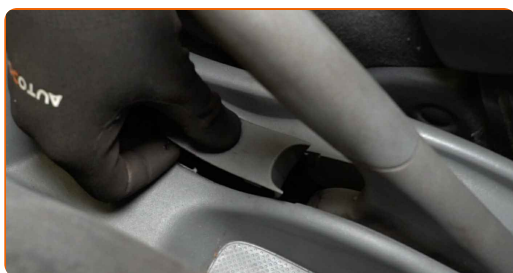
38 Sumontuokite stabdžių būgną.



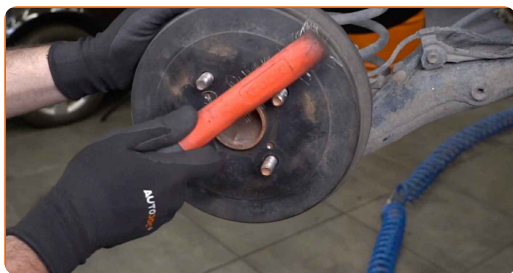
39 Pakoreguokite stovėjimo stabdžio trosą įtempimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



40 Sumontuokite stovėjimo stabdžio trosą tvirtinimo dangtelį atgal į vietą.



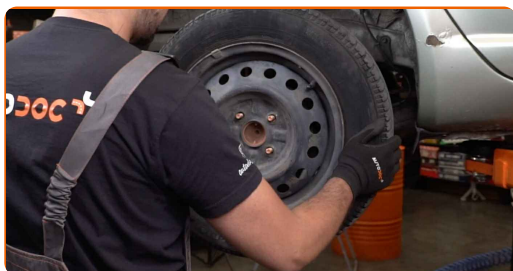
41 Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



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



43 Uždėkite ratą.



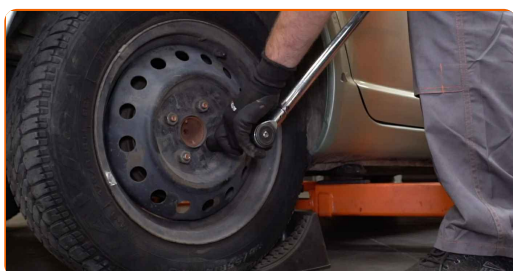
AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje TOYOTA Echo Sedan (P1_)

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



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



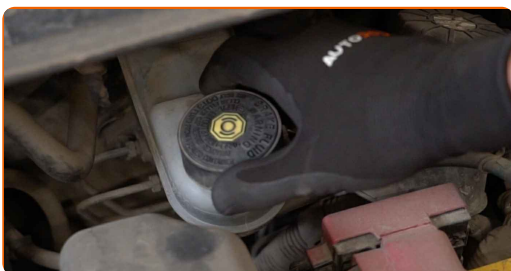
46

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



47

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. Uždarykite variklio dangtį.



Keitimas: būgninių stabdžių kaladėlių – TOYOTA Echo Sedan (P1).
Profesionalai rekomenduoja:

- Pirmuosius 150-200 km po stabdžių trinkelėlių keitimo greitį mažinkite švelniai. Venkite staigaus ir nereikalingo stabdymo.

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

BŪGNINIŲ STABDŽIŲ KALADĖLIŲ: 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“.