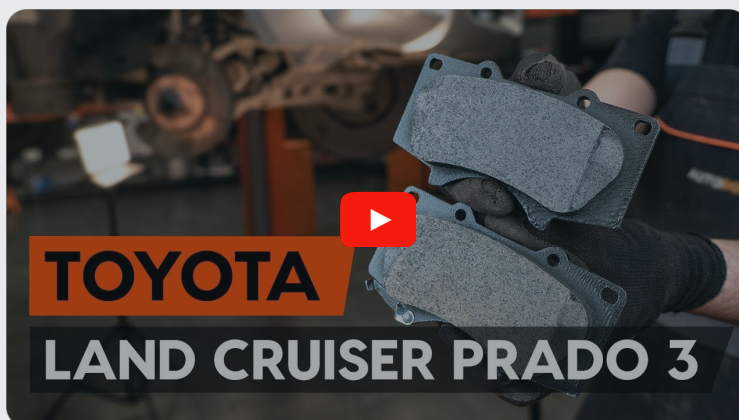




Kaip pakeisti **TOYOTA**
LAND CRUISER 150
(KDJ15_, GRJ15_) stabdžių
trinkelio: priekis - keitimo
instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 4.0 V6 VVT-i (GRJ150_, GRJ125_),
 TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 3.0 D-4D (KDJ155_, KDJ150_),
 TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 2.7 (TRJ150_, TRJ155_), TOYOTA
 LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 4.0 V6 VVTi (GRJ150_), TOYOTA LAND
 CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 3.0 D-4D (KDJ150_), TOYOTA LAND CRUISER 150
 (KDJ15_, GRJ15_) 4.0 V6 Dual VVTi (GRJ150_), TOYOTA LAND CRUISER 150
 (KDJ15_, GRJ15_) 3.0 TDi (KDJ150_), TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_)
 4.0 V6 VVTi, TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 2.8 D-4D (GDJ150_,
 GDJ155_), TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 2.8 D-4D (GDJ150,
 GDJ155), TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 2.8 D-4D (GDJ155, GDJ150)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
 TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D

KEITIMAS: STABDŽIŲ TRINKELIU – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_). REIKALINGI ĮRANKIAI:



- Vielinis šepetys
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Stabdžių sistemos tepalas
- Smūginė ratų galvutė Nr. 21
- Dinamometrinis raktas
- Plokščias atsuktuvas
- Kaltas kaiščių išmušimui
- Guminis plaktukas
- Laužtuvas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

Keitimas: stabdžių trinkelio – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_).
Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Stabdžių kaladėles keiskite komplektu kiekvienoje ašyje. Tai užtikrins efektyvų stabdymą.
- Veiksmų seka keičiant visas vienos ašies stabdžių kaladėles yra identiškas.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

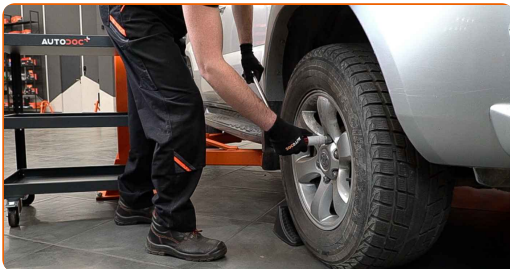
KEITIMAS: STABDŽIŲ TRINKELIU – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_). ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1 Atidarykite variklio dangtį. Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.

2 Įdėkite pleištus po ratais.



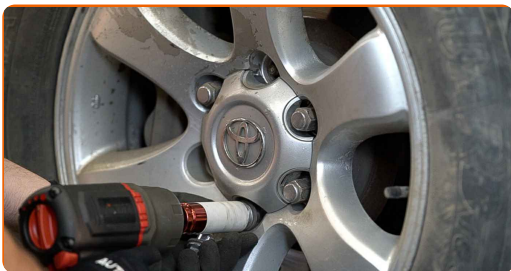
3 Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 21



4 Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

5

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

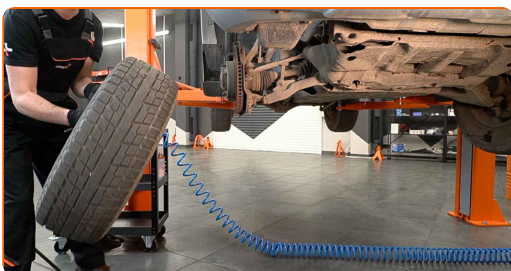


Keitimas: stabdžių trinkelio – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_).
AUTODOC rekomenduoja:

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

6

Nuimkite ratą.



7

Nuvalykite stabdžių trinkelio tvirtinimo elementus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių trinkelio – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_).
Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

8

Nuimkite stabdžių trinkelį laikiklius. Naudokite laužtuvą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



9

Nuimkite stabdžių trinkelį laikiklį. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui. Naudokite guminį plaktuką.



10

Nuimkite stabdžių trinkelį tvirtinimo spyruoklę.



11

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



12

Nuimkite stabdžių kaladėles.



Keitimas: stabdžių trinkelėmis – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_).
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Išmatuokite stabdžių disko storį. Pasiekus nusidėvėjimą ribą, detalę būtina pakeisti.

13

Nuvalykite stabdžių suportų paviršius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

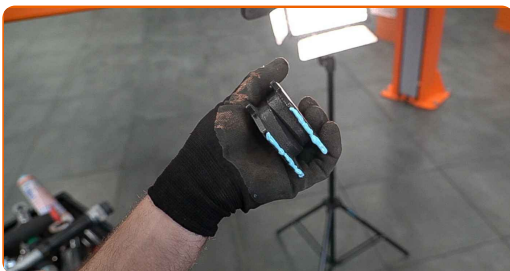


Keitimas: stabdžių trinkelėmis – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_).
Patarimas:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

14

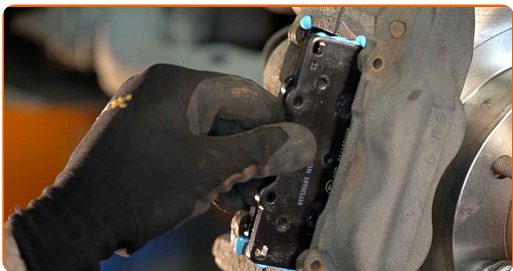
Priveržkite stabdžių trinkelės toje vietoje, kur jų paviršius liečiasi su stabdžių apkabos laikikliu. Naudokite sintetinį tepalą stabdžių sistemai.



Keitimas: stabdžių trinkelėmis – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_).
Profesionalai rekomenduoja:

- Prieš montuodami kaladėles įsitikinkite, kad disko paviršius yra švarus.

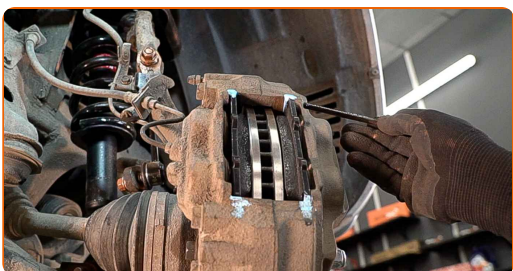
15 Uždėkite naujas stabdžių kaladėles.



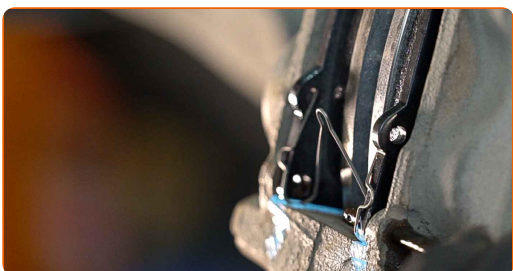
Keitimas: stabdžių trinkelio – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_).
AUTODOC rekomenduoja:

- Įsitikinkite, kad kaladėlės pritvirtintos į diskais į disko pusę.

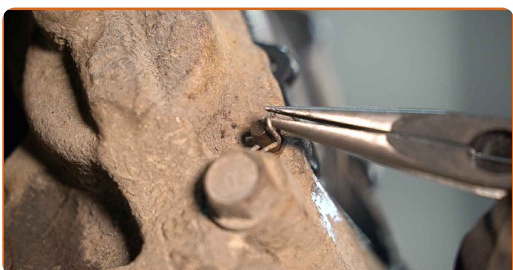
16 Įdėkite stabdžių trinkelį laikiklį. Naudokite laužtuvą.



17 Įdėkite stabdžių trinkelio tvirtinimo spyruoklę.



18 Uždėkite stabdžių trinkelio laikiklius.



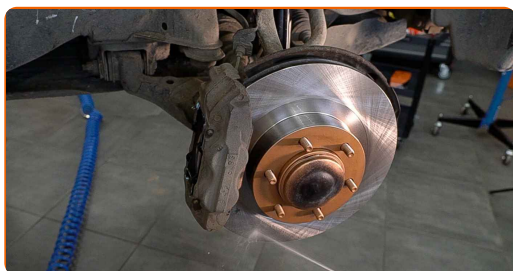
19

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



20

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių trinkelio – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_).
Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

21

Uždėkite ratą.



Keitimas: stabdžių trinkelio – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

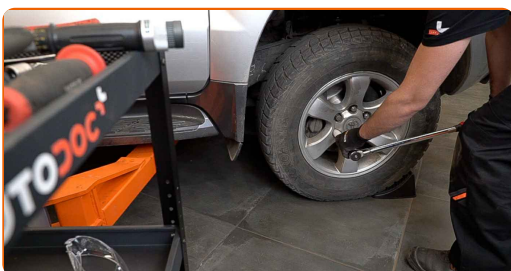
22

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



23

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 112 Nm.



24

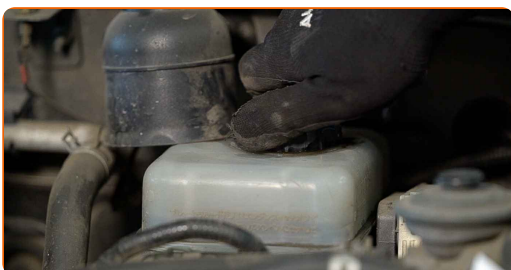
Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Keitimas: stabdžių trinkelio – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_). Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir papildykite, jeigu to reikia.

25

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį.



AUTODOC rekomenduoja:

- TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) - kelis kartus nuspauskite stabdžio pedalą su neužvestu varikliu, kol pajusite pasipriešinimą.

26

Uždarykite variklio dangtį.

Keitimas: stabdžių trinkelėmis – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_).
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Pirmus 150-200 km po stabdžių kaladėlių keitimo, greitį mažinkite atsargiai. Venkite nereikalingo ir staigaus stabdymo iki pilno automobilio sustojimo.

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

STABDŽIŲ TRINKELIU: 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“.