

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **Nissan X
Trail T30** priekinė apatinė
svirtis - keitimo
instrukcija

VAIZDO PAMOKA

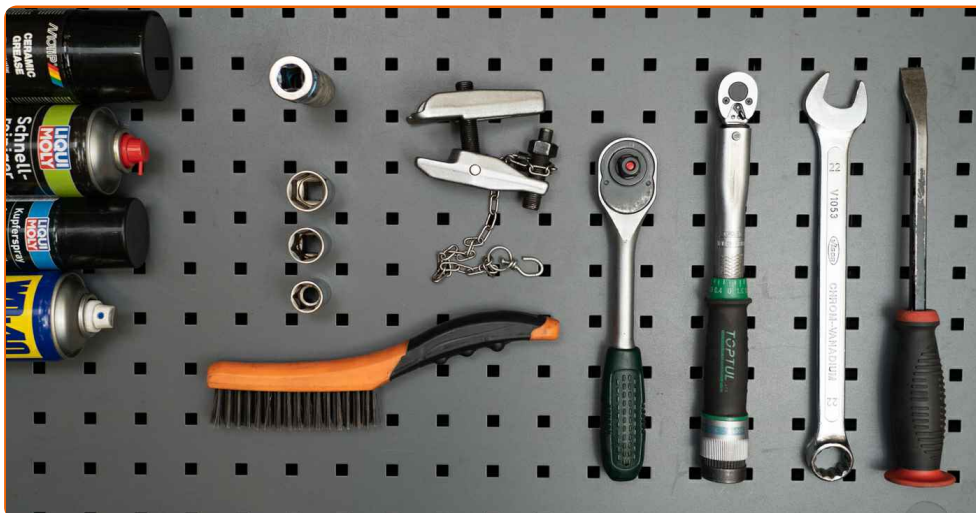
 Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

NISSAN X-Trail (T30) 2.5 FWD, NISSAN X-Trail (T30) 2.0 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 Di 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 dCi 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 dCi, NISSAN X-Trail (T30) 2.5 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 DCi

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

**KEITIMAS: PRIEKINĖ APATINĖ SVIRTIS – NISSAN X
TRAIL T30. REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Keraminis tepalas
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 22
- Torcinė galvutė nr. 17
- Torcinė galvutė nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 22
- Smūginė ratų galvutė Nr. 21
- Šarnyrų nuėmėjas.
- Reketinis raktas
- Laužtuvas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

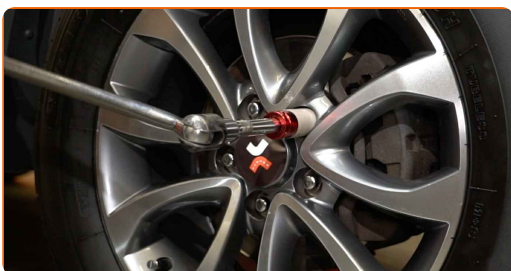
Keitimas: priekinė apatinė svirtis – Nissan X Trail T30. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Veiksmų seka keičiant dešines ir kaires apatines svirtis yra identiška.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - Nissan X Trail T30 - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

1 Įdėkite pleištus po ratais.

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



3 Pakelkite automobilį.



Keitimas: priekinė apatinė svirtis – Nissan X Trail T30. Patarimas iš AUTODOC:

- Jeigu naudojate domkratą, įsitikinkite, kad jis pastatytas ant lygaus paviršiaus, be jokių nelygumų.
- Būtinai papildomai užfiksuokite automobilį pakeliamais stovais.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



AUTODOC rekomenduoja:

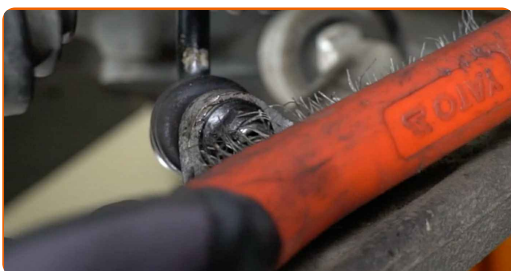
- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Nissan X Trail T30

5

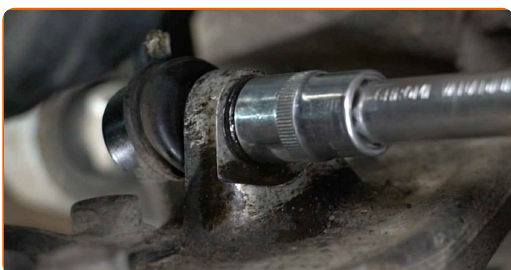
Nuimkite ratą.



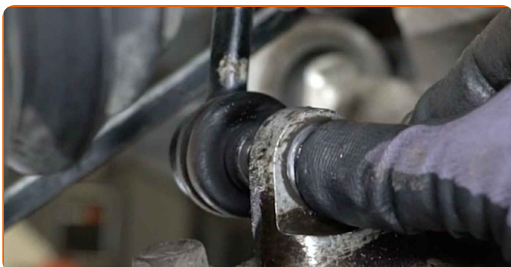
- 6** Išvalykite tvirtinimą, jungiantį stabilizatoriaus traukę prie pakabos svirties. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



- 7** Atsukite tvirtinio elementą, jungiantį stabilizatoriaus traukę su pakabos svirtimi. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



- 8** Atjunkite stabilizatoriaus traukę nuo pakabos svirties. Naudokite laužtuvą.



- 9** Išimkite smeigę, kuri fiksuoja šarnyro tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite laužtuvą.



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

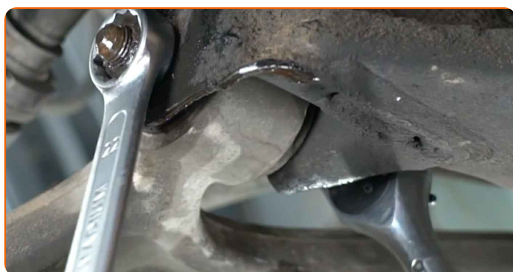


11 Atsukite atramos traukės tvirtinimus nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22.

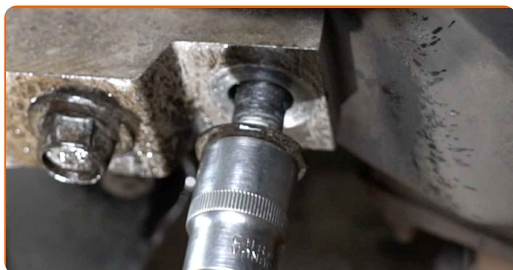


12 Atjunkite atramos rutulinį šarnyrą nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite šarnyrų nuėmėją.

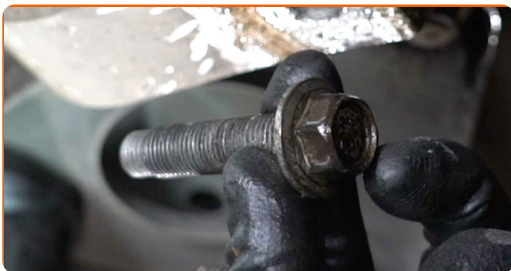
13 Atsukite priekinį pakabos svirties tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22. Naudokite torcinę galvutę Nr. 22. Naudokite terkšlinį raktą.



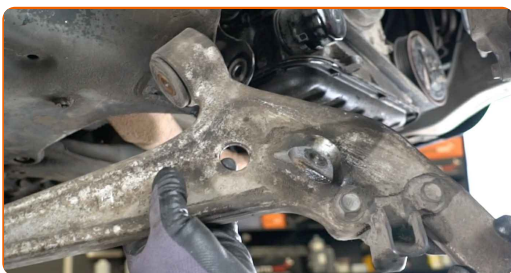
14 Atsukite galinius svirties tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



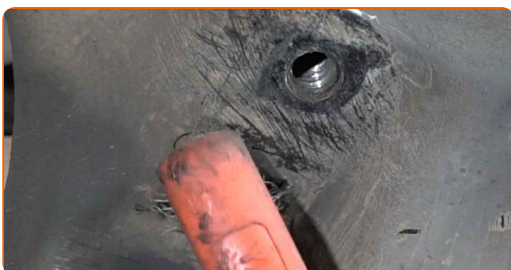
15 Išimkite tvirtinimo varžtus (3 detalės).



16 Išimkite svirtį.



17 Išvalykite pakabos svirties montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



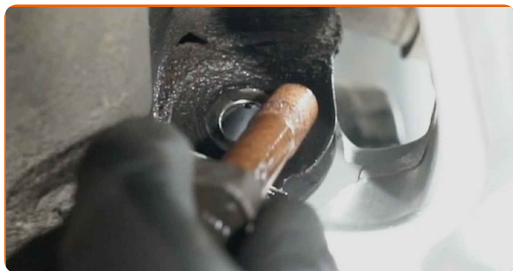
18 Įdėkite naują svirtį.



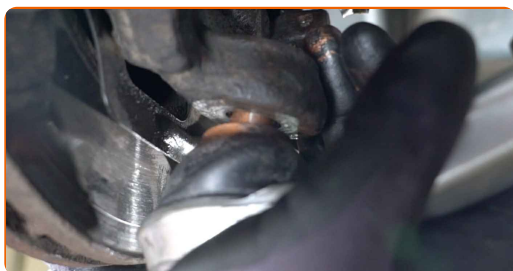
AUTODOC rekomenduoja:

- Montavimo proceso metu naudokite tik naujus varžtus ir veržles.

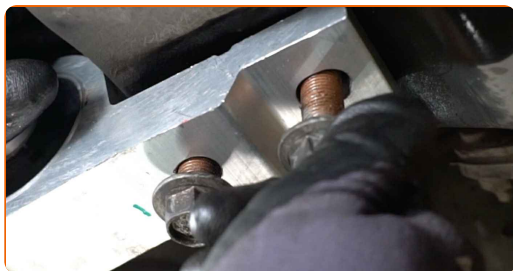
19 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



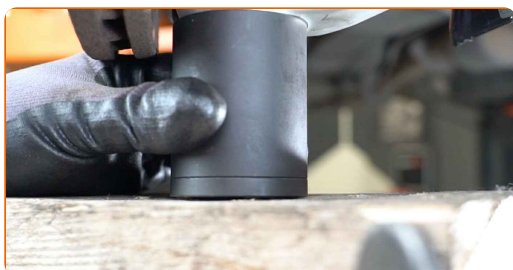
20 Prijunkite atramos traukę prie pasukamojo statramsčio.



21 Priveržkite tvirtinimo varžtus (2 detalės).



22 Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



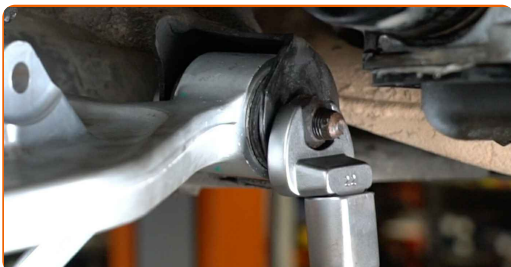
Keitimas: priekinė apatinė svirtis – Nissan X Trail T30. AUTODOC rekomenduoja:

- Norint tinkamai priveržti tvirtinimus, reikia pakelti pakabos elementus iki darbinės padėties.

- 23** Priveržkite galinius svirties tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 130 Nm.



- 24** Užveržkite priekinį svirties tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22. Naudokite torcinę galvutę Nr. 22. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.

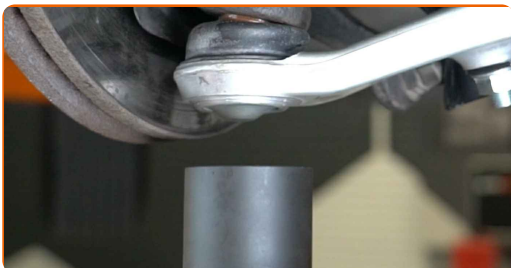


- 25** Priveržkite tvirtinimą, jungiantį šarnyrą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 77 Nm.



- 26** Sumontuokite smeigę, kuri fiksuoja šarnyro tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite laužtuvą.

- 27** Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.

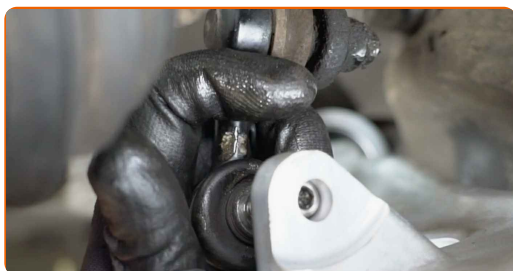


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: priekinė apatinė svirtis – Nissan X Trail T30. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

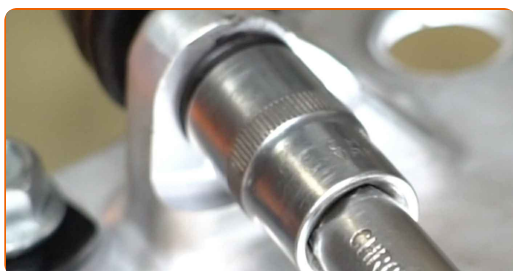
28

Prijunkite stabilizatoriaus traukę prie pakabos svirties.



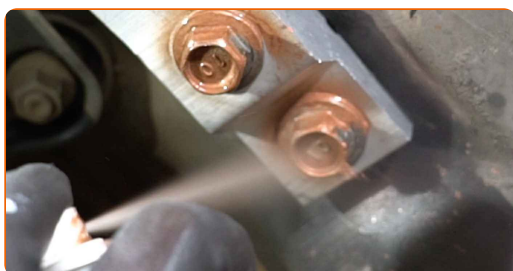
29

Priveržkite tvirtinimą, jungiantį stabilizatoriaus traukę prie pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 75 Nm.



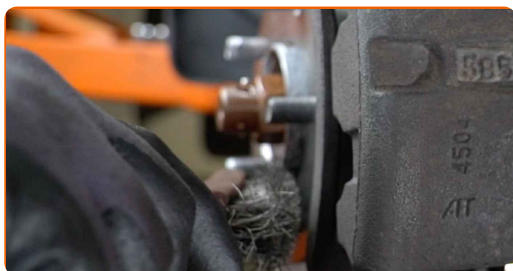
30

Apdorokite visus svirties sujungimus. Naudokite varinį tepalą.



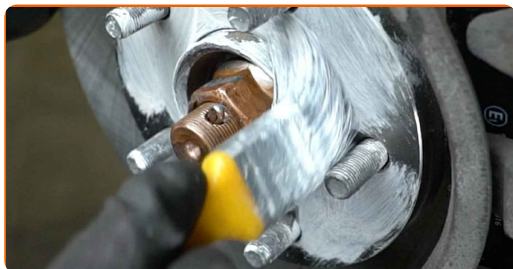
31

Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



32

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



33

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

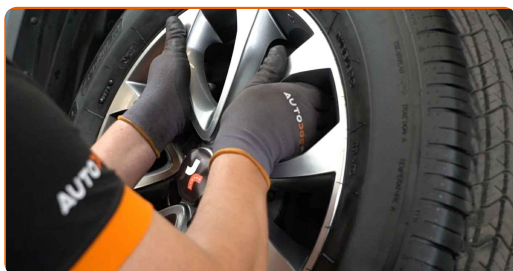


AUTODOC rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

34

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- [ispėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Nissan X Trail T30

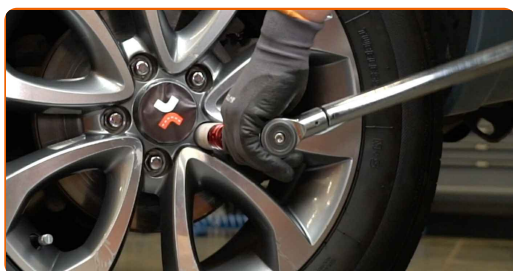
35

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



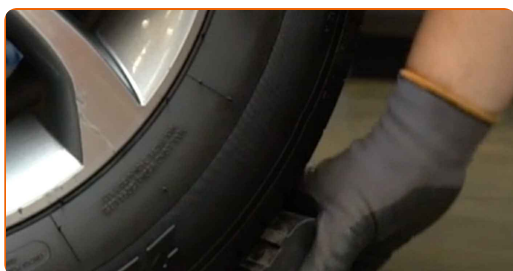
36

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 21 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 118 Nm.



37

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 NISSAN AUTODALIS

VIKŠRO VALDYMO SVIRTIS: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS NISSAN X TRAIL T30

NISSAN VIKŠRO VALDYMO SVIRTIS: ĮSIGYKITE DABAR

NISSAN X TRAIL T30 VIKŠRO VALDYMO SVIRTIS: 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 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autoriinių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.