



Kaip pakeisti **NISSAN**  
**Note (E11, NE11)** vairo  
traukės antgalio - keitimo  
instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

NISSAN Note (E11, NE11) 1.5 dCi, NISSAN Note (E11, NE11) 1.4, NISSAN Note (E11, NE11) 1.6, NISSAN Note (E11, NE11) 1.5, NISSAN Note (E11, NE11) 1.4 LPG

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
NISSAN MICRA III (K12) 1.4 16V

**KEITIMAS: VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO – NISSAN NOTE  
(E11, NE11). REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 17
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 14
- Torcinė galvutė nr. 17
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Slankmatis
- Šarnyrų nuėmėjas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: vairo traukės antgalio – NISSAN Note (E11, NE11). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Pakeiskite vairo traukės antgalius poromis.
- Pakeitimo procedūra yra identiška dešiniems ir kairiems vairo traukės antgaliams.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - NISSAN Note (E11, NE11) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA TVARKA:

**1** Įdėkite pleištus po ratais.

**2** Atlaisvinkite rato varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite sriegiklio laikiklį.



**3** Pakelkite automobilį.

### AUTODOC rekomenduoja:

- 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:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje NISSAN Note (E11, NE11).

5

Nuimkite ratą.



6

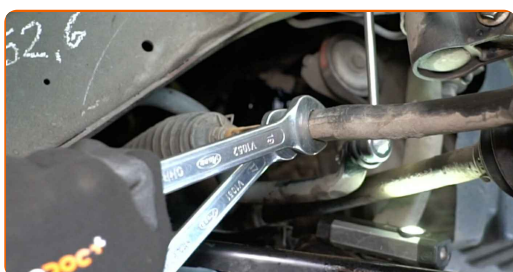
Išvalykite visas vairo traukės antgalio jungtis. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



- 7** Išmatuokite ir įsiminkite laisvos vairo traukės sriegių dalies ilgį arba įsiminkite pilnų detalės apskimų skaičių demontavimo metu, kad vėliau išvengtumėte ratų suvedimo kampo pažeidimo. Naudokite slankmatį.



- 8** Atlaisvinkite fiksavimo veržlę, kuri jungia vairo traukės antgalį prie vairo traukės. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19.

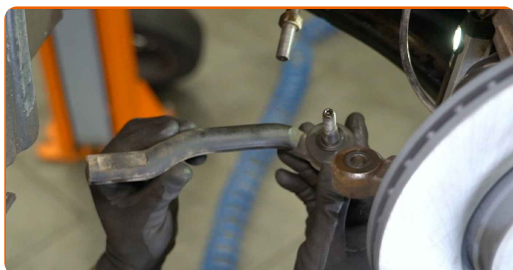


- 9** Atsukite tvirtinimo veržlę, kuri jungia vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 14. Naudokite terkšlinį raktą.

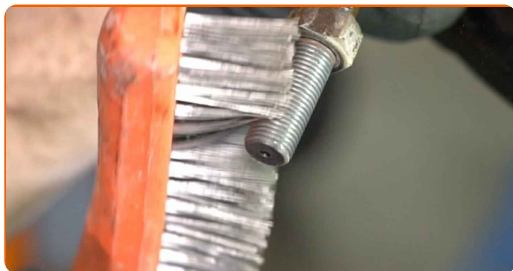


- 10** Atjunkite vairo traukės antgalį nuo pasukamojo kakliuko. Naudokite šarnyrų nuėmėją.

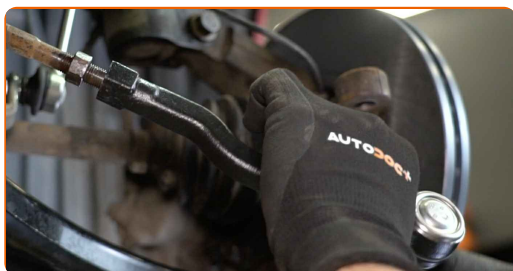
- 11** Išsukite vairo traukės antgalį nuo vairo traukės.



**12** Išvalykite vairo traukės antgalių tvirtinimo lizdus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



**13** Prisukite naują vairo traukės antgalį.



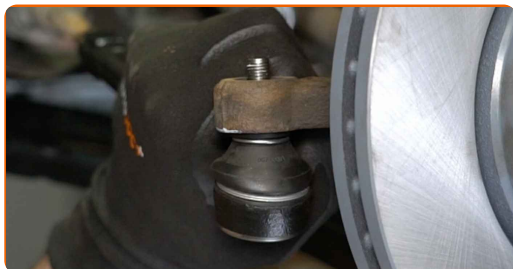
**Keitimas: vairo traukės antgalio – NISSAN Note (E11, NE11). Patarimas:**

- Montuodami vairo traukės antgalį, išlaikykite reikiamą laisvos dalies ilgį arba atlikite tik būtiną pilnų detalės apskimų skaičių.

**14** Nustatykite vairo traukės antgalį į teisingą padėtį ir užfiksuokite fiksavimo veržle.



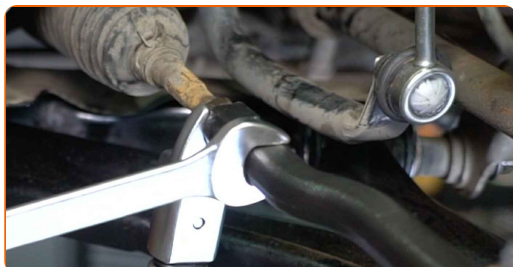
**15** Prijunkite vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko.



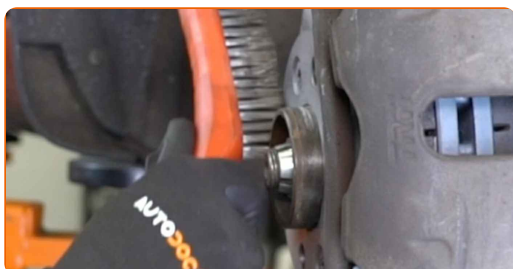
**16** Priveržkite tvirtinimo veržlę, jungiančią vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.



**17** Priveržkite antgalio antveržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17 (2 detalės). Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.



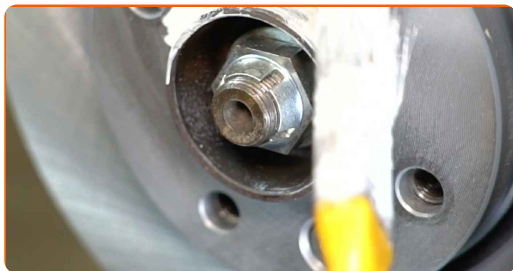
**18** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.





19

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



20

Uždėkite ratą.



Keitimas: vairo traukės antgalio – NISSAN Note (E11, NE11). AUTODOC rekomenduoja:

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

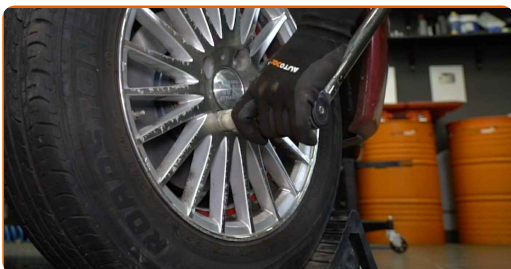
21

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite terkšlinį raktą.



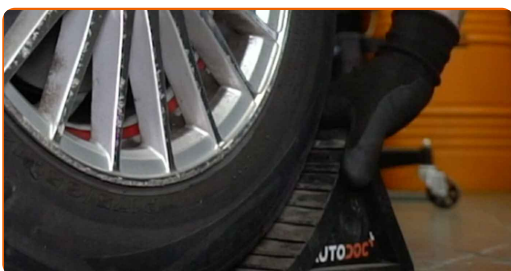
22

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



23

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**GERAI PADIRBĖTA!** 

**ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

## AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUJINGA IR PATOGU



**AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI**

**VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO: 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“.