



Kaip pakeisti **Ford  
Transit Mk7 van** priekinę  
stabdžių žarną - keitimo  
instrukcija

## VAIZDO PAMOKA



### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

FORD TRANSIT autobusas 2.2 TDCi, FORD TRANSIT autobusas 2.2 TDCi RWD, FORD TRANSIT komercinis 2.2 TDCi, FORD TRANSIT komercinis 2.2 TDCi RWD, FORD TRANSIT komercinis 2.2 TDCi 4x4, FORD TRANSIT plokščiadugnis / važiuoklė 2.2 TDCi, FORD TRANSIT plokščiadugnis / važiuoklė 2.2 TDCi RWD, FORD TRANSIT plokščiadugnis / važiuoklė 2.2 TDCi 4x4, FORD TRANSIT TOURNEO 2.2 TDCi, FORD TRANSIT autobusas 2.4 TDCi, FORD TRANSIT komercinis 2.4 TDCi RWD, FORD TRANSIT komercinis 2.3 16V RWD, FORD TRANSIT plokščiadugnis / važiuoklė 2.3 16V RWD, FORD TRANSIT plokščiadugnis / važiuoklė 2.4 TDCi RWD, FORD TRANSIT autobusas 2.4 TDCi 4x4, (+ 10)

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

**KEITIMAS: STABDŽIŲ ŽARNELĖS – FORD TRANSIT  
MK7 VAN. REIKIAMI ĮRANKIAI:**



- Vielinio šepėčio
- WD-40 purškalo
- Universalaus valymo purškalo
- Stabdžių valiklio
- Keraminio tepalo
- Dinamometrinio rakto
- 11 mm galvutės su išpjova
- 11 mm rakto su išpjova
- 11 mm kombinuoto veržliarakčio
- 17 mm kombinuoto veržliarakčio
- 11 mm galvutės
- 21 mm smūginės ratų galvutės
- Veržliarakčio su reketu arba elektrinio įrankio srieginių tvirtinimo elementų montavimui / demontavimui
- Rankenos galvutėms
- Žarnų užspaudėjo
- Skysčių išleidimo indo
- Stabdžių nuorinimo rinkinio
- Plokščio atsuktuvo
- Montavimo svirties
- Plaktuko
- Automobilinio keltuvo arba domkrato su stovais ir ratų atramomis

**ĮSIGYTI ĮRANKIUS**

Keitimas: stabdžių žarnelės – Ford Transit Mk7 van. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Laikykitės techninės priežiūros intervalų, rekomendacijų ir reikalavimų dalies naudojimui, kuriuos nurodo gamintojas.
- Tos pačios ašies dešinėsios ir kairiosios stabdžių žarnų keitimo procedūra yra identiška.
- Visus darbus reikėtų atlikti su išjungtu uždegimu.

## KEITIMAS: STABDŽIŲ ŽARNELĖS – FORD TRANSIT MK7 VAN. LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

1

Atidarykite variklio dangtį.



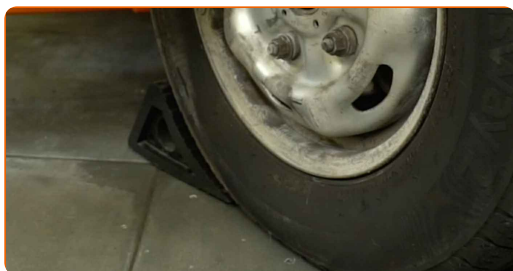
2

Atlaisvinkite stabdžių skysčio rezervuaro dangtelį.



3

Užfiksuokite ratus atramomis.



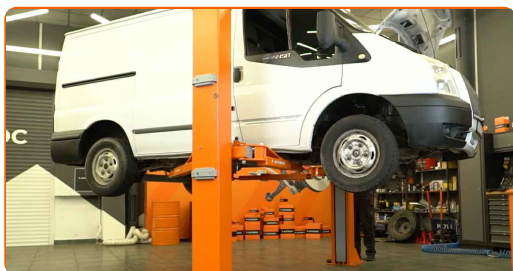
4

Atlaisvinkite rato varžtus. Naudokite 21 mm smūginę ratų galvutę. Naudokite rankeną galvutėms.



5

Pakelkite transporto priemonę.

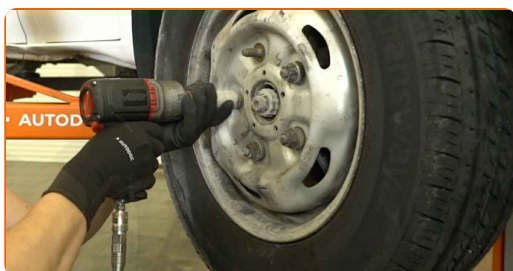


### Keitimas: stabdžių žarnelės – Ford Transit Mk7 van. Patarimas:

- Jeigu naudojate domkratą, įsitikinkite, kad automobilis pastatytas ant tvirto, lygaus paviršiaus.
- Būtinai papildomai užfiksuokite automobilį stovais.

6

Atsukite rato veržles.



**Dėmesio!**

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

**7**

Nuimkite ratą.



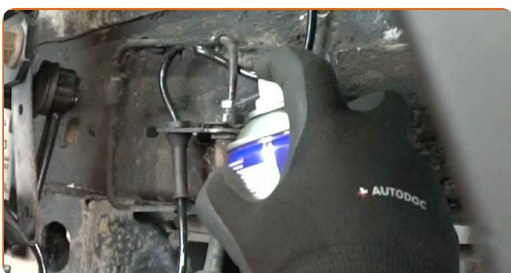
**8**

Paruoškite skysčių išleidimo indą.



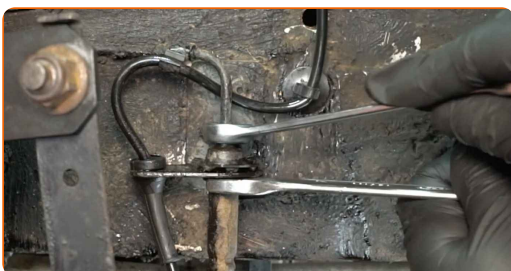
**9**

Išvalykite vietas, kuriose stabdžių žarna prijungta prie stabdžių suporto ir stabdžių vamzdelio. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite WD-40 purškalą.

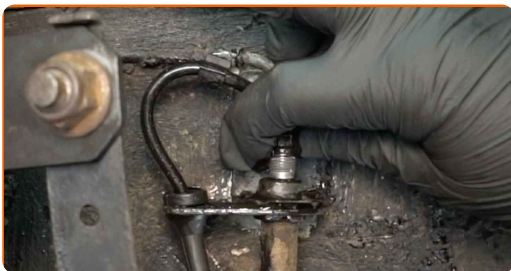


**10**

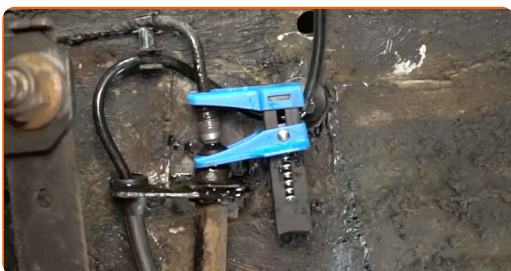
Atlaisvinkite veržlę, jungiančią stabdžių vamzdį su stabdžių žarna. Naudokite 11 mm raktą su išpjova. Naudokite 17 mm kombinuotą veržliaraktį.



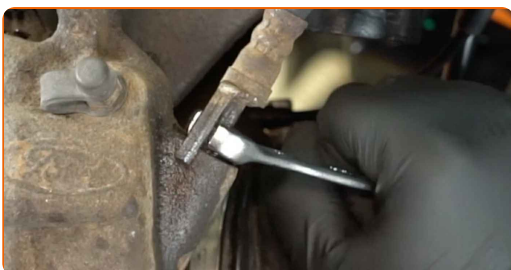
**11** Atsukite veržlę, jungiančią stabdžių vamzdį su stabdžių žarna.



**12** Užblokuokite stabdžių vamzdį. Naudokite žarnų užspaudėją.

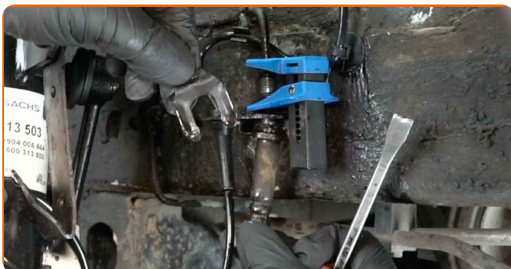


**13** Atjunkite stabdžių žarną nuo stabdžių suporto. Naudokite 11 mm raktą su išpjova.



**14** Užkimškite skylę suorte kamščiu.

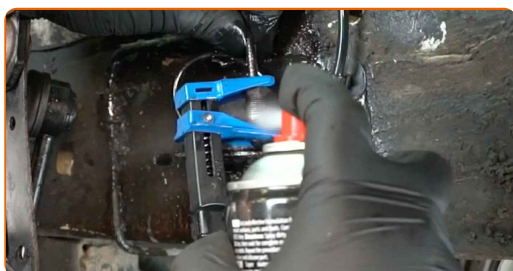
**15** Nuimkite stabdžių žarnos tvirtinimo spaustuką. Naudokite plokščią atsuktuvą. Naudokite montavimo svirtį.



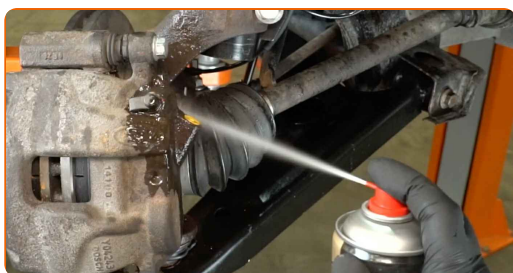
**16** Nuimkite stabdžių žarną.



**17** Išvalykite stabdžių žarnos tvirtinimo vietą ant stabdžių vamzdžio. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių valiklį.

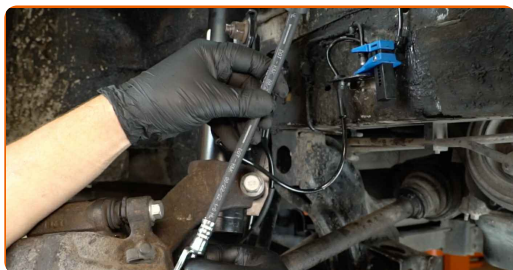


**18** Išvalykite vietą, kurioje stabdžių žarnelė jungiasi su suportu. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių valiklį.



**19** Išimkite kamštį iš skylės suportu.

**20** Pritvirtinkite naują stabdžių žarną prie stabdžių suportu, įsukdami stabdžių žarnos veržlės jungtį į suportu skylę.





**21** Stabdžių žarną įstatykite į laikiklį ant kėbulo.

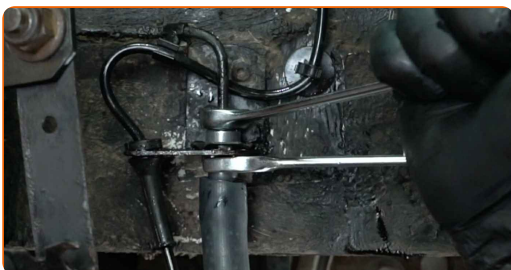


**22** Sumontuokite stabdžių žarnos tvirtinimo spaustuką. Naudokite plaktuką.

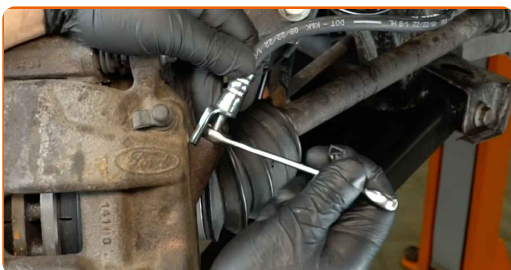


**23** Nuo stabdžių vamzdžio nuimkite žarnų užspaudėją.

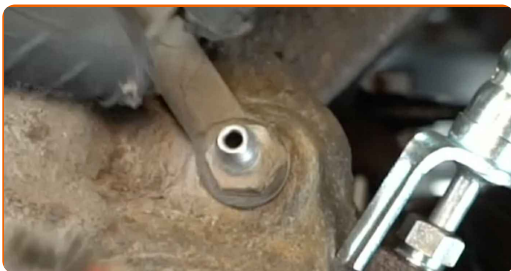
**24** Įsukite stabdžių vamzdžio veržlės jungtį į stabdžių žarną ir priveržkite ją. Naudokite 11 mm raktą su išpjova. Naudokite 17 mm kombinuotą veržliaraktį. Naudokite 11 mm galvutę su išpjova. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo momentas: 15 Nm.



**25** Užveržkite stabdžių žarnos veržlę ant stabdžių suportu. Naudokite 11 mm raktą su išpjova. Naudokite 11 mm galvutę su išpjova. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo momentas: 15 N-m.



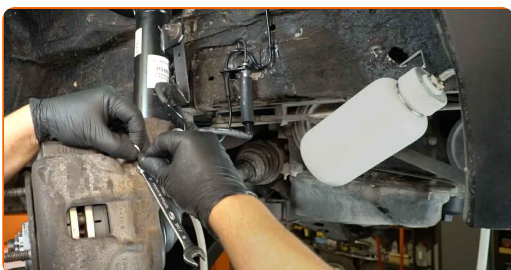
**26** Nuimkite stabdžių nuorinimo varžto dangtelį.



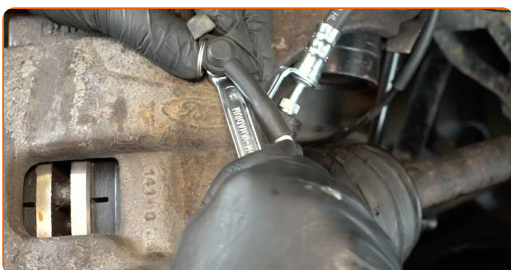
**27** Išvalykite nuorinimo varžtą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių valiklį.



**28** Prijunkite stabdžių nuorinimo rinkinį prie stabdžių nuorinimo varžto.



**29** Atlaisvinkite stabdžių nuorinimo varžtą. Naudokite 11 mm kombinuotą veržliaraktį.



**30** Keletą kartų paspauskite stabdžių pedalą, kad iš sistemos būtų pašalintas oras.

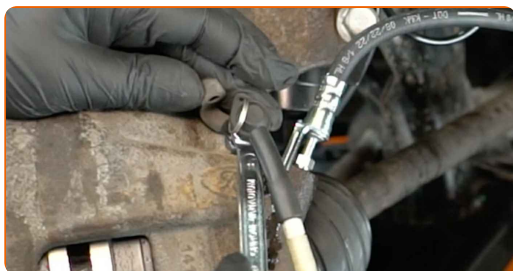


Keitimas: stabdžių žarnelės – Ford Transit Mk7 van. AUTODOC rekomenduoja:

- Išsamias instrukcijas, kaip išleisti orą iš stabdžių sistemos, rasite kitame mūsų vaizdo įrašė: <https://youtu.be/GjoiO1kN40M>

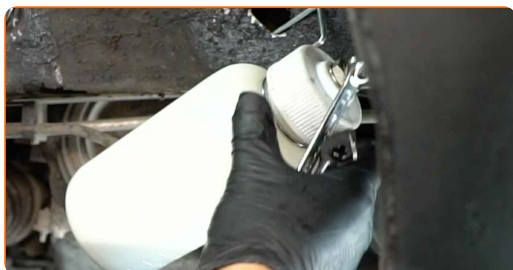
31

Įsukite stabdžių nuorinimo varžtą. Naudokite 11 mm kombinuotą veržliaraktį.



32

Atjunkite stabdžių nuorinimo rinkinį.



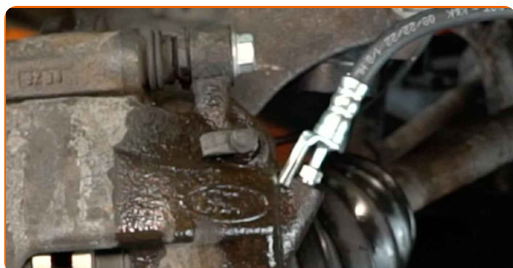
33

Užveržkite stabdžių nuorinimo varžtą. Naudokite 11 mm galvutę. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo momentas: 9 N-m.



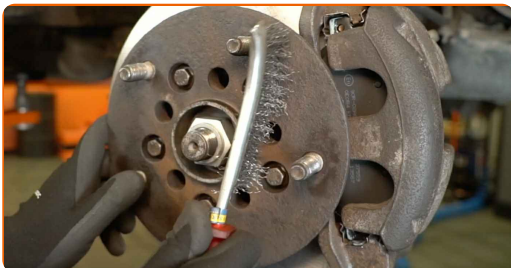
34

Išvalykite stabdžių nuorinimo varžto vietą. Naudokite stabdžių valiklį.

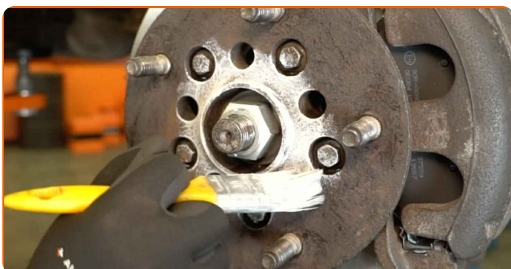


**35** Vėl uždėkite stabdžių nuorinimo varžto dangtelį.

**36** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo purškalą.



**37** Apdorokite rato stebulės paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite keraminį tepalą.



**38** Sumontuokite ratą.



**Dėmesio!**

- Norėdami išvengti sužalojimų, laikykite ratą, kai įsukate tvirtinimo veržles.

39

Prisukite rato tvirtinimo veržles. Naudokite 21 mm smūginę ratų galvutę. Naudokite reketinį raktą.



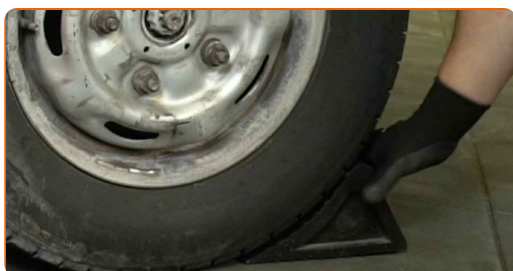
40

Nuleiskite automobilį ir kryžmine tvarka priveržkite rato veržles. Naudokite 21 mm smūginę ratų galvutę. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo momentas: 200 Nm.



41

Patraukite domkratą, stovus ir ratų atramas.



42

Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir, jei reikia, papildykite jį.



**43**

Užveržkite stabdžių skysčio rezervuaro dangtelį.

**44**

Uždarykite variklio dangtį.

**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 FORD AUTODALIS**

**STABDŽIŲ ŽARNELĖS: PLATUS ASORTIMENTAS**

**IŠSIRINKITE AUTODALIS FORD TRANSIT MK7 VAN**

**FORD STABDŽIŲ ŽARNELĖS: ĮSIGYKITE DABAR**

**FORD TRANSIT MK7 VAN STABDŽIŲ ŽARNELĖS: 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 2024 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.