

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **FORD  
Transit Mk6 Minibus  
(V347, V348)** vairo  
traukės antgalius -  
keitimo vadovas

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

FORD TRANSIT autobusas 2.2 TDCi, FORD TRANSIT autobusas 2.2 TDCi RWD, FORD TRANSIT autobusas 2.4 TDCi, FORD TRANSIT autobusas 2.4 TDCi 4x4, FORD TRANSIT autobusas 3.2 TDCi

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
FORD TRANSIT komercinis 2.2 TDCi

**KEITIMAS: VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO – FORD  
TRANSIT MK6 MINIBUS (V347, V348). REIKIAMŲ  
ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinio šepėčio
- WD-40 purškalo
- Universalaus valymo purškalo
- Keraminio tepalo
- Dinamometrinio rakto
- 22 mm kombinuoto veržliarakčio
- 24 mm kombinuoto veržliarakčio
- 25 mm kombinuoto veržliarakčio
- 19 mm galvutės
- 22 mm galvutės
- 21 mm smūginės ratų galvutės
- Reketinio rakto
- Rankenos galvutėms
- Slankmačio
- Šarnyro nuėmėjo
- Ratų atramu

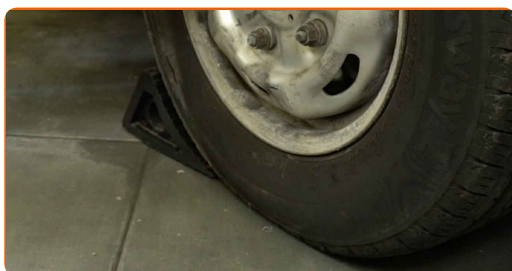
**Įsigyti įrankius**

Keitimas: vairo traukės antgalio – FORD Transit Mk6 Minibus (V347, V348).  
Patarimas iš AUTODOC:

- Vairo traukės antgalius keiskite poromis.
- Visus darbus reikėtų atlikti su išjungtu uždegimu.

## KEITIMAS: VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO – FORD TRANSIT MK6 MINIBUS (V347, V348). ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

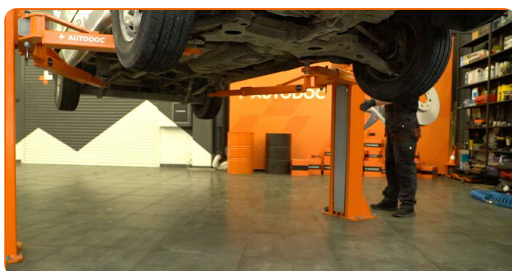
**1** Užfiksuokite ratus atramomis.



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



**3** Pakelkite automobilį.



### Svarbu!

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

4

Atsukite rato veržles.



### Dėmesio!

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

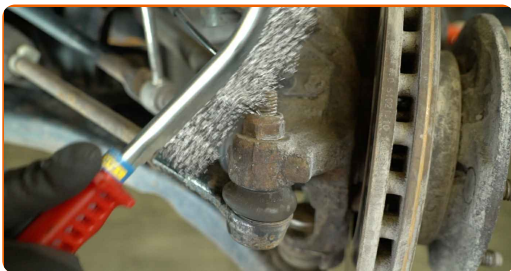
5

Nuimkite ratą.



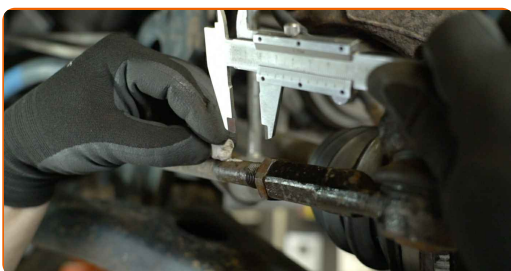
6

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



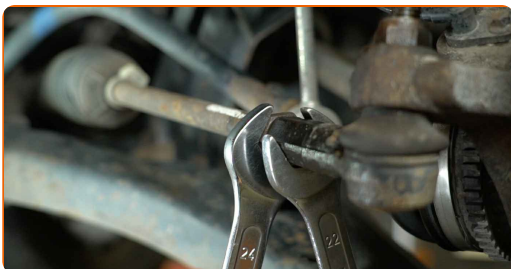
7

Išmatuokite ir užsirašykite atviros vairo traukės sriegio dalies ilgį arba vairo traukės antgalio atsukimui reikiamą pasukimų skaičių, kad išvengtumėte ratų nesutapimo surinkimo metu. Naudokite slankmatį.



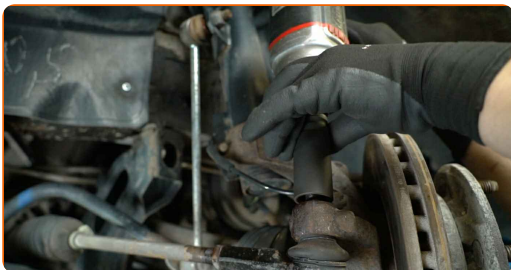
8

Atlaisvinkite fiksavimo veržlę, tvirtinančią vairo traukės antgalį prie vairo traukės. Naudokite 22 mm kombinuotą veržliaraktį. Naudokite 24 mm kombinuotą veržliaraktį.



9

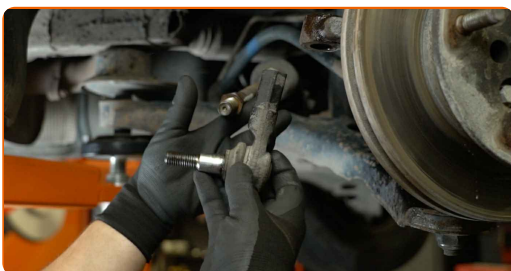
Atsukite veržlę, jungiančią vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite 22 mm galvutę. Naudokite reketinį raktą.



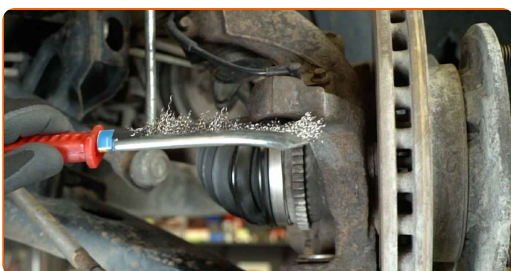
**10** Atjunkite vairo traukės antgalį nuo pasukamojo kakliuko. Naudokite šarnyro numėją.



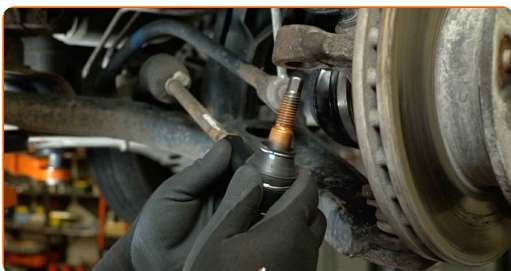
**11** Atsukite vairo traukės antgalį nuo vairo traukės.



**12** Išvalykite vairo traukės antgalio montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo purškalą.



**13** Prisukite naują vairo traukės antgalį.



Keitimas: vairo traukės antgalio – FORD Transit Mk6 Minibus (V347, V348).  
AUTODOC rekomenduoja:

- Montuodami vairo traukės antgalį, nepamirškite išlaikyti tokį pat atviro vairo traukės sriegio ilgį arba pasukite vairo traukės antgalį tiek pat kartų.

14

Prijunkite vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko.



15

Nustatę vairo traukės antgalį į teisingą padėtį, užfiksuokite jį fiksavimo veržle.



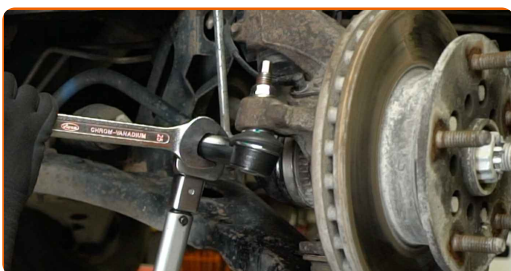
16

Priveržkite veržlę, jungiančią vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite 19 mm galvutę. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo momentas: 80 N·m.

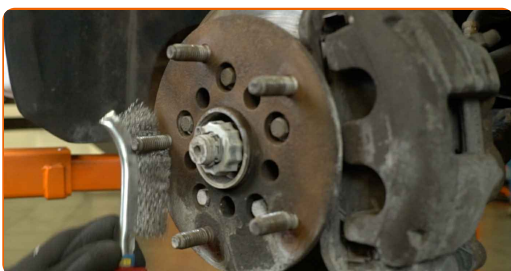




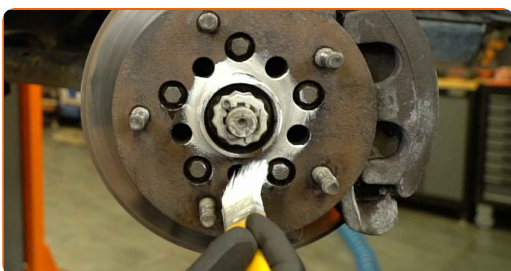
- 17** Priveržkite vairo traukės antgalio fiksavimo veržlę. Naudokite 24 mm kombinuotą veržliaraktį. Naudokite 25 mm kombinuotą veržliaraktį. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo momentas: 80 N·m.



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



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



- 20** Sumontuokite ratą.



**Dėmesio!**

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

**21**

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



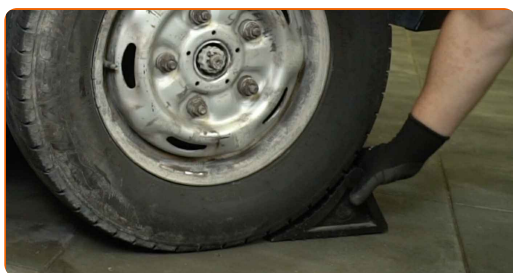
**22**

Nuleiskite automobilį ir kryžmine tvarka priveržkite rato veržles. Naudokite 21 mm smūginę ratų galvutę. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo momentas: 200 N·m.



**23**

Patraukite domkratą, stovus ir ratų atramas.



Keitimas: vairo traukės antgalio – FORD Transit Mk6 Minibus (V347, V348).  
Profesionalai rekomenduoja:

- Pakeitus vairo traukės antgalius, būtina atlikti ratų suvedimą.

**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**

**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“.