



Kaip pakeisti **FORD**  
**Transit Mk4 Tourneo**  
priekinio stiklo  
apiplovimo siurblij -  
keitimo vadovas

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

FORD TRANSIT TOURNEO 2.0, FORD TRANSIT TOURNEO 2.5 DI, FORD TRANSIT TOURNEO 2.5 TD

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

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

**KEITIMAS: VANDENS SIURBLIUKAS, PRIEKINIO STIKLO PLOVIMAS – FORD TRANSIT MK4 TOURNEO. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinio šepėčio
- Nailoninio šepėčio
- WD-40 purškalo
- Universalaus valymo purškalo
- Purškalo elektros kontaktams
- Keraminio tepalo
- Dinamometrinio rakto
- 10 mm galvutės
- 21 mm smūginės ratų galvutės
- Reketinio rakto
- Rankenos galvutėms
- Montavimo svirties
- Replių žarnų nuėmimui
- Automobilio sparno užvalkalas
- Ratų atramų

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: vandens siurbliukas, priekinio stiklo plovimas – FORD Transit Mk4 Tourneo. AUTODOC rekomenduoja:

- Visus darbus reikėtų atlikti su išjungtu uždegimu.

## KEITIMAS: VANDENS SIURBLIUKAS, PRIEKINIO STIKLO PLOVIMAS – FORD TRANSIT MK4 TOURNEO. REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

- 1 Atidarykite variklio dangtį.
- 2 Naudokite automobilio sparno užvalkalą, kad išvengtumėte automobilio dažų ir plastikinių dalių pažeidimų.
- 3 Užfiksuokite ratus atramomis.



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



- 5 Pakelkite automobilį.

**Svarbu!**

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

**6**

Atsukite rato veržles.



Keitimas: vandens siurbliukas, priekinio stiklo plovimas – FORD Transit Mk4 Tourneo. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

**7**

Nuimkite ratą.



- 8** Nuvalykite priekinio stiklo apiplovimo rezervuaro plastikinio dangtelio tvirtinimo elementą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite WD-40 purškalą.



- 9** Atsukite priekinio stiklo apiplovimo rezervuaro dangtelio tvirtinimo varžtą. Naudokite 10 mm galvutę. Naudokite reketinį raktą.



- 10** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



- 11** Nuimkite priekinio stiklo apiplovimo rezervuaro dangtelį.



**12** Išvalykite priekinio stiklo apiplovimo siurblį. Naudokite nailoninį šepetį. Naudokite universalų valymo purškala.



**13** Atjunkite priekinio stiklo apiplovimo siurblio jungtį. Naudokite montavimo svirtį.



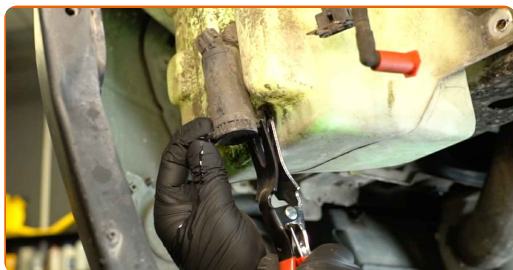
**14** Po priekinio stiklo apiplovimo siurbliu padėkite indą.



**15** Atjunkite priekinio stiklo apiplovimo žarną. Naudokite reples žarnos nuėmimui.



**16** Nuimkite priekinio stiklo apiplovimo siurblį. Naudokite reples žarnos nuėmimui.



**17** Nuimkite apiplovimo siurblio sandariklį. Naudokite montavimo svirtį.



**18** Nuvalykite priekinio stiklo apiplovimo siurblio tvirtinimo vietą. Naudokite universalų valymo purškala.



**19** Sumontuokite naują apiplovimo siurblio sandariklį.



**20** Sumontuokite naują priekinio stiklo apiplovimo siurblį.



**21** Pritvirtinkite priekinio stiklo apiplovimo žarną.





22

Apdorokite priekinio stiklo apiplovimo siurblio jungtį. Naudokite purškalą elektros kontaktams.



23

Prijunkite stiklo apiplovimo siurblio jungtį.



24

Sumontuokite priekinio stiklo apiplovimo rezervuaro dangtelį.



25

Sumontuokite tvirtinimo varžtą.



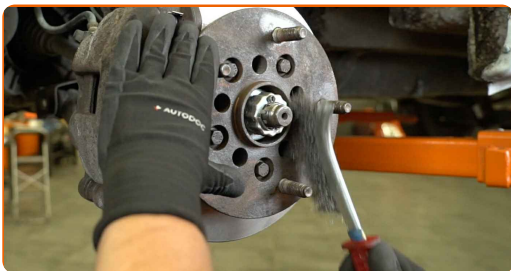
26

Užsukite priekinio stiklo apiplovimo rezervuaro dangtelio tvirtinimo varžtą. Naudokite 10 mm galvutę. Naudokite reketinį raktą.



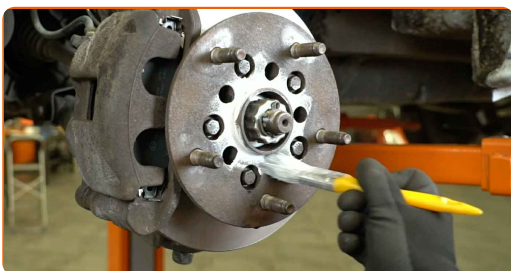
27

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



28

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



29

Sumontuokite ratą.



Keitimas: vandens siurbliukas, priekinio stiklo plovimas – FORD Transit Mk4 Tourneo. Profesionalai rekomenduoja:

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

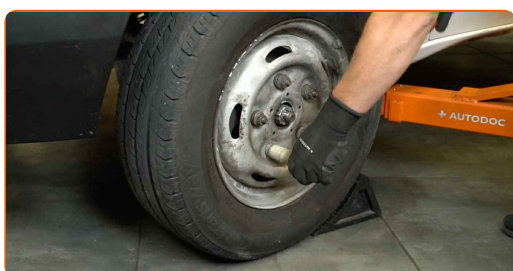
30

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



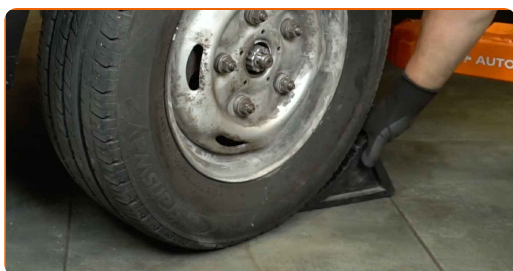
31

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



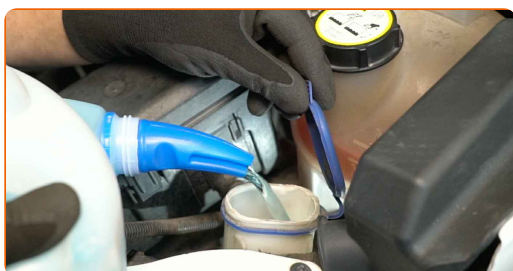
32

Patraukite domkratą, stovus ir ratų atramas.



33

Į priekinio stiklo apiplovimo rezervuarą įpilkite naujo apiplovimo skysčio.



34

Nuimkite automobilio sparno užvalkalą.

35

Uždarykite variklio dangtį.

36

Patikrinkite, ar naujasis komponentas veikia.

**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**

**VANDENS SIURBLIUKAS, PRIEKINIO STIKLO PLOVIMAS:  
PLATUS ASORTIMENTAS**

## **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“.