

# **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **FORD**  
**Transit V363 Bortinis**  
**Sunkvežimis / Važiuoklė**  
**(FED, FFD)** galinių  
stabdžių suporto apkabą  
- keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

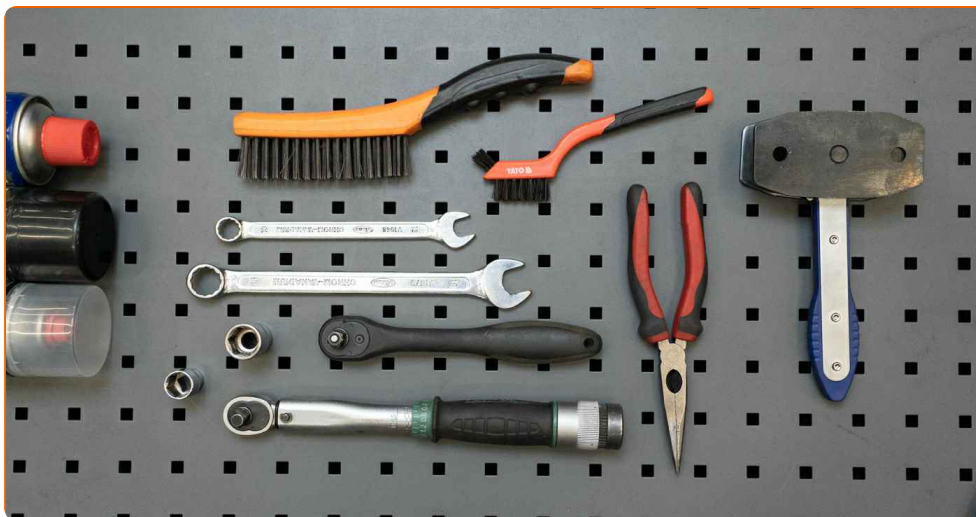
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

FORD Transit V363 Bortinis Sunkvežimis / Važiuklė (FED, FFD) 2.2 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: STABDŽIŲ SUPTO APKABĄ – FORD  
TRANSIT V363 BORTINIS SUNKVEŽIMIS / VAŽIUOKLĖ  
(FED, FFD). REIKIAMI ĮRANKIAI:**



- Vielinio šepėčio
- Nailoninio šepėčio
- WD-40 purškalo
- Universalaus valymo purškalo
- Stabdžių valiklio
- Keraminio tepalo
- Dinamometrinio rakto
- 13 mm kombinuoto veržliarakčio
- 15 mm kombinuoto veržliarakčio
- 18 mm kombinuoto veržliarakčio
- 13 mm galvutės
- 15 mm galvutės
- 21 mm smūginės ratų galvutės
- Veržliarakčio su reketu arba elektrinio įrankio srieginių tvirtinimo elementų montavimui / demontavimui
- Rankenos galvutėms
- Stabdžių cilindriukų / suportų sustumėjo
- Montavimo svirties
- Ilgųjų replių
- Automobilinio keltuvo arba domkrato su stovais ir ratų atramomis

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: stabdžių suporto apkabą – FORD Transit V363 Bortinis Sunkvežimis / Važiuklė (FED, FFD). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Visus darbus reikėtų atlikti su išjungtu uždegimu.

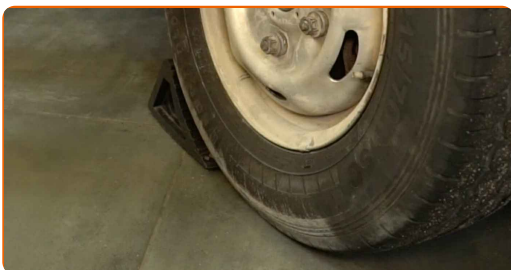
## KEITIMAS: STABDŽIŲ SUPORTO APKABĄ – FORD TRANSIT V363 BORTINIS SUNKVEŽIMIS / VAŽIUOKLĖ (FED, FFD). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

**1** Atidarykite variklio dangtį.

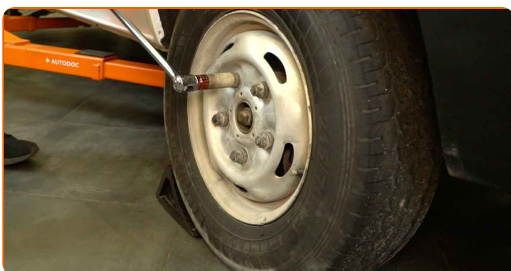
**2** Atlaisvinkite stabdžių skysčio rezervuaro dangtelį.



**3** Užfiksuokite ratus atramomis.



**4** Atlaisvinkite rato veržles. Naudokite 21 mm smūginę ratų galvutę. Naudokite rankeną galvutėms.



**5** Pakelkite transporto priemonę.

Keitimas: stabdžių suporto apkabą – FORD Transit V363 Bortinis Sunkvežimis / Važiuklė (FED, FFD). 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

Išvalykite stabdžių suporto tvirtinimo detales. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite WD-40 purškalą.



9

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite montavimo svirtį.



10

Atsukite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite 13 mm kombinuotą veržliaraktį.



11

Nuimkite tvirtinimo varžtus.



12

Nuimkite stabdžių suportą.



Keitimas: stabdžių suporto apkabą – FORD Transit V363 Bortinis Sunkvežimis / Važiuklė (FED, FFD). AUTODOC rekomenduoja:

- Pririškite suportą prie pakabos arba prie kėbulo viela, neatjungdami jo nuo stabdžių žarnelės, kad neatidarytumėte stabdžių magistralės.
- Įsitikinkite, kad stabdžių suportas nėra pakibęs ant stabdžių žarnelės.
- Nespauskite stabdžių pedalo, kai stabdžių suportas yra nuimtas. Tokiu atveju stūmoklis gali iškristi iš suporto angos, dėl ko gali ištekėti stabdžių skystis ir į sistemą patekti oro.

13

Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo jutiklį. Naudokite ilgąsias reples.

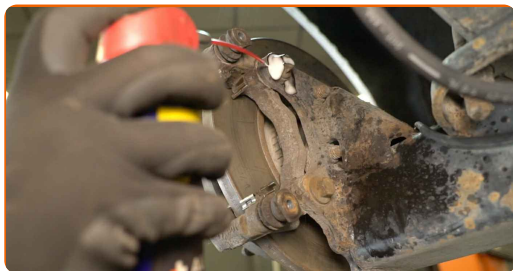


14

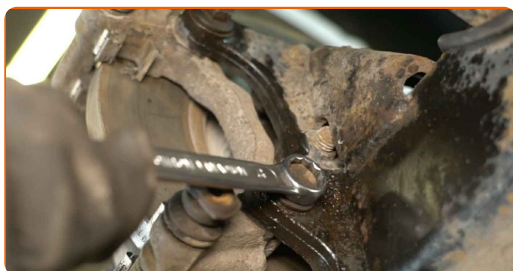
Išimkite stabdžių kaladėles.



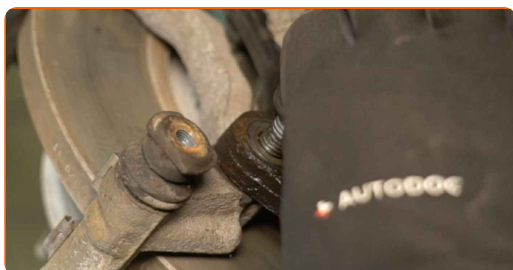
**15** Nuvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimo detales. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite WD-40 purškalą.



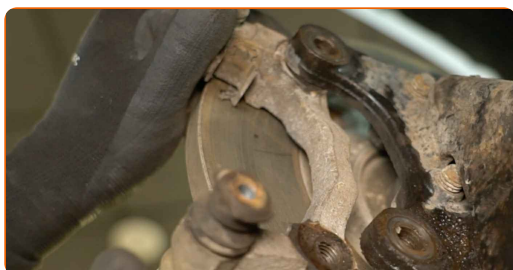
**16** Atsukite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite 15 mm kombinuotą veržliaraktį.



**17** Nuimkite tvirtinimo varžtus.



**18** Nuimkite stabdžių suporto apkabą.





19

Išvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių valiklį.



20

Apdorokite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite nailoninį šepetį. Naudokite stabdžių valiklį.



21

Įspauskite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite stabdžių cilindriukų / suortų sustumėją.



22

Sumontuokite naują stabdžių suporto apkabą.



**23** Sumontuokite ir prisukite tvirtinimo varžtus.



**24** Priveržkite stabdžių suporto apkabos tvirtinimo elementus. Naudokite 15 mm galvutę. Naudokite dinamometrini raktą. Priveržimo momentas: 115 N·m.



**25** Sumontuokite stabdžių kaladėles.



**26** Ant vidinės stabdžių kaladėlės sumontuokite nusidėvėjimo jutiklį.



**27** Sumontuokite stabdžių suportą.



28

Sumontuokite ir prisukite tvirtinimo varžtus.



29

Priveržkite stabdžių suporto apkabos tvirtinimo elementus. Naudokite 18 mm kombinuotą veržliaraktį. Naudokite 13 mm galvutę. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo momentas: 31 N·m.



30

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



31

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



32

Sumontuokite ratą.

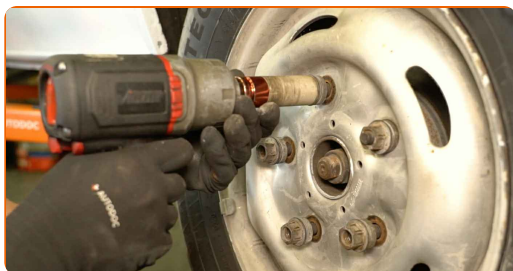


Keitimas: stabdžių suporto apkabą – FORD Transit V363 Bortinis Sunkvežimis / Važioklė (FED, FFD). Patarimas:

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

33

Prisukite rato tvirtinimo veržles. Naudokite 21 mm smūginę ratų galvutę. Naudokite veržliaraktį su reketu arba elektrinį įrankį.



34

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



**35** Patraukite domkratą, stovus ir ratų atramas.



**36** Neužvesdami variklio kelis kartus paspauskite stabdžių pedalą, kol pajusite didelį pasipriešinimą.



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



**38** Užveržkite stabdžių skysčio rezervuaro dangtelį.



**39** 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**

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