



Kaip pakeisti **FORD
Transit Mk6 Minibus
(V347, V348)** stabdžių
diskų: priekis - keitimo
instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

FORD Transit Mk6 Autobusas (V347, V348, FD, FB, FS, FZ, FC) 2.2 TDCi

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalių keitimą automobilyje:

FORD Transit Mk6 Komerčinis (V347, V348, FA) 2.2 TDCi

Keitimas: stabdžių diskų – FORD Transit Mk6 Minibus (V347, V348).
AUTODOC rekomenduoja:

- Pakeiskite stabdžių diskus ir kaladėles ašių rinkiniais, neatsižvelgdami į jų būklę. Taip užtikrinsite tolygų stabdymą.
- Stabdžių diskų ir kaladėlių keitimo procedūra yra vienoda abiejose tos pačios ašies pusėse.
- Visus darbus reikėtų atlikti su išjungtu uždegimu.

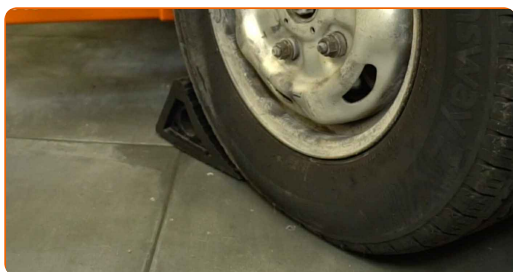
KEITIMAS: STABDŽIŲ DISKŲ – FORD TRANSIT MK6 MINIBUS (V347, V348). ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1 Atidarykite variklio dangtį.

2 Atlaisvinkite stabdžių skysčio rezervuaro dangtelį.



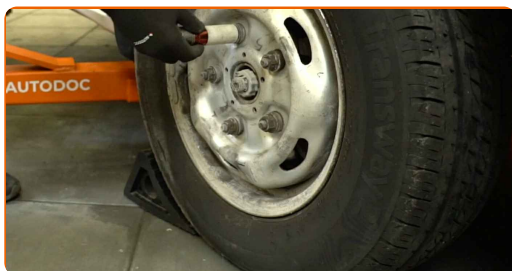
3 Užfiksukite ratus atramomis.



4 Nuimkite centrinį rato dangtelį.

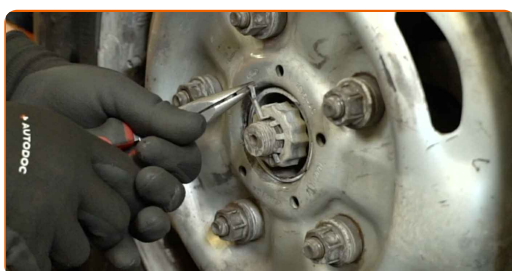
5

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



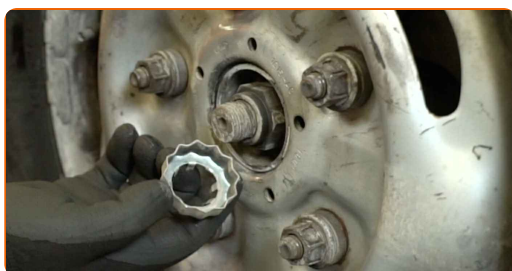
6

Nuimkite veleno tvirtinimo detalę laikančią fiksavimo smeigę. Naudokite montavimo svirtį. Naudokite ilgąsias replės.



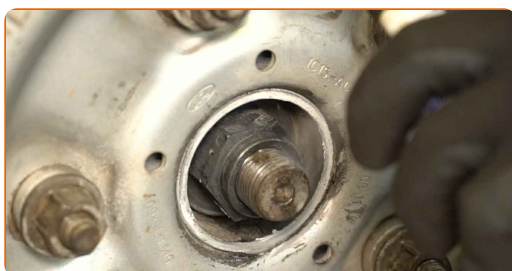
7

Nuo veleno veržlės nuimkite dantytąjį dangtelį.



8

Nuvalykite veleno veržlę. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite WD-40 purškalą.



9

Atlaisvinkite veleno veržlę. Naudokite 36 mm galvutę. Naudokite rankeną galvutėms.



10

Pakelkite transporto priemonę.

Keitimas: stabdžių diskų – FORD Transit Mk6 Minibus (V347, V348).
Patarimas iš AUTODOC:

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

11

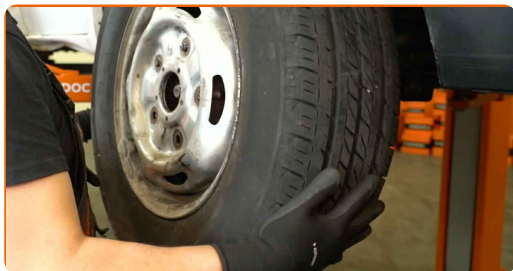
Atsukite rato veržles.



Dėmesio!

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

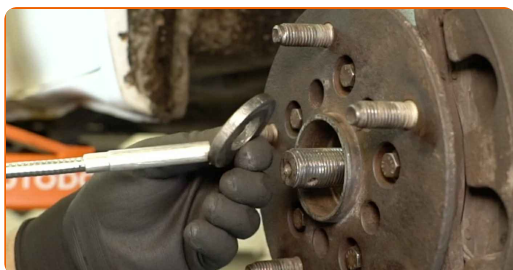
12 Nuimkite ratą.



13 Atsukite veleno veržlę. Naudokite 36 mm galvutę. Naudokite reketinį raktą.



14 Nuimkite veleno poveržlę. Naudokite teleskopinę magnetinę gaudyklę.



15 Atremkite pakabos svirtį domkratu. Naudokite transmisijos domkratą arba dar vieną transporto priemonės domkratą.



16

Atjunkite pavaros veleną nuo pasukamojo kakliuko. Naudokite išmušėją. Naudokite plaktuką.



17

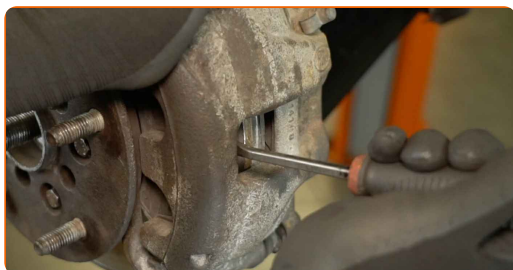
Patraukite atramą iš po pakabos svirties.

Keitimas: stabdžių diskų – FORD Transit Mk6 Minibus (V347, V348).
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Įsitikinkite, kad pavaros velenas nėra pakibusioje padėtyje.

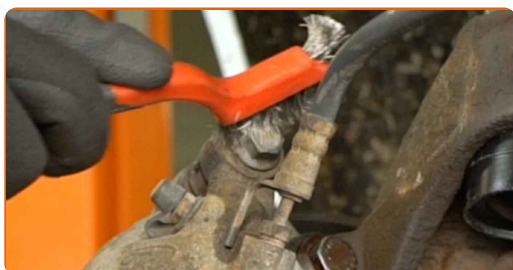
18

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite montavimo svirtį.



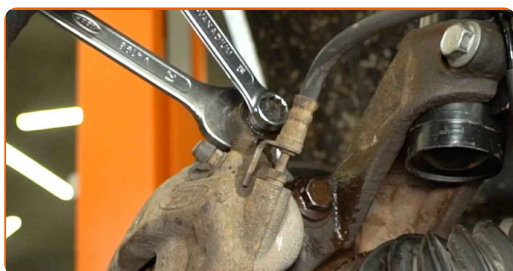
19

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



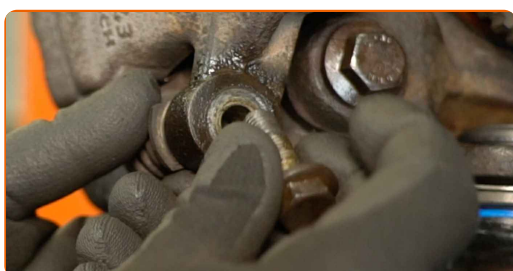
20

Atsukite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite 21 mm kombinuotą veržliaraktį. Naudokite 15 mm galvutę. Naudokite reketinį raktą.



21

Nuimkite tvirtinimo varžtus.



22

Nuimkite stabdžių suportą.



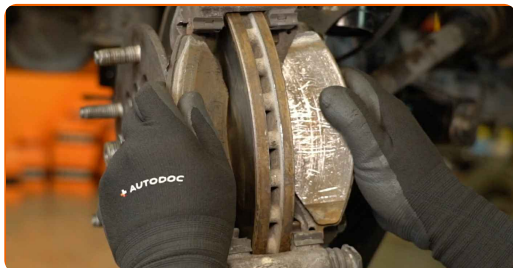
AUTODOC eksperto rekomendacija:

- 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 ištekti stabdžių skystis ir į sistemą patekti oro.

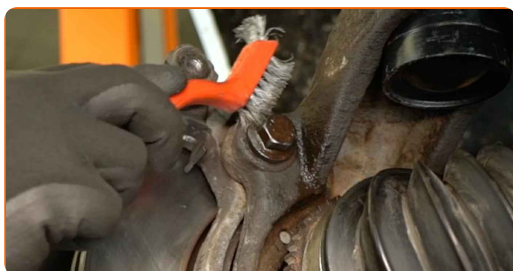
23 Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo jutiklį. Naudokite ilgąsias reples.

24 Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo jutiklio jungtį.

25 Išimkite stabdžių kaladėles.



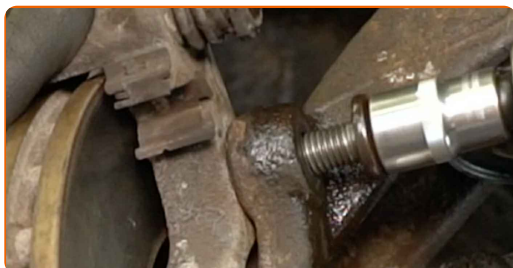
26 Nuvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimo detales. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite WD-40 purškalą.



27 Atsukite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite 18 mm galvutę. Naudokite rankeną galvutėms.

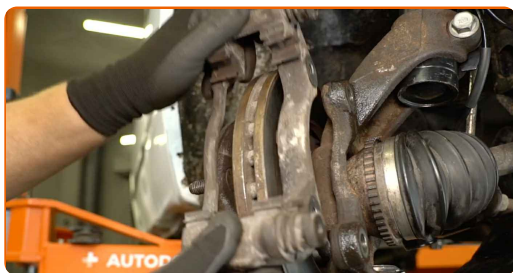


28 Nuimkite tvirtinimo varžtus.



29

Nuimkite stabdžių suporto apkabą.



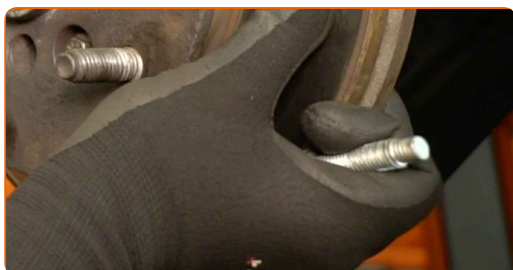
30

Atsukite rato guolio tvirtinimo detales. Naudokite T50 Torx antgalį. Naudokite reketinį raktą.



31

Nuimkite tvirtinimo varžtus.



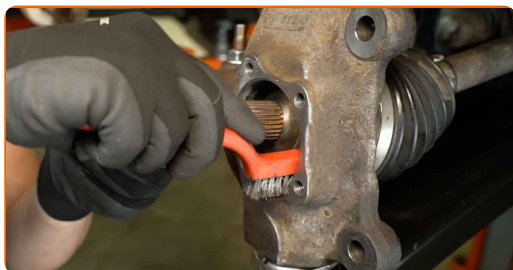
32

Išimkite rato stebulę kartu su stabdžių disku.



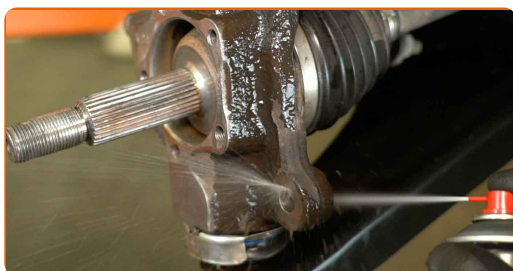
33

Išvalykite rato guolio tvirtinimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo purškalą.



34

Išvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo purškalą.



35

Išvalykite pusašio šarnyro pleištus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo purškalą.



36

Išvalykite stabdžių suporto apkabą ir patikrinkite jos būklę. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių valiklį.



37

Sumontuokite naujas stabdžių kaladėlių kreipiančiąsias.

Keitimas: stabdžių diskų – FORD Transit Mk6 Minibus (V347, V348).
Profesionalai rekomenduoja:

- Patikrinkite stabdžių suportų kreipiančiąsias smeiges ir apsauginius gaubtus. Išvalykite juos. Jei reikia, pakeiskite.

38

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



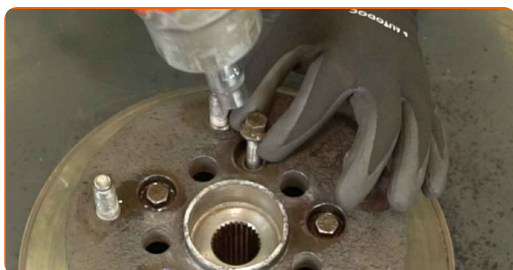
39

Atsukite stabdžių disko tvirtinimus. Naudokite 13 mm galvutę. Naudokite reketinį raktą.



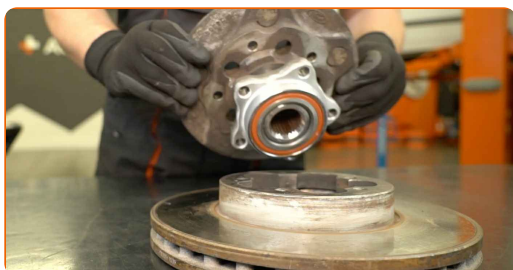
40

Nuimkite tvirtinimo varžtus.



41

Nuimkite stabdžių diską nuo rato stebulės.



42

Nuvalykite stabdžių disko paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite vielinį šepetį.



43

Ant rato stebulės uždėkite naują stabdžių diską.



44

Sumontuokite tvirtinimo varžtus.



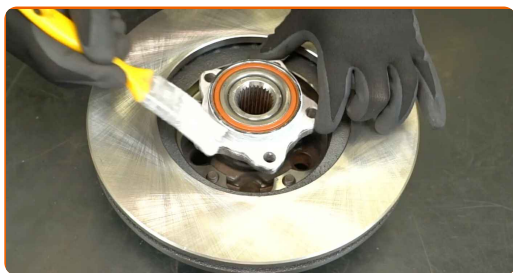
45

Įsukite stabdžių disko tvirtinimo detales. Naudokite 13 mm galvutę. Naudokite reketinį raktą.



46

Apdorokite rato guolio montavimo paviršių. Naudokite keraminį tepalą.



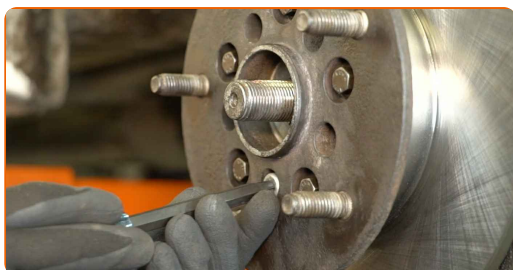
47

Sumontuokite rato stebulę kartu su stabdžių disku.



48

Sumontuokite tvirtinimo varžtus.



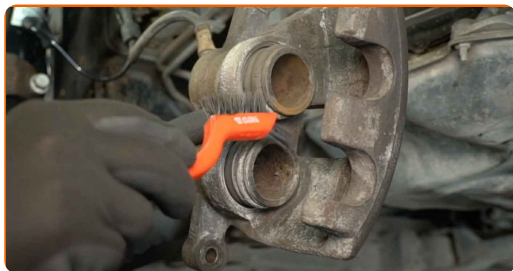
49

Užveržkite rato guolio tvirtinimo varžtus. Naudokite T50 Torx antgalį. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo momentas: 53 Nm.



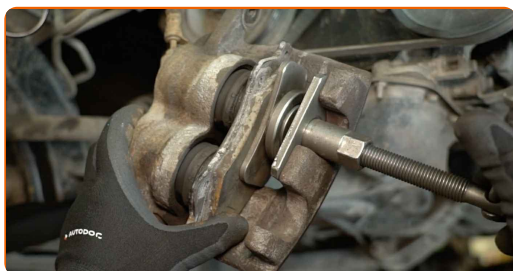
50

Išvalykite stabdžių suporto stūmoklius. Naudokite nailoninį šepetį. Naudokite stabdžių valiklį.



51

Įspauskite stabdžių suporto stūmoklius. Naudokite stabdžių cilindriukų / suportų sustumėją.



52

Sumontuokite stabdžių suporto apkabą.

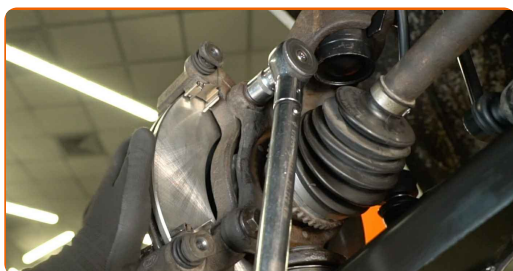


53

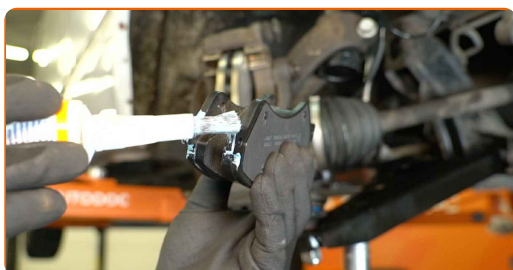
Sumontuokite tvirtinimo varžtus.



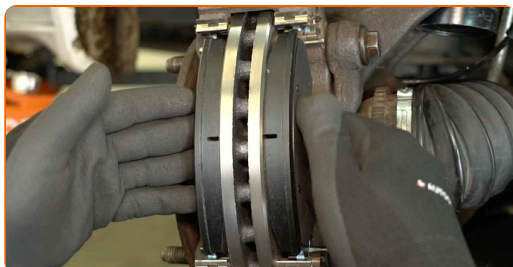
- 54** Priveržkite stabdžių suporto apkabos tvirtinimo elementus. Naudokite 18 mm galvutę. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo momentas: 175 Nm.



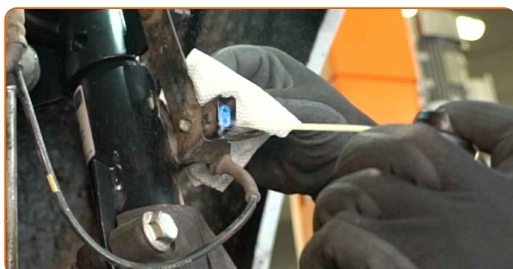
- 55** Apdorokite stabdžių kaladėles tose vietose, kur jos liečiasi su stabdžių suporto apkaba. Naudokite tepalą nuo stabdžių gurgždėjimo.



- 56** Sumontuokite stabdžių kaladėles.

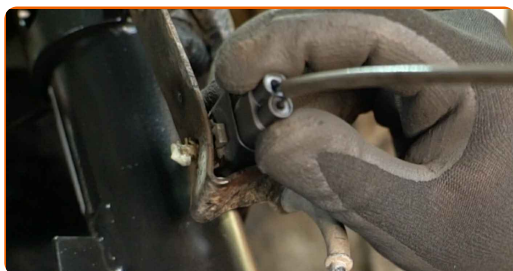


- 57** Apdorokite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo jutiklio jungtį. Naudokite purškalą elektros kontaktams.



58

Prijunkite stabdžių trinkelį nusidėvėjimo jutiklio jungtį.



59

Pritvirtinkite nusidėvėjimo jutiklį prie vidinės kaladėlės.

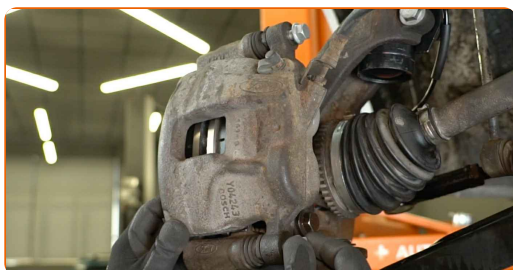
60

Sumontuokite stabdžių suportą.



61

Sumontuokite tvirtinimo varžtus.



62

Užveržkite stabdžių suporto tvirtinimo detales. Naudokite 21 mm kombinuotą veržliaraktį. Naudokite 15 mm galvutę. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo momentas: 60 N-m.



63

Priveržkite stabdžių disko tvirtinimus. Naudokite 13 mm galvutę. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo momentas: 80 Nm.



64

Patraukite atramą iš po pakabos svirties.

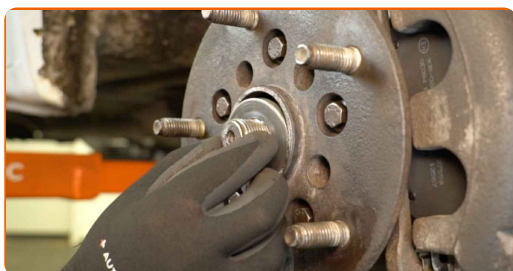


Keitimas: stabdžių diskų – FORD Transit Mk6 Minibus (V347, V348).
AUTODOC rekomenduoja:

- Transmisijos arba transporto priemonės domkratą nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad nepažeistumėte transporto priemonės mazgų ir mechanizmų.
- Surinkimo metu naudokite naujų veleno veržlių rinkinį: poveržlę, veržlę, dantytąjį dangtelį ir fiksavimo smeigę.

65

Sumontuokite veleno poveržlę.



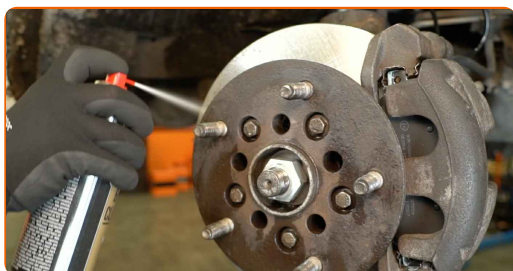
66

Užsukite veleno veržlę. Naudokite 36 mm galvutę. Naudokite reketinį raktą.



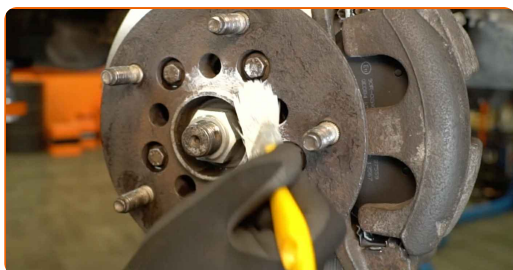
67

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



68

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



69

Sumontuokite ratą.

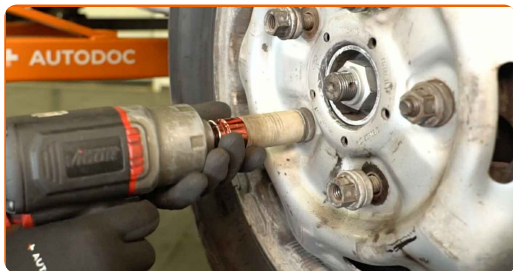


Dėmesio!

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

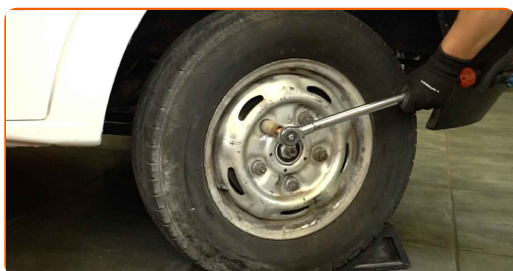
70

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



71

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



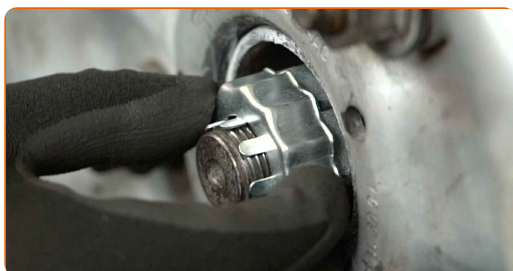
72

Priveržkite veleno veržlę. Naudokite 36 mm galvutę. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo momentas: 320 Nm.

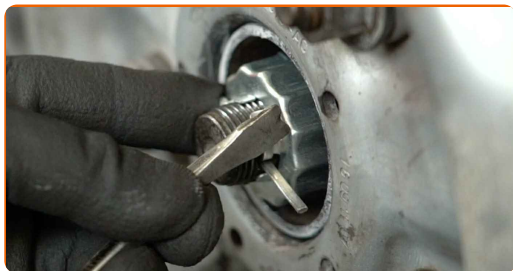


73

Ant veleno veržlės užmaukite dantytąjį dangtelį.



- 74 Įstatykite fiksavimo smeigę. Naudokite montavimo svirtį.



- 75 Patraukite domkratą, stovus ir ratų atramas.

- 76 Neužvesdami variklio kelis kartus paspauskite stabdžių pedalą, kol pajusite didelį pasipriešinimą.



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



- 78 Užveržkite stabdžių skysčio rezervuaro dangtelį.



79

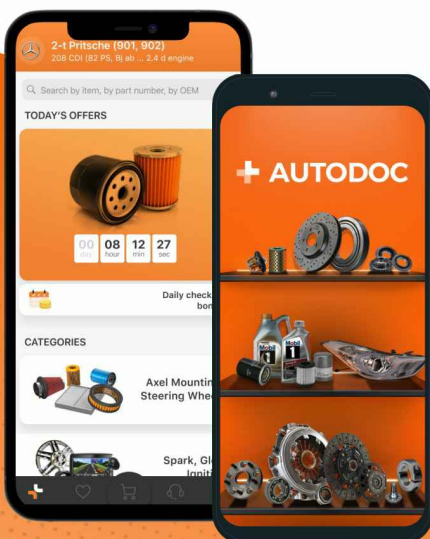
Uždarykite variklio dangtį.

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 DISKŲ: 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 2025 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.