

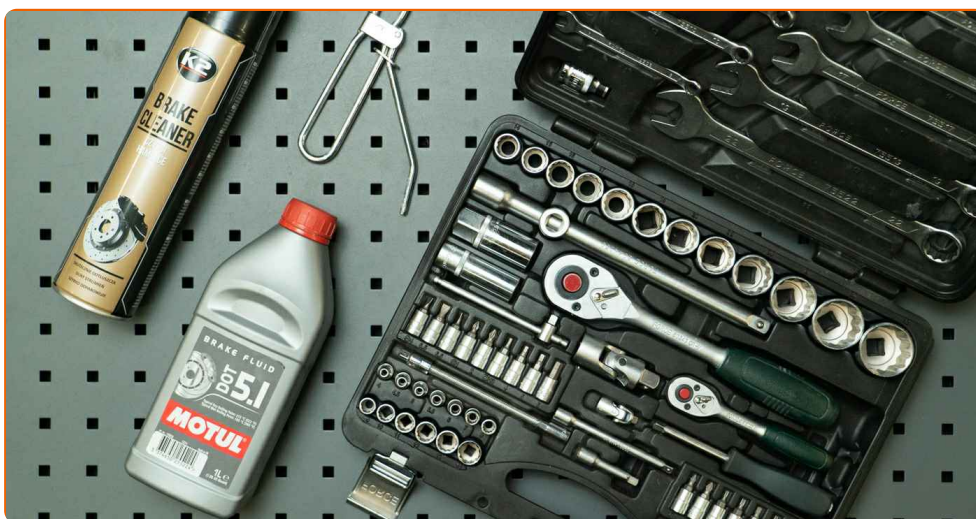


Stabdžių suporto - kaip
atlikti keitimą
automobilyje

VAIZDO PAMOKA



PARUOŠKITE ĮRANKIUS:



- tinkamų įrankių rinkinį
- stabdžių sistemos valiklis
- stabdžių skystį, kurį rekomenduoja automobilio gamintojas
- spaustuką stabdžių žarnelei arba jos jungtims
- stabdžių nuorinimo įrankio
- domkratas
- kėbulo atramos
- ratų atramos

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Galimos priežastys, dėl kurių reikia pakeisti stabdžių suportą:

- mechaniniai pažeidimai
- stabdžių sistemos perkaitimas
- korozija
- laiku nepakeistas stabdžių skystis

1

Kai spaudžiate stabdžių pedalą, pagrindinio stabdžių cilindro stūmoklis yra prispaudžiamas



2

Stabdžių skystis tiekiamas į suportą ir veikia jo stūmoklį



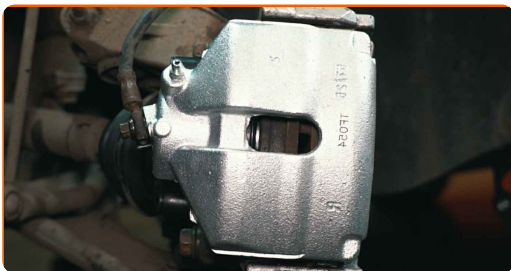
3

Stūmoklis spaudžia stabdžių trinkeles prie disko



4

Dėl to įvyksta stabdymas



5

Korozija gali trukdyti stūmokliui judėti ir net sukelti jo strigimą



6

Be to, jis gali būti pažeistas dėl tarpinės sunaikinimo

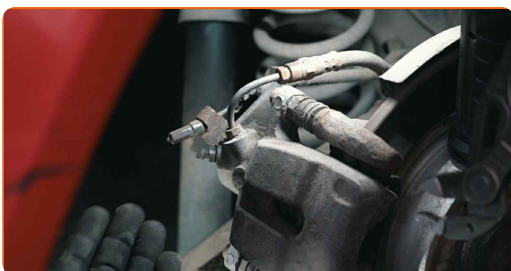


Atkreipkite dėmesį!

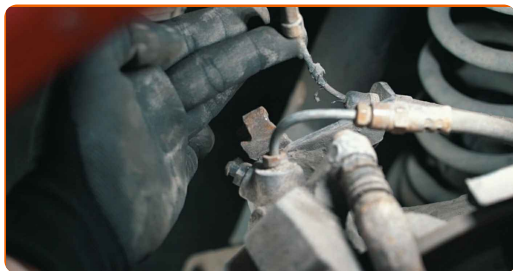
- Daugumos stabdžių suportų veikimo ir keitimo principas yra identiškas

7

Galiniai suportai gali turėti stovėjimo stabdį



8 Atliekant suporto keitimą, jo trosą ar laidus reikia atjungti



9 Keičiant suportą gali prireikti sumontuoti naują apkabą ir kreipiančiąsias smeiges, jei jos nusidėvėjusios



AUTODOC rekomenduoja:

- Atkreipkite dėmesį į stabdžių suportų montavimo pusę

10 Nuorinimo varžtas turi būti viršuje



11 Prieikite prie stabdžių skysčio rezervuaro ir patikrinkite skysčio lygį



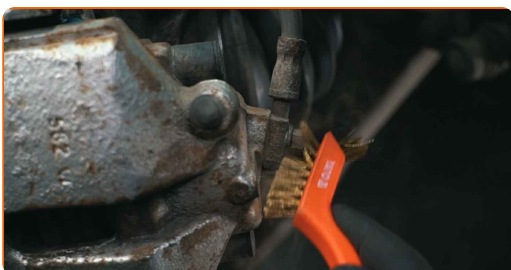
12 Išvalykite dangtelį ir rezervuaro išorę



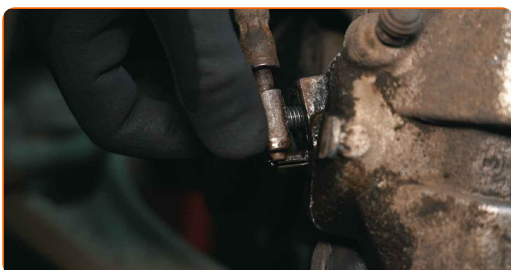
13 Pažvelkite į stabdžių suporto konstrukciją



14 Atjunkite stabdžių žarnelės jungtį



15 Prieš tai nuvalykite jungties vietą

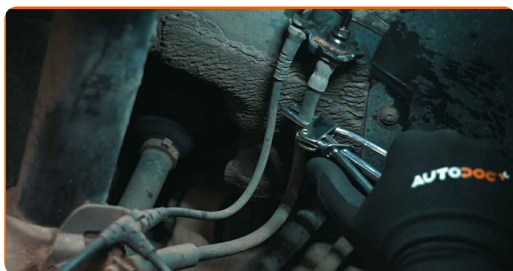


Būkite atsargūs!

- Neleiskite įvykti stabdžių skysčio nuotėkiui

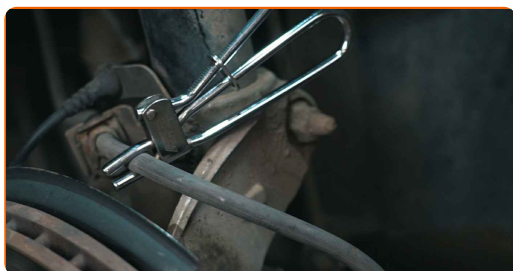
16

Stabdžių žarnelę užspauskite specialiu įrankiu arba atsukite jungties tvirtinimą ir naudokite spaustuką



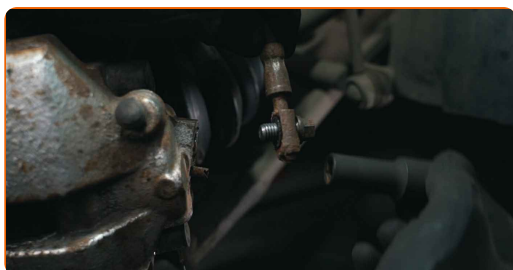
17

Pritvirtinkite žarnelės spaustuką stačiu kampu



18

Stabdžių žarnelę patraukite į šalį



19

Atsukite ir atjunkite stabdžių suporto tvirtinimo detales



Atkreipkite dėmesį!

- Jei suportą sunku nuimti,

20 Nuimkite stabdžių suportą



21 Dėl netinkamo stabdžių suporto veikimo greitai ir netolygiai dėvisi stabdžių kaladėlės ir diskas



22 Reguliariai tikrinkite jų būklę, kad laiku pastebėtumėte suporto gedimą



23 Jei reikia, pakeiskite susidėvėjusias dalis



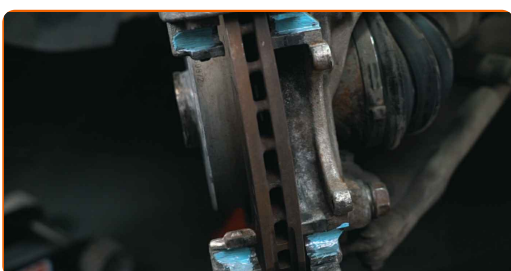
24 Prieš montuodami naują stabdžių suportą perskaitykite gamintojo instrukcijas



- 25** Patikrinkite ir, jei reikia, pakeiskite stabdžių suportų tvirtinimo spyruokles ir stabdžių kaladėlių apsaugos nuo bldėjimo spaustukus



- 26** Surinkite atlikdami veiksmus atvirkštine tvarka



- 27** Uždėkite stabdžių kaladėles



- 28** Sumontuokite naują stabdžių suportą



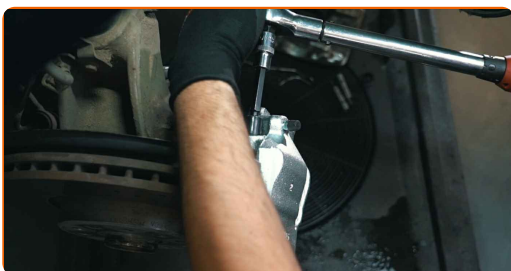
Svarbu!

- Įsitikinkite, kad visos dalys yra teisingoje padėtyje

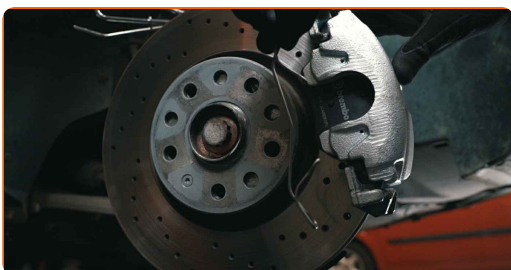
29 Įsukite kreipiančiąsias



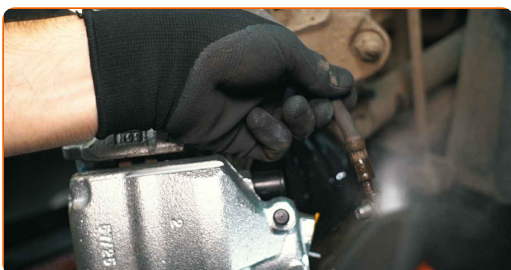
30 Priveržkite tvirtinimo detales gamintojo rekomenduojamu sukimo momentu



31 Įdėkite papildomus stabdžių suportų laikiklius, jei jų yra



32 Išvalykite ir prijunkite stabdžių žarnelę



33 Priveržkite jungtį gamintojo rekomenduojamu sukimo momentu



34 Išleiskite orą iš stabdžių sistemos



35 Nuimkite dangtelį nuo oro išleidimo varžto



36 Atsukite oro išleidimo varžtą ir nuimkite žarnelės spaustuką



37 Kai tik skystis pradės tekėti, priveržkite oro išleidimo varžtą



38 Reguliariai tikrinkite ir koreguokite stabdžių skysčio lygį

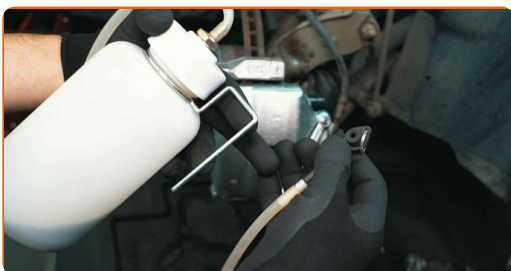


Atkreipkite dėmesį!

- Per daug neatlaisvinkite oro išleidimo varžto
- Neleiskite purvui ir šiukšlėms patekti į rezervuarą

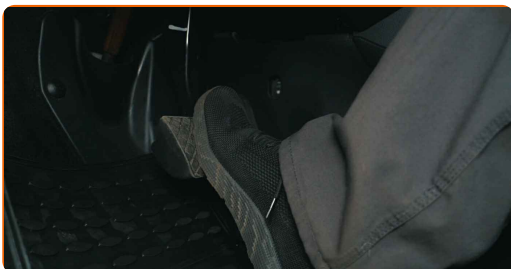
39

Norint išleisti orą iš sistemos, reikės pagalbininko arba specialios įrangos



40

Pirmuoju atveju padėjėjas kelis kartus paspaudžia stabdžių pedalą, kol pajunta didelį pasipriešinimą



41

Neatleidus pedalo, padėjėjas praneša, kad galite atsukti oro išleidimo varžtą



AUTODOC rekomenduoja:

- Iš anksto paruoškite talpyklą skysčiui

42

Atsukite oro išleidimo varžtą, išleiskite stabdžių skystį ir vėl priveržkite varžtą



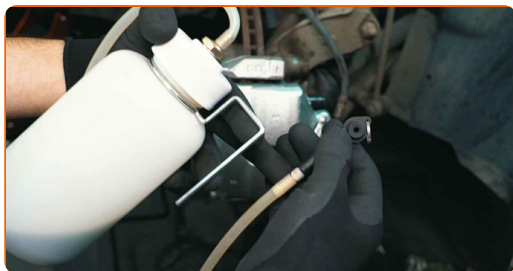
43

Procedūrą kartokite, kol iš stabdžių sistemos bus pašalintas visas oras



44

Antruoju atveju paruoškite stabdžių oro išleidimo įtaisą, kurį sudaro indas su žarna, jungtis ir atbulinis vožtuvas



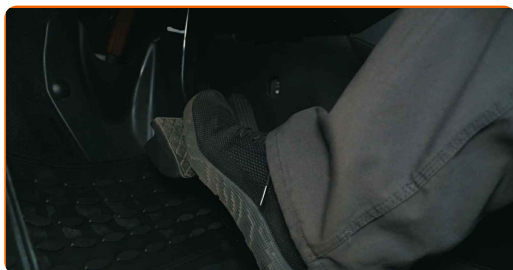
45

Prijunkite šį prietaisą prie suporto oro išleidimo varžto ir šiek tiek atlaisvinkite varžtą



46

Keletą kartų paspauskite stabdžių pedalą



AUTODOC rekomenduoja:

- Procedūrą kartokite, kol iš stabdžių sistemos bus pašalintas visas oras

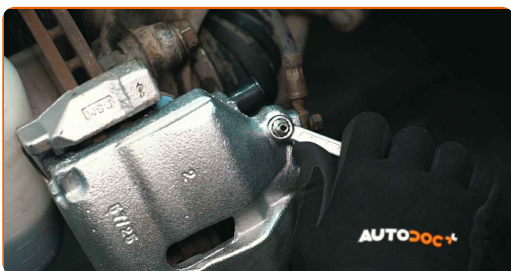
47

Išitikinkite, kad per žarną tekantis skystis yra be oro



48

Priveržkite oro išleidimo varžtą



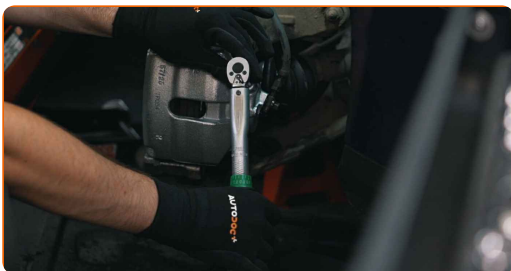
49

Išvalykite oro išleidimo varžtą



50

Priveržkite oro išleidimo varžtą gamintojo rekomenduojamu sukimo momentu



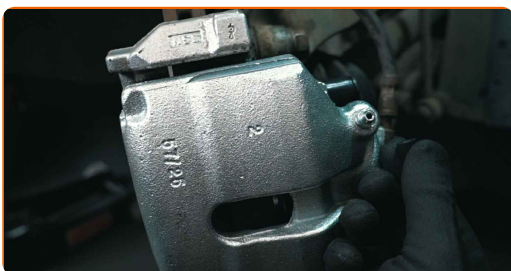
51

Keletą kartų paspauskite stabdžių pedalą, kad patikrintumėte, ar nėra nuotėkio



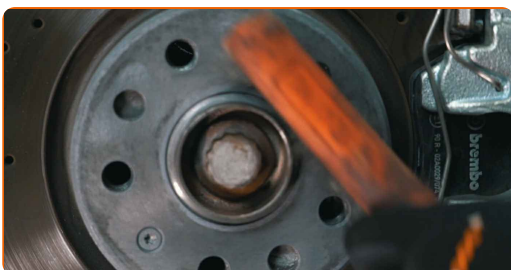
52

Uždėkite apsauginį dangtelį ant oro išleidimo varžto



53

Nuvalykite stabdžių disko ir rato stebulės paviršius, kurie liečiasi su ratlankio jungiamuoju paviršiumi



54

Apdorokite paviršius antikorozine priemone



55

Išvalykite stabdžių disko paviršius



56

Patikrinkite stabdžių skystio lygį bakelyje ir, jeigu reikia, pripildykite



AUTODOC rekomenduoja:

- Jei reikia, pakeiskite stabdžių skystį

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: 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“.