



VAIZDO PAMOKA

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:
AUDI A3 (8L1) 1.8

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

REIKIAMI INSTRUMENTAI:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 13
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 19
- HEX antgalis Nr. H6
- Dinamometrinis raktas
- Varinis tepalas
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- 12 briaunų galvutė 1-3/16"
- Galvutė dyzeliniams purkštukams N°22
- Kaltas kaiščių išmušimui
- Plaktukas
- Speciali torcinė galvutė amortizatoriaus demontavimui
- Hidraulinis keltuvas
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Guminis plaktukas
- Rato atrama
- Automobilio sparnų uždangalas

AUTODOC rekomenduoja:

- Abu priekinės pakabos statramsčius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį amortizatoriaus statramstį priekinėje pakaboje yra identiškas.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.
- Jums gali prireikti kitų instrumentų.

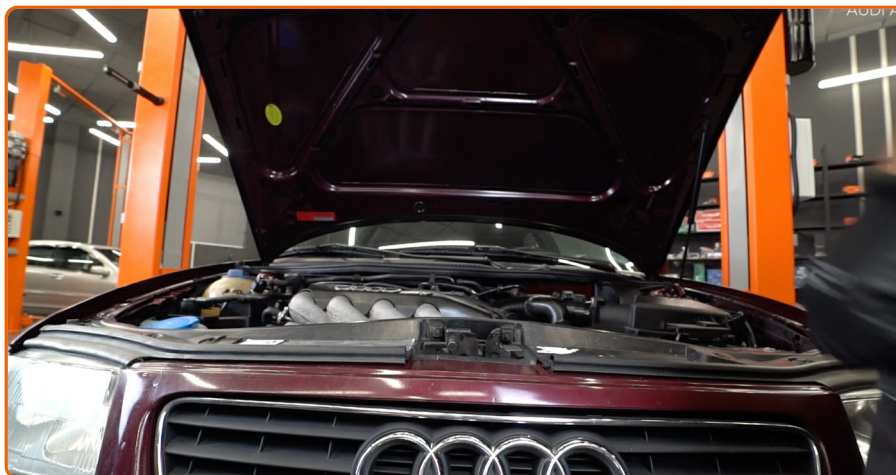
KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

1



Atidarykite variklio dangtį.

2



Įdėkite pleištus po ratais.

3



Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

4



Nuimkite apsauginį ratlankio gaubtą.

5



Atsukite stbulės fiksavimo veržlę. Naudokite 12 briaunų galvutę 1-3/16".

AUTODOC rekomenduoja:

- Neatsukite tvirtinimo daugiau kaip 90 laipsnių.

6



Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17

7



Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

8



Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

AUTODOC rekomenduoja:

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

9



Nuimkite ratą.

10



Atjunkite elektros laidus ir stabdžių žarnelę nuo laikiklio ant amortizatoriaus statramsčio.

11



Atsukite varančiojo veleno tvirtinimą prie rato stebulės. Naudokite 12 briaunų galvutę 1-3/16".

12


Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Išvalykite atramos/vairo traukės tvirtinimą prie pakabos svirties. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

13


Atsukite atramos/vairo traukės tvirtinimą prie pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13.

14

Atjunkite rutulinį šarnyrą nuo svirties.

15



Iš pasukamojo statramsčio ištraukite varantįjį veleną ir jį pakelę, pririškite prie kėbulo. Naudokite plaktuką. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui.

AUTODOC rekomenduoja:

- Stebėkite, kad pavaros velenas nebūtų pakibusioje padėtyje.

16



Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.

17


Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18.

18


Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.

19



Atveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite specialią torcinę galvutę amortizatoriaus demontavimui.

20

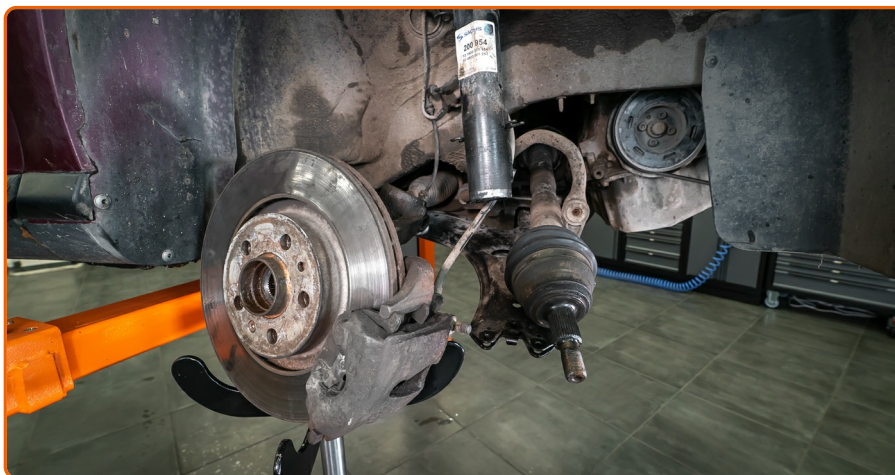


Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio.

AUTODOC rekomenduoja:

- Jeigu reikia, naudokite guminį plaktuką.

21



Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.

AUTODOC rekomenduoja:

- Stebėkite, kad pasukamasis statramstis nebūtų pakibusioje padėtyje.

22



Atsukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21. Naudokite HEX Nr. H6.

AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti susižalojimų rizikos, atsukdami tvirtinimo varžtus prilaikykite amortizatoriaus statramstį.

23



Išimkite amortizatoriaus statramstį. Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.

AUTODOC rekomenduoja:

- Atkreipkite dėmesį, kad naudojant įrenginį spyruoklių suspaudimui, spyruoklės apvijas reikia patikimai sugriebti, spaudžiant spyruoklę iš dviejų skirtingų pusių.
- Stebėkite, kad spyruoklės padėtis laikiklyje būtų teisinga.
- Įsitinkite, kad spyruoklės standžiai įėjo į tvirtinimo rankenas.

24



Suspauskite spyruoklę.

25



Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite specialią atvirą galvutę Nr. 22
Naudokite HEX Nr. H6.

26



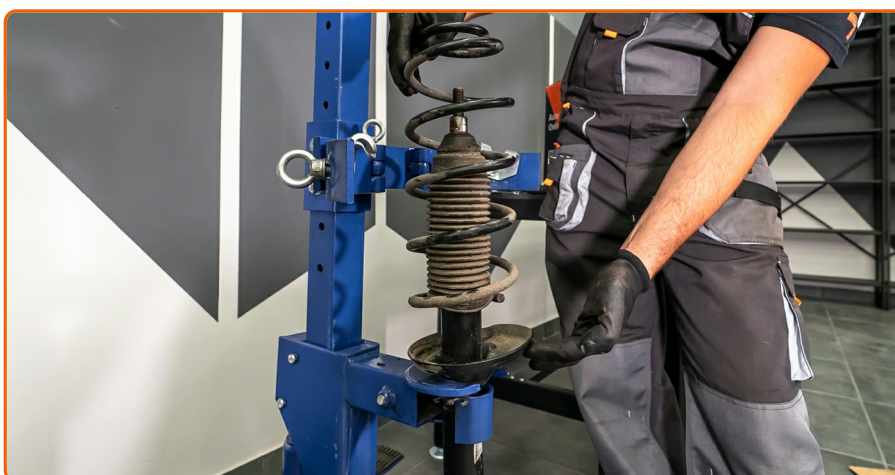
Nuimkite viršutinę statramsčio atramą.

27



Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.

28



Nuimkite spyruoklę.

29



Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.

30

Išimkite senąjį amortizatorių iš hidraulinio spyruoklės suspaudėjo.

AUTODOC rekomenduoja:

- Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą, demferį. Jeigu reikia, pakeiskite juos.
- Prieš montuodami naują amortizatorių, būtinai 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.

31



Sumontuokite naują amortizatorių į hidraulinį spyruoklės suspaudėją.

32



Sumontuokite apsauginį gaubtą ir įdėklą ant naujo amortizatoriaus.

33



Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.

34



Suspauskite spyruoklę.

35



Sumontuokite viršutinę atramą ir atramos guolį.

36



Priveržkite amortizatoriaus statramsčio strypo veržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.

AUTODOC rekomenduoja:

- Stebėkite, kad spyruoklė būtų teisingoje padėtyje. Neleiskite jai persikreipti.

37



Atspauskite spyruoklę.

38



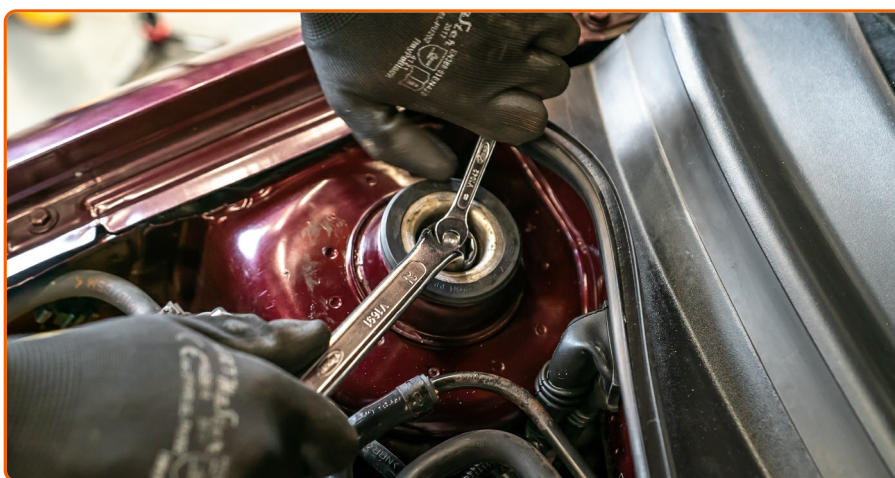
Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.

39

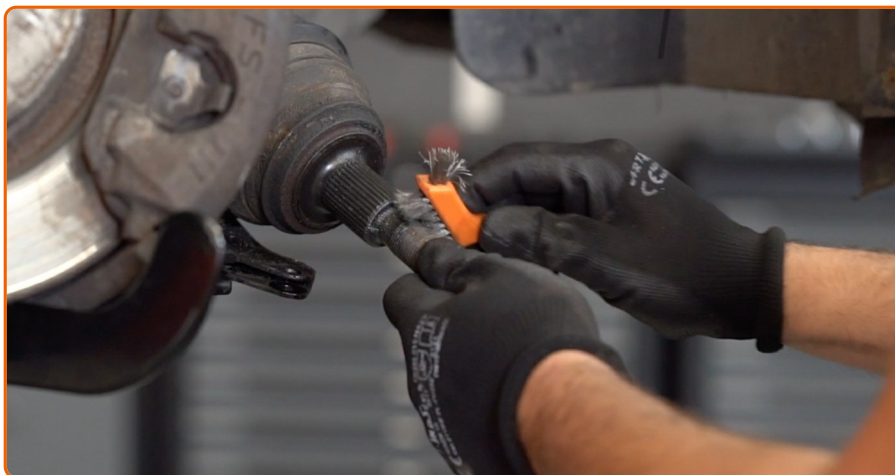


Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.

40



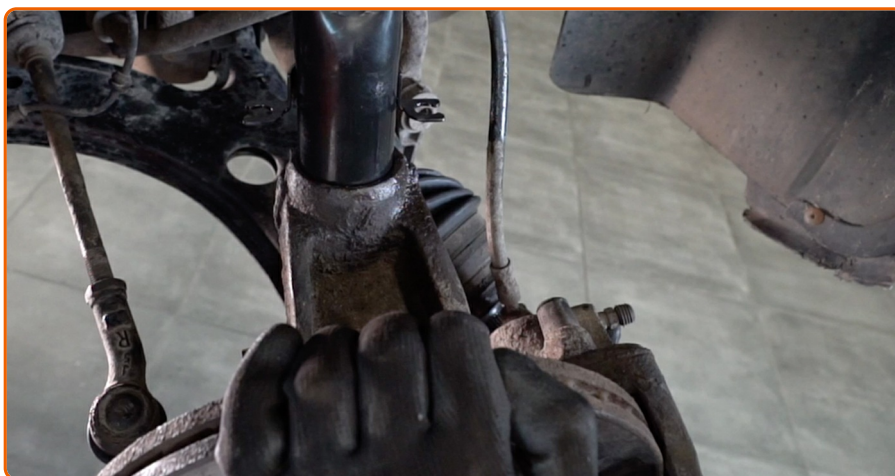
Priveržkite viršutinę amortizatoriaus statramsčio veržlę. Neveržkite jo.

41


Išvalykite pavaros veleno šarnyro guolio kreipiančiąsias. Naudokite vielinį šepetį.

42

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio montavimo vietą ant pasukamojo kakliuko. Naudokite purškalą WD-40.

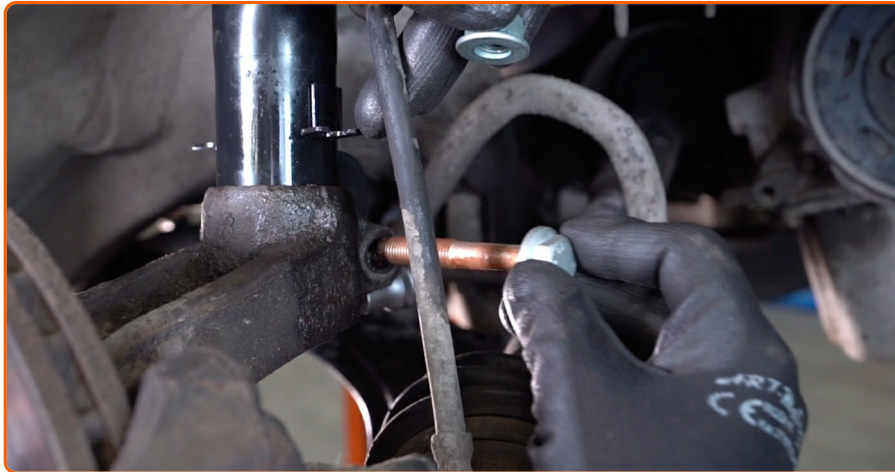
43


Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.

AUTODOC rekomenduoja:

- Jeigu reikia, naudokite guminį plaktuką.

44



Sumontuokite ir priveržkite naują pasukamojo kakliuko varžtą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 70 Nm.

45

Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.

46



Sumontuokite varantijį veleną į rato stebulę.

47



Prijunkite atramos/vairo traukę prie svirties.

48



Prisukite atramos/vairo traukės laikiklio tvirtinimus (3 vnt.). Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 45 Nm.

49



Išukite varančiojo veleno veržlę.

50



Ant statramsčio pritvirtinkite stabdžių sistemos žarnelę. Prijunkite ABS daviklio laido tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio.

51



Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite varinį tepalą.

52



Uždėkite ratą.

AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priverždami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

53



Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17

54


Priveržkite pavaros veleno veržlę. Naudokite 12 briaunų galvutę 1-3/16". Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 180 Nm.

55


Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.

56



Priveržkite viršutinį amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.

57



Nuimkite apsauginį dėklą.

58



Uždarykite variklio dangtį.

59



Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

**AR ŠI INSTRUKCIJA BUVO JUMS
NAUDINGA?**

TAIP

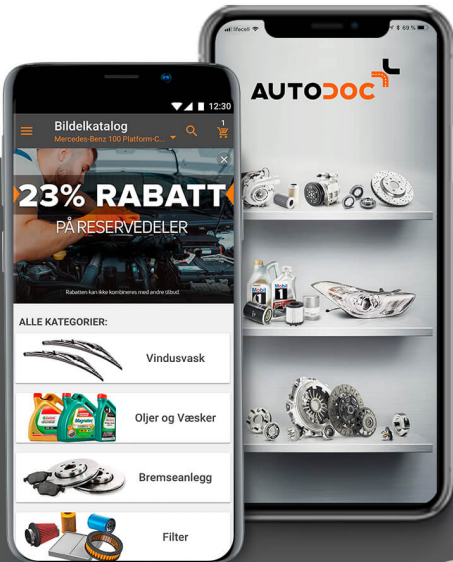
NE



PRISIJUNKITE PRIE AUTODOC CLUB!

AUTODOC — KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU



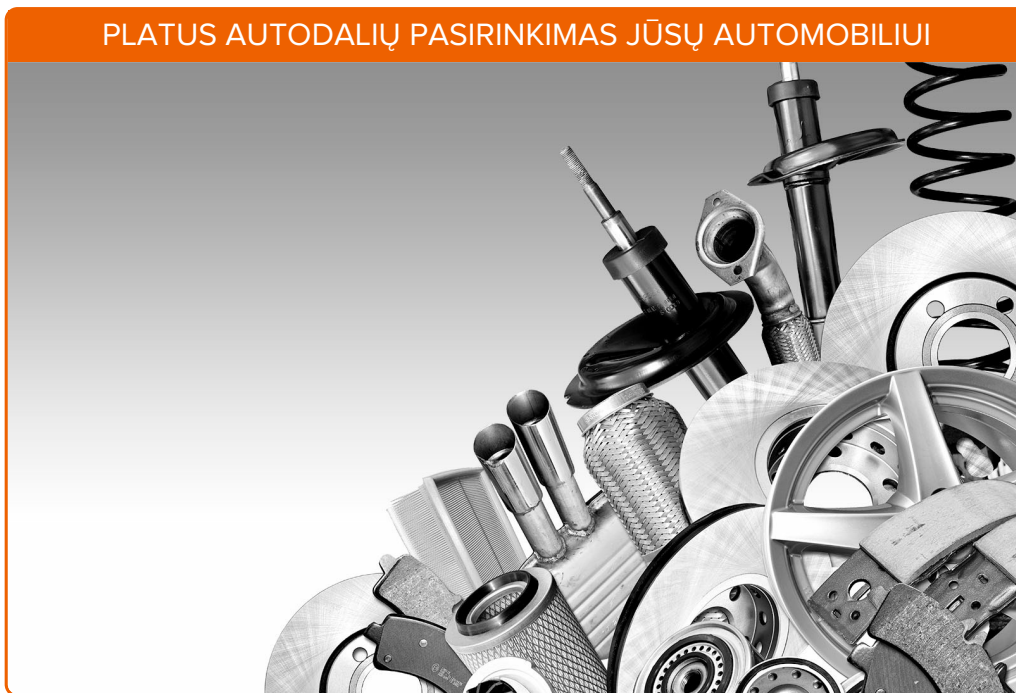
AUTODOC
APP

Download

 Google play

 App Store

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

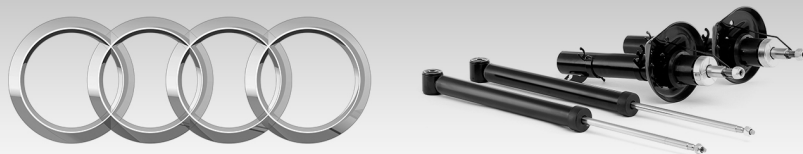


ĮSIGYKITE AUDI AUTODALIS



AMORTIZATORIAI: PLATUS ASORTIMENTAS



IŠSIRINKITE AUTODALIS AUDI A3 8L1**AUDI AMORTIZATORIAI: ĮSIGYKITE DABAR**

AUDI A3 8L1 AMORTIZATORIAI: ĮSIGYTI GEROMIS SĄLYGOMIS



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 remonto 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 2018 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „Autodoc GmbH“.