



Kaip pakeisti **Audi A4 B5**  
**Avant** pakabos  
statramstis: priekis -  
keitimo instrukcija

## VAIZDO PAMOKA



### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

AUDI A4 Sedanas (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedanas (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedanas (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedanas (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedanas (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,AHA), AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A6 Sedanas (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedanas (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedanas (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedanas (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Sedanas (4B2, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Sedanas (4B2, C5) 2.8, (+ 36)

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

**KEITIMAS: PAKABOS STATRAMSTIS – AUDI A4 B5  
AVANT. REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- HEX antgalis Nr. H6
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 17
- Torcinė galvutė nr. 18
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 17
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Plaktukas
- Kaltas kaiščių išmušimui
- Plokščias kaltas
- Guminis plaktukas
- Plokščias atsuktuvus
- Replės
- Hidraulinis keltuvas
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

**ĮSIGYTI ĮRANKIUS**

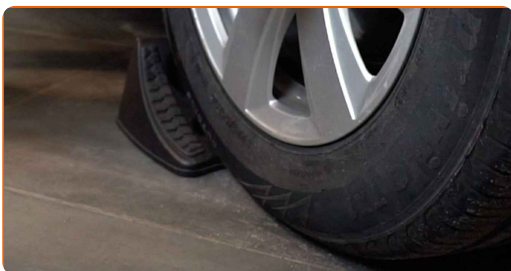
**Keitimas: pakabos statramstis – Audi A4 B5 Avant. Profesionalai rekomenduoja:**

- 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.

**KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:**

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

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



3

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

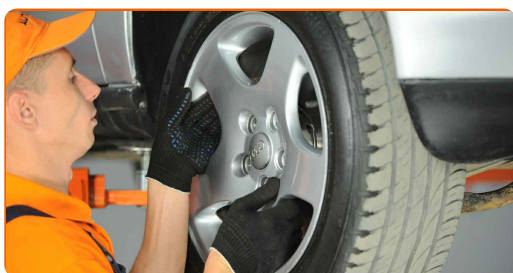


Keitimas: pakabos statramstis – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC rekomenduoja:

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

5

Nuimkite ratą.



6

Išvalykite amortizatoriaus šakės tvirtinimo vietą prie apatinės pakabos svirties. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



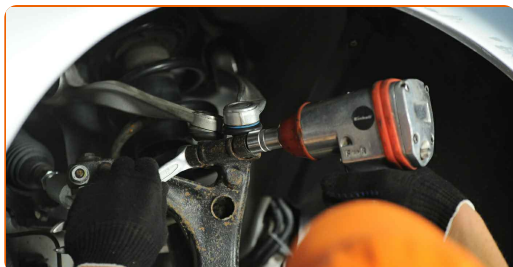
- 7** Atsukite amortizatoriaus šakės tvirtinimą prie apatinės pakabos svirties. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



- 8** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



- 9** Atsukite viršutinių svirčių tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



- 10** Nuimkite tvirtinimo varžtą. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui. Naudokite plaktuką.



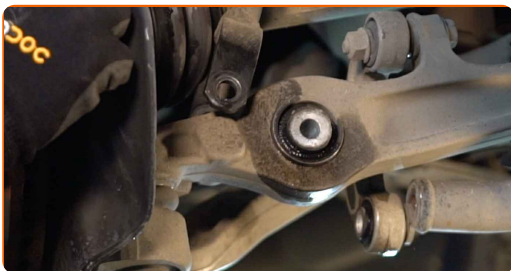
11

Išimkite pakabos svirtis. Naudokite plokščią kaltą. Naudokite plaktuką.



12

Atjunkite amortizatoriaus apsaugos apatinę dalį.



13

Nuleiskite automobilį.



14

Atidarykite variklio dangtį.



15

Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.



- 16** Nuimkite amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimo apsauginius gaubtus. Naudokite plokščią atsuktuvą. Naudokite plokščiąsias reples.



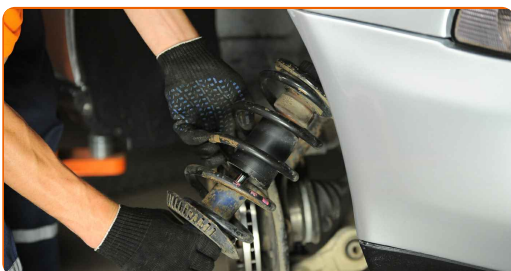
- 17** Atsukite viršutinį pakabos statramsčio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.



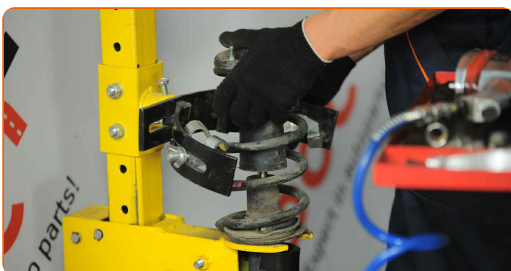
**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite amortizatoriaus statramstį, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus - Audi A4 B5 Avant.

- 18** Išimkite amortizatoriaus statramstį.



- 19** Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.



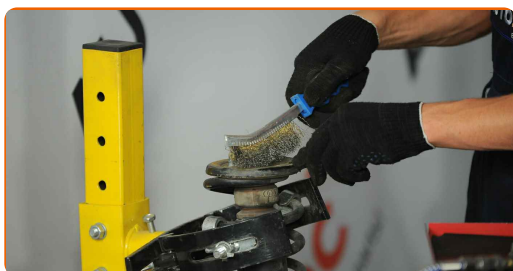


Keitimas: pakabos statramstis – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

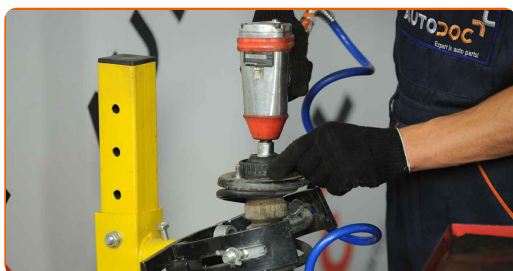
- Atkreipkite dėmesį, kad naudojant įrenginį spyruoklių suspaudimui, spyruoklės apviją reikia patikimai sugriebti, spaudžiant spyruoklę iš dviejų skirtingų pusių.
- Stebėkite, kad spyruoklės padėtis laikiklyje būtų teisinga.
- Įsitinkite, kad spyruoklės standžiai įėjo į tvirtinimo rankenas.

20 Suspauskite spyruoklę.

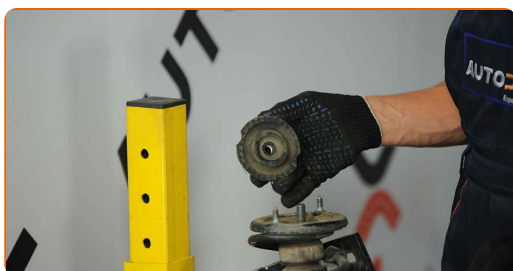
21 Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



22 Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



23 Nuimkite viršutinę statramsčio atramą.

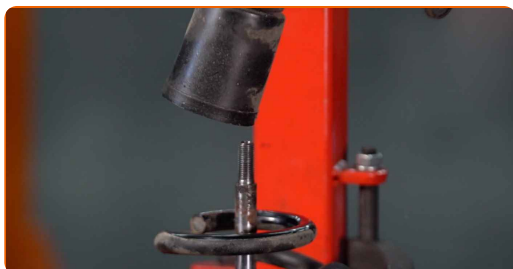


**24** Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.

**25** Nuimkite spyruoklę.



**26** Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.

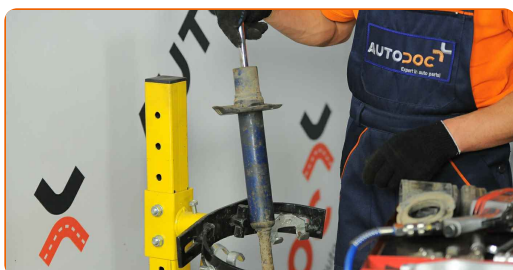


### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – Audi A4 B5 Avant. Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą ir dempferį. Pakeiskite, jeigu to reikia.

**27** Nuimkite galinį spyruoklinį tarpiklį.

**28** Išimkite senąjį amortizatorių iš hidraulinio spyruoklės suspaudėjo.



**Keitimas: pakabos statramstis – Audi A4 B5 Avant. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:**

- Prieš montuodami naują amortizatorių, būtinai 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.

29

Sumontuokite naują amortizatorių į hidraulinį spyruoklės suspaudėją.



30

Sumontuokite guminę spyruoklės atramą atgal į vietą.

31

Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.

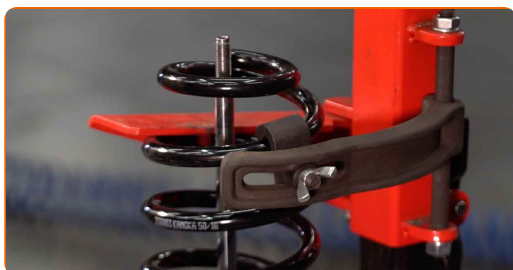


32

Sumontuokite apsauginį gaubtą ir įdėklą ant naujo amortizatoriaus.

33

Suspauskite spyruoklę.



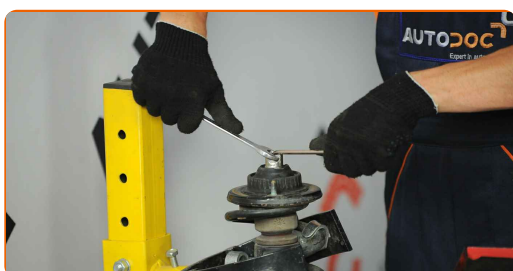
34

Sumontuokite viršutinę atramą ir atramos guolį.



35

Priveržkite amortizatoriaus statramsčio stryo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.



Keitimas: pakabos statramstis – Audi A4 B5 Avant. Patarimas iš AUTODOC:

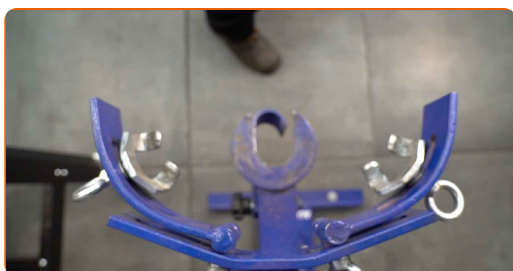
- Stebėkite, kad spyruoklė būtų teisingoje padėtyje. Neleiskite jai persikreipti.

36

Atspauskite spyruoklę.

37

Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.



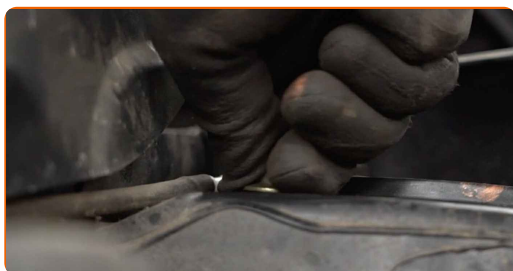
38

Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.



39

Pritvirtinkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus.



### AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išengti pavojingų situacijų, prilaikykite amortizatoriaus statramstį, kai priveržiate varžtus.

40

Priveržkite viršutinį pakabos statramsčio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 20 Nm.



41

Uždėkite amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimo apsauginius gaubtus. Naudokite plokščią atsuktuvą.



**42** Nuimkite apsauginį dėklą.

**43** Uždarykite variklio dangtį.



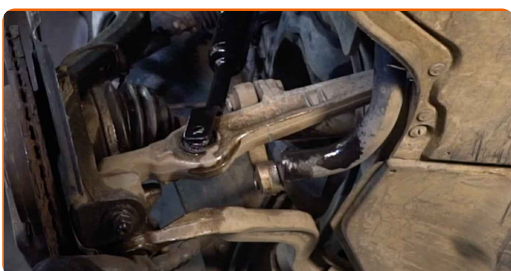
**44** Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



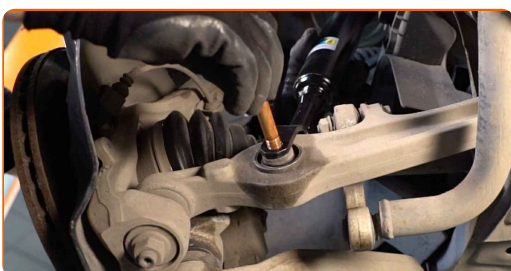
**45** Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



**46** Prijunkite amortizatoriaus atramos apatinę dalį.

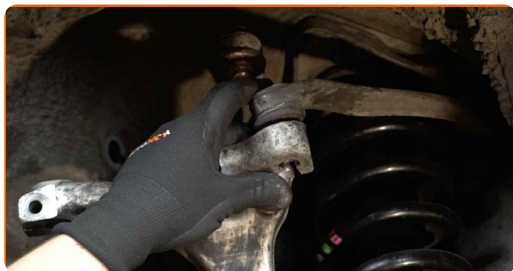


**47** Įdėkite tvirtinimo varžtą. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui. Naudokite plaktuką.

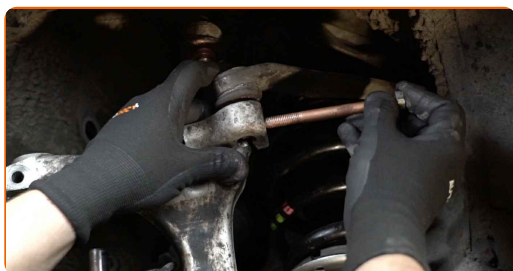




**48** Sumontuokite pakabos svirtis. Naudokite guminį plaktuką.



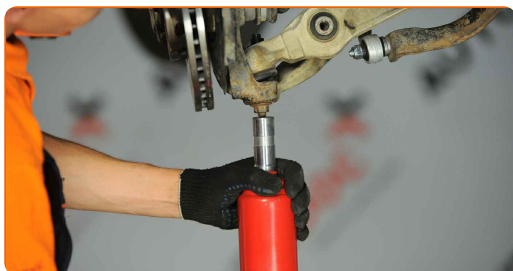
**49** Įdėkite tvirtinimo varžtą.



**50** Priveržkite viršutinių svirčių tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 40 Nm.

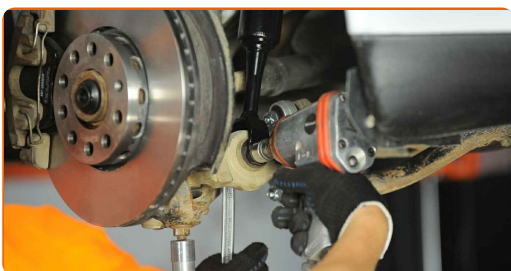


**51** Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.

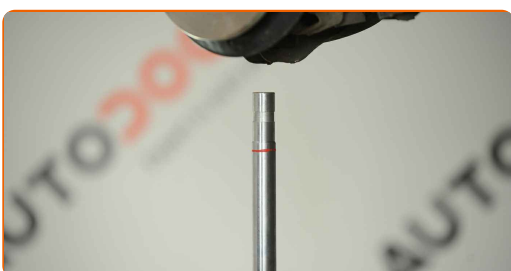




- 52** Priveržkite tvirtinimą, jungiantį amortizatoriaus šakę prie apatinės pakabos svirties. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 90 Nm.



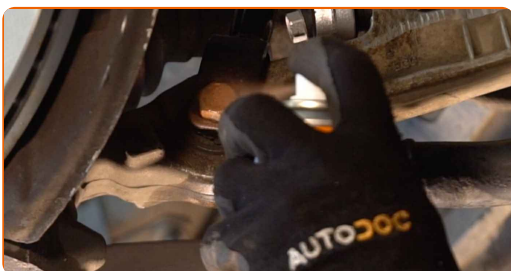
- 53** Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.



**AUTODOC rekomenduoja:**

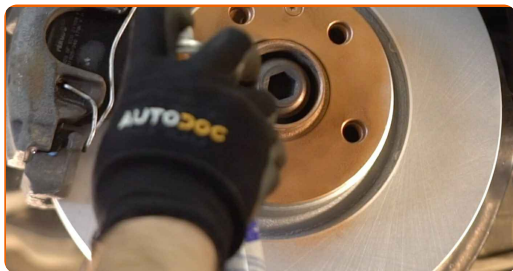
- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio Audi A4 B5 Avant komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

- 54** Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.



55

Apdorokite stabdžių disko paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite varinį tepalą.



56

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: pakabos statramstis – Audi A4 B5 Avant. Patarimas:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

57

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Audi A4 B5 Avant.

58

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



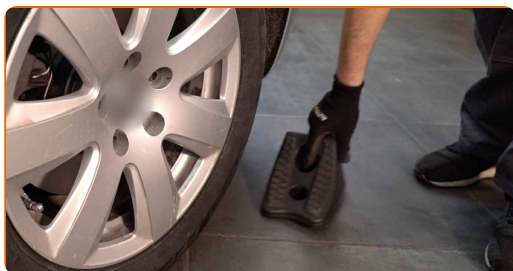
59

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.



60

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**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**

**ĮSIGYKITE AUDI AUTODALIS**

**AMORTIZATORIŲ: PLATUS ASORTIMENTAS**

**IŠSIRINKITE AUTODALIS AUDI A4 B5 AVANT**

**AUDI AMORTIZATORIŲ: ĮSIGYKITE DABAR**

**AUDI A4 B5 AVANT AMORTIZATORIŲ: ĮSIGYTI GEROMIS  
SĄLYGOMIS**

## **ⓘ 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 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.