



Kaip pakeisti **AUDI A6  
Avant (4F5, C6)** rato  
guolio: galas - keitimo  
instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TFSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 2.0 TDI

**KEITIMAS: RATO GUOLIO – AUDI A6 AVANT (4F5, C6).  
REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 13
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 15
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 17
- Torx antgalis T20
- Torcinė galvutė XZN nr. 12
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 17
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Kryžminis atsuktuvus
- Smūginis atsuktuvus
- Plaktukas
- Laužtuvas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

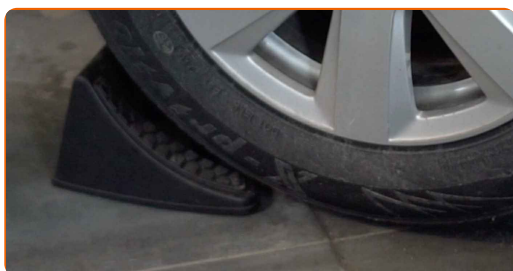
Keitimas: rato guolio – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio AUDI A6 Avant (4F5, C6) guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: RATO GUOLIO – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

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

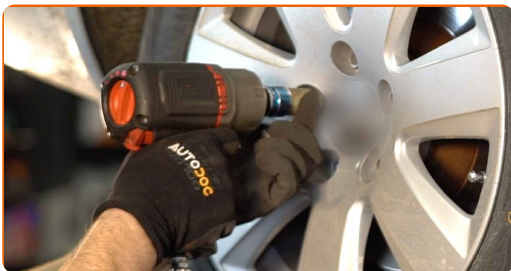


3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

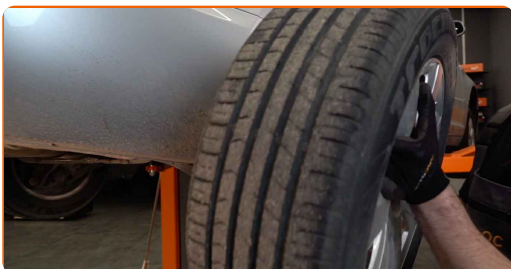


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje AUDI A6 Avant (4F5, C6).

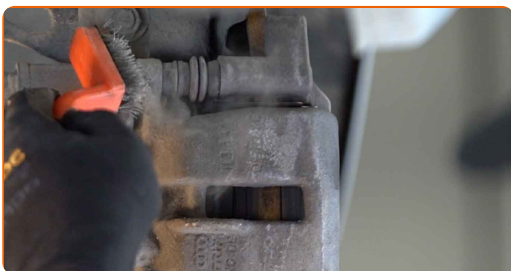
5

Nuimkite ratą.



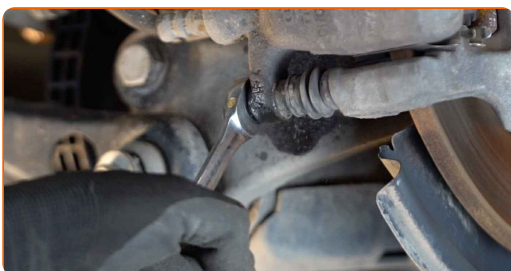
6

Išvalykite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



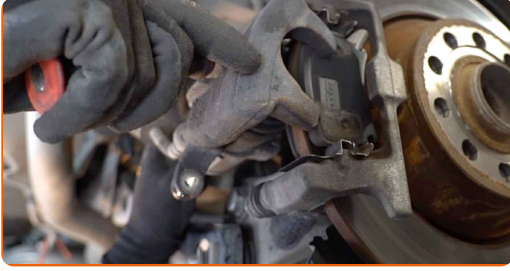
7

Atsukite stabdžių apkabos tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15.



8

Nuimkite stabdžių suportą. Naudokite laužtuvą.

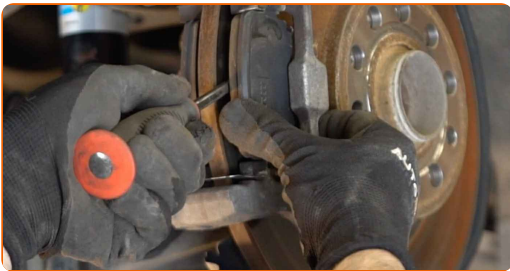


Keitimas: rato guolio – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOC rekomenduoja:

- Vielos gabalu pririškite suportą prie pakabos arba kėbulo, neatjungdami stabdžių žarnelės, kad sistemos sandarumas nebūtų pažeistas.
- Stebėkite, kad stabdžių apkaba/suportas nekabėtų ant stabdžių žarnelės.
- Nespauskite stabdžių pedalo po stabdžių suporto nuėmimo. Tai sukels stūmoklio iškritimą iš stabdžių cilindro, stabdžių skysčio ištekėjimą ir sistemos sandarumo praradimą.
- Patikrinkite stabdžių suporto apkabos, apsauginių gaubtų ir kreipiančiųjų būklę. Išvalykite juos. Jeigu reikia pakeiskite.

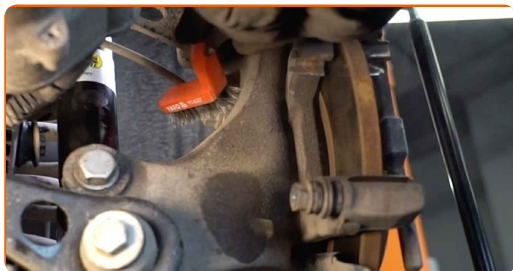
9

Nuimkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



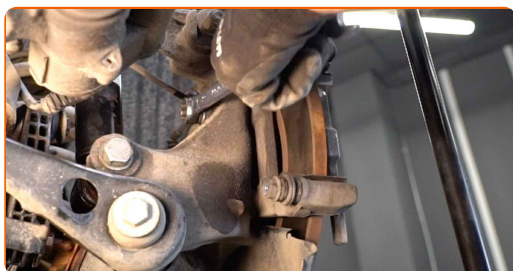
10

Išvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



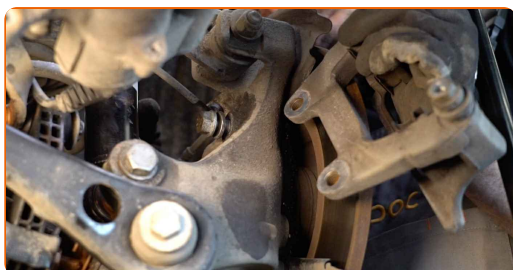
11

Atsukite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17.



12

Išimkite stabdžių apkabos kabę.



13

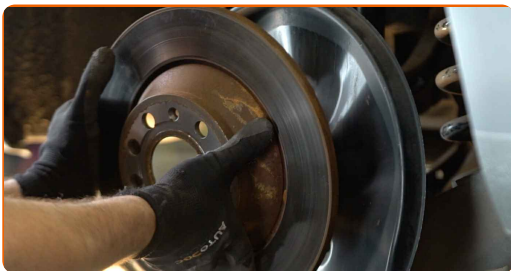
Išvalykite stabdžių disko tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

14

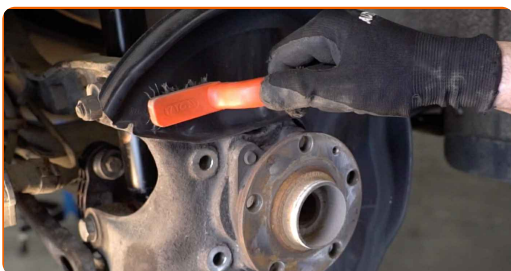
Atsukite stabdžių disko tvirtinimą. Naudokite kryžminį atsuktuvą. Naudokite smūginį atsuktuvą.



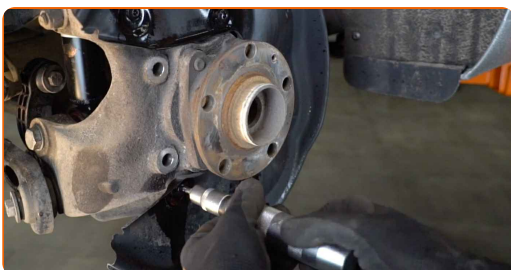
**15** Nuimkite stabdžių diską.



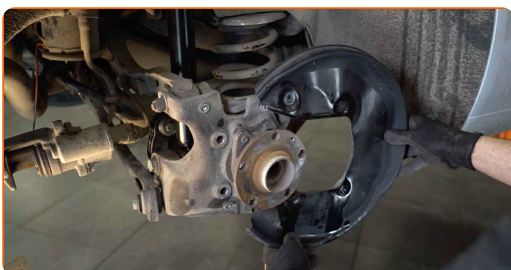
**16** Išvalykite stabdžių disko apsaugos tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



**17** Atsukite stabdžių disko apsaugos tvirtinimus. Naudokite Torx T 20.



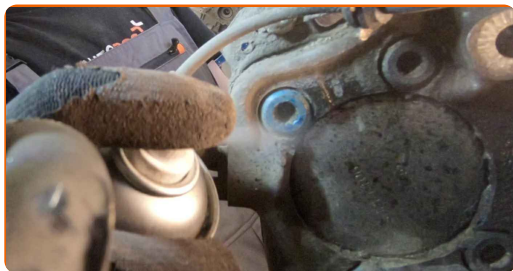
**18** Nuimkite stabdžių disko apsaugą.





19

Išvalykite rato stebulės guolio tvirtinimo elementus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



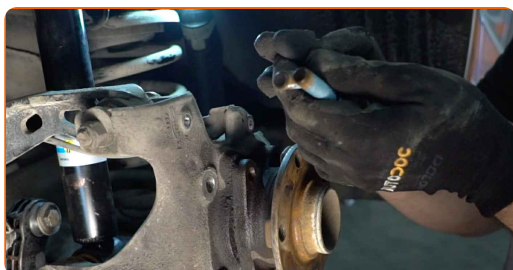
20

Atsukite stebulės guolio tvirtinimą. Naudokite XZN Nr. 12. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite sriegiklio laikiklį.



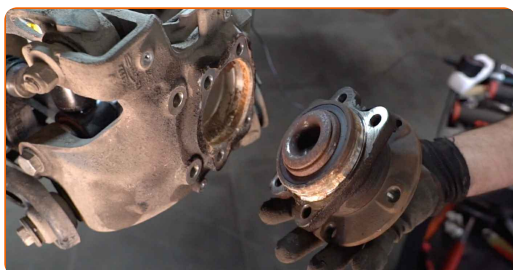
21

Išimkite tvirtinimo varžtus.



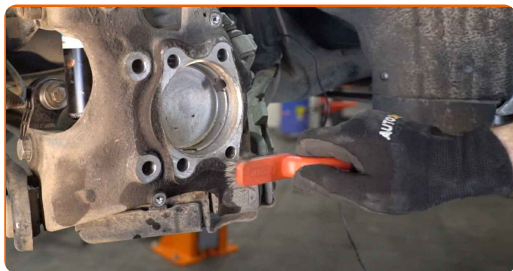
22

Nuimkite stebulę ir guolius kartu, kadangi tai neišrenkamas mazgas. Naudokite plaktuką.



23

Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



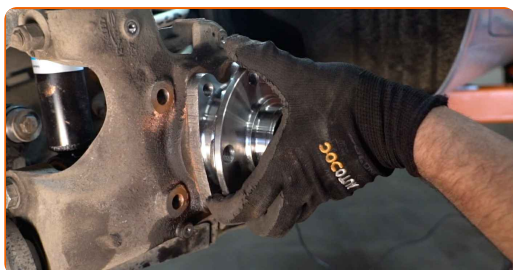
24

Specialiu tepalu apdorokite guolio montavimo vietą. Naudokite varinį tepalą.



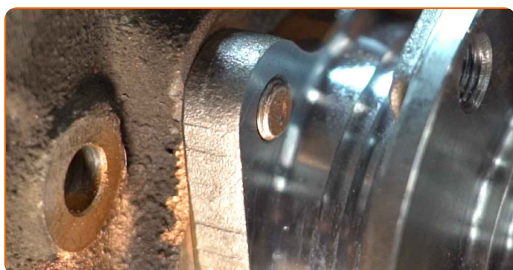
25

Sumontuokite naują stebulę kartu su guoliu.



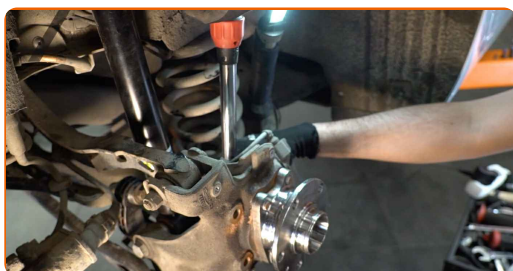
26

Priveržkite tvirtinimo varžtus.



27

Priveržkite rato stebulės guolio tvirtinimo elementą. Naudokite XZN Nr. 12. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 80 Nm.+90°



Keitimas: rato guolio – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Profesionalai rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.
- Rato stebulės guolio mazgas neturi persikreipti ant ašies kakliuko.

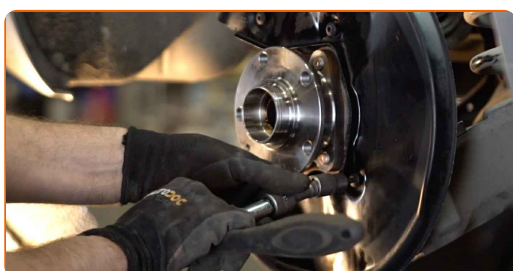
28

Sumontuokite stabdžių disko apsaugą.



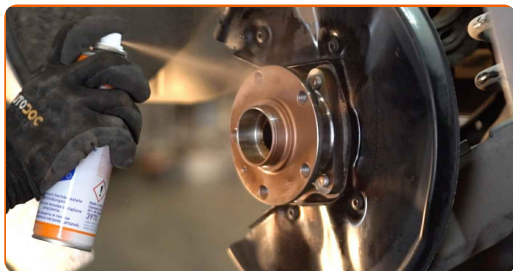
29

Prisukite stabdžių disko apsaugos tvirtinimą. Naudokite Torx T 20.



30

Apdorokite stebulę prie susilietimo zonų su stabdžių disku. Naudokite varinį tepalą.



31

Uždėkite stabdžių diską.



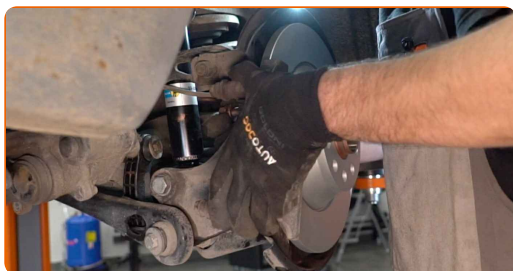
32

Priveržkite stabdžio disko tvirtinimą. Naudokite kryžminį atsuktuvą. Naudokite smūginį atsuktuvą. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 5 Nm.

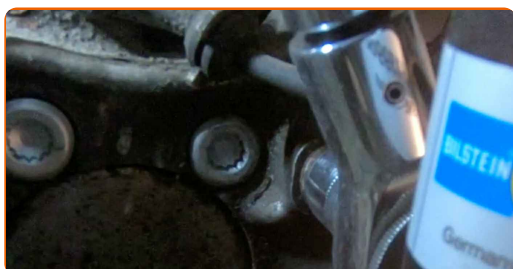


33

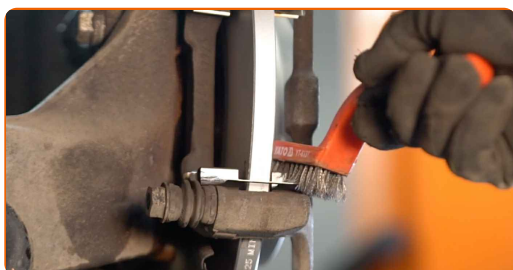
Sumontuokite stabdžių apkabos kabę.



- 34** Priveržkite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 85 Nm.



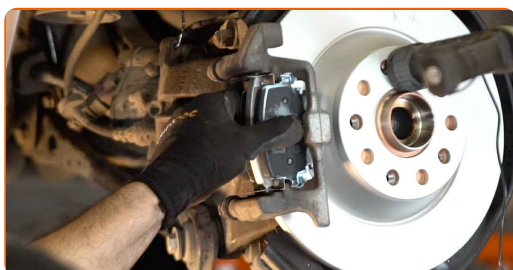
- 35** Išvalykite stabdžių apkabos kabę nuo dulkių ir purvo. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



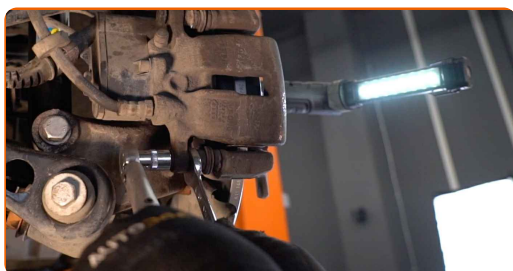
Keitimas: rato guolio – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Patarimas iš AUTODOC:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

- 36** Uždėkite stabdžių kaladėles.



- 37** Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.



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



- 39** Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: rato guolio – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

- 40** Uždėkite ratą.

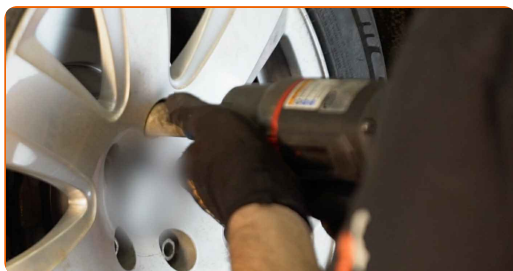


Keitimas: rato guolio – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

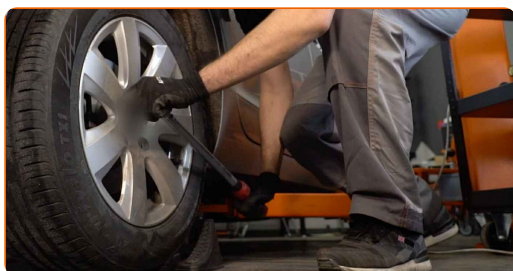
41

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



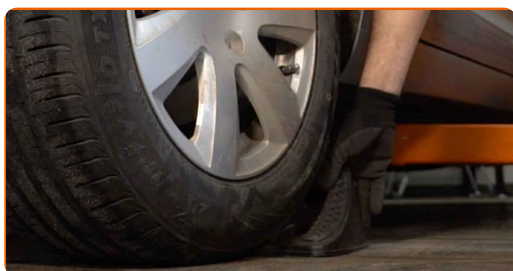
42

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



43

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**GERAI PADIRBĖTA!** 

**ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

# AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUJINGA IR PATOGU

**AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

**PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI**

**RATO GUOLIO: 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 GmbH“.