



Kaip pakeisti **Mercedes**
W245 spyruoklės: galas -
keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA

 Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 150 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ B Klasė (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ B Klasė (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ B Klasė (W245) B 170 (245.232), MERCEDES-BENZ B Klasė (W245) B 200 TURBO (245.234), MERCEDES-BENZ B Klasė (W245) B 150 (245.231), MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 160 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A Klasė (W169) A 180 (169.032, 169.332), (+ 2)

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

**KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – MERCEDES W245.
REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 16
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 18
- Smūginė ratų galvutė Nr. H12
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

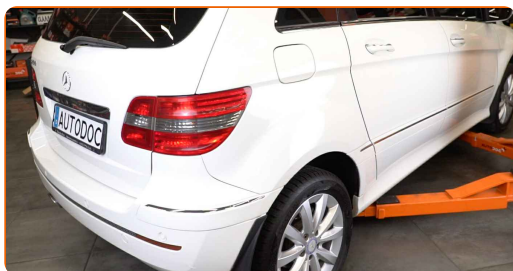
Keitimas: spyruoklės – Mercedes W245. Patarimas iš AUTODOC:

- Abi galinės pakabos spyruokles keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę galinės pakabos spyruoklę yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – MERCEDES W245. ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

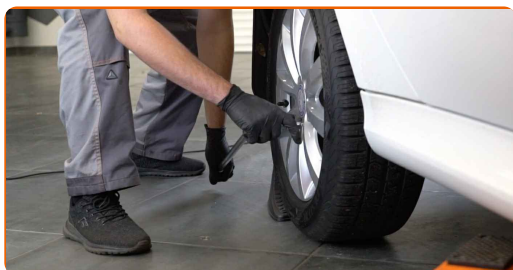
1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. H12



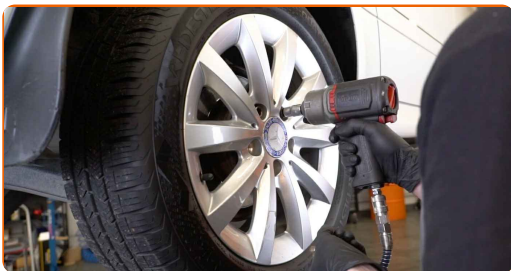
3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

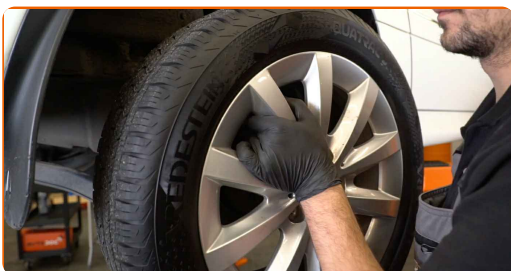


Keitimas: spyruoklės – Mercedes W245. AUTODOC rekomenduoja:

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

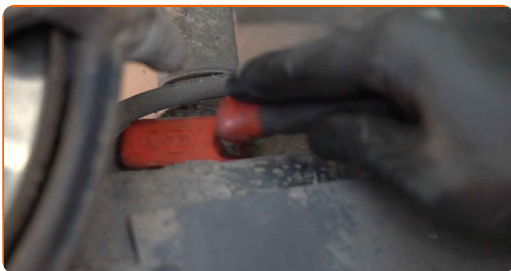
5

Nuimkite ratą.

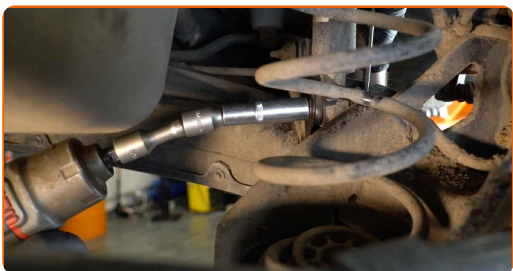


6

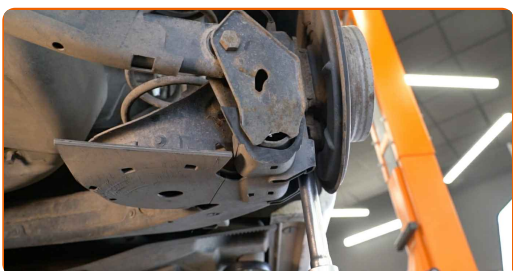
Išvalykite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



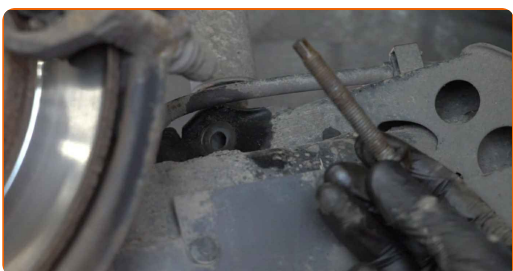
- 7** Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



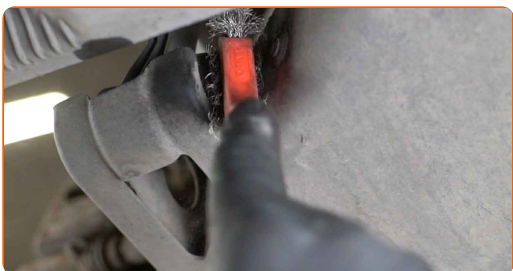
- 8** Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



- 9** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



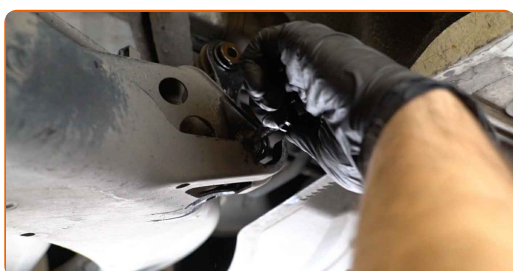
- 10** Išvalykite stabilizatoriaus traukės tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



- 11** Atsukite tvirtinimą, jungiantį stabilizatorių prie pakabos svirties. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



- 12** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



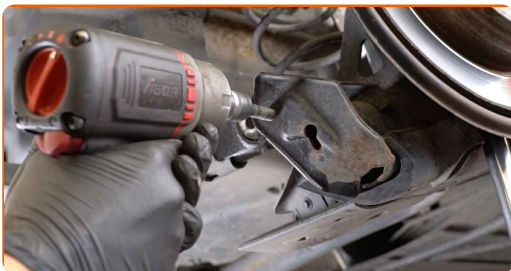
- 13** Išvalykite visus svirties sujungimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



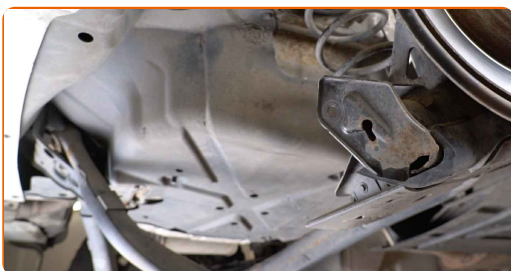
- 14** Atsukite fiksatorių, jungiantį pakabos svirtį su galiniu kakliuku. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



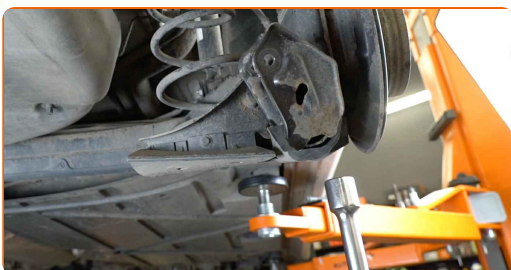
15 Nuimkite tvirtinimo varžtą.



16 Atjunkite pakabos svirtį nuo galinio kakliuko.



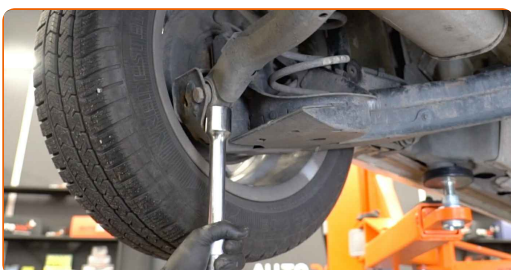
17 Išimkite atramą iš po svirties.



AUTODOC rekomenduoja:

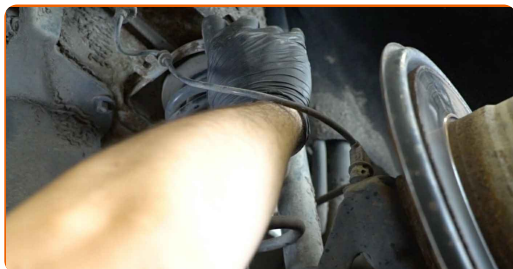
- Keitimas: spyruoklės – Mercedes W245. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

18 Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



19

Atjunkite ABS daviklio laidus.



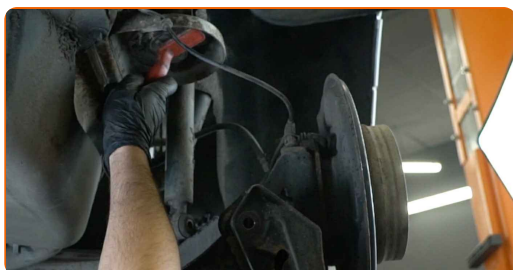
20

Nuimkite spyruoklę.



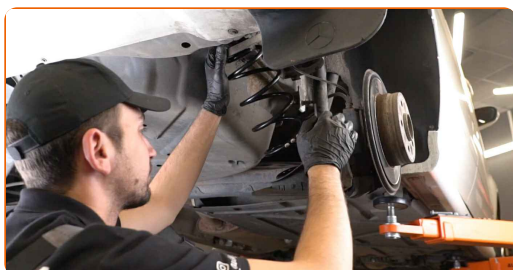
21

Išvalykite spyruoklių montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



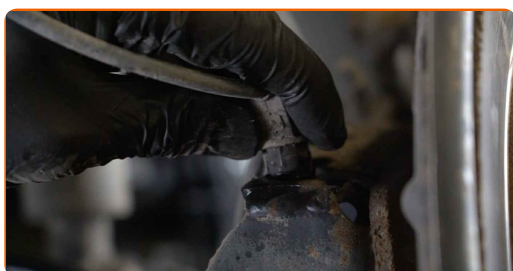
22

Įdėkite spyruoklę kartu su guminėmis atramomis į montavimo vietas.

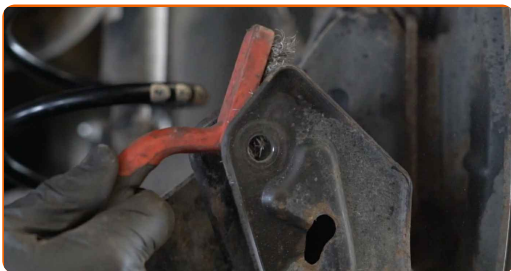


23

Prijunkite ABS daviklio laidus.

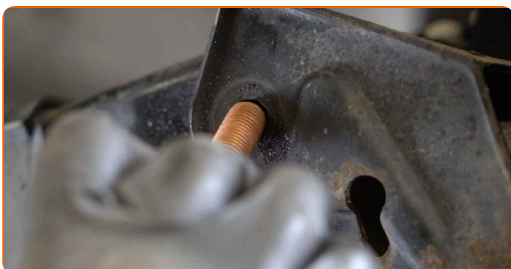


24 Išvalykite montavimo vietas ir pakabos svirties sriegius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

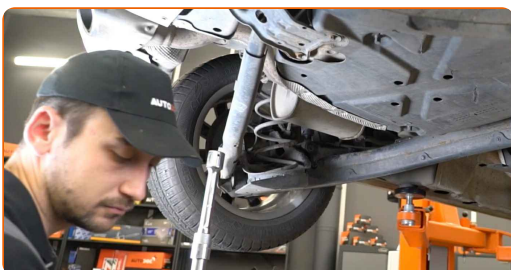


25 Prijunkite pakabos svirtį prie galinio kakliuko.

26 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



27 Išimkite atramą iš po svirties.

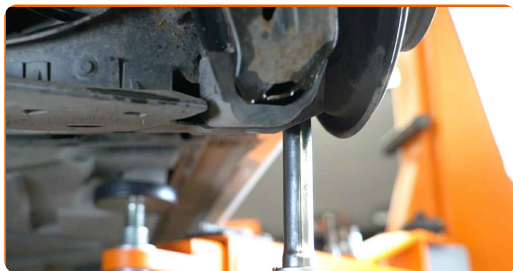


AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio Mercedes W245 komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

28

Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



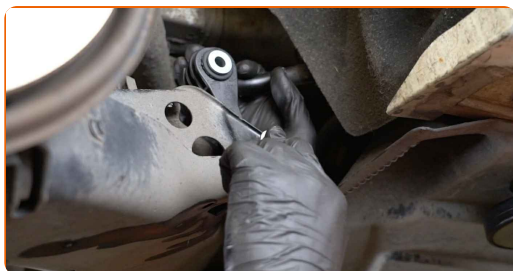
29

Priveržkite tvirtinimo elementą, jungiantį pakabos svirtį su galiniu kakliuku. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 85 Nm.



30

Įdėkite tvirtinimo varžtą.

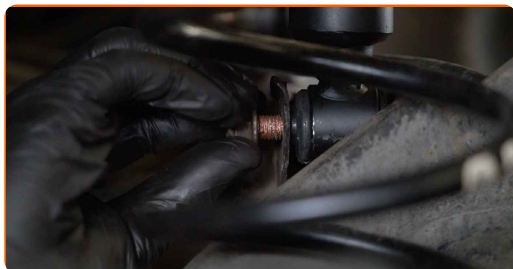


31

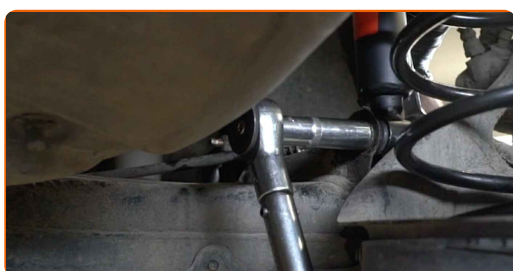
Prisukite tvirtinimą, jungiantį stabilizatorių prie pakabos svirties. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 40 Nm.



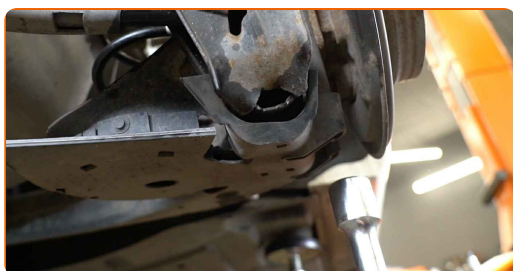
32 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



33 Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 70 Nm.



34 Išimkite atramą iš po svirties.



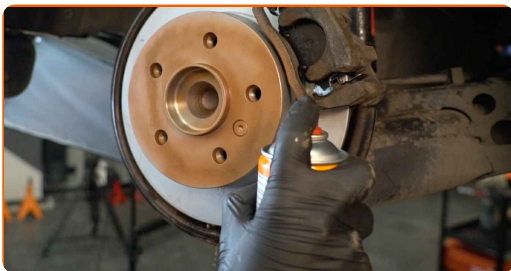
Keitimas: spyruoklės – Mercedes W245. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Hidraulinį pakelėją nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

35 Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.

36

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



37

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

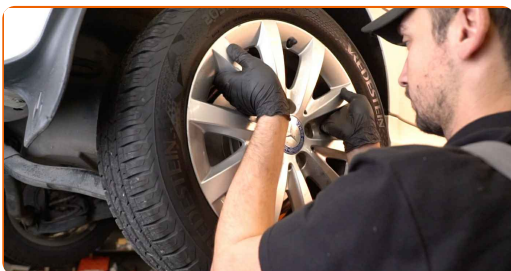


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – Mercedes W245. Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

38

Uždėkite ratą.

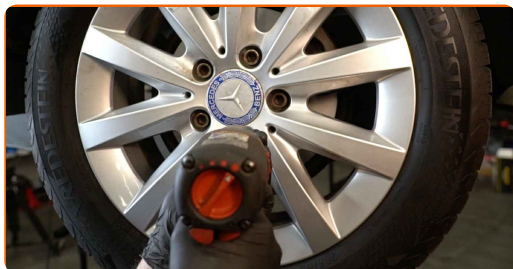


Keitimas: spyruoklės – Mercedes W245. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

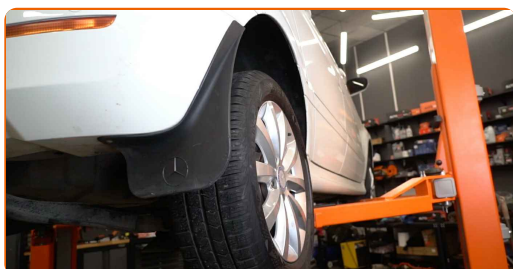
39

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. H12



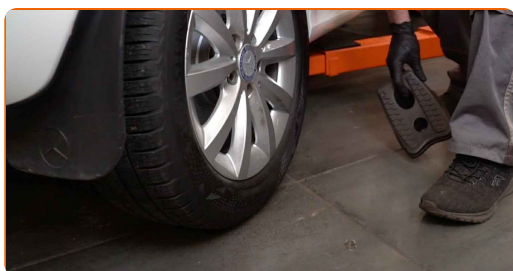
40

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. H12 Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 130 Nm.



41

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



GERAI PADIRBĖTA! 

ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ

AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU



The image shows two smartphones displaying the AutODOC mobile application. The phone on the left shows a search bar with the text '2-1 Pritische (001, 902) 208 CDI (82 PS, Bj ab ... 2.4 d engine)'. Below the search bar, there is a 'TODAY'S OFFERS' section with an image of a tire and a filter icon. Further down, there is a 'CATEGORIES' section with images of various car parts like 'Axel Mountin Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The phone on the right shows the AutODOC logo and a collection of car parts. To the right of the phones, there is the AutODOC logo and three buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and 'Download'.

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

ĮSIGYKITE MERCEDES AUTODALIS

SPYRUOKLĖS: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS MERCEDES W245

MERCEDES SPYRUOKLĖS: ĮSIGYKITE DABAR

**MERCEDES W245 SPYRUOKLĖS: 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“.