



Kaip pakeisti **Mercedes**
W168 atraminio guolio:
priekis - keitimo
instrukcija

VAIZDO PAMOKA



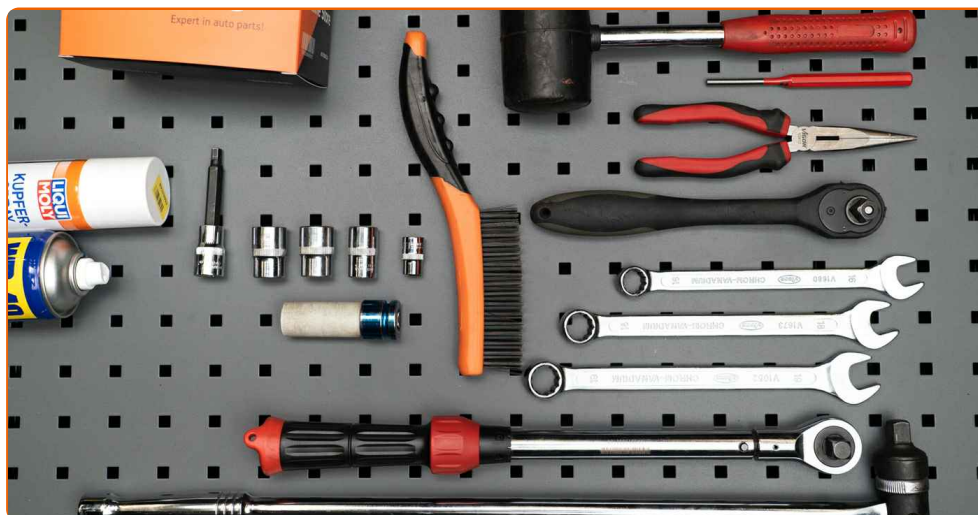
Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ A Klasė (W168) A 140 (168.031, 168.131), MERCEDES-BENZ A Klasė (W168) A 160 CDI (168.007), MERCEDES-BENZ A Klasė (W168) A 170 CDI (168.008), MERCEDES-BENZ A Klasė (W168) A 190 (168.032, 168.132), MERCEDES-BENZ A Klasė (W168) A 160 CDI (168.006), MERCEDES-BENZ A Klasė (W168) A 170 CDI (168.009, 168.109), MERCEDES-BENZ A Klasė (W168) A 210 (168.035, 168.135)

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

KEITIMAS: ATRAMINIO GUOLIO – MERCEDES W168.
REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Varinis tepalas
- Torcinė galvutė nr. E12
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 19
- HEX antgalis Nr. H7
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 16
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Kaltas kaiščių išmušimui
- Guminis plaktukas
- Replės
- Hidraulinis keltuvas
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

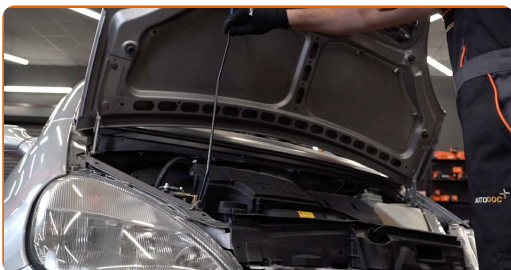
Keitimas: atraminio guolio – Mercedes W168. Patarimas:

- Priekinės pakabos amortizatorių statramsčius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant dešinį ir kairį amortizatoriaus statramstį priekinėje pakaboje yra identiška.
- Montavimo proceso metu, būtinai pakeiskite visas automatinio blokavimo veržles ir varžtus.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

**KEITIMAS: ATRAMINIO GUOLIO – MERCEDES W168.
REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:**

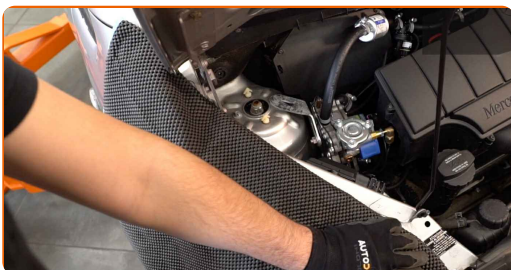
1

Atidarykite variklio dangtį.



2

Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.



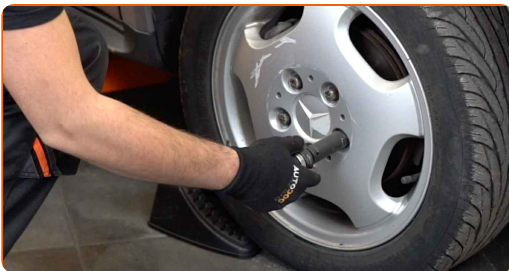
- 3 Atveržkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. E12. Naudokite terkšlinį raktą.



- 4 Įdėkite pleištus po ratais.



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



- 6 Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



- 7 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

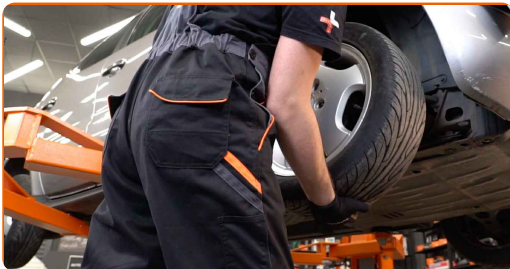


Keitimas: atraminio guolio – Mercedes W168. AUTODOC rekomenduoja:

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

8

Nuimkite ratą.



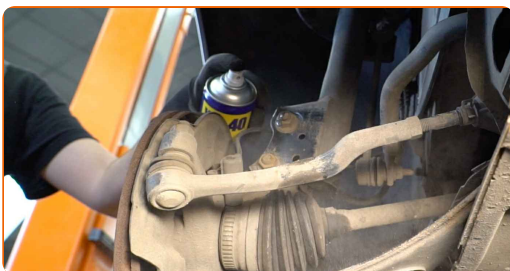
9.1

Išvalykite tvirtinimą, jungiantį stabilizatoriaus traukę prie amortizatoriaus statramsčio, ir amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį.



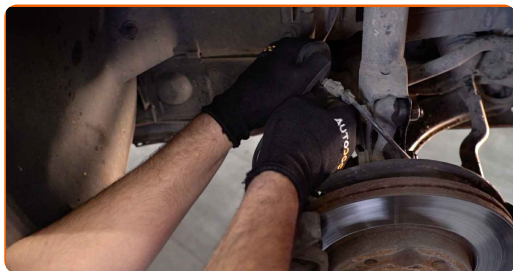
9.2

Naudokite purškalą WD-40.



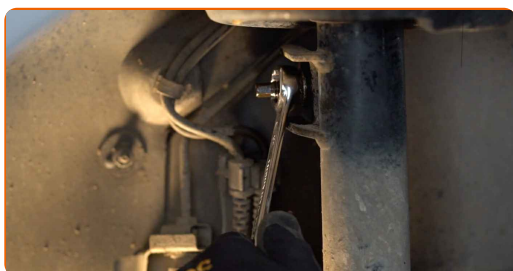
10

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



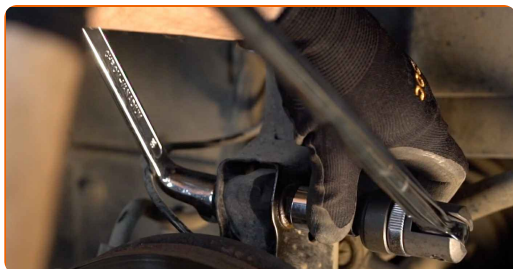
11

Atsukite veržlę ir nuimkite stabilizatoriaus traukę nuo amortizatoriaus statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16.



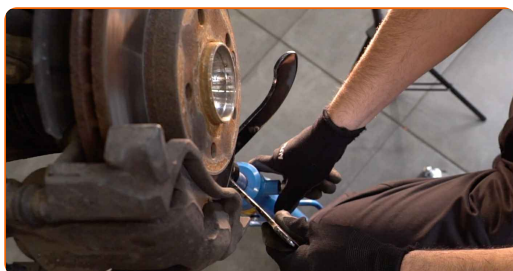
12

Atsukite apatinę amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite sriegiklio laikiklį.



13

Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



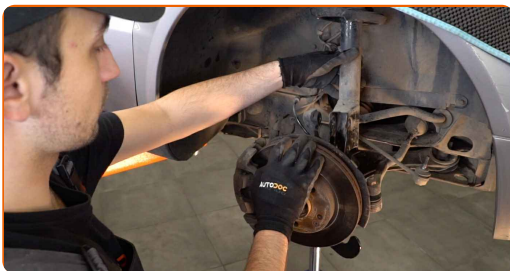
14

Išimkite tvirtinimo varžtus. Naudokite plaktuką. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui.



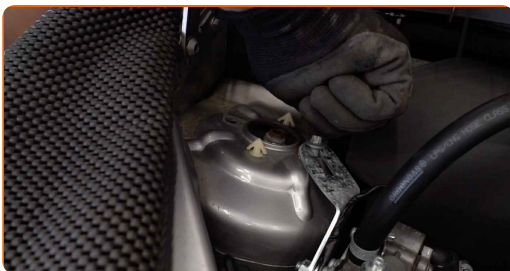
15

Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio.



16

Atsukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E12.

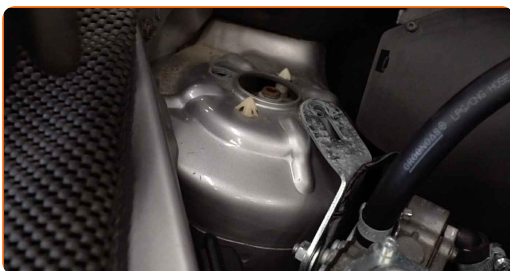


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizatoriaus statramstį, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus - Mercedes W168.

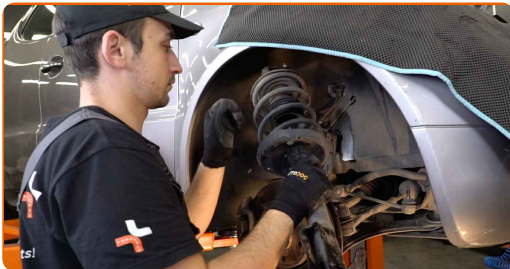
17

Atlaisvinkite plastikinius amortizatoriaus statramsčio fiksatorius. Naudokite plokščiąsias reples.



18

Išimkite amortizatoriaus statramstį.



19

Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.



Keitimas: atraminio guolio – Mercedes W168. Profesionalai 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.



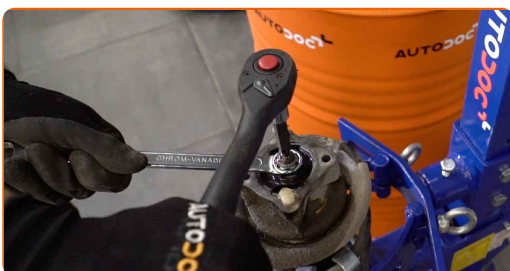
21

Išvalykite amortizatoriaus strypo tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



22

Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite terkšlinį raktą.



23

Nuimkite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę.



Keitimas: atraminio guolio – Mercedes W168. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Apžiūrėkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį. Jeigu reikia, juos pakeiskite.

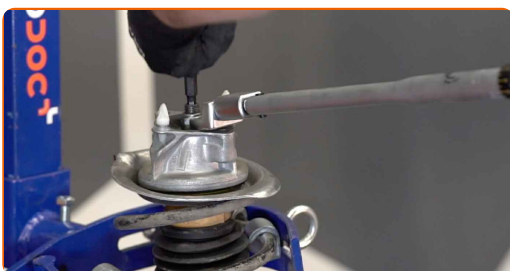
24

Sumontuokite naują atramą, gaubtą ir atmuštuvą ant amortizatoriaus.



25

Priveržkite amortizatoriaus statramsčio strypo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.



Keitimas: atraminio guolio – Mercedes W168. Patarimas iš AUTODOC:

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

26

Atspauskite spyruoklę.



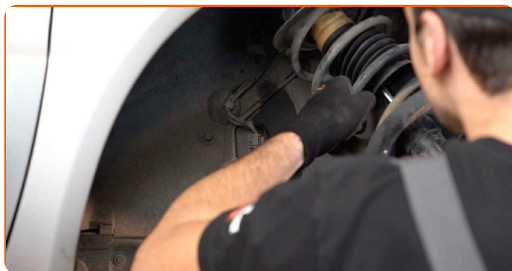
27

Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.



28

Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.



29

Pritvirtinkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. E12. Naudokite terkšlinį raktą. Neveržkite jo.

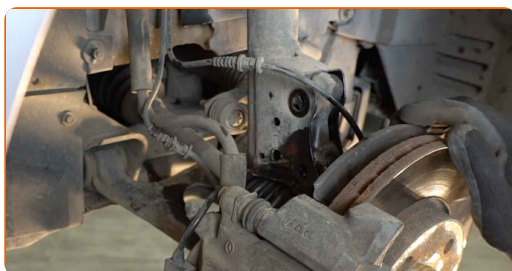


AUTODOC rekomenduoja:

- Mercedes W168 - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus.

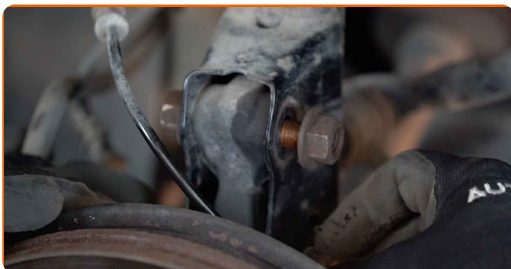
30

Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.



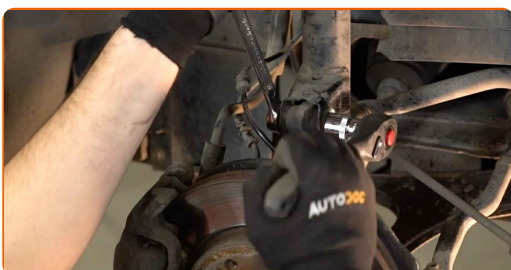
31

Sumontuokite naujus pasukamojo kakliuko varžtus.



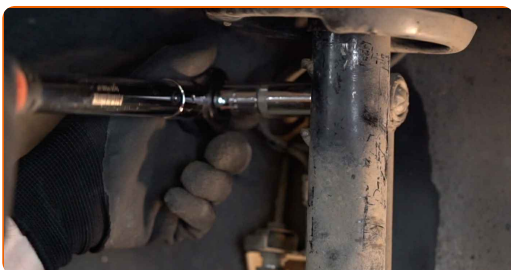
32

Priveržkite apatines tvirtinimo detales, jungiančias amortizatoriaus statramstį su vairo svirtimi. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 100 Nm.



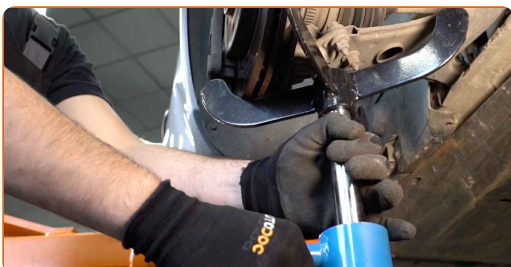
33

Pritvirtinkite stabilizatoriaus traukę prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 45 Nm.



34

Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: atraminio guolio – Mercedes W168. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvaž, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

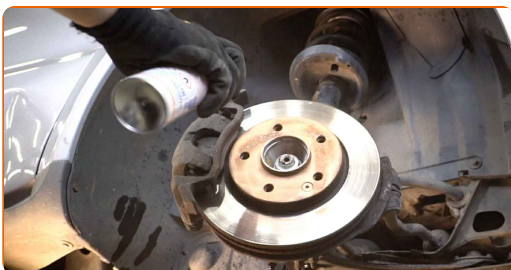
35

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



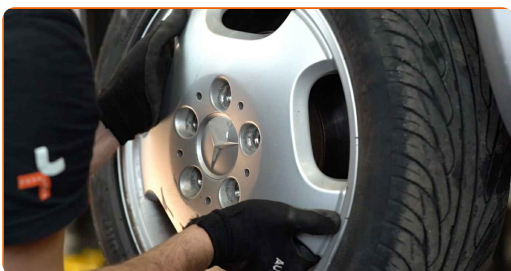
36

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



37

Uždėkite ratą.



Keitimas: atraminio guolio – Mercedes W168. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

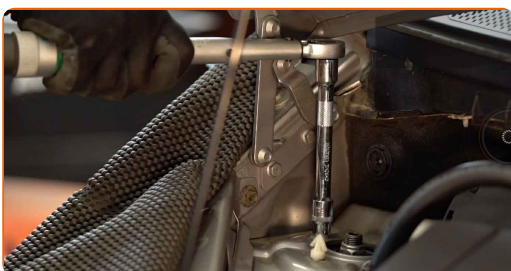
38

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



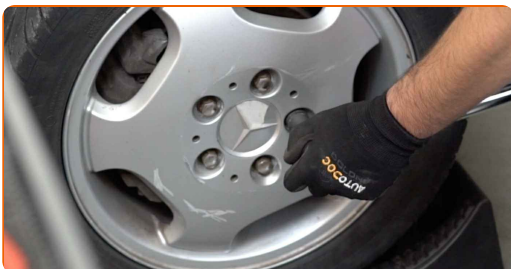
39

Priveržkite viršutinį amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E12. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 40 Nm.



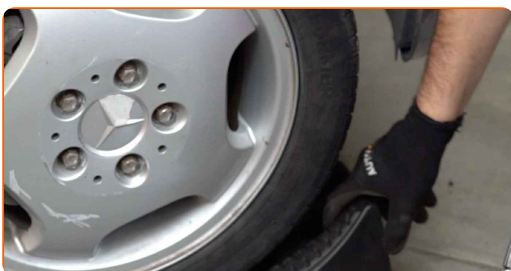
40

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



41

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



42

Nuimkite apsauginį dėklą.



43

Uždarykite variklio dangtį.

**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 MERCEDES AUTODALIS

ATRAMINIO GUOLIO: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS MERCEDES W168

MERCEDES ATRAMINIO GUOLIO: ĮSIGYKITE DABAR

**MERCEDES W168 ATRAMINIO GUOLIO: 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“.