

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **Mercedes**
W210 rato guolio: priekis
- keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA



Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 260 E 2.6 (124.026), MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 250 D 2.5 (124.125), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129), MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 250 2.5 Turbo dyzelis (124.128), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W124) E 300 D (124.131), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W124) E 280 (124.029), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W124) E 420 (124.034), MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W124) E 500 (124.036), MERCEDES-BENZ sedanas (W124) 500 E 5.0 (124.036), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 230 TE 2.3 KAT (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 230 TE 2.3 (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 250 D 2.5 (124.185), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S124) E 300 TD (124.191), MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 260 TE 2.6 FGST., MERCEDES-BENZ W124 Estate (S124) 260 TE FGST. 2.6, (+ 132)

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

**KEITIMAS: RATO GUOLIO – MERCEDES W210.
REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- Nailoninis valymo šepetys
- WD-40 purškalas
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Guolių tepalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 32
- Torcinė galvutė nr. 18
- HEX antgalis nr. H5
- Torx antgalis T40
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Rinkinys guolių įpresavimui ir išpresavimui
- Universalus nuėmėjas
- Laužtuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: rato guolio – Mercedes W210. AUTODOC rekomenduoja:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio Mercedes W210 guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: RATO GUOLIO – MERCEDES W210. REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

1 Atidarykite variklio dangtį.

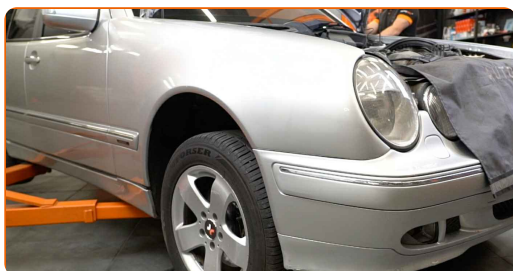
2 Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.

3 Įdėkite pleištus po ratais.

4 Atlaisvinkite rato varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite sriegiklio laikiklį.



5 Pakelkite automobilį.



Keitimas: rato guolio – Mercedes W210. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Jeigu naudojate domkratą, įsitikinkite, kad jis pastatytas ant lygaus paviršiaus, be jokių nelygumų.
- Būtinai papildomai užfiksuokite automobilį pakeliamais stovais.

6

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



AUTODOC rekomenduoja:

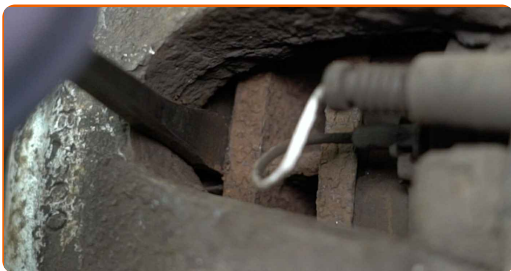
- Norėdami išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kol atsukate tvirtinimo varžtus.

7

Nuimkite ratą.



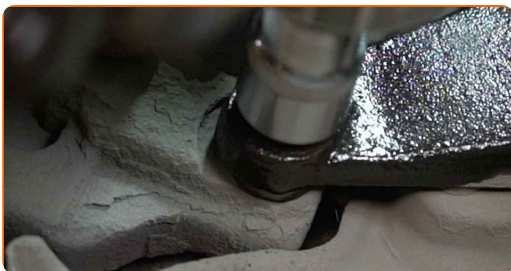
8 Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



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

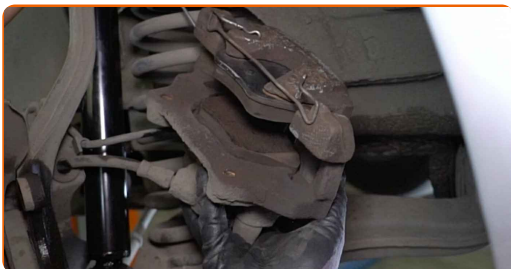


10 Atsukite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



11 Išimkite tvirtinimo varžtus.

12 Nuimkite stabdžių suportą kartu su apkaba.

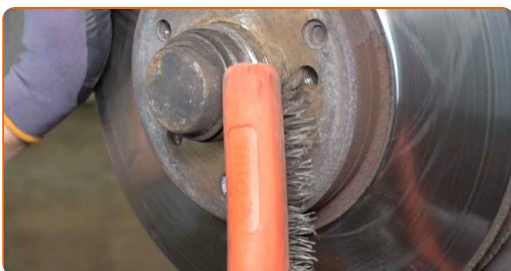


Keitimas: rato guolio – Mercedes W210. AUTODOC rekomenduoja:

- 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.

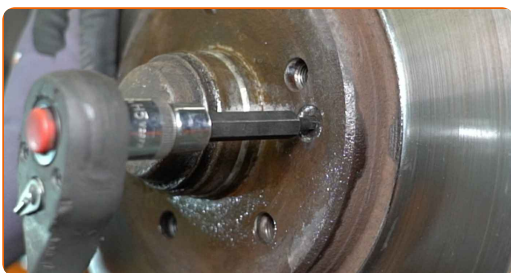
13

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

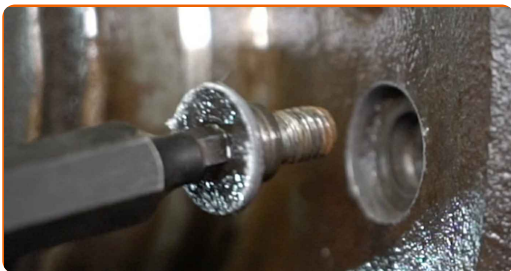


14

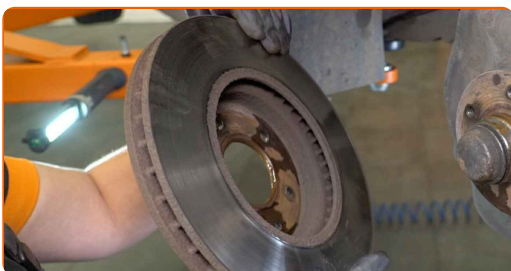
Atsukite stabdžių disko tvirtinimus. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite terkšlinį raktą.



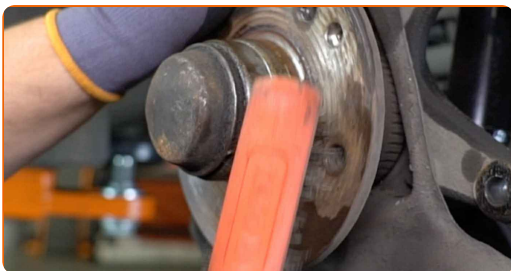
15 Nuimkite tvirtinimo varžtą.



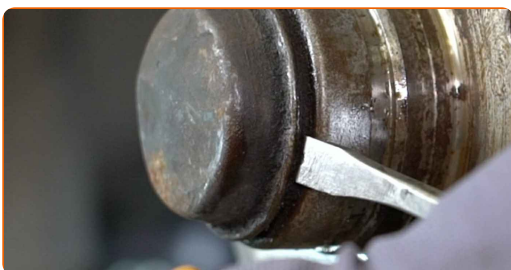
16 Nuimkite stabdžių diską.



17 Išvalykite stebulės guolio apsauginį gaubtą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



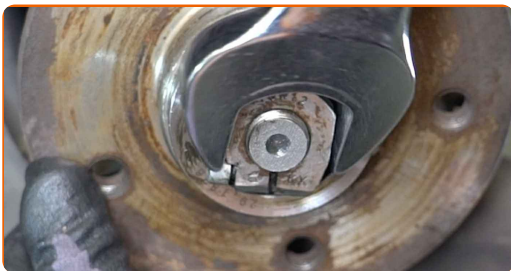
18 Nuimkite stebulės guolio dangtelį. Naudokite laužtuvą.



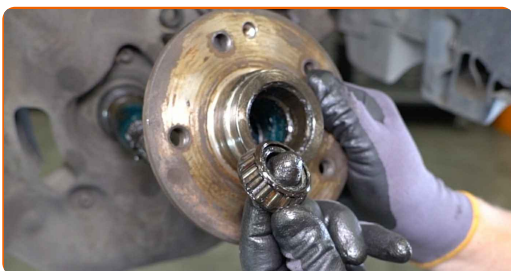
19 Atlaisvinkite stebulės guolio tvirtinimo veržlės varžtą. Naudokite Torx T40. Naudokite terkšlinį raktą.



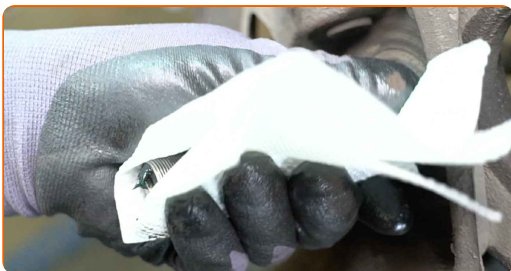
20 Atsukite stebulės veržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 32.



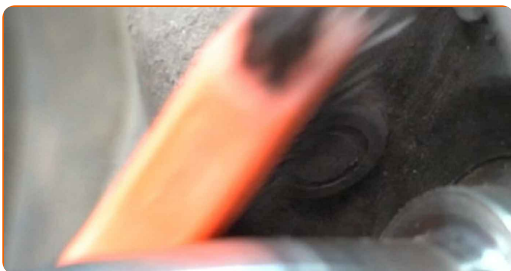
21 Išimkite stebulę kartu su guoliu.



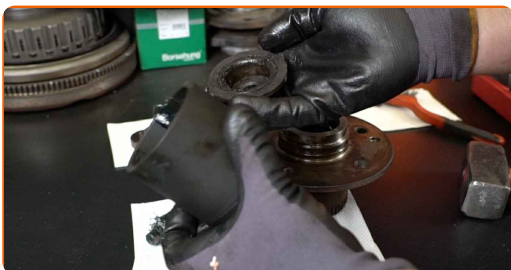
22 Išvalykite rato ašies atramą. Naudokite universalų valymo skystį.



23 Išvalykite ABS daviklį. Naudokite nailoninį valymo šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



24 Iš rato stebulės išimkite guolių elementus. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.



25

Išmontuokite išorinius ratų guolių žiedus. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui. Naudokite universalų nuėmėją.



26

Išvalykite rato guolių montavimo vietas. Naudokite universalų valymo skystį.



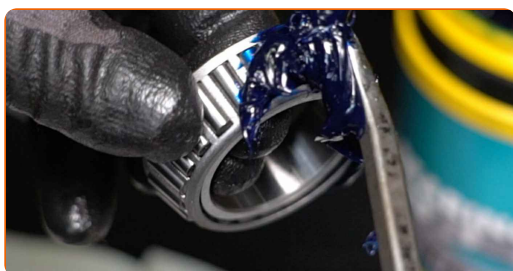
27

Įmontuokite naujų ratų guolių išorinius žiedus. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.

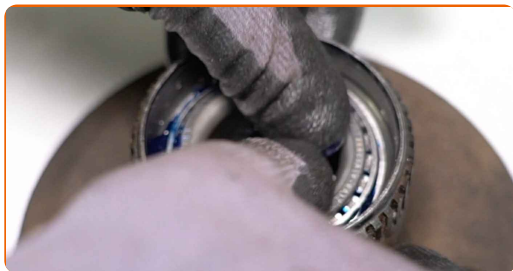


28

Apdorokite ratų guolius. Naudokite guolių tepalą.



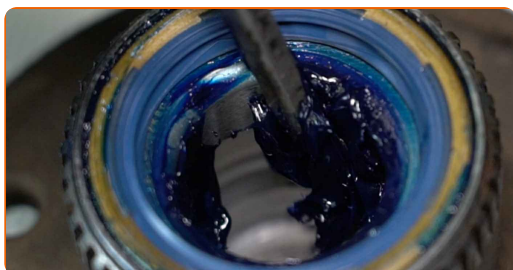
29 Iš naujo uždėkite guolių elementus į rato stbulę.



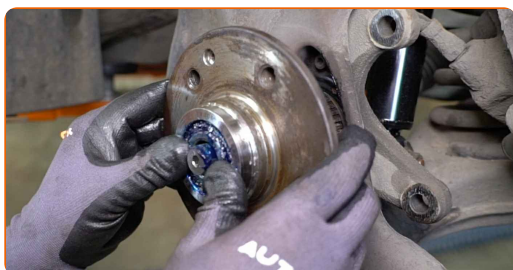
30 Sumontuokite stbulės guolio riebokšlį. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.



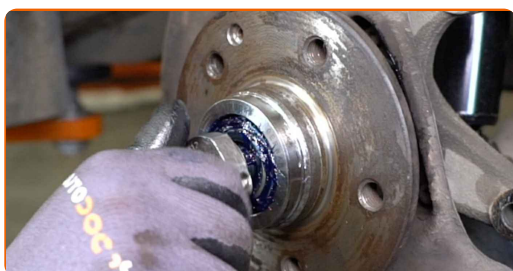
31 Apdorokite stbulės ašį. Naudokite guolių tepalą.



32 Sumontuokite stbulę kartu su naujais guoliais atgal į vietą.

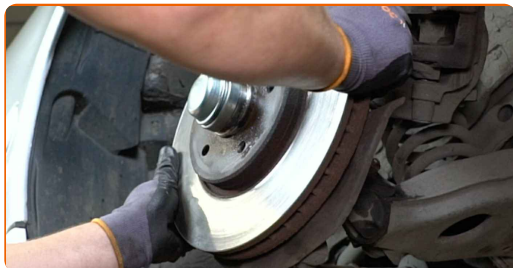


33 Prisukite stbulės veržlę.

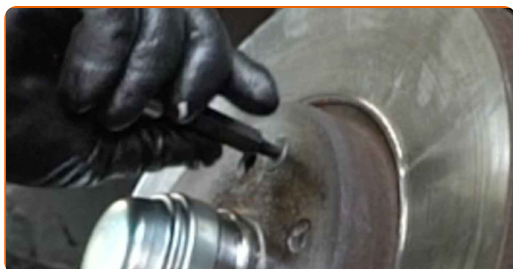


34 Apdorokite stebulę prie susilietimo zonų su stabdžių disku. Naudokite keraminį tepalą.

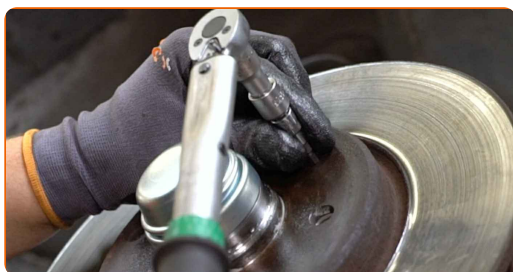
35 Sumontuokite stabdžių diską.



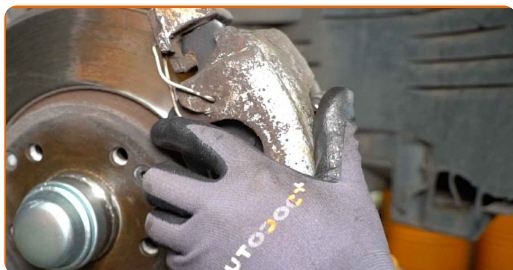
36 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



37 Priveržkite stabdžių disko tvirtinimus. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 10 Nm.

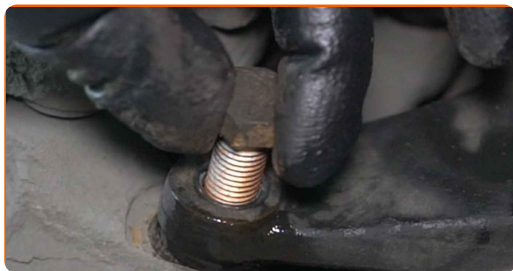


38 Sumontuokite stabdžių suportą kartu su apkaba.



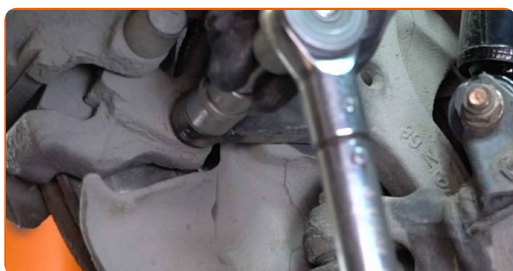
39

Priveržkite tvirtinimo varžtus.



40

Priveržkite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 115 Nm.



41

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Mercedes W210.

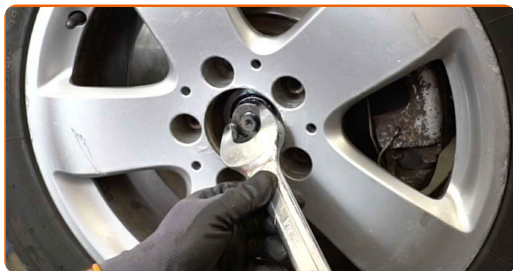
42

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



43

Sureguliuokite ašies prošvaisą priverždami reguliavimo veržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 32.



AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami rasti tikslius reguliavimo nurodymus, skaitykite savo automobilio remonto vadovą.

44

Pasukite ratą, kad tolygiai paskirstyti naują tepalą ant rato guolių.



45

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



Keitimas: rato guolio – Mercedes W210. Patarimas iš AUTODOC:

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

46 Nuimkite ratą.



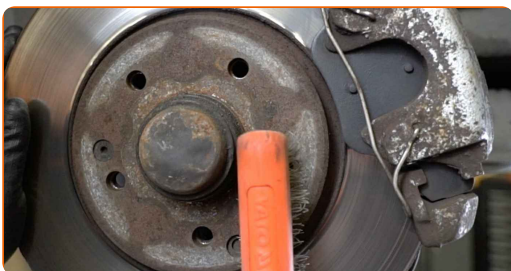
47 Užveržkite rato stebulės tvirtinimo veržlės varžtą. Naudokite Torx T40. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 11 Nm.



48 Sumontuokite stebulės guolio dangtelį. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.



49 Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



50

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



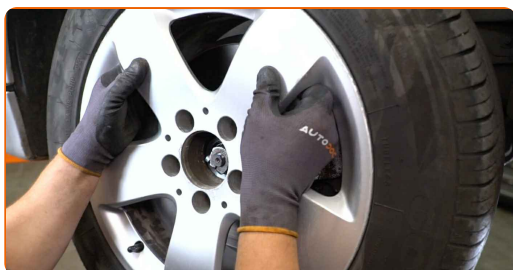
51

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



52

Uždėkite ratą.

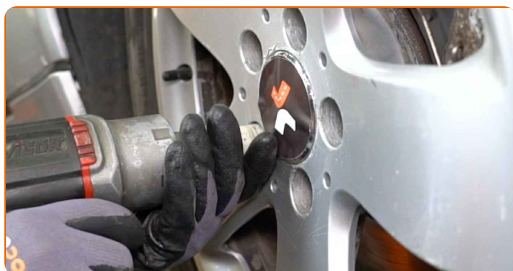


Keitimas: rato guolio – Mercedes W210. Patarimas:

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

53

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



- 54 Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



- 55 Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



- 56 Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį.

- 57 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

RATO GUOLIO: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS MERCEDES W210

MERCEDES RATO GUOLIO: ĮSIGYKITE DABAR

**MERCEDES W210 RATO 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“.