



Kaip pakeisti **Mercedes**
W201 rato guolio: priekis
- keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA



Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.022), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3 (201.028), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6, MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) Turbo-D 2.5 (201.128), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E Evolution II 2.5, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3 E

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

**KEITIMAS: RATO GUOLIO – MERCEDES W201.
REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Guolių tepalas
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 22
- Torcinė galvutė nr. 19
- HEX antgalis nr. H5
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Rinkinys guolių įpresavimui ir išpresavimui
- Universalus nuėmėjas
- Plaktukas
- Laužtuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: rato guolio – Mercedes W201. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio Mercedes W201 guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stbulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: RATO GUOLIO – MERCEDES W201. REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

1

Atidarykite variklio dangtį.



2

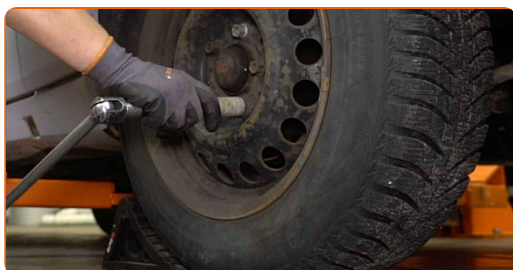
Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.

3

Įdėkite pleištus po ratais.

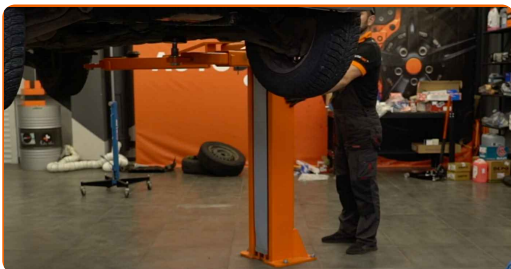
4

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



5

Pakelkite automobilį.



Keitimas: rato guolio – Mercedes W201. AUTODOC rekomenduoja:

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

6

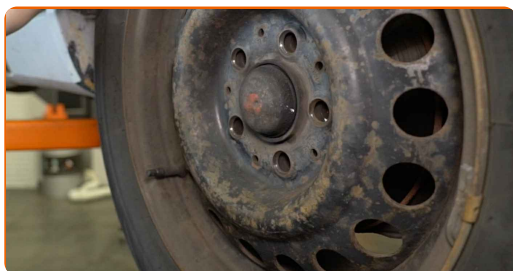
Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



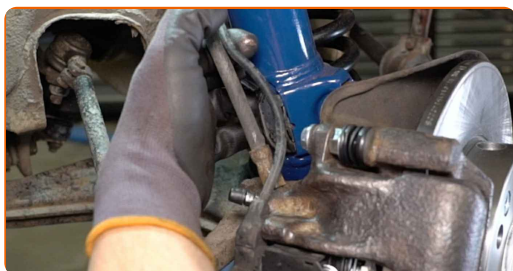
AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Mercedes W201.

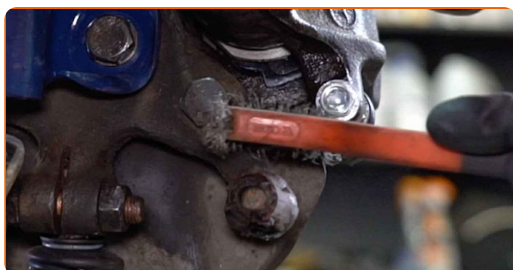
7 Nuimkite ratą.



8 Atjunkite laidus nuo statramsčio.



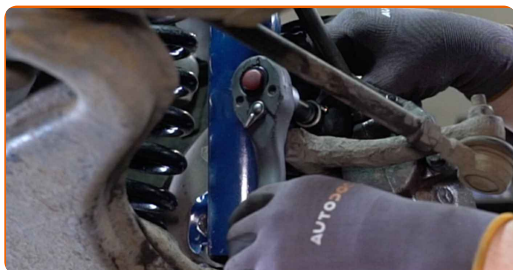
9 Išvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



10 Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.

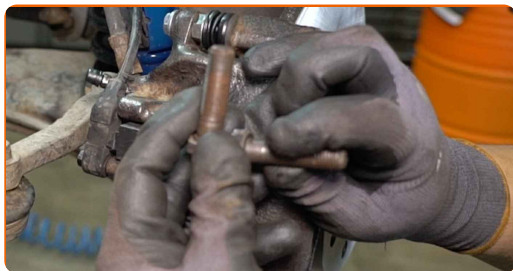


11 Atsukite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



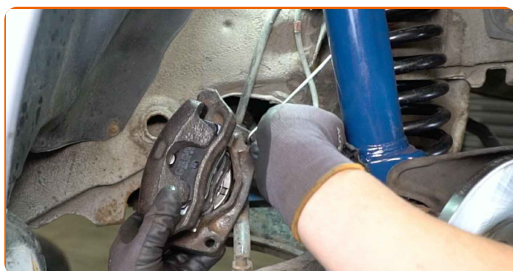
12

Išimkite tvirtinimo varžtus.



13

Nuimkite stabdžių suportą kartu su apkaba.



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.

14

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



15

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



16

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



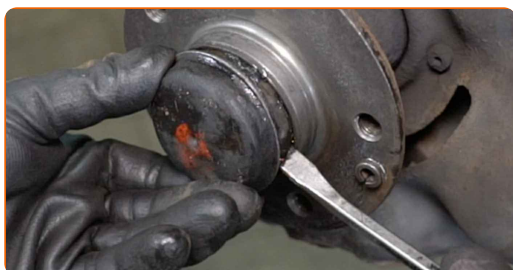
17

Nuimkite stabdžių diską.



18

Nuimkite stebulės guolio dangtelį. Naudokite laužtuvą. Naudokite plaktuką.



19

Išimkite kontaktinę spyruoklę.



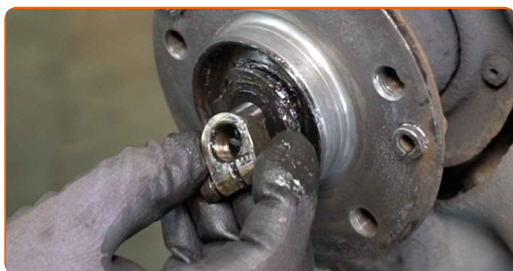
20

Atlaisvinkite stebulės guolio tvirtinimo veržlės varžtą. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite terkšlinį raktą.



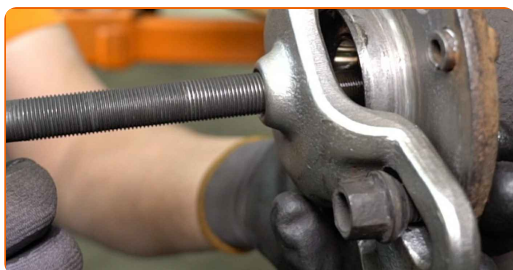
21

Atsukite stebulės veržlę.



22

Išimkite stebulę kartu su guoliu. Naudokite universalų nuėmėją.



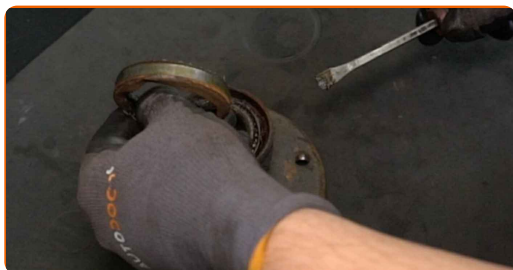
23

Išvalykite rato ašies atramą. Naudokite universalų valymo skystį.



24

Išimkite vidinį stebulės guolio riebokšlį. Naudokite laužtuvą.



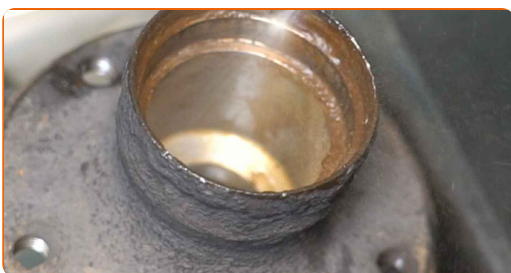
25 Iš rato stebulės išimkite guolių elementus.



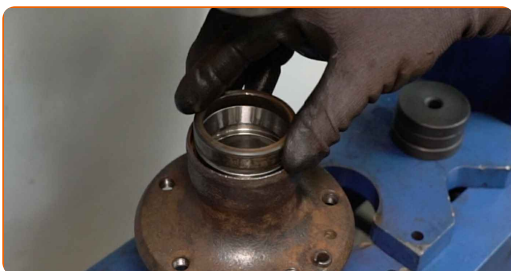
26 Demontuokite išorines guolių apkabas. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui. Naudokite universalų nuėmėją.



27 Išvalykite rato guolių montavimo vietas. Naudokite universalų valymo skystį.



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



29 Apdorokite ratų guolius. Naudokite guolių tepalą.



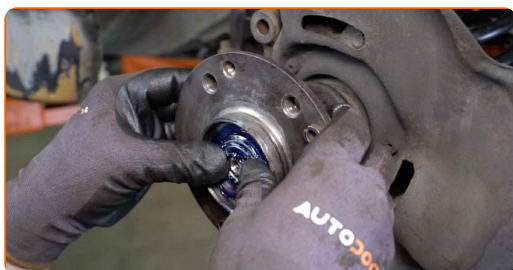
30 Iš naujo uždėkite guolių elementus į rato stebulę.



31 Įspauskite vidinį stebulės guolio riebokšlį. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.



32 Sumontuokite stebulę kartu su naujais guoliais atgal į vietą.



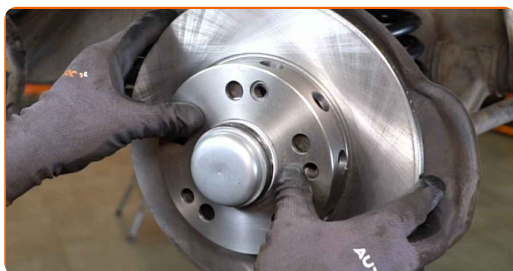
33 Prisukite stebulės veržlę.



34 Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite keraminį tepalą.



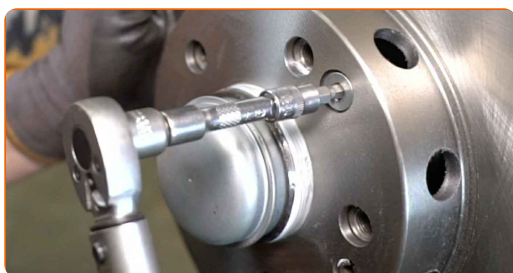
35 Sumontuokite stabdžių diską.



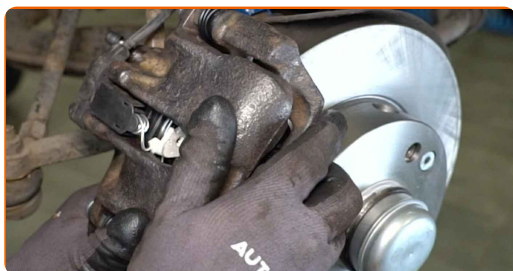
36 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



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

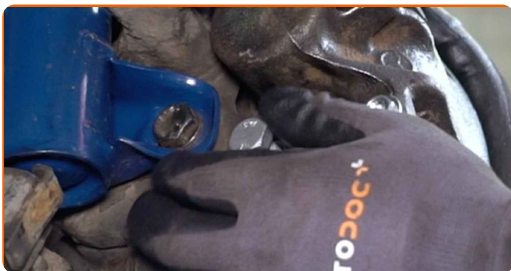


38 Sumontuokite stabdžių suportą kartu su apkaba.



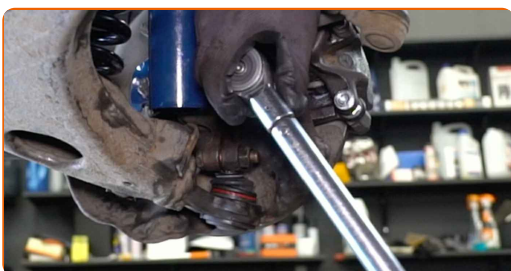
39

Priveržkite tvirtinimo varžtus.



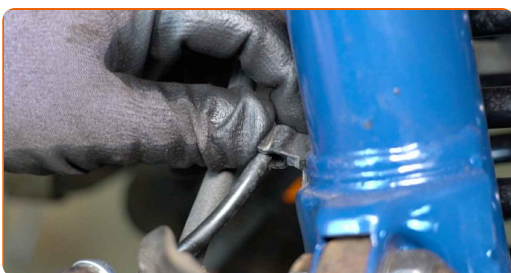
40

Priveržkite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 115 Nm.



41

Pritvirtinkite laidus prie statramsčio.



42

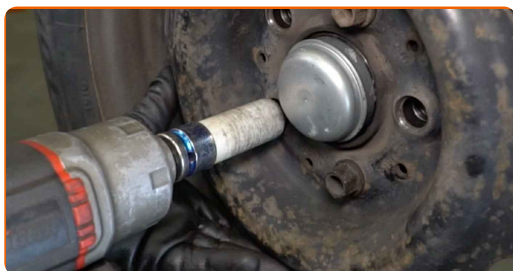
Uždėkite ratą.



Keitimas: rato guolio – Mercedes W201. Patarimas:

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

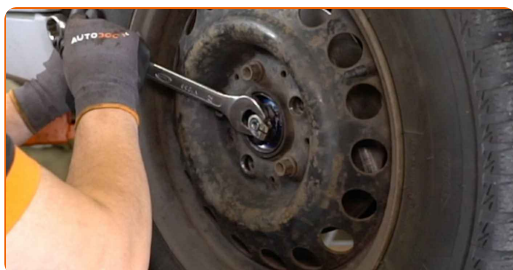
43 Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite terkšlinį raktą.



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



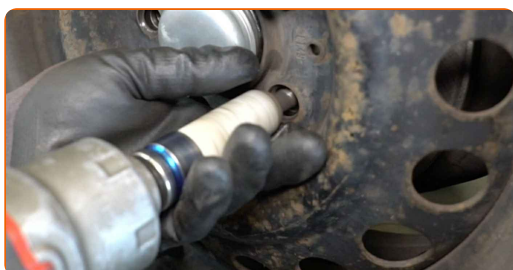
45 Sureguliuokite ašies prošvaisą priverždami reguliavimo veržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22.



AUTODOC rekomenduoja:

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

46 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

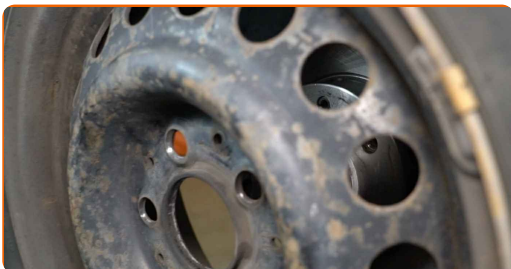


Keitimas: rato guolio – Mercedes W201. Patarimas iš AUTODOC:

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

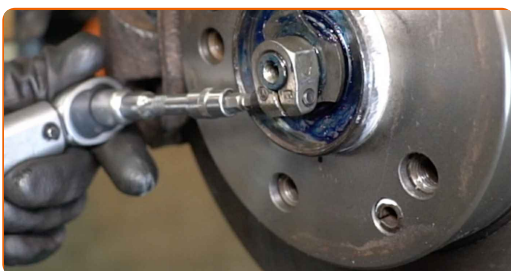
47

Nuimkite ratą.



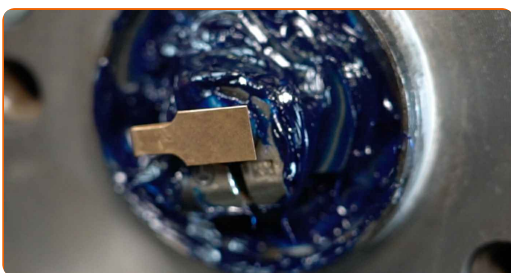
48

Užveržkite rato stebulės tvirtinimo veržlės varžtą. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 12 Nm.



49

Sumontuokite kontaktinę spyruoklę.



50

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



51

Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



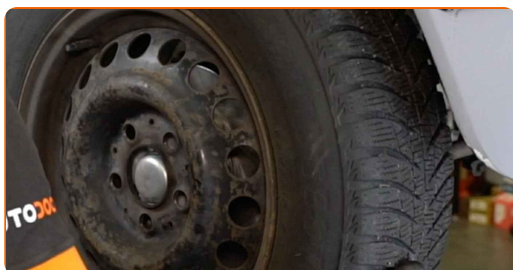
52

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



53

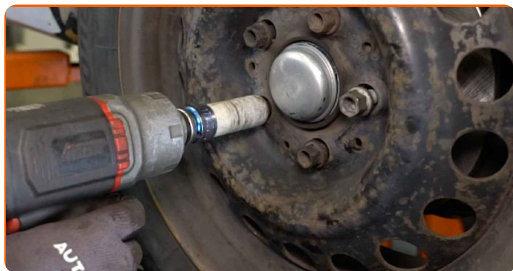
Uždėkite ratą.



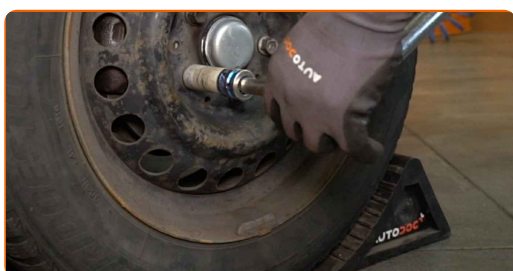
AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Mercedes W201.

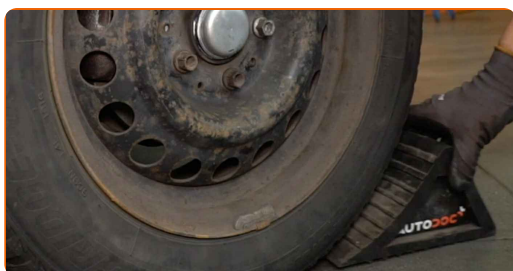
54 Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite terkšlinį raktą.



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



56 Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



Keitimas: rato guolio – Mercedes W201. Profesionalai rekomenduoja:

- Neužvesdami variklio, kelis kartus nuspauskite stabdžio pedalą, kol pajusite smarkų pasipriešinimą.
- Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir papildykite, jeigu to reikia.

57 Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį.

58 Uždarykite variklio dangtį.

GERAI PADIRBĖTA! 

ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ

AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU



The image displays the AutODOC mobile application interface. On the left, a smartphone screen shows a search for '2-1 Pritische (001, 902)' for a Mercedes-Benz 208 CDI (B2 PS, Bj ab ... 2.4 d engine). Below the search bar, there are 'TODAY'S OFFERS' featuring a tire and a filter, and 'CATEGORIES' including 'Axel Mounting Steering Wheel' and 'Spark, Gl Ignit'. On the right, the AutODOC logo is shown above three buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and a 'Download' button.

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

ĮSIGYKITE MERCEDES AUTODALIS

RATO GUOLIO: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS MERCEDES W201

MERCEDES RATO GUOLIO: ĮSIGYKITE DABAR

**MERCEDES W201 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 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.