



Kaip pakeisti **Mercedes**
W201 stabdžių suporto
remonto komplekto:
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 2.6 (201.029), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3 E, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.6

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

**KEITIMAS: STABDŽIŲ SUPORTO REMONTO
KOMPLEKTAS – MERCEDES W201. REIKIAMI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Elektros kontaktų valiklis
- Stabdžių sistemos valiklis
- Keraminis tepalas
- Stabdžių suporto kreipiančiųjų tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 10
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 13
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 14
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 15
- Torcinė galvutė nr. 10
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 19
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Stabdžių žarnelės gnybtas
- Įranga stabdžių nuorinimui
- Įrenginys suporto stabdžių cilindrų išpaudimui
- Plokščias atsuktuvus
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: stabdžių suporto remonto komplektas – Mercedes W201.
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

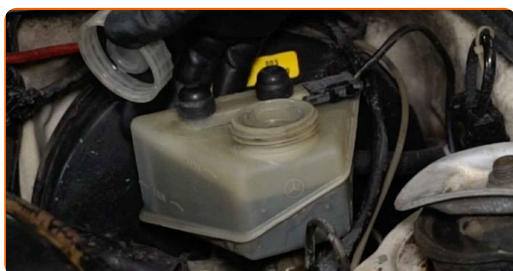
- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę stabdžių suportą vienoje ašyje yra vienodas.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: STABDŽIŲ SUPORTO REMONTO KOMPLEKTAS – MERCEDES W201. ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1 Atidarykite variklio dangtį.

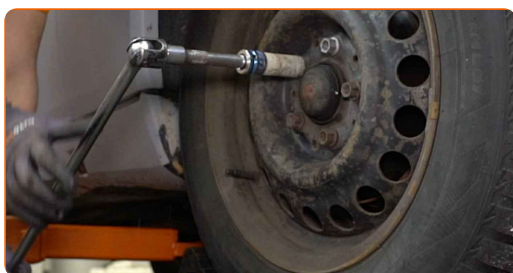


2 Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.



3 Įdėkite pleištus po ratais.

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



5

Pakelkite automobilį.

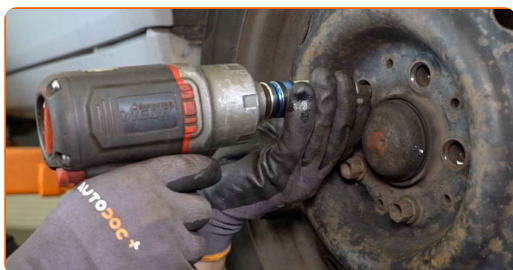


Keitimas: stabdžių suporto remonto komplektas – Mercedes W201.
Patarimas:

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

6

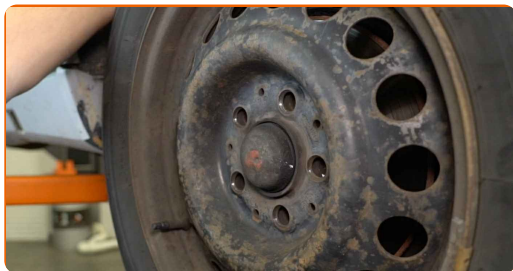
Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



AUTODOC rekomenduoja:

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

7 Nuimkite ratą.



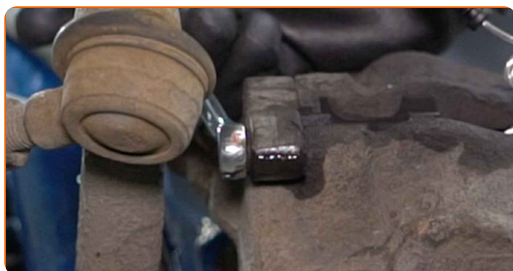
8 Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio jungtį.



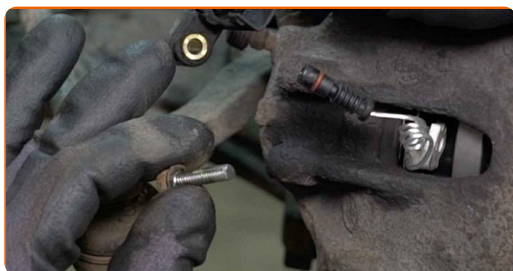
9 Nuvalykite stabdžių trinkelio nusidėvėjimo jutiklio jungties tvirtinimo elementą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



10 Atsukite stabdžių trinkelio nusidėvėjimo jutiklio jungtį. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.

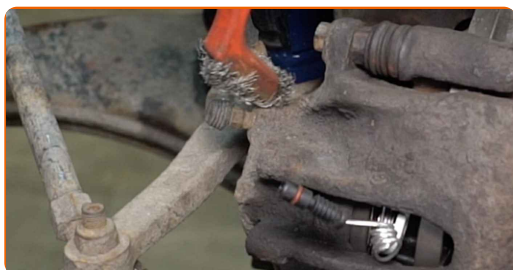


11 Nuimkite tvirtinimo varžtą.

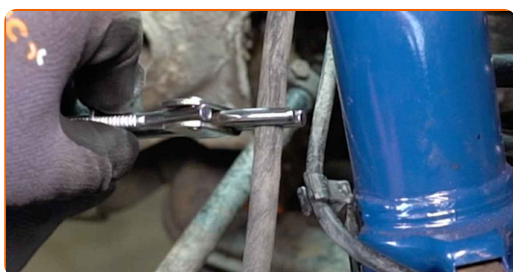


12 Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio jungtį.

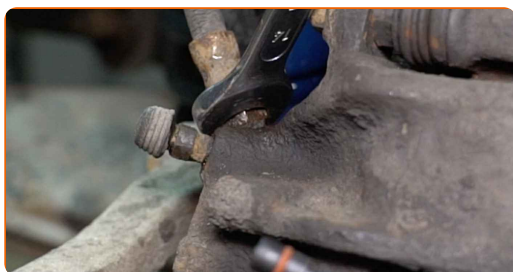
13 Išvalykite stabdžių žarnos tvirtinimo lizdą ant stabdžių apkabos. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



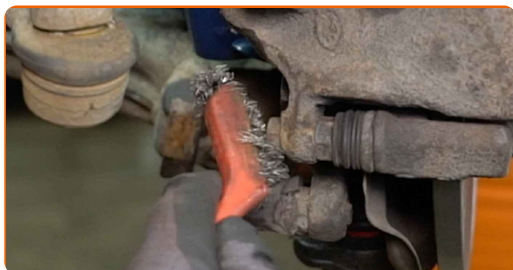
14 Uždėkite gnybtą ant stabdžių žarnelės.



15 Atlaisvinkite stabdžių žarnelės tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 14.



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



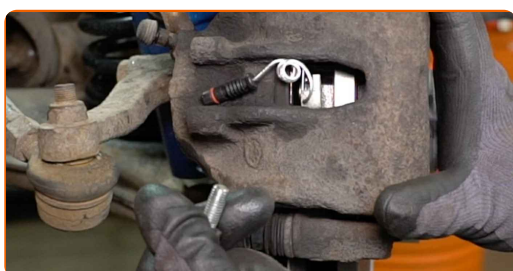
17

Atsukite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13.



18

Išimkite tvirtinimo varžtus.



19

Nuimkite stabdžių suportą.



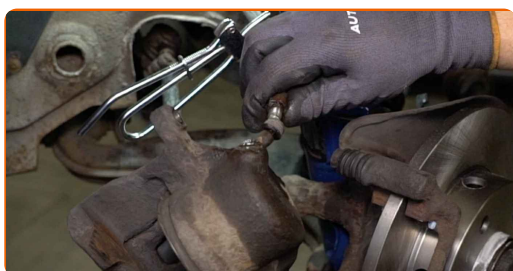
20

Nuimkite stabdžių kaladėles.



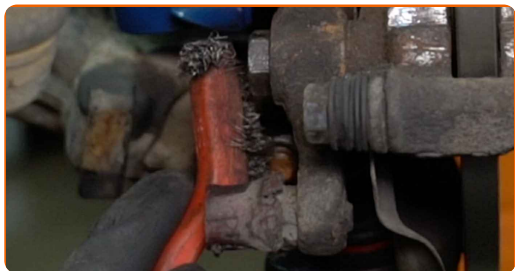
21

Atsukite stabdžių žarnelę nuo stabdžių suporto.



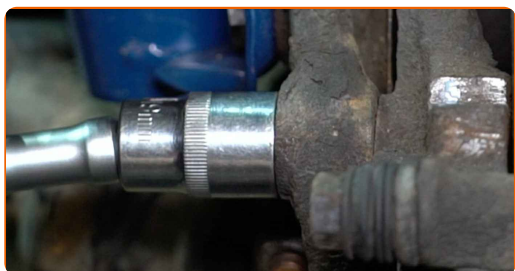
22

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



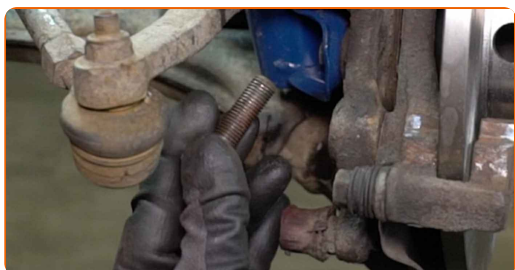
23

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



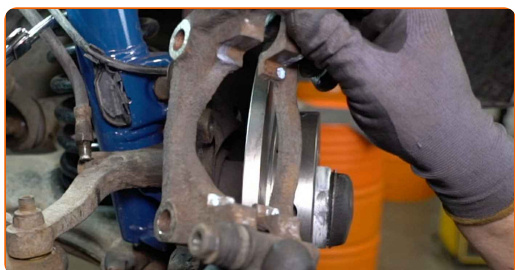
24

Išimkite tvirtinimo varžtus.

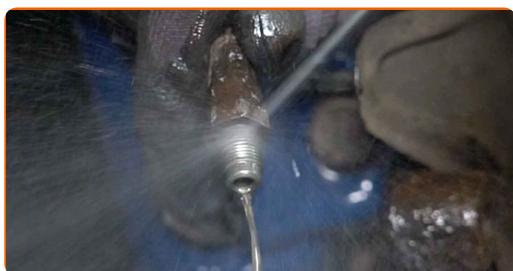


25

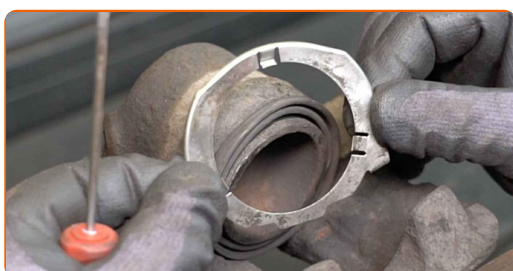
Nuimkite stabdžių suporto apkabą.



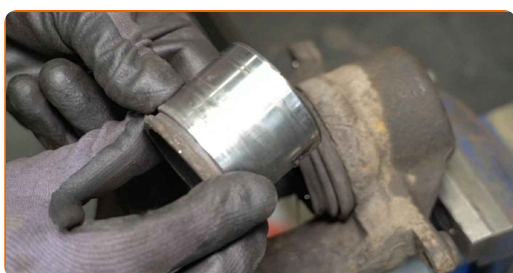
- 26** Išvalykite vietą, kurioje stabdžių žarnelė jungiasi su suportu. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



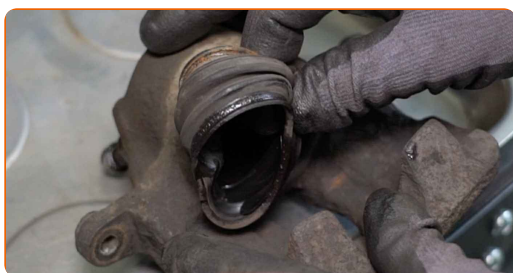
- 27** Nuimkite apsauginę plokštelę, dengiančią suportu stūmoklio apsaugą nuo dulkių. Naudokite plokščią atsuktuvą.



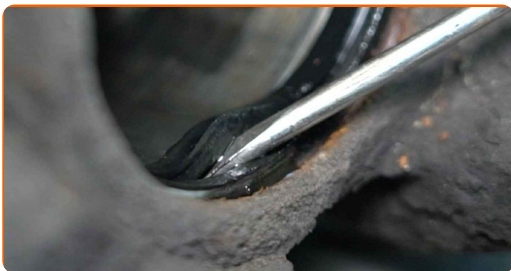
- 28** Nuimkite stūmoklį nuo stabdžių suportu korpuso.



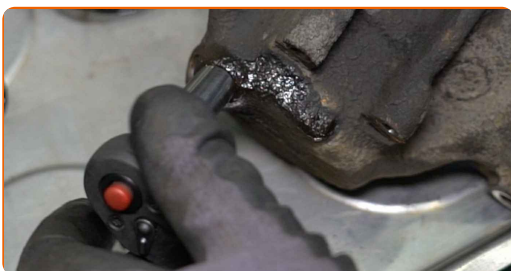
- 29** Nuimkite stabdžių suportu stūmoklio apsaugą nuo dulkių.



30 Nuimkite suporto stūmoklio O-žiedą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



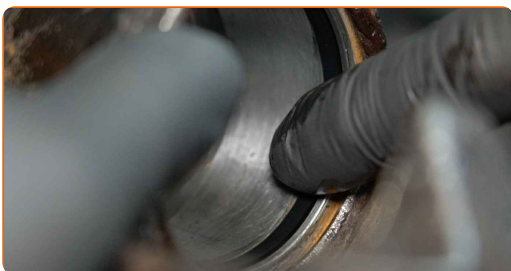
31 Atsukite stabdžių suporto nuorinimo varžtą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



32 Išvalykite stūmoklio ir susijusių komponentų tvirtinimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.

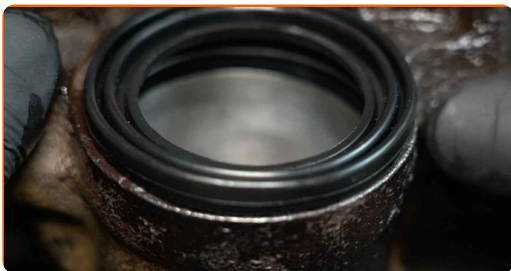


33 Sumontuokite naują stūmoklio O-žiedą.



34

Sumontuokite naują suporto stūmoklio apsaugą nuo dulkių.



35

Sumontuokite naują suporto stūmoklį.

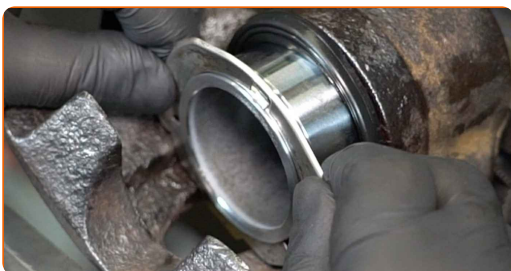


Keitimas: stabdžių suporto remonto komplektas – Mercedes W201.
AUTODOC rekomenduoja:

- Stūmoklį ir jo tvirtinimo vietą patepkite stabdžių skysčiu, kad montavimo metu ant cilindro sienelių neatsirastų įbrėžimų.

36

Sumontuokite suporto stūmoklio apsaugos nuo dulkių plokštę.



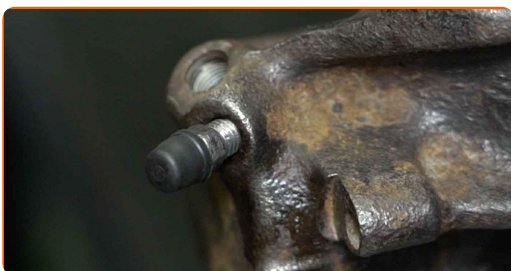
37

Įpresuokite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite įrenginį stabdžių suporto cilindro įspaudimui.



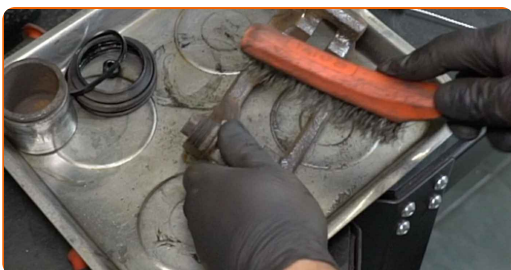
38

Užsukite stabdžių suporto nuorinimo varžtą.



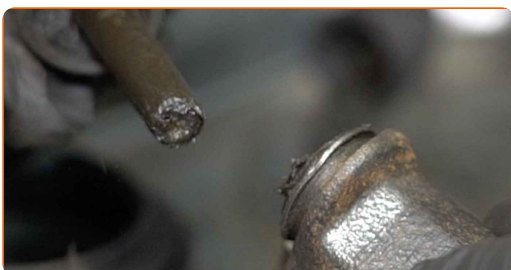
39

Išvalykite stabdžių suportą nuo purvo ir dulkių. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.

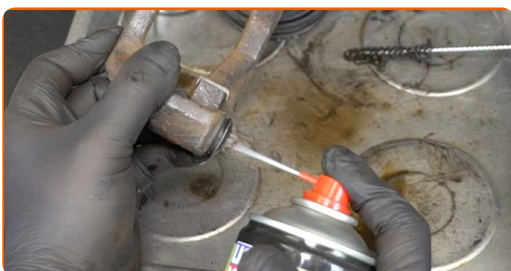


40

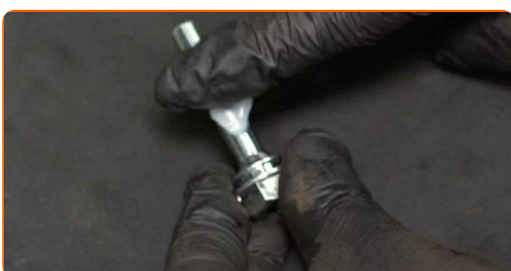
Išimkite stabdžių suporto kreipiančiąsias smeigas.



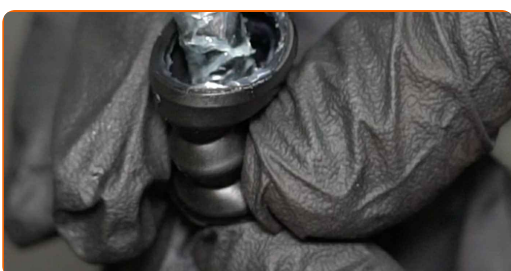
- 41** Nuvalykite kreipiančiasias smeiges ir jų vietas stabdžių suporto laikiklyje. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



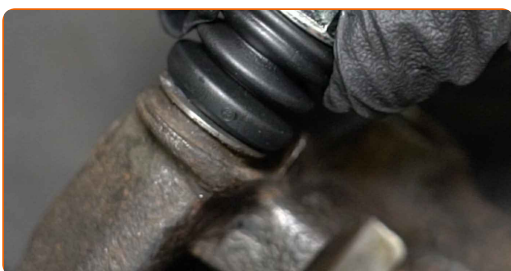
- 42** Nuvalykite stabdžių suporto varžtus. Naudokite stabdžių suporto varžtų alyvą.



- 43** Uždėkite naujas stabdžių suporto kreipiančiųjų apsaugas.



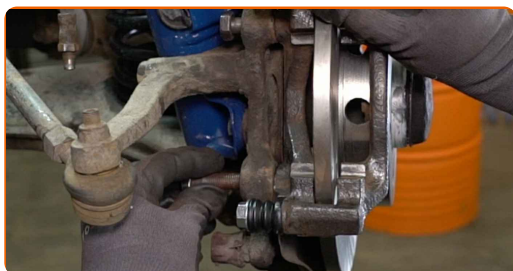
- 44** Sumontuokite stabdžių suporto kreipiančiąsias smeiges.



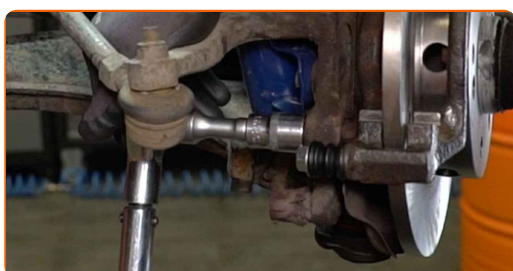
- 45** Sumontuokite stabdžių suporto apkabą.



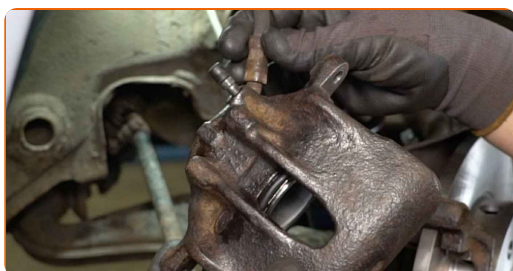
46 Priveržkite tvirtinimo varžtus.



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



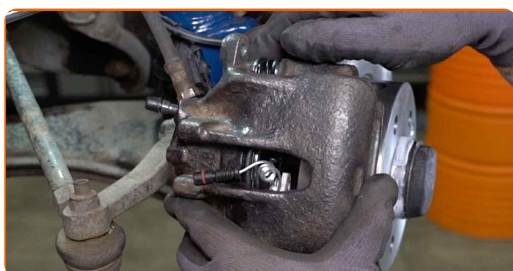
48 Įsukite stabdžių žarnelę į suportą.



49 Sumontuokite stabdžių kaladėles.

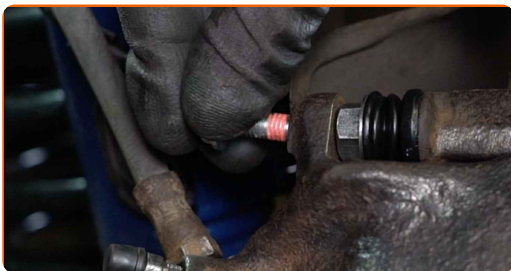


50 Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį.



51

Priveržkite tvirtinimo varžtus.



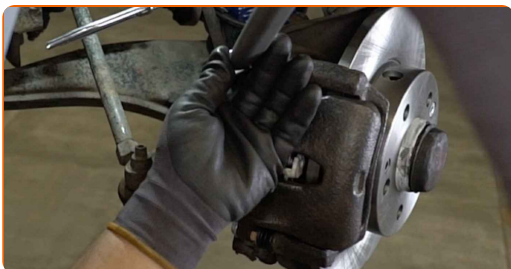
52

Priveržkite stabdžių suporto tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.



53

Priveržkite stabdžių vamzdelio tvirtinimą prie stabdžių suporto. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 14. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 18 Nm.



54

Prijunkite stabdžių nuorinimo įrangą prie nuorinimo vietos.



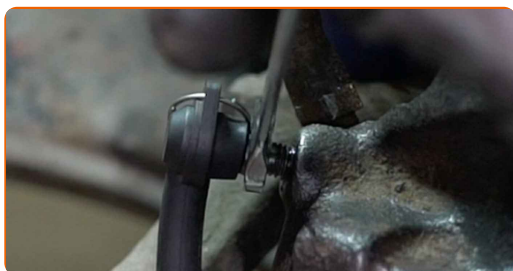
55

Nuimkite stabdžių žarnelės gnybtą.

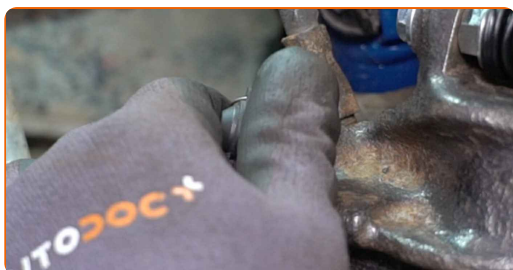
56 Išleiskite orą iš stabdžių sistemos.



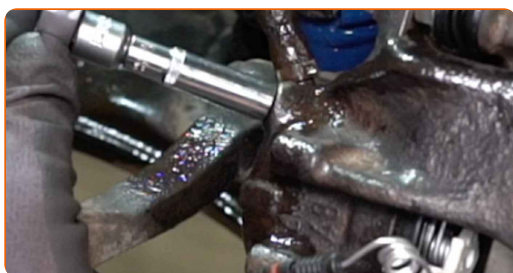
57 Priveržkite oro išleidimo varžtą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.



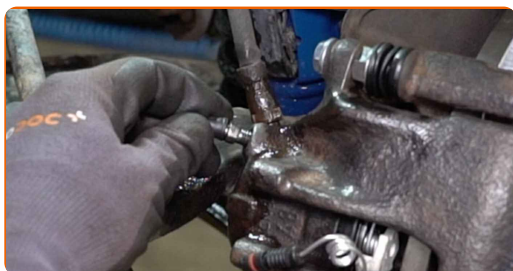
58 Išimkite įrangą stabdžių nuorinimui.



59 Priveržkite stabdžių apkabos alsuoklio varžtą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 8 Nm.

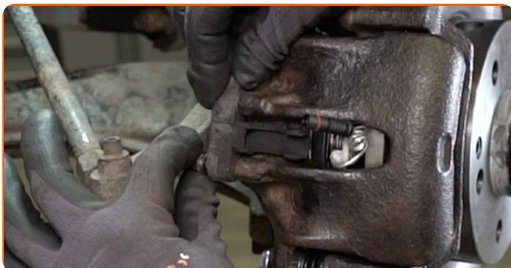


60 Įdėkite stabdžių suporto nuorinimo varžtą.

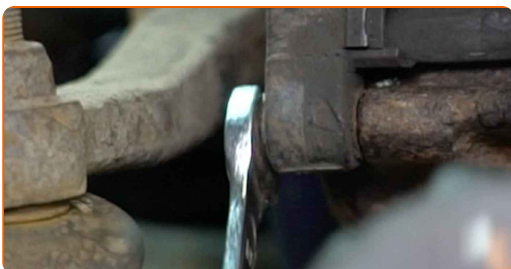


61 Sumontuokite stabdžių trinkelį nusidėvėjimo jutiklio jungtį.

62 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



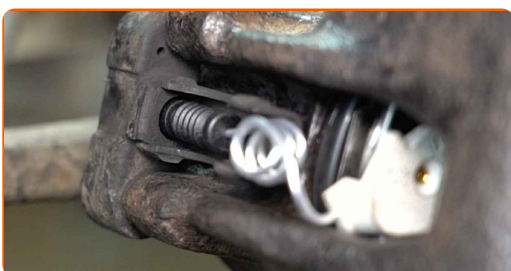
63 Įsukite stabdžių trinkelį nusidėvėjimo jutiklio jungties tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.



64 Apdorokite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo kištuką. Naudokite elektros kontaktų valiklį.



65 Prijunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio jungtį.



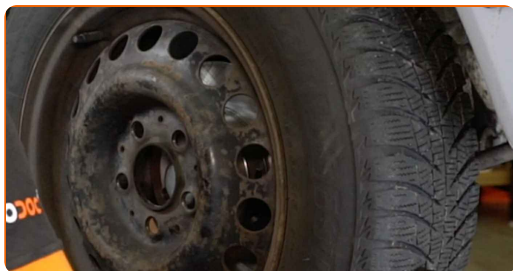
66 Apdorokite stabdžių disko paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite keraminį tepalą.



67 Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



68 Uždėkite ratą.



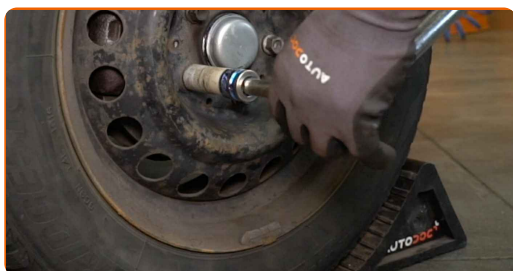
AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Mercedes W201

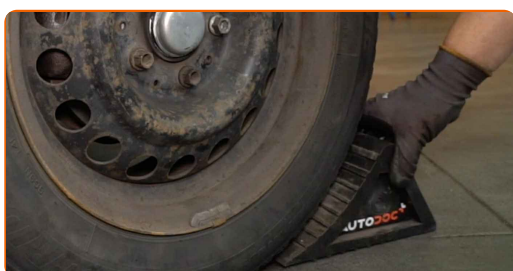
69 Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite terkšlinį raktą.



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



- 71** Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



Keitimas: stabdžių suporto remonto komplektas – Mercedes W201.
Patarimas iš AUTODOC:

- Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir papildykite, jeigu to reikia.

- 72** Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį.



73

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, B1 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

**STABDŽIŲ SUPORTO REMONTO KOMPLEKTAS: PLATUS
ASORTIMENTAS**

IŠSIRINKITE AUTODALIS MERCEDES W201

**MERCEDES STABDŽIŲ SUPORTO REMONTO KOMPLEKTAS:
IŠIGYKITE DABAR**

**MERCEDES W201 STABDŽIŲ SUPORTO REMONTO
KOMPLEKTAS: IŠIGYTI 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“.