



Kaip pakeisti  
**MERCEDES-BENZ S**  
**Klasė Saloon (W221)**  
stabdžių trinkelio: priekis  
- keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



Šiame vaizdo įrašė rodoma panašios autodalies keitimo procedūra kitoje transporto priemonėje.

### Svarbu!

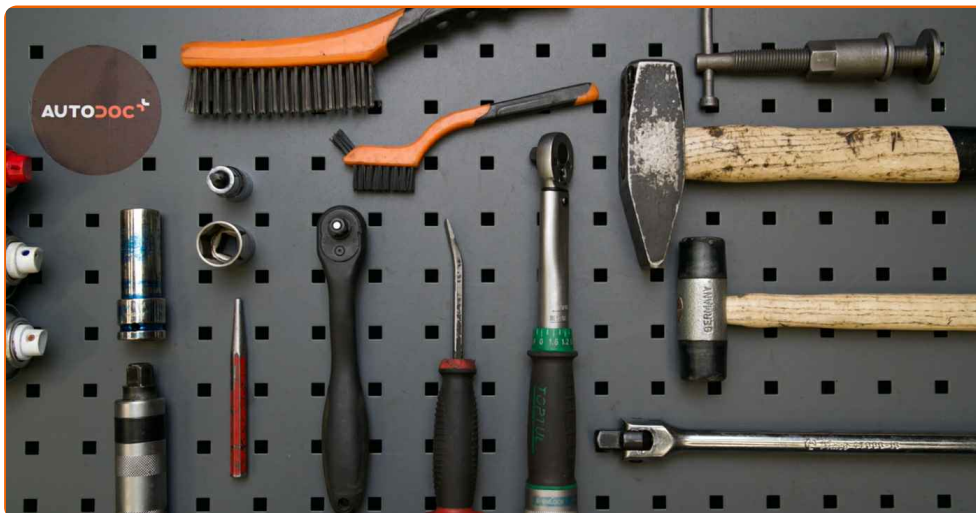
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221) S 600 (221.176), MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221) S 420 CDI (221.028, 221.128), MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221) S 450 CDI (221.028, 221.128)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
MERCEDES-BENZ M Klasė (W163) ML 270 CDI (163.113)

**KEITIMAS: STABDŽIŲ TRINKELIU – MERCEDES-BENZ S  
KLASĖ SALOON (W221). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- Nailoninis valymo šepetys
- Stabdžių sistemos valiklis
- Stabdžių sistemos tepalas
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Kaltas kaiščių išmušimui
- Plaktukas
- Guminis plaktukas
- Įrenginys suporto stabdžių cilindro įspaudimui
- Laužtuvas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: stabdžių trinkelio – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Stabdžių kaladėles keiskite komplektu kiekvienoje ašyje. Tai užtikrins efektyvų stabdymą.
- Veiksmų seka keičiant visas vienos ašies stabdžių kaladėles yra identiškas.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

**1** Atidarykite variklio dangtį. Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.

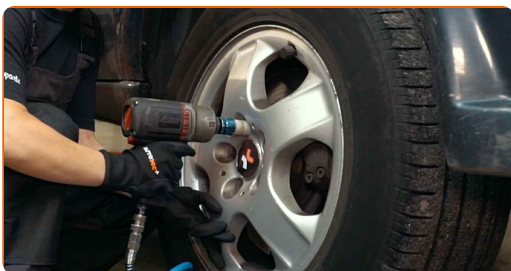
**2** Įdėkite pleištus po ratais.

**3** Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



**4** Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

**5** Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).

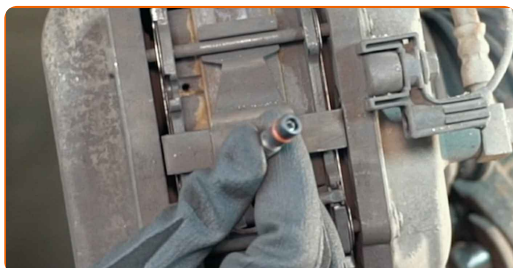
**6**

Nuimkite ratą.



**7**

Atjunkite stabdžių nusidėvėjimo daviklio jungiklį.



**Atkreipkite dėmesį!**

- Kai kuriuose automobiliuose nebus stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio.

**8**

Nuvalykite stabdžių suportų paviršius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

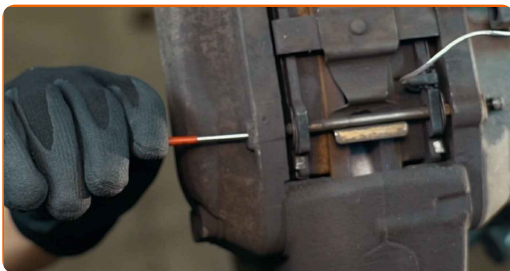


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: stabdžių trinkelio – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

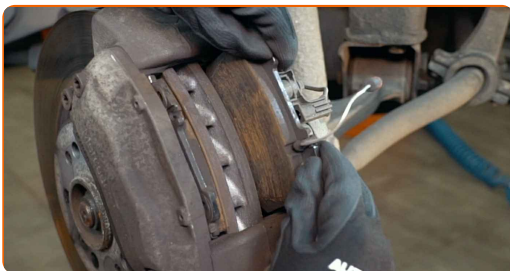
**9**

Nuimkite stabdžių trinkelio laikiklius. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui. Naudokite plaktuką. Naudokite laužtuvą.



**10**

Nuimkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



**Keitimas: stabdžių trinkelio – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
Patarimas iš AUTODOC:**

- Išmatuokite stabdžių disko storį. Pasiekus nusidėvėjimą ribą, detalę būtina pakeisti.

**11**

Nuvalykite stabdžių suportų paviršius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: stabdžių trinkelėmis – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

**12**

Apdorokite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite nailoninį valymo šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

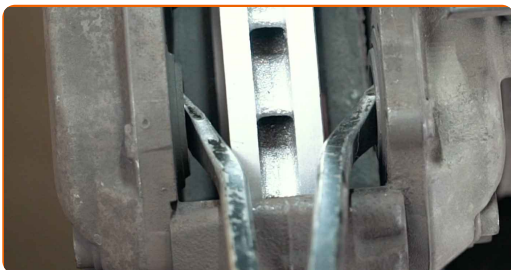


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: stabdžių trinkelėmis – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

**13**

Įspauskite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite įrenginį stabdžių suporto cilindro įspaudimui. Naudokite laužtuvą.



**14**

Priveržkite stabdžių trinkeles toje vietoje, kur jų paviršius liečiasi su stabdžių apkabos laikikliu. Naudokite sintetinį tepalą stabdžių sistemai.

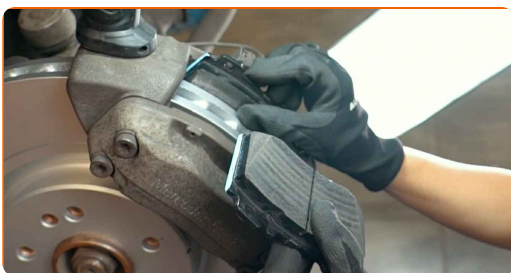


Keitimas: stabdžių trinkelio – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Prieš montuodami kaladėles įsitikinkite, kad disko paviršius yra švarus.

15

Uždėkite stabdžių kaladėles.



Keitimas: stabdžių trinkelio – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
Patarimas:

- Įsitikinkite, kad kaladėlės pritvirtintos į dėklus į disko pusę.

16

Uždėkite stabdžių trinkelio laikiklius. Naudokite guminį plaktuką.



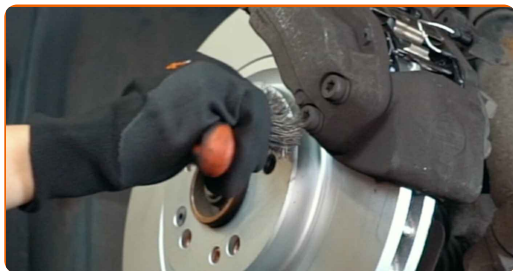
17

Prijunkite stabdžių nusidėvėjimo daviklio jungiklį.





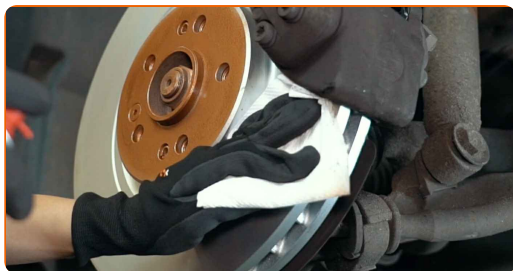
**18** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



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



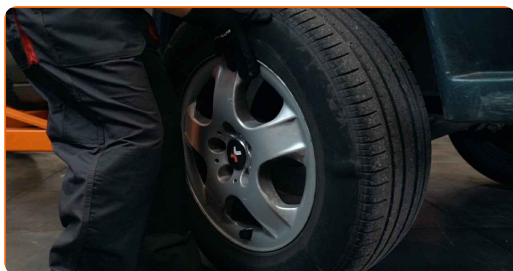
**20** Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: stabdžių trinkelėmis – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

**21** Uždėkite ratą.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).

**22**

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



**23**

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 150 Nm.



**24**

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

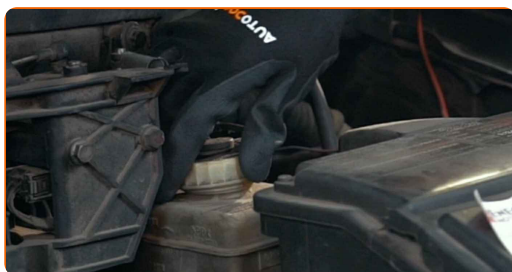


Keitimas: stabdžių trinkelio – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
AUTODOC rekomenduoja:

- Neužvesdami variklio, kelis kartus įspauskite stabdžio pedalą, kol nepajusite pasipriešinimo.
- Patikrinkite stabdžių skysčio lygį bakelyje ir, jeigu reikia, pripildykite.

25

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. Uždarykite variklio dangtį.



Keitimas: stabdžių trinkelio – MERCEDES-BENZ S Klasė Saloon (W221).  
Patarimas iš AUTODOC:

- Pirmus 150-200 km po stabdžių kaladėlių keitimo, greitį mažinkite atsargiai. Venkite nereikalingo ir staigaus stabdymo iki pilno automobilio sustojimo.

**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**

**STABDŽIŲ TRINKELIU: PLATUS ASORTIMENTAS**

### **i 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“.