



Kaip pakeisti
MERCEDES-BENZ E
Klasė Bortinis
Sunkvežimis / Važiuoklė
(VF210) 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 E Klasė Bortinis Sunkvežimis / Važiuoklė (VF210) E 270 CDI (210.616), MERCEDES-BENZ E Klasė Bortinis Sunkvežimis / Važiuoklė (VF210) E 280 (210.663)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje: MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 270 CDI (210.016)

**KEITIMAS: STABDŽIŲ TRINKELIU – MERCEDES-BENZ E
KLASĖ BORTINIS SUNKVEŽIMIS / VAŽIUOKLĖ (VF210).
REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- Nailoninis valymo šepetys
- WD-40 purškalkas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Stabdžių sistemos tepalas
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Torcinė galvutė nr. 18
- HEX antgalis Nr. H5
- HEX antgalis Nr. H7
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Laužtuvas
- Sriegiklio laikiklis
- Įrenginys suporto stabdžių cilindrų įspaudimui
- Prailgintos apvaliosios replės
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

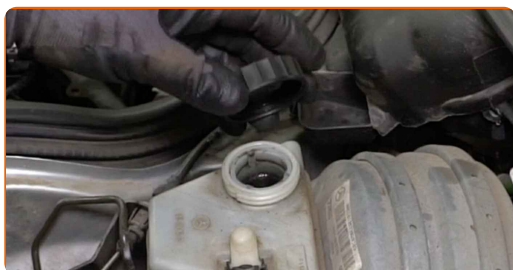
AUTODOC rekomenduoja:

- Stabdžių kaladėles keiskite komplektu kiekvienoje ašyje. Tai užtikrins efektyvų stabdymą.
- Veiksmų seka keičiant visas vienos ašies stabdžių kaladėles yra identiškąs.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - MERCEDES-BENZ E Klasė Bortinis Sunkvežimis / Važiuklė (VF210) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

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 trinkelio – MERCEDES-BENZ E Klasė Bortinis Sunkvežimis / Važiuklė (VF210). Profesionalai 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.

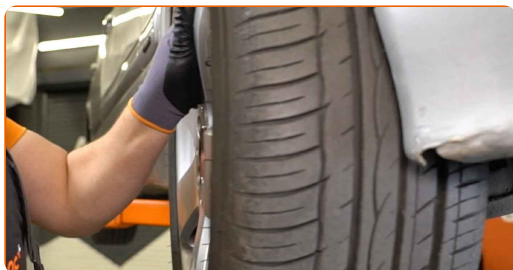


AUTODOC rekomenduoja:

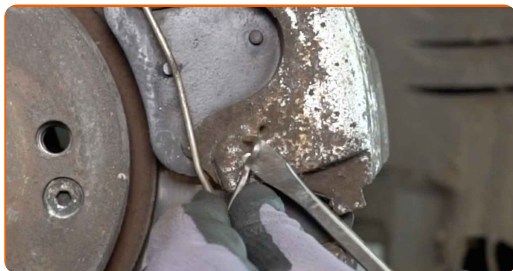
- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje MERCEDES-BENZ E Klasė Bortinis Sunkvežimis / Važiuklė (VF210)

7

Nuimkite ratą.



8 Atjunkite stabdžių suporto fiksavimo spyruoklę. Naudokite laužtuvą.



9 Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklį. Naudokite prailgintas apvaliąsias replės.



10 Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



11 Nuimkite dangtelius nuo stabdžių suporto kreipiančiųjų smeigių gaubtų. Naudokite laužtuvą.



12

Atsukite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite terkšlinį raktą.



13

Nuimkite stabdžių suportą.



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

Nuimkite stabdžių kaladėles.



Keitimas: stabdžių trinkelio – MERCEDES-BENZ E Klasė Bortinis Sunkvežimis / Važioklė (VF210). AUTODOC rekomenduoja:

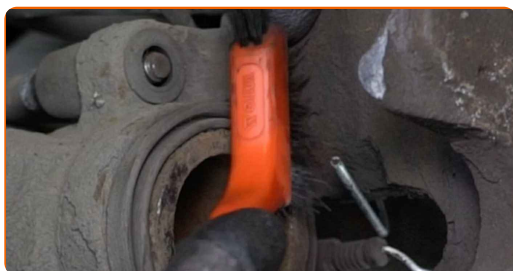
- Išmatuokite stabdžių disko storį. Pasiekus nusidėvėjimą ribą, detalę būtina pakeisti.

15 Išvalykite stabdžių apkabos kabę nuo dulkių ir purvo. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

AUTODOC rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.
- Patikrinkite stabdžių suporto apkabos, apsauginių gaubtų ir kreipiančiųjų būklę. Išvalykite juos. Jeigu reikia pakeiskite.

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



AUTODOC rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

17

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



18

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

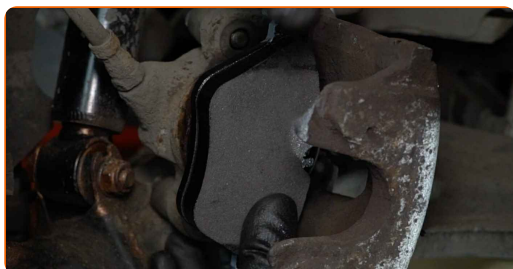


Keitimas: stabdžių trinkelėmis – MERCEDES-BENZ E Klasė Bortinis Sunkvežimis / Važiuklė (VF210). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

19

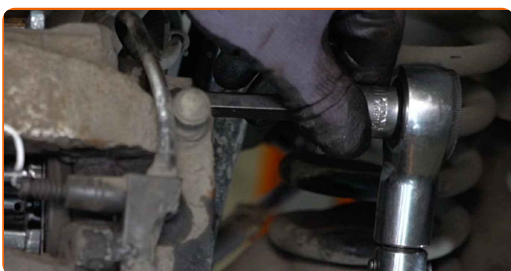
Sumontuokite naujas stabdžių kaladėles.



20 Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį.



21 Priveržkite stabdžių suportą tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.



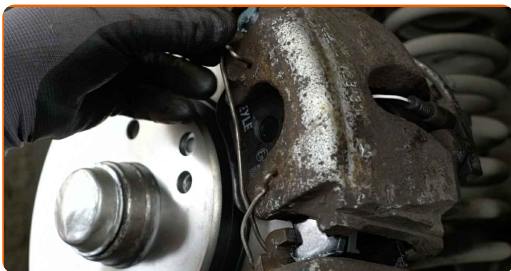
22 Sumontuokite dangtelius ant stabdžių suportą kreipiančiųjų smeigių gaubtų.



23 Prijunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklį.



24 Sumontuokite stabdžių kaladėlės fiksavimo apkabą. Naudokite laužtuvą.



25

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



26

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



27

Uždėkite ratą.

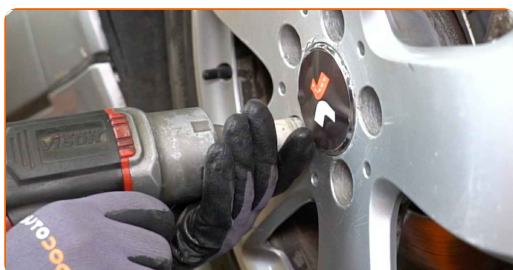


AUTODOC rekomenduoja:

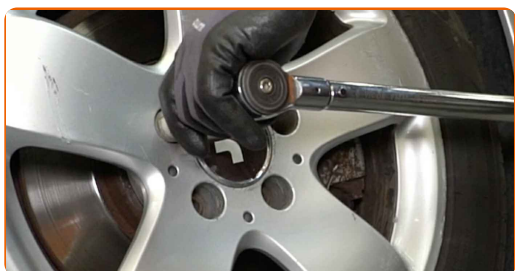
- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priverždami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

28

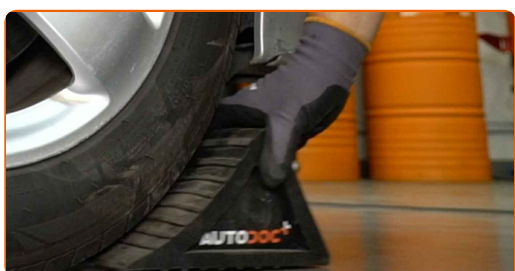
Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite terkšlinį raktą.



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



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



AUTODOC rekomenduoja:

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

- 31** Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį.



- 32** Uždarykite variklio dangtį.

Keitimas: stabdžių trinkelėmis – MERCEDES-BENZ E Klasė Bortinis Sunkvežimis / Važioklė (VF210). AUTODOC rekomenduoja:

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