

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti
MERCEDES-BENZ VITO /
MIXTO komercinis
(W639) stabdžių diskų:
galas - 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 VITO / MIXTO komercinis (W639) 110 CDI (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 113 CDI (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 116 CDI (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 122 CDI (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 115 CDI (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 111 CDI (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 119 (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 122 (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 109 CDI (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 111 CDI (639.601, 639.603), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 120 CDI (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 111 CDI 4x4 (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 115 CDI 4x4 (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 126 (639.601, 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) 123 (639.601)

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

Prašome atkreipti dėmesį, kad ši pamoka buvo sukurta šios dalies keitimo procedūros kitame panašios konstrukcijos automobilyje pagrindu.

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje: MERCEDES-BENZ VITO autobusas (W639) 115 CDI (639.701, 639.703, 639.705)

KEITIMAS: STABDŽIŲ DISKŲ – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO KOMERCINIS (W639). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PRIREIKTI:



- Vielinis šepetys
- Nailoninis valymo šepetys
- WD-40 purškalkas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Torx antgalis T30
- Torcinė galvutė nr. 12
- Torcinė galvutė nr. 18
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Įrenginys suporto stabdžių cilindrų įspaudimui
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Plokščias atsuktukas
- Plaktukas
- Laužtuvas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639). AUTODOC rekomenduoja:

- Veiksmų seka keičiant abu stabdžių diskus vienoje ašyje yra identiškas.
- Stabdžių kaladėlių keitimą automobilyje MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) atlikite komplekte kiekvienai ašiai, nepriklausomai nuo dalių būklės. Tai užtikrins tolygų stabdymą.
- Keisdami stabdžių diskus, būtinai pakeiskite ir stabdžių kaladėles.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

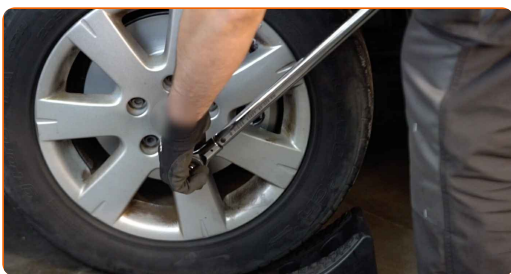
KEITIMAS: STABDŽIŲ DISKŲ – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO KOMERCINIS (W639). ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

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 galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



5

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639). Profesionalai rekomenduoja:

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

6

Nuimkite ratą.



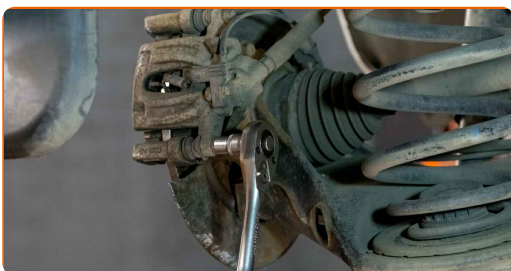
7

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



8

Atsukite stabdžių apkabos tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12. Naudokite terkšlinį raktą.



9

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.

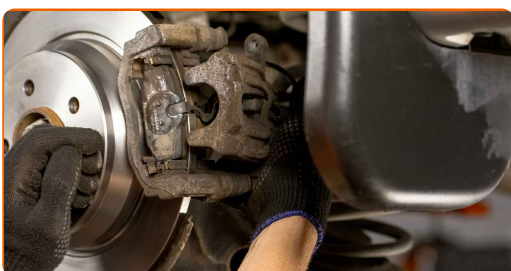


10

Iš seno stabdžių suporto išimkite kreipiančiąsias.

11

Nuimkite stabdžių suportą.

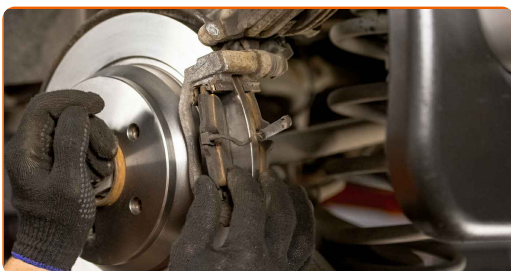


Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639). AUTODOC rekomenduoja:

- 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.
- Patikrinkite stabdžių suporto apkabos, apsauginių gaubtų ir kreipiančiųjų būklę. Išvalykite juos. Jeigu reikia pakeiskite.

12

Nuimkite stabdžių kaladėles.



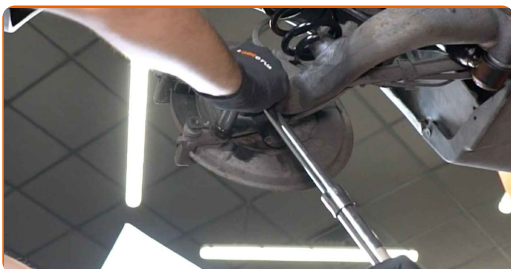
13

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



14

Atsukite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite sriegiklio laikiklį.



15

Išimkite stabdžių apkabos kabę.

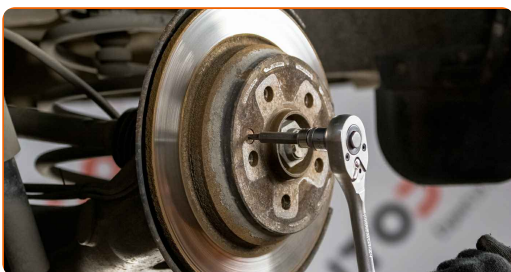


16

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

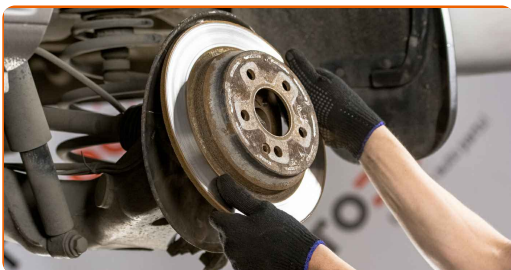
17

Atsukite stabdžių disko tvirtinimą. Naudokite Torx T30. Naudokite terkšlinį raktą.

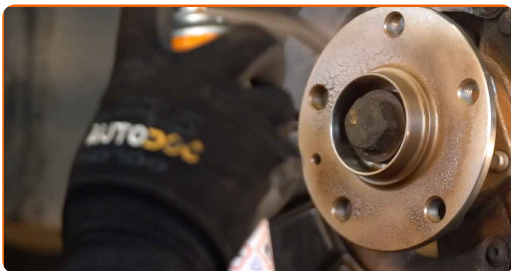


18

Nuimkite stabdžių diską. Naudokite plaktuką.



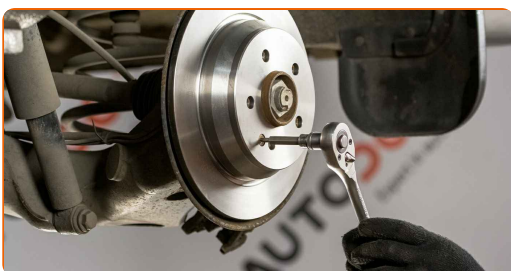
19 Išvalykite stebulę. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite varinį tepalą.



20 Uždėkite stabdžių diską.

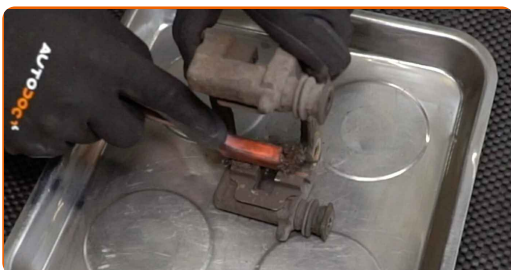


21 Priveržkite stabdžio disko tvirtinimą. Naudokite Torx T30. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 18 Nm.



22 Patraukite stovėjimo stabdžio kaladėles prie bugno. Naudokite plokščią atsuktuvą.

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

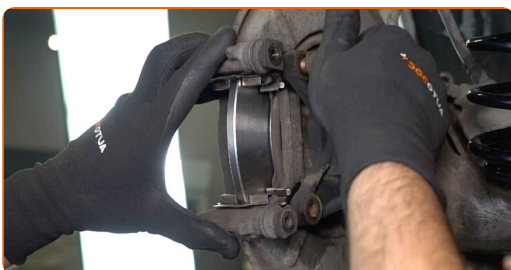


Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639). Profesionalai rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

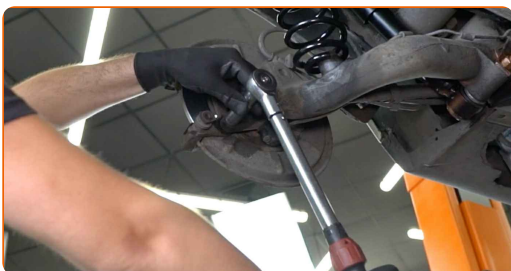
24

Sumontuokite stabdžių apkabos kabę.



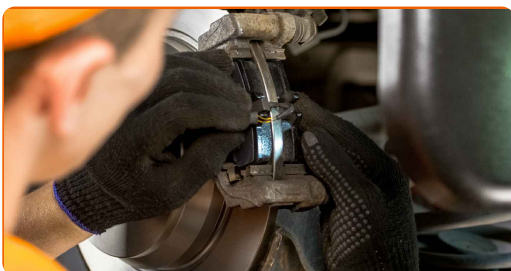
25

Priveržkite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 106 Nm.



26

Uždėkite stabdžių kaladėles.



27

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

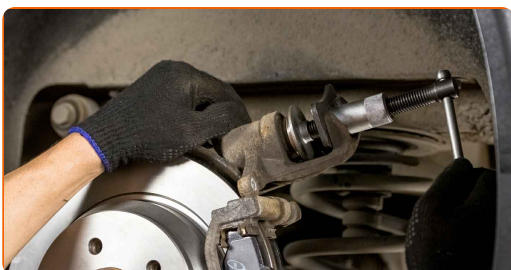


Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639). Patarimas:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

28

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



29

Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį.

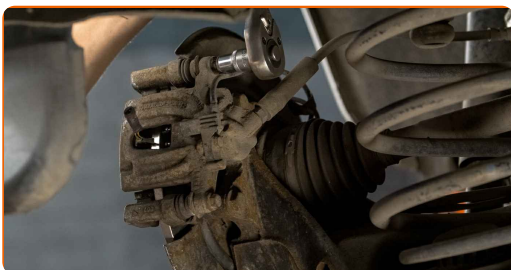


30

Įsukite kreipiančiąsias.

31

Priveržkite stabdžių suporto tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 32 Nm.



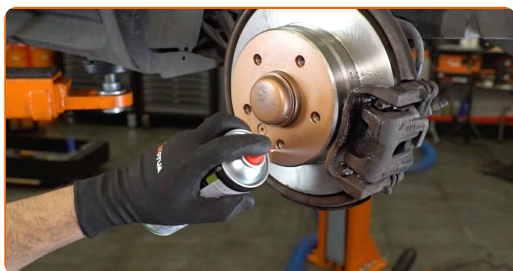
32

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



33

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

34

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639).

35

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



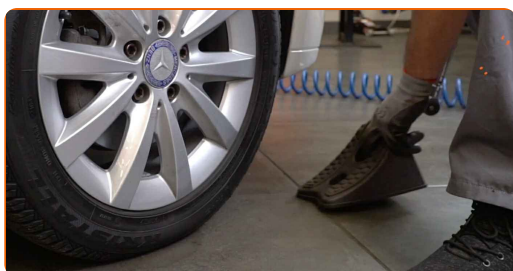
36

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 130 Nm.



37

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639). Patarimas:

- Patikrinkite stabdžių skysčio lygį bakelyje ir, jeigu reikia, pripildykite.

38

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. Uždarykite variklio dangtį.

AUTODOC rekomenduoja:

- MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO komercinis (W639) - neužvesdami variklio, kelis kartus nuspauskite stabdžio pedalą, kol jis tarps kietas.

GERAI PADIRBĖTA! **ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUJINGA IR PATOGU

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

STABDŽIŲ DISKŲ: 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“.