



Kaip pakeisti
MERCEDES-BENZ E
Klasė T-modell (S212)
stabdžių diskų: priekis -
keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

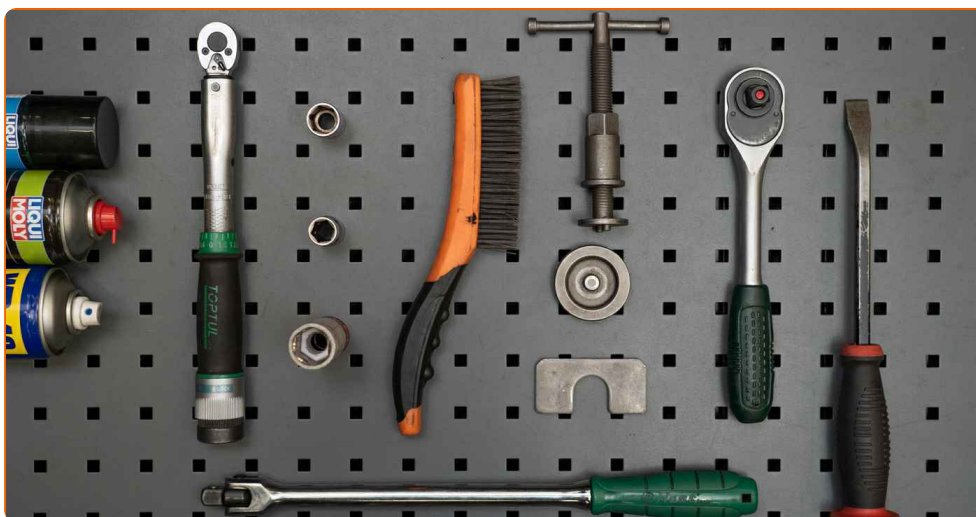
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212) E 200 CDI / BlueTEC (212.205, 212.206),
MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212) E 220 CDI / BlueTEC (212.202, 212.201),
MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212) E 200 CGI (212.248), MERCEDES-BENZ E
Klasė T-modell (S212) E 220 CDI (212.202), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell
(S212) E 200 (212.234), MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212) E 220 BlueTEC

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W204) C 220 CDI (204.008)

**KEITIMAS: STABDŽIŲ DISKŲ – MERCEDES-BENZ E
KLASĖ T-MODELL (S212). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI
PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- Nailoninis valymo šepetys
- WD-40 purškalkas
- Elektros kontaktų valiklis
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Stabdžių sistemos valiklis
- Stabdžių sistemos tepalas
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 17
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 13
- HEX antgalis nr. H5
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Smūginis atsuktuvus
- Prailgintos apvaliosios replės
- Įrenginys suporto stabdžių cilindro įspaudimui
- Laužtuvas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

AUTODOC rekomenduoja:

- Stabdžių kaladėlių keitimą automobilyje MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212) atlikite komplekte kiekvienai ašiai, nepriklausomai nuo dalių būklės. Tai užtikrins tolygų stabdymą.
- Veiksmų seka keičiant abu stabdžių diskus vienoje ašyje yra identiškas.
- Keisdami stabdžių diskus, būtinai pakeiskite ir stabdžių kaladėles.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212) - 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 automobilį.

Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212).
AUTODOC rekomenduoja:

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

5

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

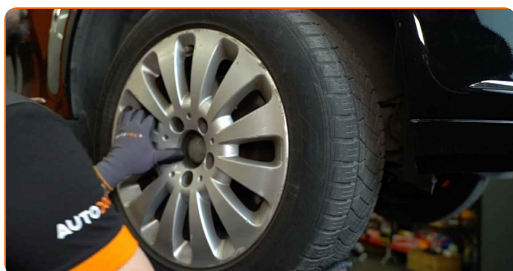


AUTODOC rekomenduoja:

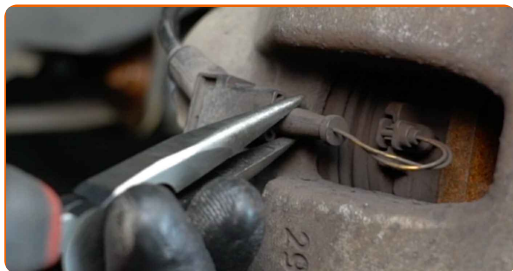
- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212).

6

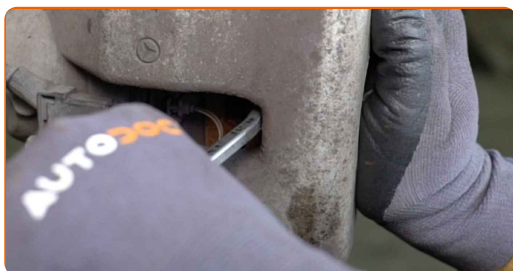
Nuimkite ratą.



7 Atjunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio jungtį. Naudokite prailgintas apvaliąsias reples.



8 Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.

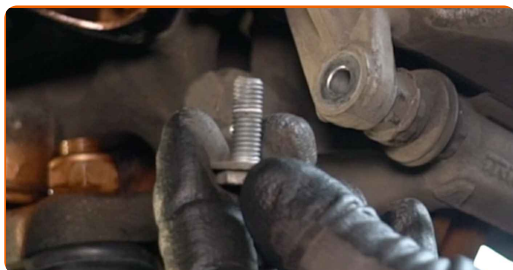


9 Išvalykite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

10 Atsukite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.

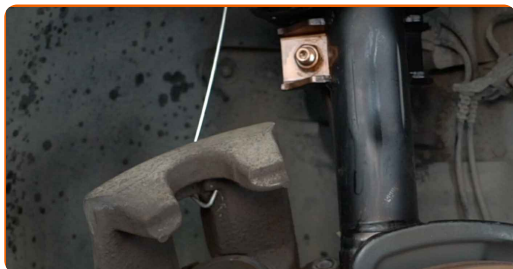


11 Išimkite tvirtinimo varžtus.



12

Nuimkite stabdžių suportą.



Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212).
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.

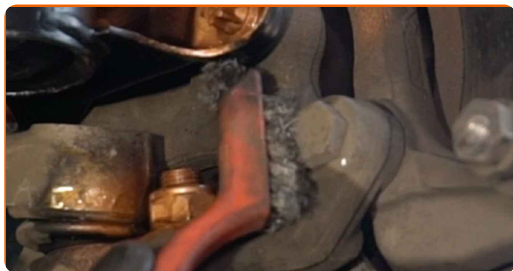
13

Nuimkite stabdžių kaladėles.



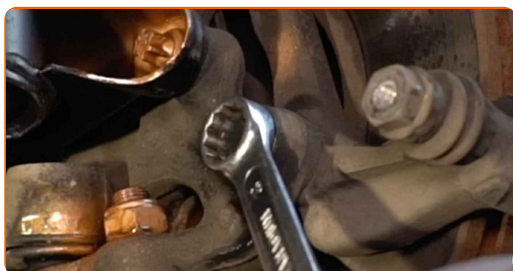
14

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



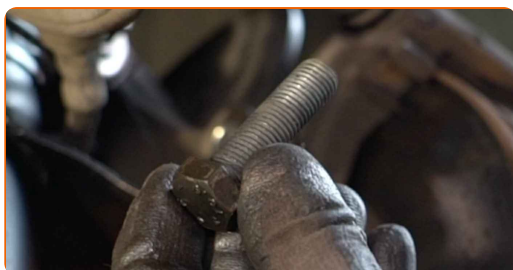
15

Atsukite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18.



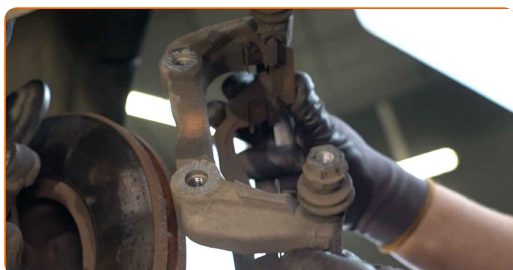
16

Išimkite tvirtinimo varžtus.



17

Išimkite stabdžių apkabos kabę.



18

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



19

Atsukite stabdžių disko tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite smūginį atsuktuvą.



20

Nuimkite tvirtinimo varžtą.

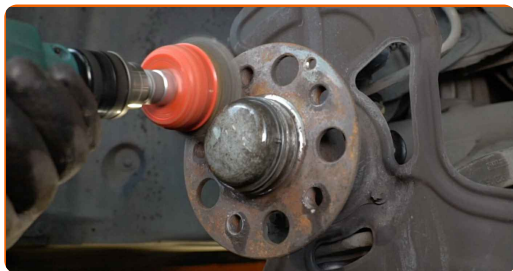


21

Nuimkite stabdžių diską.



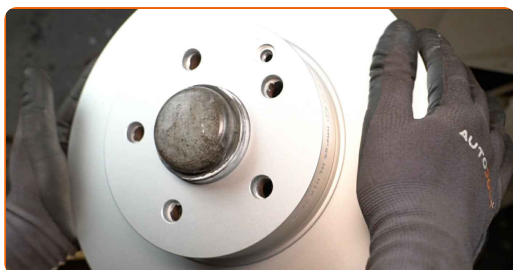
22 Išvalykite stebulę. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



23 Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite keraminį tepalą.



24 Uždėkite stabdžių diską.



25 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



26 Priveržkite stabdžio disko tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 10 Nm.



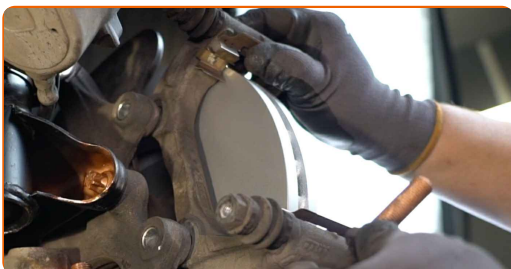
- 27** Išvalykite stabdžių apkabos kabę nuo dulkių ir purvo. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



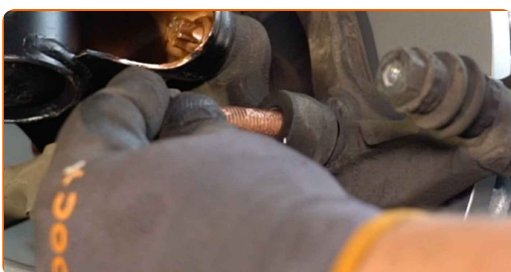
AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212).
Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.
- Patikrinkite stabdžių suporto apkabos, apsauginių gaubtų ir kreipiančiųjų būklę. Išvalykite juos. Jeigu reikia pakeiskite.

- 28** Sumontuokite stabdžių apkabos kabę.

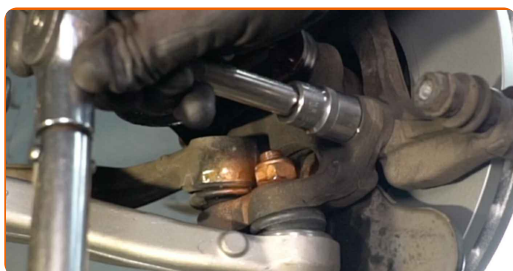


- 29** Priveržkite tvirtinimo varžtus.



30

Priveržkite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 115 Nm.



31

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

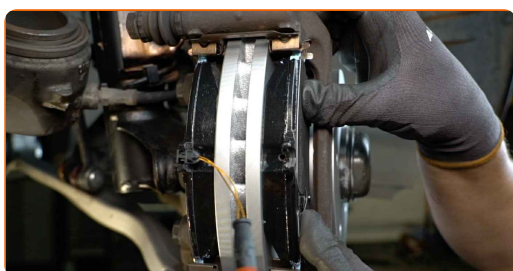


Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212).
Profesionalai rekomenduoja:

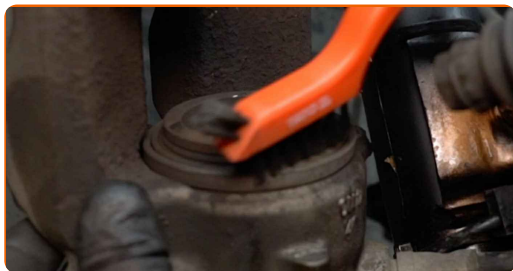
- Prieš montuodami kaladėles įsitikinkite, kad disko paviršius yra švarus.

32

Uždėkite stabdžių kaladėles.



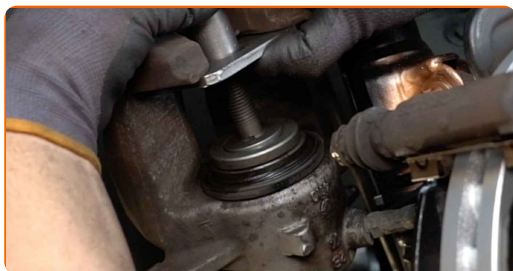
33 Apdorokite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite nailoninį valymo šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



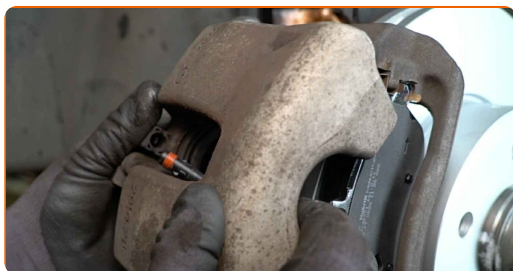
AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212).
Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

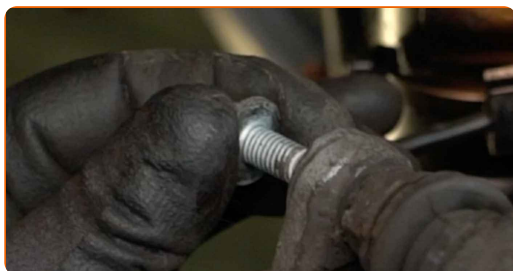
34 Įspauskite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite įrenginį stabdžių suporto cilindro įspaudimui.



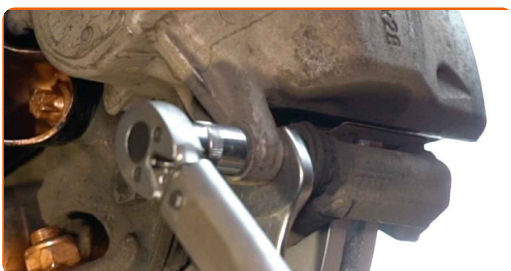
35 Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį.



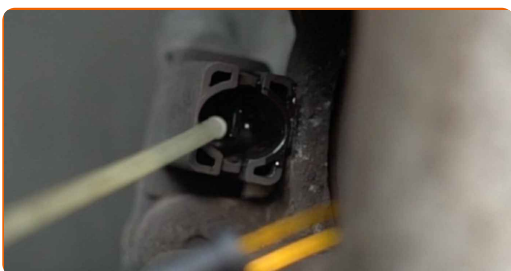
36 Priveržkite tvirtinimo varžtus.



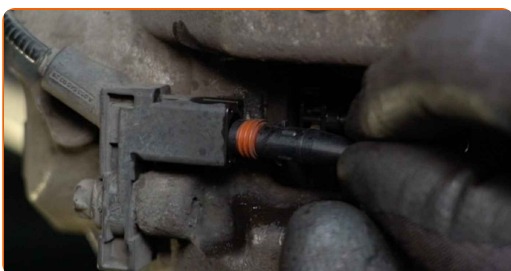
- 37** Priveržkite stabdžių suporto tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 34 Nm.



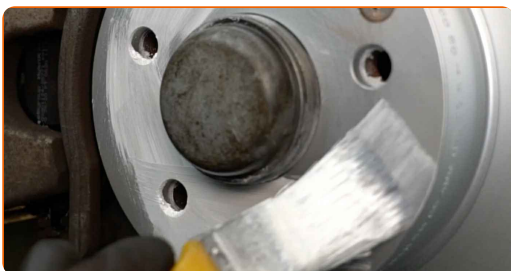
- 38** Apdorokite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo kištuką. Naudokite elektros kontaktų valiklį.



- 39** Prijunkite stabdžių kaladėlių nusidėvėjimo daviklio jungtį.



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



41

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

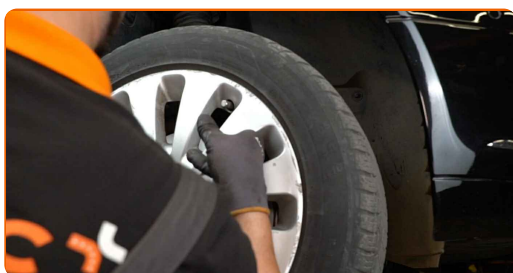


AUTODOC rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

42

Uždėkite ratą.

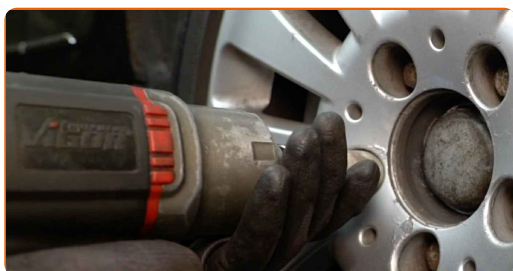


AUTODOC rekomenduoja:

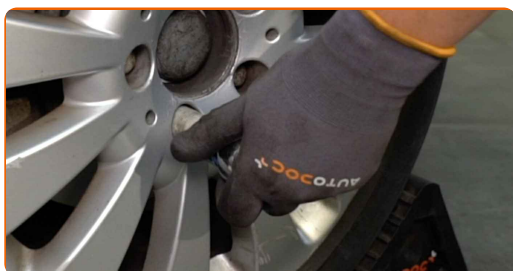
- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212).

43

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



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



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

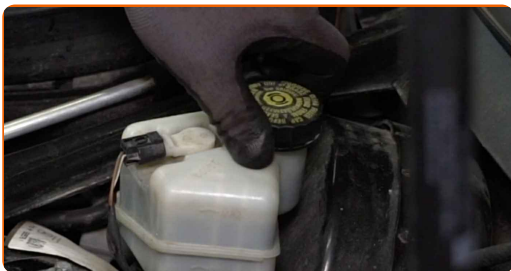


Keitimas: stabdžių diskų – MERCEDES-BENZ E Klasė T-modell (S212).
Profesionalai rekomenduoja:

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

46

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. Uždarykite variklio dangtį.



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 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 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.