



Kaip pakeisti **OPEL Astra
G Classic Caravan (F35)**
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:

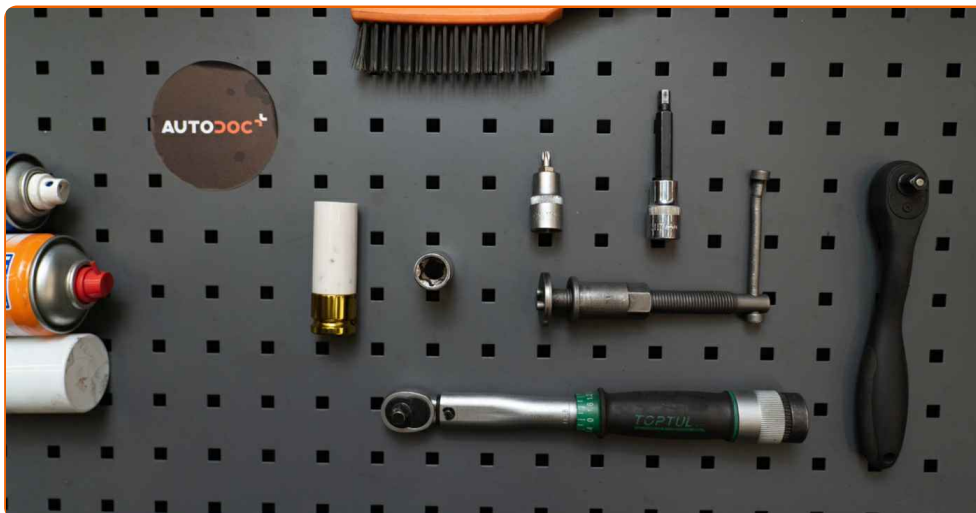
OPEL Astra G Classic Caravan (F35) 1.6

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:

OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

**KEITIMAS: STABDŽIŲ DISKŲ – OPEL ASTRA G CLASSIC
CARAVAN (F35). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- Nailoninis valymo šepetys
- WD-40 purškalkas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- HEX antgalis Nr. H7
- Torx antgalis T30
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Torcinė galvutė nr. E20
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Įrenginys suporto stabdžių cilindro įspaudimui
- Laužtuvas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra G Classic Caravan (F35). AUTODOC rekomenduoja:

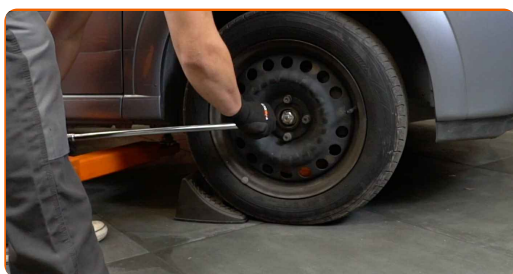
- Stabdžių kaladėlių keitimą automobilyje OPEL Astra G Classic Caravan (F35) atlikite komplekte kiekvienai ašiai, nepriklausomai nuo dalių būklės. Tai užtikrins tolygų stabdymą.
- Veiksmų seka keičiant abu stabdžių diskus vienoje ašyje yra identiškas.
- Keisdami stabdžių diskus, būtinai pakeiskite ir stabdžių kaladėles.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - OPEL Astra G Classic Caravan (F35) - 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.

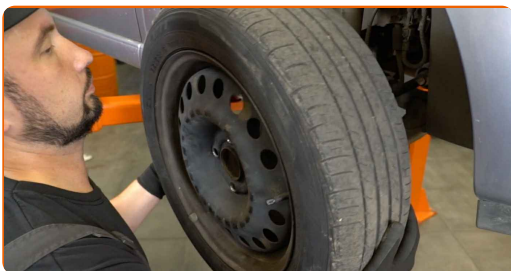


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje OPEL Astra G Classic Caravan (F35).

6

Nuimkite ratą.



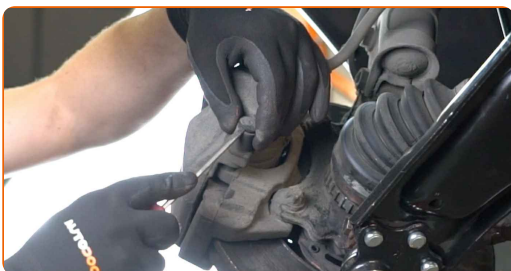
7

Atjunkite stabdžių suporto fiksavimo spyruoklę. Naudokite laužtuvą.



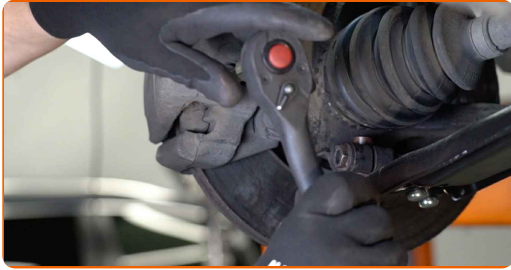
8

Nuimkite suporto kreipiančiųjų apsauginius gaubtus. Naudokite laužtuvą.



9

Atsukite stabdžių apkabos tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite terkšlinį raktą.



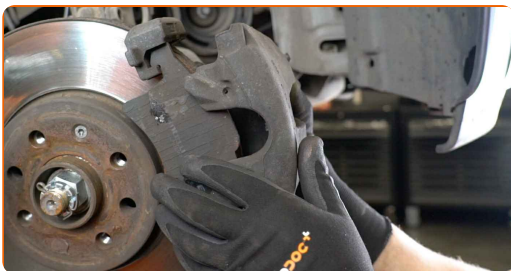
10

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



11

Nuimkite stabdžių suportą.

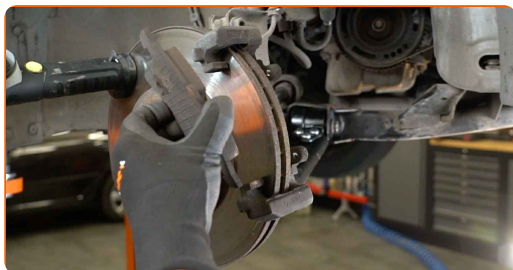


Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra G Classic Caravan (F35). Patarimas:

- 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.

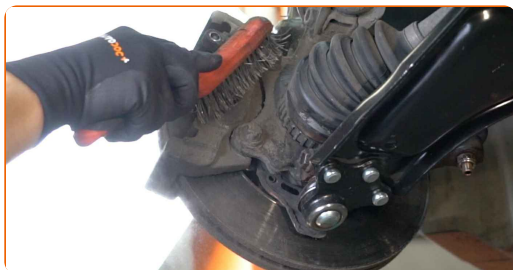
12

Nuimkite stabdžių kaladėles.



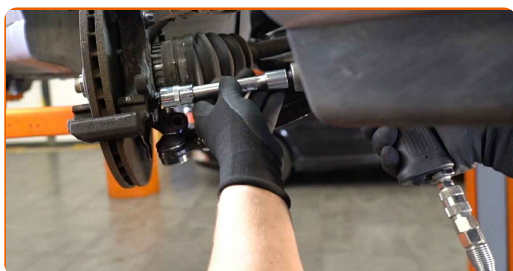
13

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



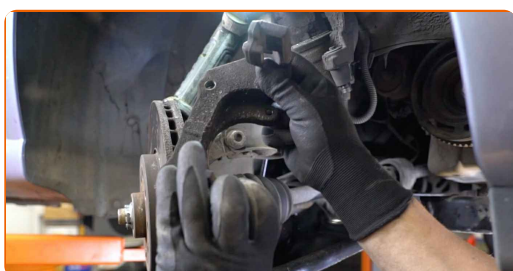
14

Atsukite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E20. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite sriegiklio laikiklį.



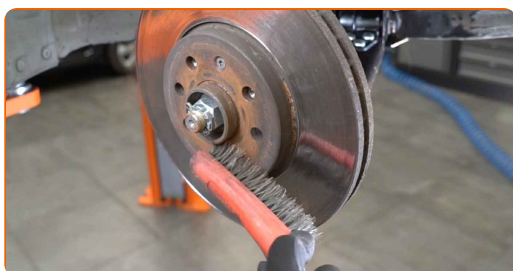
15

Išimkite stabdžių apkabos kabę.



16

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



17

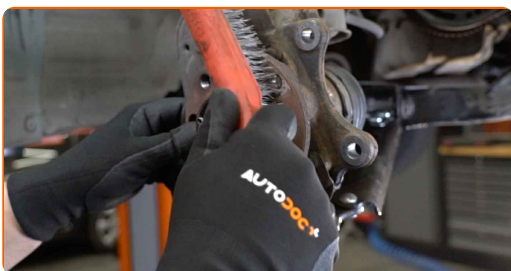
Atsukite stabdžių disko tvirtinimą. Naudokite Torx T30. Naudokite terkšlinį raktą.



18 Nuimkite stabdžių diską.



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 dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 8 Nm.



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



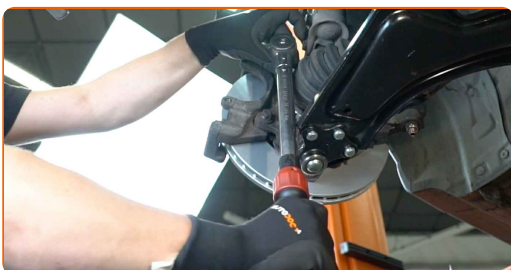
AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra G Classic Caravan (F35). Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

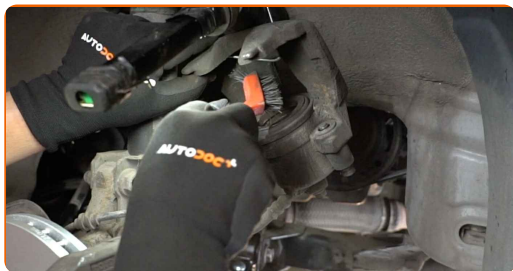
- 23** Sumontuokite stabdžių apkabos kabę.



- 24** Priveržkite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E20. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 100 Nm.



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



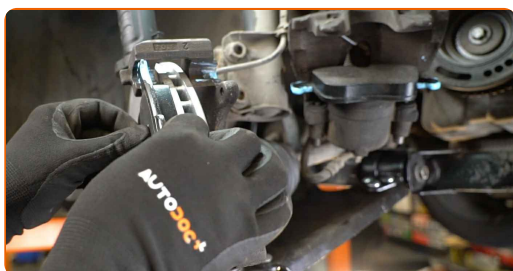
AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra G Classic Caravan (F35). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

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



- 27 Uždėkite stabdžių kaladėles.



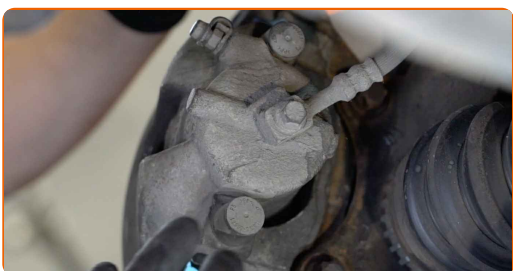
28

Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 27 Nm.



29

Uždėkite suportą kreipiančiųjų apsauginius gaubtus.



30

Sumontuokite stabdžių suportą fiksavimo spyruoklę.



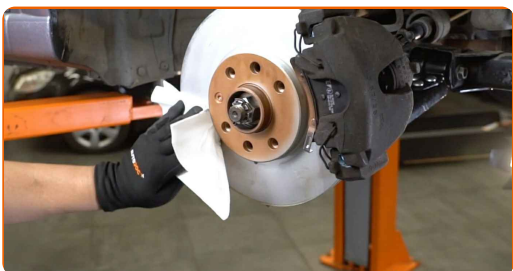
31

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



32

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

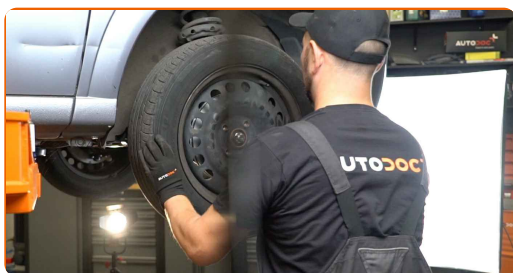


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra G Classic Caravan (F35). Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

33

Uždėkite ratą.

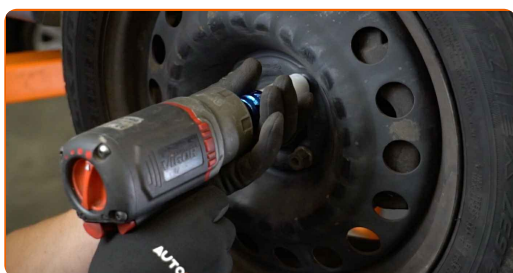


AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje OPEL Astra G Classic Caravan (F35).

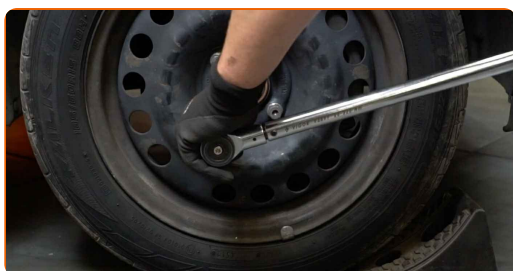
34

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



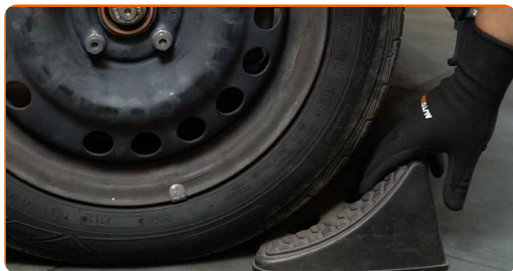
35

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



36

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra G Classic Caravan (F35). Profesionalai rekomenduoja:

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

37

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. Uždarykite variklio dangtį.

Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra G Classic Caravan (F35). Patarimas:

- Neužvesdami variklio, kelis kartus įspauskite stabdžio pedalą, kol nepajusite pasipriešinimo.

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