



Kaip pakeisti **OPEL Astra
F Classic Sedan (T92)**
stabdžių diskų: priekis -
keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

i Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

OPEL Astra F Classic Sedanas (T92) 1.4 i (F19, M19)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:

OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

**KEITIMAS: STABDŽIŲ DISKŲ – OPEL ASTRA F CLASSIC
SEDANAS (T92). REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- Nailoninis valymo šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Stabdžių sistemos tepalas
- Aukštos temperatūros keraminis tepalas.
- Dinamometrinis raktas
- HEX antgalis Nr. H7
- HEX antgalis Nr. H10
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Kryžminis atsuktuvus
- Guminis plaktukas
- Smūginis atsuktuvus
- Įrenginys suporto stabdžių cilindro įspaudimui
- Laužtuvas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

AUTODOC rekomenduoja:

- Stabdžių kaladėlių keitimą automobilyje OPEL Astra F Classic Sedanas (T92) 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 F Classic Sedanas (T92) - 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 tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



5

Pakelkite automobilį.

Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra F Classic Sedan (T92). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- 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 OPEL Astra F Classic Sedan (T92).

7

Nuimkite ratą.



8

Atjunkite stabdžių suporto fiksavimo spyruoklę. Naudokite laužtuvą.



9

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



10

Nuimkite suporto kreipiančiųjų apsauginius gaubtus. Naudokite laužtuvą.



11

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



12

Nuimkite stabdžių suportą.



Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra F Classic Sedanas (T92). Profesionalai 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 apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H10. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite sriegiklio laikiklį.



16

Išimkite stabdžių apkabos kabę.



17

Atsukite stabdžių disko tvirtinimą. Naudokite kryžminį atsuktuvą. Naudokite smūginį atsuktuvą.



18

Nuimkite stabdžių diską.



Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra F Classic Sedan (T92). Patarimas iš AUTODOC:

- Jeigu reikia, naudokite guminį plaktuką.

19

Išvalykite stebulę. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite aukštos temperatūros keraminį tepalą.



20

Uždėkite stabdžių diską.



21

Prisukite stabdžių disko tvirtinimą. Naudokite kryžminį atsuktuvą.



- 22** Priveržkite stabdžio disko tvirtinimą. Naudokite kryžminį atsuktuvą. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 7 Nm.



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



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra F Classic Sedanas (T92). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

- 24** Sumontuokite stabdžių apkabos kabę.



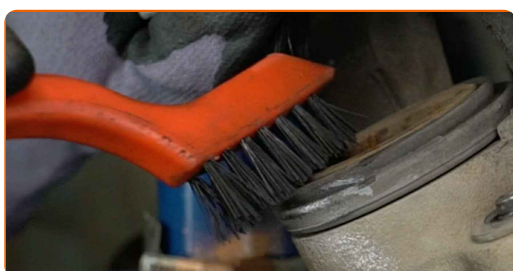
25

Priveržkite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H10. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 95 Nm.



26

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



AUTODOC rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

27

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



AUTODOC rekomenduoja:

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

28

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



Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra F Classic Sedan (T92). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

29

Uždėkite stabdžių kaladėles.



30

Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 30 Nm.



31 Uždėkite suporto kreipiančių apsauginius gaubtus.



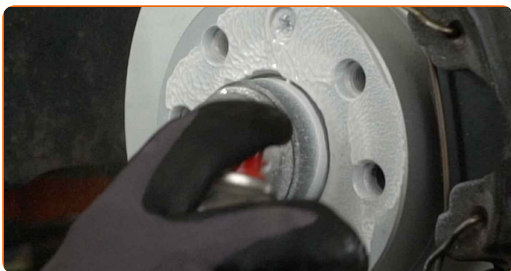
32 Sumontuokite stabdžių suporto fiksavimo spyruoklę. Naudokite laužtuvą.



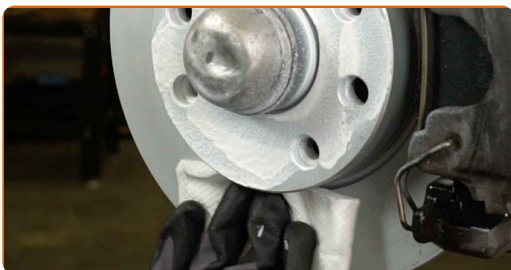
33 Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



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



35 Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

36

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje OPEL Astra F Classic Sedan (T92).

37

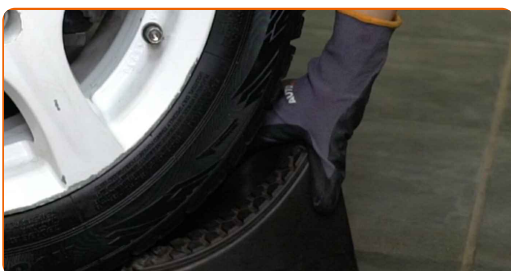
Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



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



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



Keitimas: stabdžių diskų – OPEL Astra F Classic Sedan (T92). AUTODOC rekomenduoja:

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

- 40** 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 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.