



Kaip pakeisti **VAUXHALL**  
**Astra Mk V (H) Sport**  
**Hatch (A04)** stabdžių  
trinkelio: 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:

VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 1.6, VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 1.8, VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 2.0 Turbo, VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 1.7 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 1.9 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 1.8 i 16V, VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 1.3 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 1.4 i 16V, VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 1.6 i 16V

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
OPEL Astra H Caravan (A04) 1.3 CDTI (L35)

**KEITIMAS: STABDŽIŲ TRINKELIU – VAUXHALL ASTRA  
MK V (H) SPORT HATCH (A04). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ  
SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- Nailoninis valymo šepetys
- WD-40 purškalkas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Stabdžių sistemos tepalas
- HEX antgalis Nr. H7
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Įrenginys suporto stabdžių cilindro įspaudimui
- Plokščias atsuktuvus
- Laužtuvas
- Replės
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

**Keitimas: stabdžių trinkelio – VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04).  
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:**

- Stabdžių kaladėlių keitimą automobilyje VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) 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 - VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) - 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.



Keitimas: stabdžių trinkelio – VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04).  
Patarimas:

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

6 Nuimkite ratą.



7 Atjunkite stabdžių suporto fiksavimo spyruoklę. Naudokite plokščią atsuktuvą.



8

Nuimkite suporto kreipiančių apsauginius gaubtus. Naudokite plokščią atsuktuvą.



9

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

10

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



11

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



12

Nuimkite stabdžių suportą.



Keitimas: stabdžių trinkelio – VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04).  
AUTODOC ekspertai 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.

13

Nuimkite stabdžių kaladėles.



14

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





**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: stabdžių trinkelio – VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04).  
Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

**15**

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

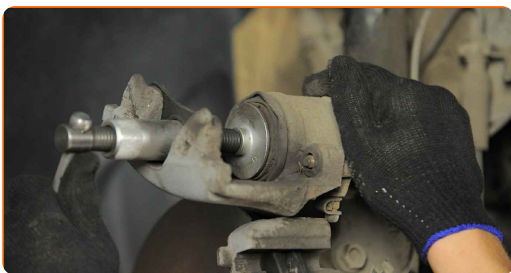


**Keitimas: stabdžių trinkelio – VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04).  
Patarimas:**

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

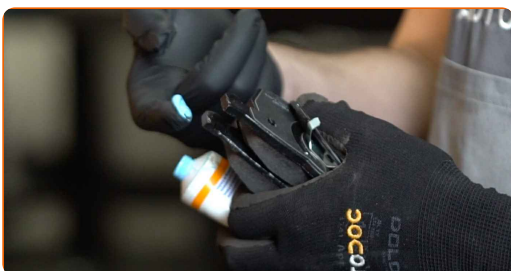
**16**

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



**17**

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





AUTODOC rekomenduoja:

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

18

Uždėkite naujas stabdžių kaladėles.



Keitimas: stabdžių trinkelio – VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04).  
Patarimas iš AUTODOC:

- Įsitikinkite, kad kaladėlės pritvirtintos įdėklais į disko pusę.

19.1

Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį.



19.2

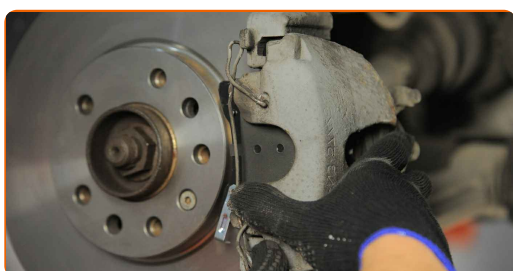
Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 30 Nm.



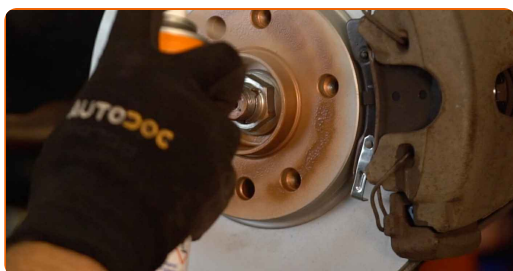
**20** Uždėkite suporto kreipiančiųjų apsauginius gaubtus.



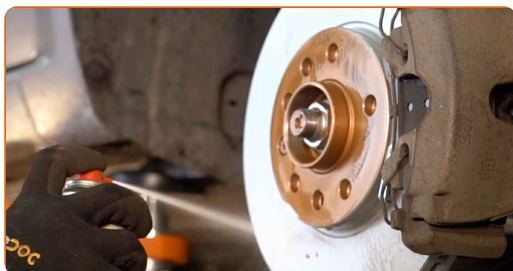
**21** Sumontuokite stabdžių suporto fiksavimo spyruoklę. Naudokite plokščią atsuktuvą. Naudokite plokščiąsias reples.



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



**23** Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: stabdžių trinkelėmis – VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04).  
Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

24

Uždėkite ratą.



Keitimas: stabdžių trinkelio – VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04).  
Patarimas:

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

25

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



26

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



27

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



Keitimas: stabdžių trinkelė – VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04).  
Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

28

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. Uždarykite variklio dangtį.

AUTODOC rekomenduoja:

- VAUXHALL Astra Mk V (H) Sport Hatch (A04) - kelis kartus nuspauskite stabdžio pedalą su neužvestu varikliu, kol pajusite pasipriešinimą.

**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 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“.