



Kaip pakeisti **VAUXHALL**  
**Astra Mk IV (G) CC (T98)**  
stabdžių žarnelės: 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 IV (G) CC (T98) 1.4 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 1.6, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 1.6 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 1.8 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 2.0 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 1.7 TD, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 2.0 DI, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 2.0 DTI 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 1.7 DTI 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 2.2 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 2.0 SRI Turbo, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 1.7 CDTI 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 1.6 Dualfuel, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 2.0, VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98) 1.4 16V Dualfuel (F08, F48), (+ 2)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

**KEITIMAS: STABDŽIŲ ŽARNELĖS – VAUXHALL ASTRA  
MK IV (G) CC (T98). REIKIAMI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 9
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 10
- Torcinė galvutė nr. 11
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Įranga stabdžių nuorinimui
- Laužtuvas
- Guminis plaktukas
- Plaktukas
- Talpa skysčiams
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: stabdžių žarnelės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98).  
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę stabdžių žarneles vienoje ašyje yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: STABDŽIŲ ŽARNELĖS – VAUXHALL ASTRA MK IV (G) CC (T98). 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 priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

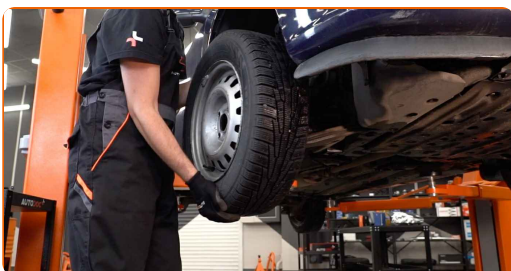
**5** Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



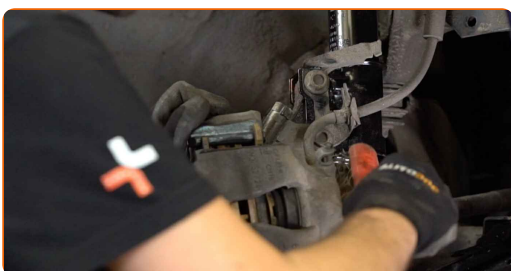
Keitimas: stabdžių žarnelės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98).  
AUTODOC rekomenduoja:

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

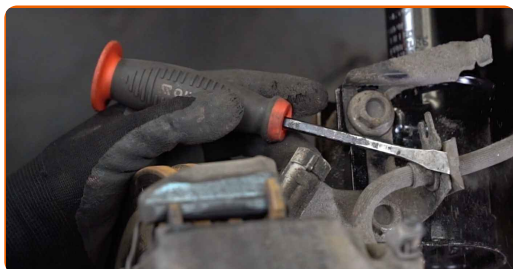
**6** Nuimkite ratą.



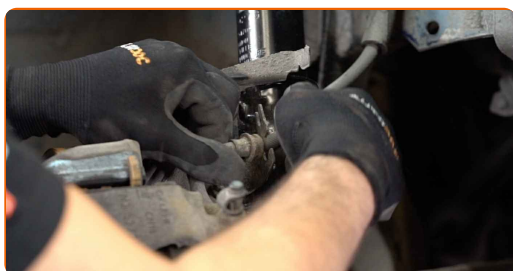
**7** Išvalykite vietą, kurioje stabdžių žarnelė susijungia su suporto ir stabdžių kontūro vamzdeliu. Naudokite vielinį šepetį.



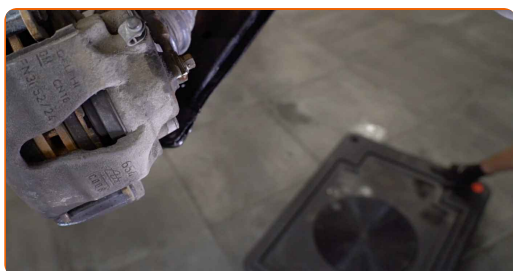
- 8** Nuimkite fiksatorių, tvirtinantį stabdžių žarnelę prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite laužtuvą. Naudokite plaktuką.



- 9** Atjunkite stabdžių žarnelę nuo amortizatoriaus statramsčio.



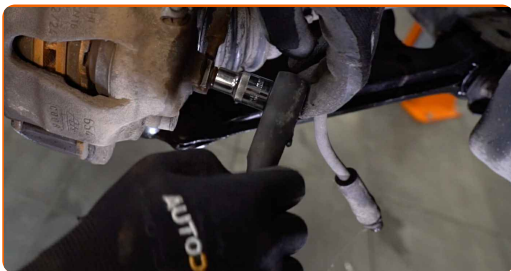
- 10** Padėkite talpą stabdžių skysčio surinkimui.



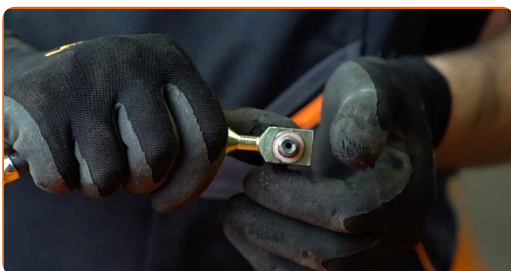
- 11** Atsukite tvirtinimą, jungiantį stabdžių žarnelę prie stabdžių kontūro vamzdelio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10.



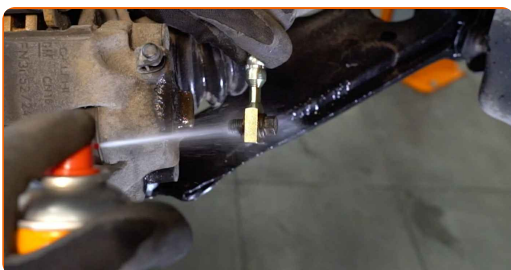
**12** Atsukite stabdžių žarnelę nuo stabdžių suporto. Naudokite torcinę galvutę Nr. 11. Naudokite terkšlinį raktą.



**13** Uždėkite sandarinimo žiedą ant naujos stabdžių žarnelės.



**14** Išvalykite stabdžių žarnelės varžtą nuo nešvarumų. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: stabdžių žarnelės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

- 15** Priveržkite stabdžių vamzdelio tvirtinimą prie stabdžių suporto. Naudokite torcinę galvutę Nr. 11. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.



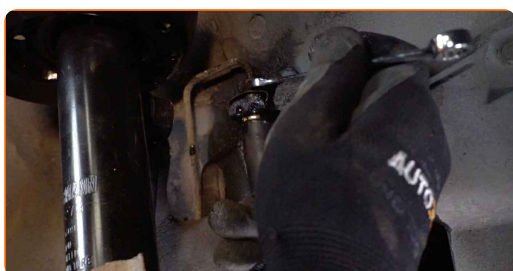
- 16** Išvalykite stabdžių žarnelės tvirtinimo vietą ant stabdžių kontūro vamzdelio. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: stabdžių žarnelės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98).  
Patarimas:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

- 17** Prisukite stabdžių žarnelę prie stabdžių kontūro vamzdelio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 10. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 16 Nm.





- 18** Išvalykite vietą, kurioje stabdžių žarnelė susijungia su suporto ir stabdžių kontūro vamzdeliu. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: stabdžių žarnelės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

- 19** Ant statramsčio pritvirtinkite stabdžių sistemos žarnelę.



- 20** Sumontuokite stabdžių žarnelių tvirtinimo fikساتorių. Naudokite guminį plaktuką.



- 21** Prijunkite stabdžių nuorinimo įrangą prie nuorinimo vietos.



22

Atsukite stabdžių suporto nuorinimo varžtą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 9.



23

Kelis kartus nuspauskite stabdžio pedalą, kad iš sistemos išeitų oras.



24

Užsukite stabdžių suporto nuorinimo varžtą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 9.



25

Išimkite įrangą stabdžių nuorinimui.

26

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



27

Uždėkite ratą.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VAUXHALL Astra Mk IV (G) CC (T98).

28

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



29

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



30

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**31**

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

**32**

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 ŽARNELĖS: 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“.