



Kaip pakeisti **VAUXHALL**
Astra Mk IV (G)
Universalas (T98) variklio
pagalvės: dešinė pusė -
keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98) 1.4 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98) 1.6, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98) 1.6 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98) 1.8 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98) 1.6 Dualfuel, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98) 1.8 16V Dualfuel, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98) 1.4 16V Dualfuel

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobiliuje:

OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

KEITIMAS: VARIKLO PAGALVĖS – VAUXHALL ASTRA MK IV (G) UNIVERSALAS (T98). REIKALINGI ĮRANKIAI:



- Vielinis šepetys
 - WD-40 purškalas
 - Torcinė galvutė nr. 7
 - Torcinė galvutė nr. 12
 - Torcinė galvutė nr. E20
 - Torx antgalis T30
 - Torx antgalis T55
 - Reketinis raktas
 - Dinamometrinis raktas
 - Hidraulinis keltuvas
 - Domkratas
 - Spaustuvai
 - Mikropluošto servetélés
 - Automobilio sparnų uždangalas
 - Rato atrama

Įsigytis įrankius

Keitimas: variklio pagalvės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98).
AUTODOC rekomenduoja:

- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: VARIKLIKIO PAGALVĖS – VAUXHALL ASTRA MK IV (G) UNIVERSALAS (T98). LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

- 1 Atidarykite variklio dangtį.
- 2 Naudokite apsauginj déklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.
- 3 Atjunkite oro įsiurbimo žarnos spaustuką. Naudokite torcinę galvutę Nr. 7. Naudokite terkšlinj raktą.



- 4 Nuo oro filtro korpuso atjunkite oro tiekimo atvamzdį.



- 5 Uždenkite oro įsiurbimo žarną mikropluošto rankšluosčiu, tam, kad išvengtumėte purvo ir dulkių patekimo į sistemą.



- 6 Nuimkite tvirtinimus, jungiančius oro žarną ir elektros laidus prie oro filtro korpuso.



- 7 Nuimkite oro filtro dangtelį. Iš filtro korpuso išimkite keičiamą filtruojantį elementą.



- 8 Atsukite filtro tvirtinimo varžtus. Naudokite Torx T30. Naudokite terkšlinį raktą.



9

Išimkite oro filtro korpusą.



10

Pakelkite automobilį keltuvu arba pasinaudokite apžiūros duobe.

11

Padékite atramą po alyvos karterio apsauga. Naudokite hidraulinį pakelėją.



12

Atjunkite apatinės variklio karterio apsaugos fiksavimo tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12.



Keitimas: variklio pagalvės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98).
Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Siekiant išvengti sužeidimų, prilaikykite alyvos karterio apsaugą, kai atsukate tvirtinimus ir nuleidžiate hidraulinį keltuvą.

13

Patraukite hidraulinį keltuvą. Nuimkite variklio karterio apsaugą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: variklio pagalvės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98).
Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

14

Nuleiskite automobilį.

15

Atremkite variklį alyvos karterio srityje. Naudokite domkrata.

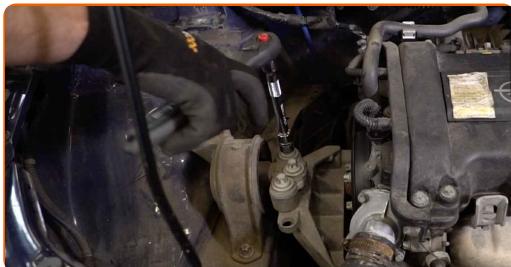


Keitimas: variklio pagalvės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98).
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Įsitikinkite, kad variklis yra atremtas.

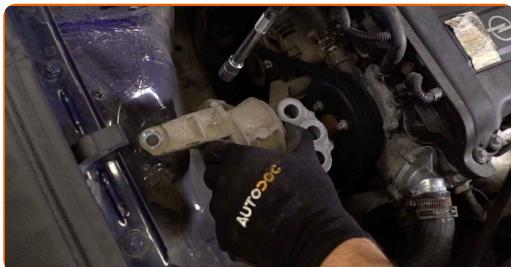
16

Atsukite variklio pagalvės tvirtinimus (6 vnt.) Naudokite torcinę galvutę Nr. E20. Naudokite terkšlinį raktą.



17

Išimkite variklio pagalvę.



Keitimas: variklio pagalvės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98).

Patarimas:

- Idėmiai apžiūrėkite kitas variklio atramas ir, jeigu reikia, jas pakeiskite.

18

Spaustuvuose suspauskite laikiklį su variklio pagalve.



19

Atsukite variklio pagalvę nuo laikiklio. Naudokite Torx T55. Naudokite terkšlinį raktą.



20

Prisukite naują variklio pagalvę prie laikiklio. Naudokite Torx T55. Naudokite terkšlinį raktą.



21

Išimkite laikiklį su variklio pagalve iš spaustuvų.



22

Išvalykite variklio pagalvės montavimo vietas. Naudokite purškalą WD-40.



23

Sumontuokite variklio pagalvę į montavimo vietą.



24

Priveržkite variklio pagalvės tvirtinimus (6 vnt.). Naudokite torcinę galvutę Nr. E20. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 55 Nm.

**25**

Ištraukite atramą iš po variklio.

**26**

Pakelkite automobilį ir užfiksujokite ant saugos atramų.

27

Uždékite variklio karterio apatinę apsaugą.

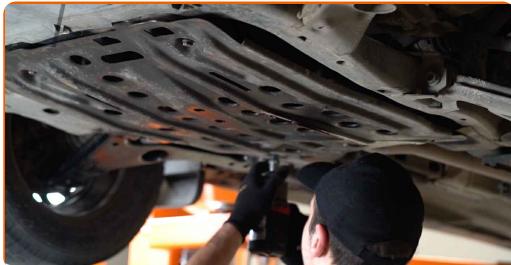
**28**

Padékite atramą po alyvos karterio apsauga. Naudokite hidraulinj pakelėją.



29

Užfiksukite apatinės variklio karterio apsaugos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12.



30

Patraukite hidraulinį keltuvą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98) komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

31

Nuleiskite automobilį.

32

Uždékite oro filtro korpusą.



33

Įsukite filtro korpuso tvirtinimo varžtus. Naudokite Torx T30. Naudokite terkšlinį raktą.



34

Įdėkite filtravimo elementą į filtro korpusą. Išsitikinkite, kad filtro kraštai tvirtai susiglaudžia su korpusu.



Keitimas: variklio pagalvės – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Universalas (T98).

Patarimas iš AUTODOC:

- Stebékite, kad filtruojantis elementas būtų įdėtas teisingai. Neleiskite jam pakrypti.
- Montavimo metu stebékite, kad dulkės ir purvas nepatektų į oro filtro korpusą.

35

Uždékite oro filtro dangtelį. Pritvirtinkite ji.



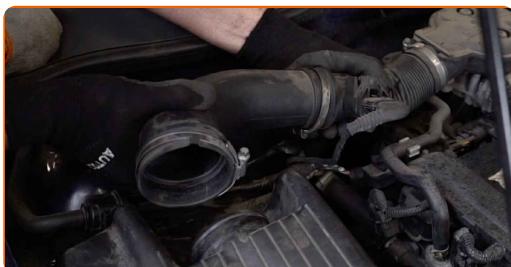
36

Prijunkite tvirtinimus, jungiančius oro žarną ir elektros laidus prie oro filtro korpuso.



37

Pašalinkite mikropluošto rankšluostį nuo oro įsiriurbimo angos.



38

Prijunkite oro tiekimo atvamzdį prie oro filtro korpuso.



39

Pritvirtinkite spaustuką ant oro įsiubimo žarnos angos. Naudokite torcinę galvutę Nr. 7. Naudokite terkšlinį raktą.



40

Nuimkite apsauginį déklą.

41

Uždarykite variklio dangtį.

GERAI PADIRBĘTA! **ŽIŪRĘTI 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

VARIKLIJO PAGALVĖS: PLATUS ASORTIMENTAS

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 taisyklų atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoja reikiama saugumo lygio kelyje.

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