AUTODOC CLUB

Kuinka vaihtaa moottorin kumityyny oikealle **VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98)**-autoon – vaihto-ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO

Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:
VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98) 1.6 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98) 1.8 16V, VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98) 1.8 16V Dualfuel

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

VAIHTO: MOOTTORIN KUMITYYNY – VAUXHALL ASTRA MK IV (G) COUPE (T98). TARVITSEMASI TYÖKALUT:

- Terässharja
- WD-40-monitoimiaine
- Hylsyavain nro 7
- Hylsyavain nro 12
- Hylsyavain nro E20
- Torx-kärkihylsy T30
- Torx-kärkihylsy T55
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Vaihteistonostin
- Tunkki
- Ruuvipuristin
- Mikrokuitupyyhe
- Lokasuojan suojapeite
- Jarrukiila

Osta työkaluja

Vaihto: moottorin kumityyny – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). AUTODOC suosittelee:

- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: MOOTTORIN KUMITYYNY – VAUXHALL ASTRA MK IV (G) COUPE (T98). KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1 Avaa konepelti.

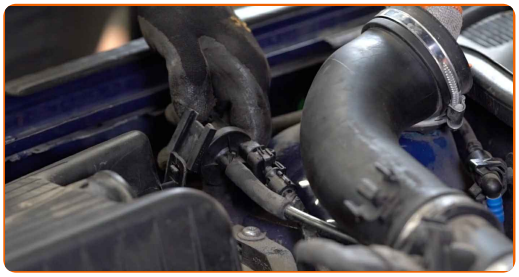
2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irrota imuletkun pidike. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.

4 Irrota ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen kotelosta.

5 Suojaa imuletku mikrokuituliinalla, jotta järjestelmään ei pääse pölyä ja likaa.

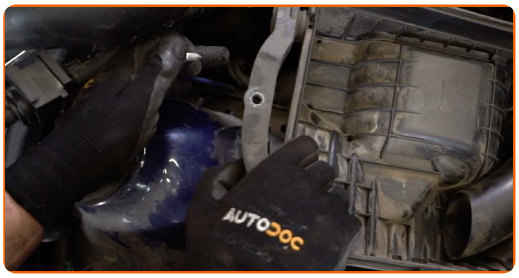
6 Irroita ilmaletkun ja johdinsarjan ilmansuodattimen koteloon yhdistävät kiinnikkeet.



7 Irroita suodattimen kansi. Irroita suodatin suodattimen kotelosta.

8 Irroita suodattimen kotelon kiinnityspultit. Käytä Torx-avainta T30. Käytä kiintolenkkiavainta.

9 Irroita ilmansuodattimen kotelo.



10 Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.

11 Tue moottorin pohjapanssari. Käytä vaihteistonostinta.

12 Irrota öljypohjan alemman kannen kiinnittimet. Käytä hylsyä nro 12.

Vaihto: moottorin kumityyny – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Välttääksesi vammoja, pidä moottorin pohjapanssaria varovaisen tiukasti ruuvatessasi irti kiinnikkeitä ja laskiessasi hydraulista vaihteistonostinta.

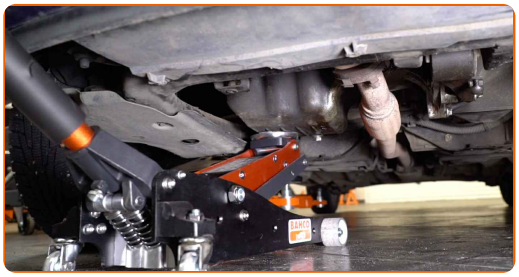
13 Irroita hydraulinen vaihteistonostin. Poista öljypohjan kansi.

AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: moottorin kumityyny – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). Laske vaihteistonostin tasaisesti, ilman nykäyksiä, jotta komponentit ja mekanismit eivät vaurioidu.

14 Laske autoa.

15 Tue moottori öljypannun alueella. Käytä tunkkia.

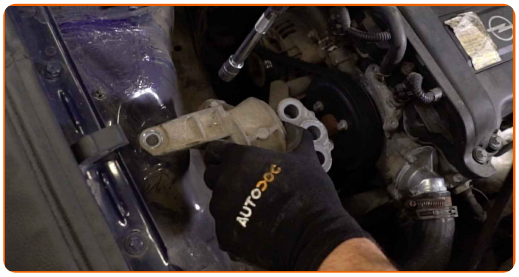


Vaihto: moottorin kumityyny – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Varmista, että moottori on tuettu.

16 Poista moottorin kannakkeen kiinnikkeet (6 palaa). Käytä hylsyä nro E20. Käytä kiintolenkkiavainta.

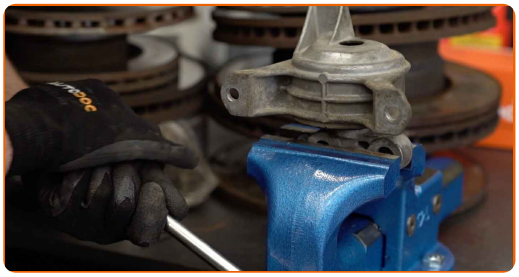
17 Poista moottorin kiinnike.



Vaihto: moottorin kumityyny – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). Vinkki:

- Tarkista varovaisesti toiset moottorin kiinnikkeet ja vaihda ne, jos tarvittavaa.

18 Tartu kiinni puristimella kannattimeen moottorin kannakkeen kanssa.



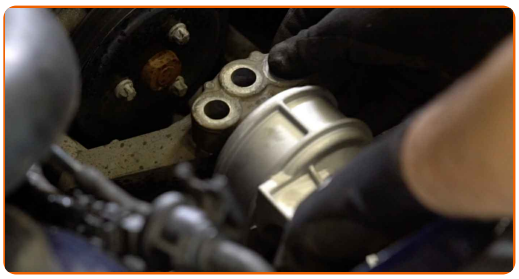
19 Ruuvaa irti moottorin kannake kannattimesta. Käytä Torx-avainta T55. Käytä kiintolenkkiavainta.

20 Ruuvaa uusi moottorin kannake kannattimeen. Käytä Torx-avainta T55. Käytä kiintolenkkiavainta.

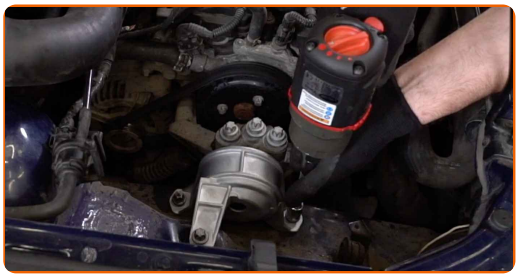
21 Poista kannatin moottorin kannakkeesta puristimesta.

22 Puhdista moottorin kannakkeen asennusjalusta. Levitä WD-40-monitoimiainetta.

23 Asenna moottorin kannake sen asennusjalustaan.



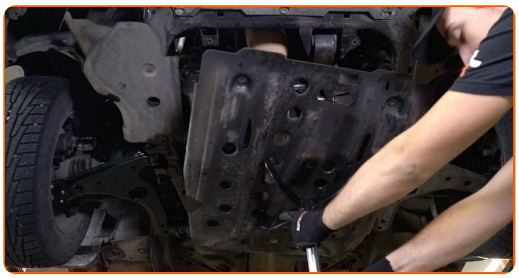
24 Ruuvaa kiinni moottorin kiinnikkeet (6 osaa). Käytä hylsyä nro E20. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 55 Nm vääntömomentilla.



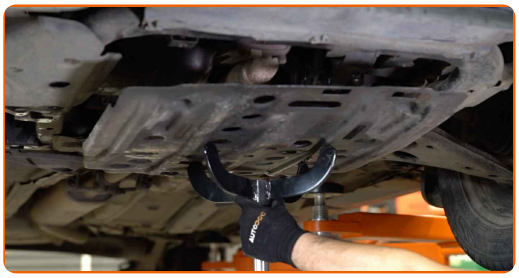
25 Poista tuki moottorin alta.

26 Nosta auto ylös tunkin varaan.

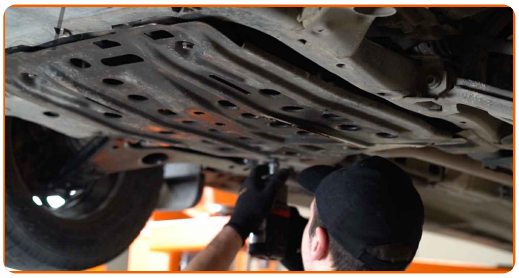
27 Laita öljypohjan alempi kansi takaisin paikalleen.



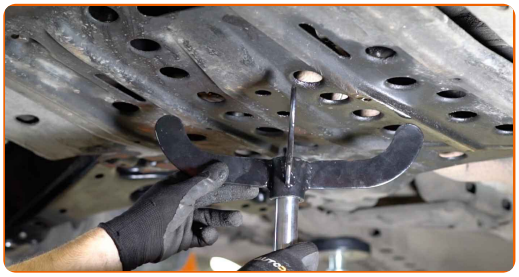
28 Tue moottorin pohjapanssari. Käytä vaihteistonostinta.



29 Kiristä öljypohjan alemman kannen kiinnittimet. Käytä hylsyä nro 12.



30 Irroita hydraulinen vaihteistonostin.



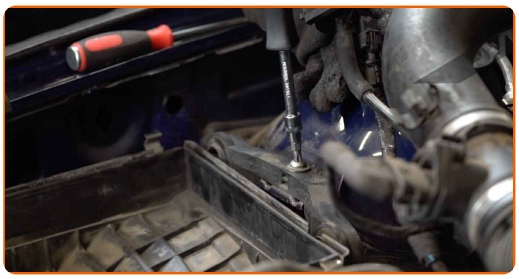
AUTODOC suosittelee:

- VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98) – Älä laske vaihteistonostinta liian nopeasti, jotta auton komponentit ja mekanismit eivät vaurioidu.

31 Laske autoa.

32 Asenna ilmansuodattimen kotelo takaisin paikoilleen.

33 Kiinnitä suodattimen kotelon kiinnityspultit. Käytä Torx-avainta T30. Käytä kiintolenkkiavainta.

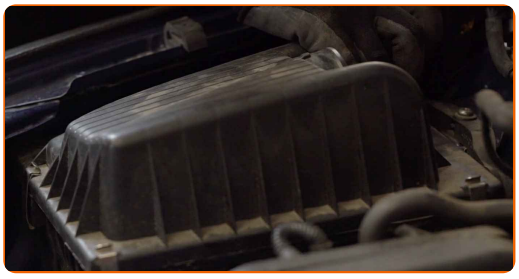


34 Aseta suodatinpatruuna suodattimen koteloon. Varmista, että suodattimen reuna istuu tiiviisti koteloon.

Vaihto: moottorin kumityyny – VAUXHALL Astra Mk IV (G) Coupe (T98). AUTODOCin vinkki:

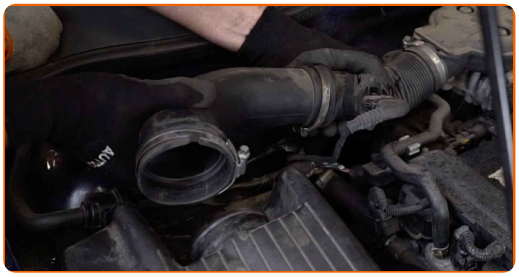
- Tarkasta että suodatin on oikeassa asennossa. Varmista että se ei ole vinossa.
- Kun suoritat asennusta, älä päästä pölyä tai likaa ilmasuodattimen koteloon.

35 Aseta ilmansuodattimen suojus paikoilleen ja kiristä sen kiinnikkeet.



36 Kiinnitä ilmaletkun ja johdinsarjan ilmansuodattimen koteloon yhdistävät kiinnikkeet.

37 Poista mikrokuituliina huohotusletkun päältä.



38 Liitä ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen koteloon.

39 Kiristä huohotusletkun pidike. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.

40 Ota suojapeite pois.

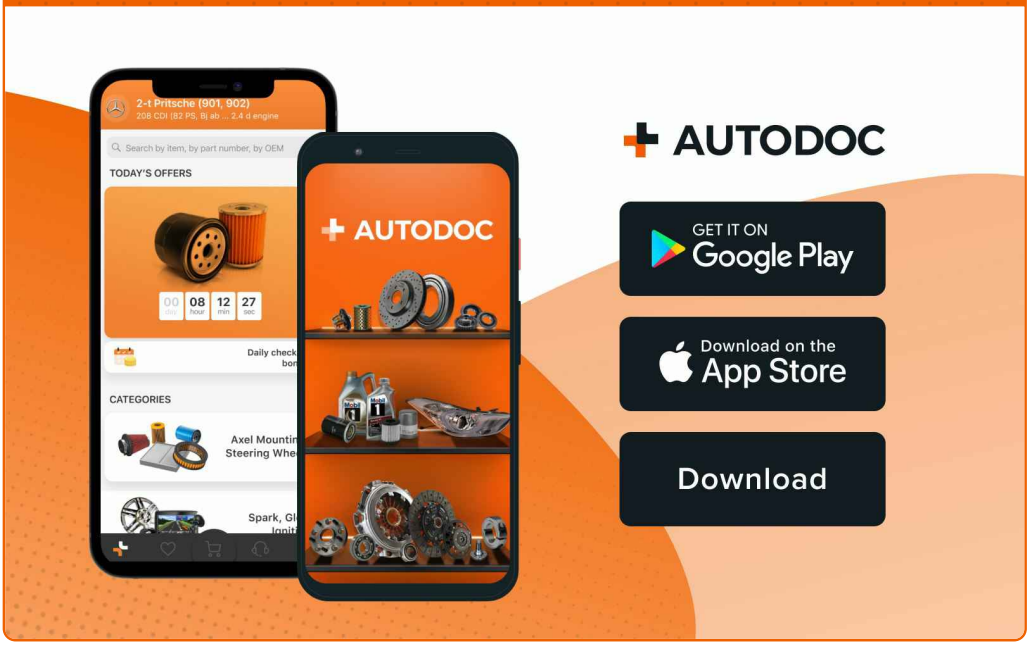
41 Sulje konepelti.

HYVÄÄ TYÖTÄ!

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC — LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLESI

MOOTTORIN KUMITYYNY: LAAJA VALIKOIMA

ⓘ VASTUUVAPAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen väärinymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.