



Kuinka vaihtaa
hehkutulppa **VAUXHALL**
Astra Mk V (H) (A04)
Hatchback-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 V (H) (A04) Hatchback 1.3 CDTI

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

**VAIHTO: HEHKUTULPPA – VAUXHALL ASTRA MK V (H)
(A04) HATCHBACK. TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Suuttimien ja hehkutulppien voiteluaine
- Hylsyavain nro 7
- Sytytystulppahylsy nro 8
- Torx-kärkihylsy T25
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Mikrokuituppyyhe
- Lokasuojan suojapeite

Osta työkaluja

Vaihto: hehkutulppa – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. AUTODOC suosittelee:

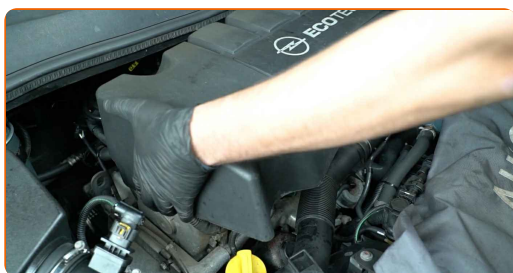
- Vaihtotoimenpide on identtinen kaikille hehkutulpille.
- Käynnistä moottori ennen työskentelyn aloittamista ja anna sen lämmetä käyttölämpötilaan.
- Käytä käsineitä suojataksesi käsiäsi kuumilta pinnoilta.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: HEHKUTULPPA – VAUXHALL ASTRA MK V (H) (A04) HATCHBACK. SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:

1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irroita konepelti.

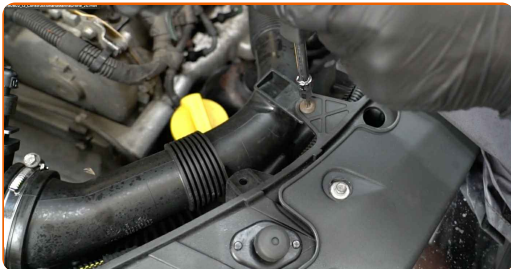


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: hehkutulppa – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Älä käytä liikaa voimaa, jotta osa ei vahingoitu irrottaessasi sitä.

4

Irraita ilmanottoputken kiinnike. Käytä Torx-avainta T25. Käytä kiintolenkkiavainta.



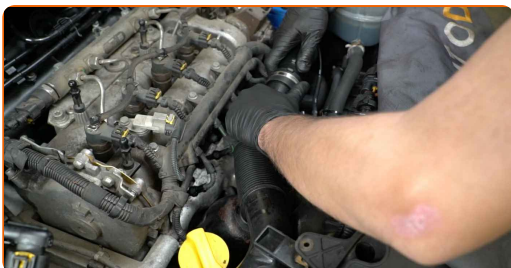
5

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



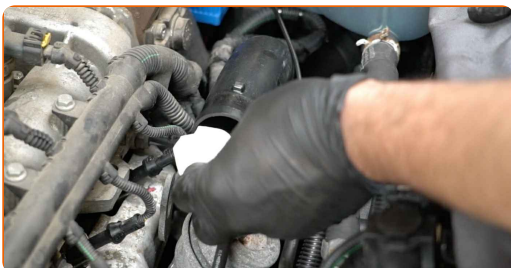
6

Irraita ilmanottoputki.



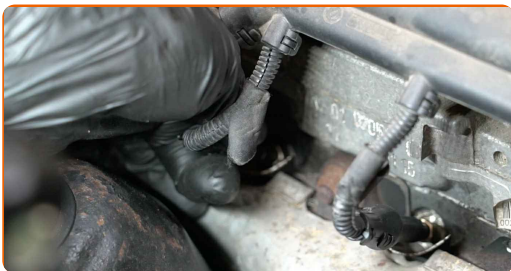
7

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



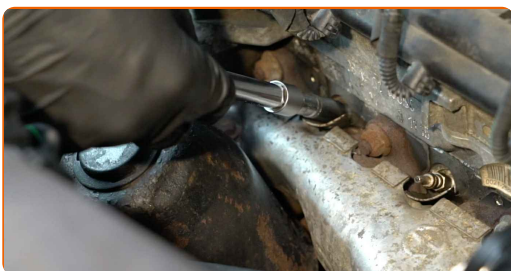
8

Irrota hehkutulpan johtojen liittimet.



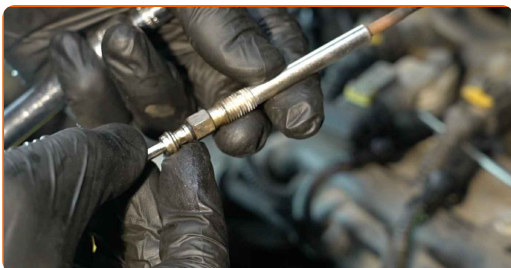
9

Kierrä hehkutulpat irti. Käytä sytytystulppahylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



10

Irrota hehkutulpat.



11

Käsittele hehkutulpat. Käytä suuttimien ja hehkutulppien voiteluainetta.



Huomio!

- Älä koske lämmityselementtiin, koska sormenjäljet voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä.

12

Asenna uudet hehkutulpat paikoilleen.



13

Kiristä hehkutulpat. Käytä sytytystulppahylsyä nro 8. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 10 Nm vääntömomentilla.



Vaihto: hehkutulppa – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback.
Ammattilaiset suosittelevat:

- Älä kiinnitä tulppia liian tiukalle. Liiallinen vääntömomentti voi vaurioittaa niiden kierteitä.
- Ole varovainen käyttäessäsi sytytystulppa-avainta, sen vääränlainen liikerata voi vaurioittaa liittimien kierteitä.

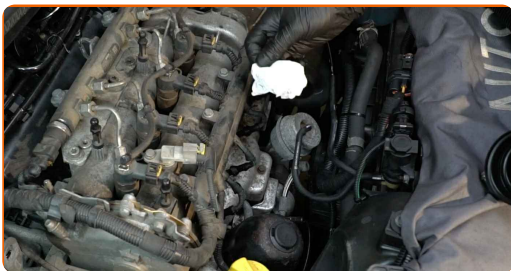
14

Kiinnitä hehkutulppien johtojen liittimet.



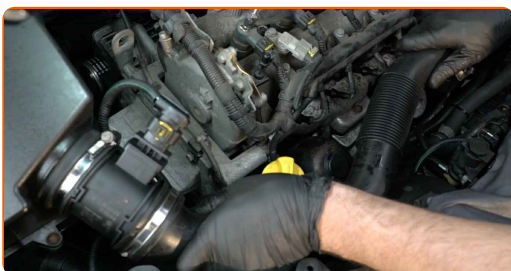
15

Poista mikrokituliina huohotusletkun päältä.



16

Asenna ilmanottoputki paikoilleen ja kiinnitä se.



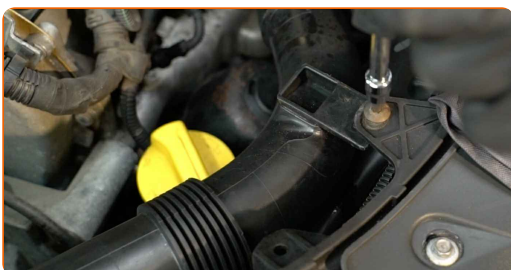
17

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



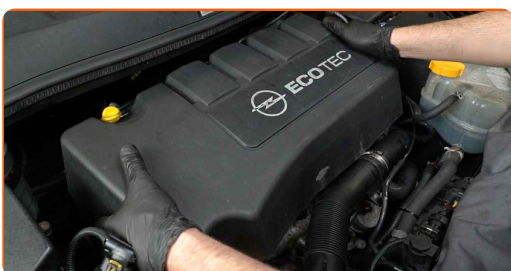
18

Ruuvaa kiinni ilmanottoputken kiinnike. Käytä Torx-avainta T25.



19

Asenna moottorin suojamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: hehkutulppa – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa kiinnikkeitä.
- Varmista, että moottorin suojakansi on kunnolla paikoillaan. Se ei saa olla väärin asennettu suhteessa liukutappeihin.

20

Ota suojapeite pois.

21

Sulje konepelti.

22

Käytä moottoria muutama minuutti. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.

23

Sammuta moottori.

HYVÄÄ TYÖTÄ! [KATSO LISÄÄ OHJEITA](#)

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!

HEHKUTULPPA: LAAJA VALIKOIMA

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen vääринymmärtämisen 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 autonosten väärinlaisesta 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-, muokaus- ja käännösoikeudet.