OHJEVIDEO

ⓘ Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:
OPEL ASTRA H (A04) 1.8 (L48), OPEL ASTRA H CLASSIC Estate (A04) 1.8 (L35), OPEL ASTRA H CLASSIC Saloon (A04) 1.8 (L69), OPEL ASTRA H Estate (A04) 1.8 (L35), OPEL ASTRA H GTC (A04) 1.8 (L08), OPEL ASTRA H Saloon (A04) 1.8 (L69), OPEL ASTRA H TwinTop (A04) 1.8 (L67), OPEL SIGNUM Hatchback (Z03) 1.8 (F48), OPEL VECTRA C (Z02) 1.8 (F69), OPEL VECTRA C Estate (Z02) 1.8 (F35), OPEL VECTRA C GTS (Z02) 1.8 (F68), OPEL ZAFIRA / ZAFIRA FAMILY B (A05) 1.8 (M75), OPEL ZAFIRA / ZAFIRA FAMILY B (A05) 1.8 LPG (M75), OPEL ZAFIRA B Van (A05) 1.8 (M75)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: SYTYTYSTULPAT – OPEL ZAFIRA B A05. TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:

- Elektroniikan puhdistusspray
- Kuumankestävä voitelurasva
- Sytytystulppahylsy nro 16
- Torx-kärkihylsy T45
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Teleskooppimagneetti
- Sorkkarauta
- Lokasuojan suojapeite

Vaihto: sytytystulpat – Opel Zafira B A05. AUTODOCin vinkki:

- Kaikki sytytystulpat vaihdetaan samalla tavalla.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: SYTYTYSTULPAT – OPEL ZAFIRA B A05. KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1

Avaa konepelti.

2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3

Irroita konepelti.

Vaihto: sytytystulpat – Opel Zafira B A05. Vinkki:

- Nosta moottorin suojakantta niin, että pidät yhtä aikaa sen kahdesta reunasta kiinni.

4

Irrota liitin sytytyspuolasta.

5

Irroita sytytyspuolan kannatin. Käytä Torx-avainta T45. Käytä kiintolenkkiavainta.

6

Nosta sytytyspuola. Käytä sorkkarautaa. Irrota sytytyspuola sytytystulpan reiästä.

7

Puhdista sytytystulpan syvennykset liasta, pölystä ja roskista.

8

Ruuvaa sytytystulpat irti. Käytä sytytystulppahylsyä nro 16. Käytä kiintolenkkiavainta.

9

Vedä sytytystulpat ulos. Käytä teleskooppimagneettia.

10

Levitä ohut kerros kuumankestävää voitelurasvaa uusien sytytystulppien kierteille.

11

Asenna uudet sytytystulpat kiinnityskohtiinsa. Käytä sytytystulppahylsyä nro 16.

12

Ruuvaa uudet sytytystulpat paikoilleen ja kiristä ne. Käytä sytytystulppahylsyä nro 16. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 24 Nm vääntömomentilla.

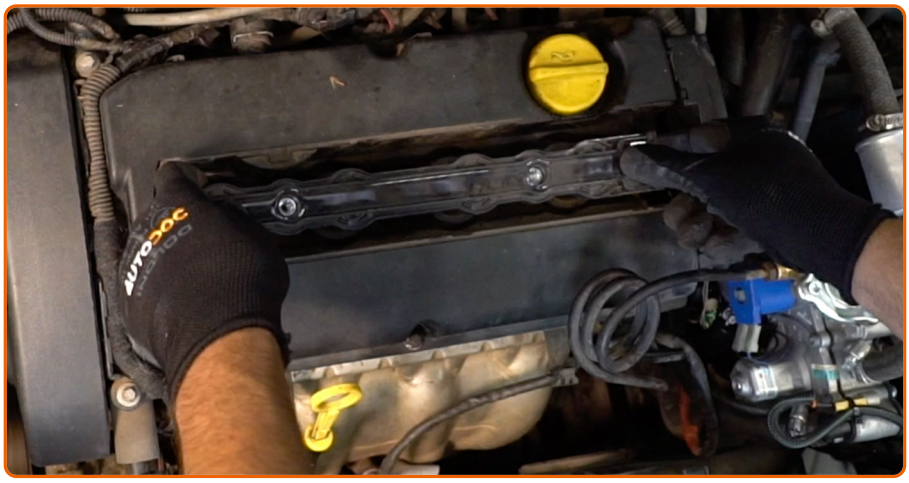
Vaihto: sytytystulpat – Opel Zafira B A05. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

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

13

Käsittele sytytyspuolan kärjet. Käytä kuumankestorasvaa. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

14



Laita sytytyspuola sytytystulpan olevaan reikään. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.

15

Kiinnitä sytytyspuolan kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T45. Käytä kiintolenkkiavainta.

16

Käsittele sytytyspuolan liitin elektroniikan puhdistussprayllä. Spray suojaa sähkösiä kontaktipintoja korroosiolta ja hapettumiselta ja vähentää kosketusvastusta.

17

Laita sytytyspuolan liitos kiinni.

18

Asenna moottorin suojamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.

Vaihto: sytytystulpat – Opel Zafira B A05. AUTODOC suosittelee:

- Varmista, että moottorin suojakansi on kunnolla paikoillaan. Se ei saa olla väärin asennettu suhteessa liukutappeihin.

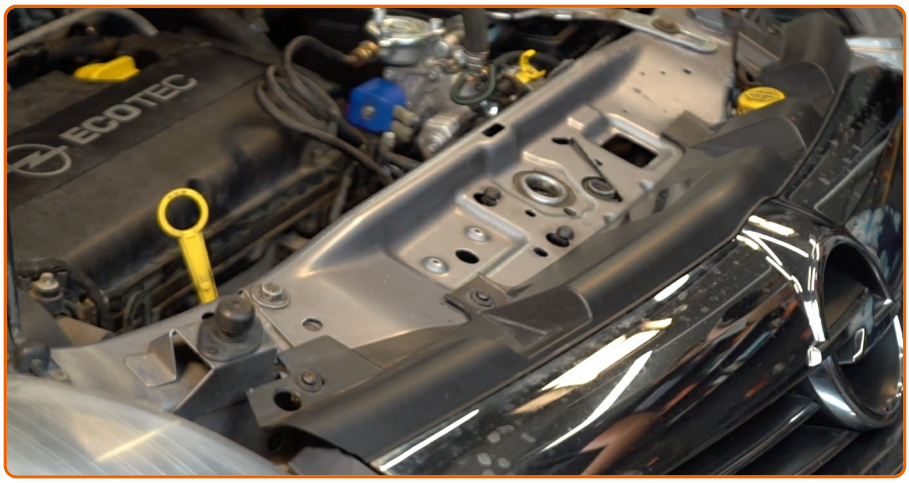
19

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

20

Sammuta moottori.

21



Ota suojapeite pois.

22

Sulje konepelti.

OLIKO NÄISTÄ OHJEISTA APUA?

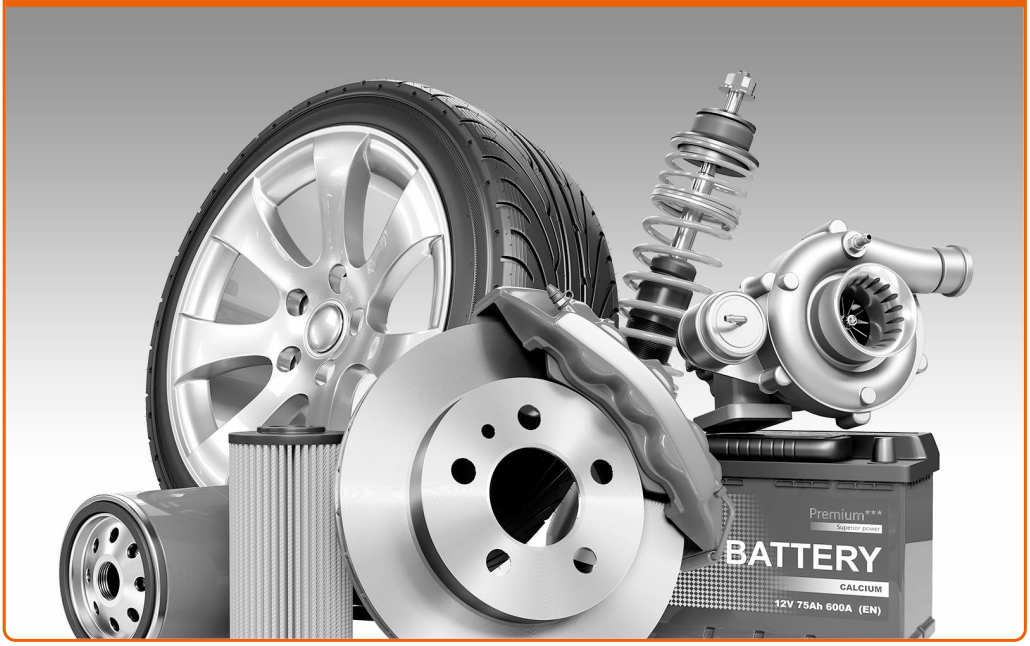
KYLLÄ EI

RYHDY AUTODOC CLUBIN JÄSENEKSI!

AUTODOC — LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLESI



OSTA VARAOSIA OPEL -AUTOON

SYTYTYSTULPAT: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT OPEL ZAFIRA B A05 -MALLIIN

SYTYTYSTULPAT OPEL-AUTOON: OSTA NYT

SYTYTYSTULPAT OPEL ZAFIRA B A05 -AUTOON: PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET

ⓘ 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 2018 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. Autodoc GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.