



Kuinka vaihtaa
sytytystulpat **SUZUKI**
Grand Vitara II SUV (JT,
TE, TD)-autoon – vaihto-
ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

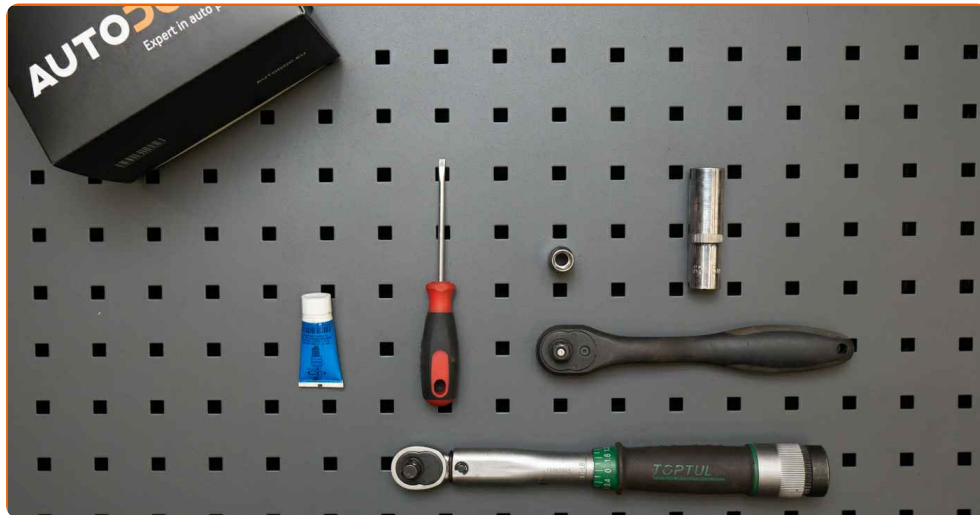
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD) 1.6 Neliveto (JB416)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.5 (RS 415)

VAIHTO: SYTYTYSTULPAT – SUZUKI GRAND VITARA II SUV (JT, TE, TD). TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Kuumankestävä voitelurasva
- Hylsyavain nro 8
- Hylsyavain nro 10
- Sytytystulppahylsy nro 16
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Lokasuojan suojaite

Osta työkaluja

Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

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

VAIHTO: SYTYTYSTULPAT – SUZUKI GRAND VITARA II SUV (JT, TE, TD). KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irrota ilmansuodattimen kannen klipsit. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



4 Avaa ilmansuodattimen kotelon kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



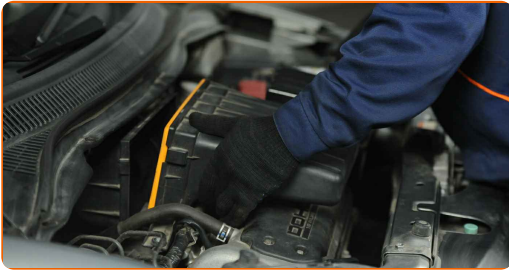
5

Irrota ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen kotelosta.



6

Irrota ilmansuodattimen kotelo.



7

Ruuvaa moottorin suojakannen kiinnikkeet irti. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



8

Irrota konepelti.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD). Älä käytä liikaa voimaa osaa irrottaessasi, koska se voi vahingoittaa sitä.

9

Irrota sytytystulpan johdon kiinnikkeet sytytystulpan syvennyksestä. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Ole varovainen, että vaurioita sytytystulppien johtoja.
- Muista sytytystulppien johtojen kiinnikkeiden järjestys.

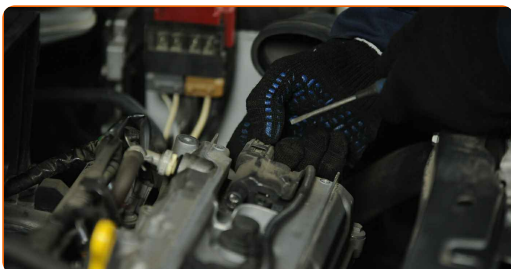
10

Ruuvaa sytytyspuolien kiinnikkeet irti. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



11

Irrota liittimet sytytyspuolista. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



12 Ota sytytyspuolat pois sytytystulppien syvennyksistä.



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD). AUTODOC suosittelee:

- Muista työvaiheiden järjestys, kun irrotat sytytyspuolaa.

13 Puhdista sytytystulpan syvennykset liasta, pölystä ja roskista.

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



15 Vedä sytytystulpat ulos. Käytä sytytystulppahylsyä nro 16.



16

Levitä ohut kerros kuumankestävää voitelurasvaa uusien sytytystulppien kierteille.



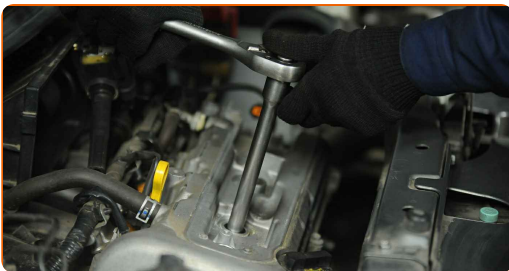
17

Asenna uudet sytytystulpat kiinnityskohtiinsa. Käytä sytytystulppahylsyä nro 16.



18

Ruuvaa uudet sytytystulpat paikoilleen ja kiristä ne. Käytä sytytystulppahylsyä nro 16. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD). 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.

19

Laita sytytyspuolat sytytystulppien syvennyksiin. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD). AUTODOCin vinkki:

- Seuraa asennuksen työjärjestystä.

20

Laita sytytyspuolien liittimet kiinni.



21

Asenna sytytystulpan johdon kiinnikkeet sytytystulpan syvennyksiin. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD). Vinkki:

- Seuraa asennuksen työjärjestystä.

22

Kiristä sytytyspuolien kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



23

Asenna moottorin suojamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD). AUTODOC suosittelee:

- Varmista, että moottorin suojakansi on kunnolla paikoillaan. Se ei saa olla väärin asennettu suhteessa liukutappeihin.
- Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Grand Vitara II SUV (JT, TE, TD). Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa kiinnikkeitä.

24

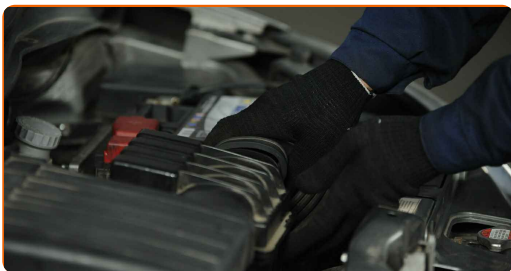
Ruuvaa moottorin suojakannen kiinnikkeet kiinni. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



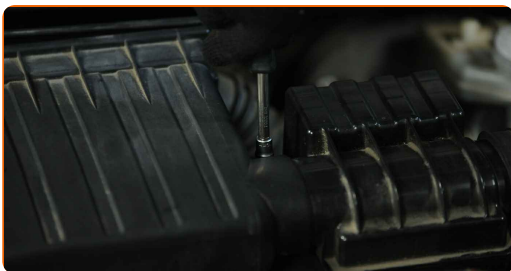
25 Asenna ilmansuodattimen kotelo takaisin paikoilleen.



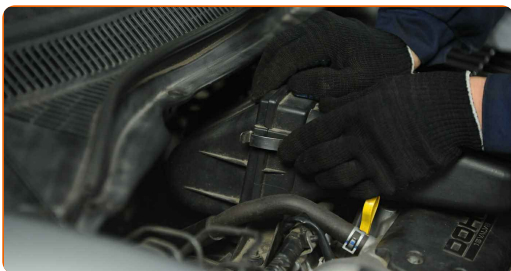
26 Liitä ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen koteloon.



27 Kiinnitä suodattimen kotelon kiinnityspultit. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



28 Paina ilmansuodattimen kannen klipsit paikoilleen.



29 Ota suojapeite pois.

30 Sulje konepelti.

31

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

32

Sammuta moottori.

HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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



SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!

SYTYTYSTULPAT: 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 autonosien 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.