



Kuinka vaihtaa  
sytytystulpat **SUZUKI**  
**Wagon R+ Hatchback**  
**(MM)**-autoon – vaihto-  
ohje

## SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

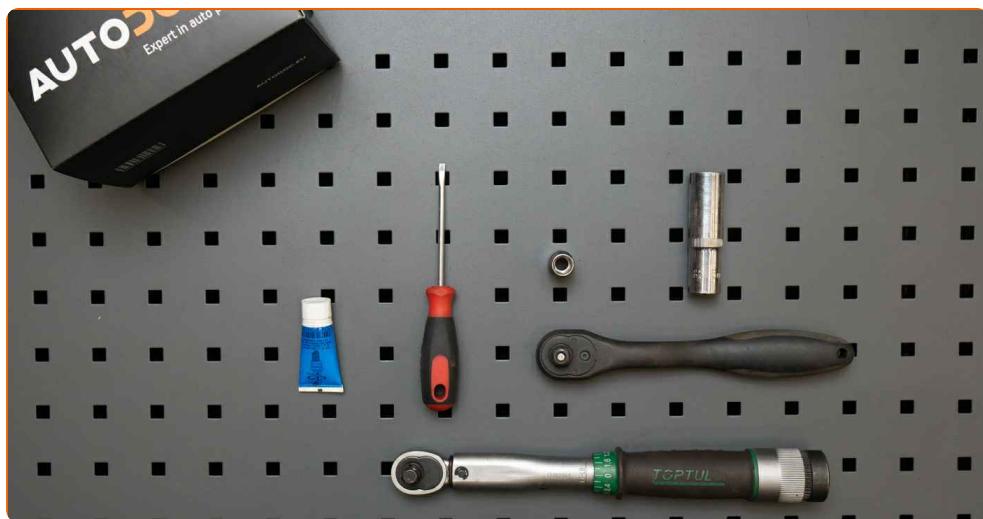
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM) 1.3 (RB 413), SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM) 1.3 4WD (RB 413)

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 WAGON R+ HATCHBACK (MM). TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Kuumankestävä voitelurasva
- Hylyvain nro 8
- Hylyvain nro 10
- Sytytystulppahylsy nro 16
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Lokasuojan suojaapeite

**Osta työkaluja**

Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

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

## VAIHTO: SYTYTYSTULPAT – SUZUKI WAGON R+ HATCHBACK (MM). KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojaapeittä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irrota ilmansuodattimen kannen klipsit. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



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



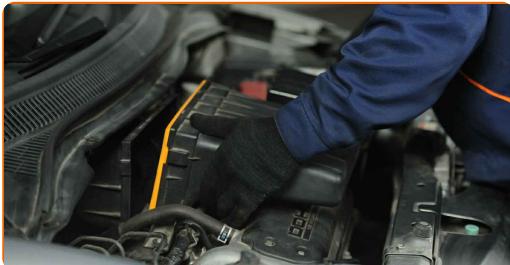
5

Irrota ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen kotelosta.



6

Irrota ilmansuodattimen kotelo.



7

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



8

Irrota konepelti.



### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM). Älä käytä liikaa voimaa osaa irrottaessasi, koska se voi vahingoittaa sitä.

9

Irrota sytytystulpan johdon kiinnikkeet sytytystulpan syvennyksestä. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM). AUTODOCin  
asiantuntijoiden vinkki:

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

10

Ruuvaaa 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 Wagon R+ Hatchback (MM). AUTODOC suosittlee:

- Muista työvaiheiden järjestys, kun irrotat sytytyspuolaa.

13

Puhdista sytytystulpan syvennykset liasta, pölystä ja roskista.

14

Ruuvaaa sytytystulpat irti. Käytää sytytystulppahylsyä nro 16. Käytää kiintolenkkiavainta.



15

Vedä sytytystulpat ulos. Käytää sytytystulppahylsyä nro 16.



16

Levitä ohut kerros kuumankestäävä voitelurasvaa uusien sytytystulppien kierteleille.



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 väentömomentilla.



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM). Ammattilaiset suosittelevat:

- Älä kiinnitä tulppia liian tiukalle. Liiallinen väentömomentti voi vaurioittaa niiden kierbeitä.
- Ole varovainen käyttäässäsi sytytystulppa-avainta, sen vääränlainen liikerata voi vaurioittaa liittimien kierbeitä.

19

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



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM). 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 Wagon R+ Hatchback (MM). Vinkki:

- Seuraa asennuksen työjärjestystä.

22

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



23

Asenna moottorin suojaamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.



Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM). AUTODOC suosittelee:

- Varmista, että moottorin suojakansi on kunnolla paikoillaan. Se ei saa olla väärin asennettu suhteessa liukutappeihin.
- Vaihto: sytytystulpat – SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM). Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa kiinnikkeitä.

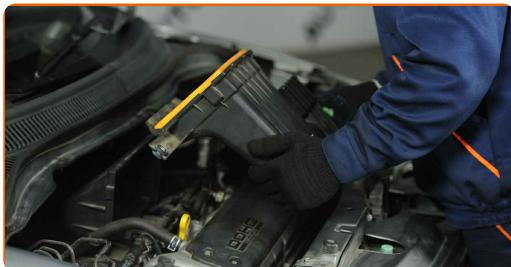
24

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



**25**

Asenna ilmansuodattimen kotelo takaisin paikoilleen.

**26**

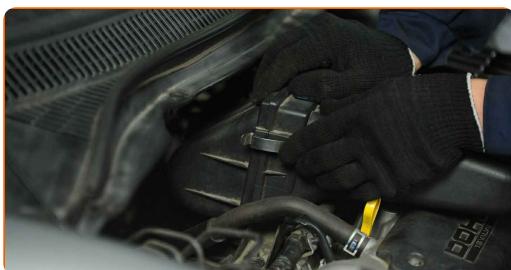
Liitä ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen koteloon.

**27**

Kiinnitä suodattimen kotelon kiinnityspultit. Käytä hylysyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.

**28**

Paina ilmansuodattimen kannen klipsit paikoilleen.

**29**

Ota suojaapeite pois.

**30**

Sulje konepelti.

31

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

32

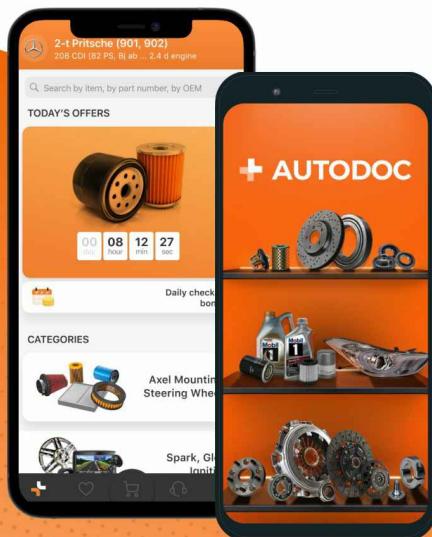
Sammuta moottori.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!**

**KATSO LISÄÄ OHJEITA**

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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



**+ AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLESI**

**SYTYTYSTULPAT: LAAJA VALIKOIMA**

### **VASTUUUVAPAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlainen 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 informaatiotarkoituksesta eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

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

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