



Kuinka vaihtaa  
ilmansuodattimen  
**TOYOTA Verso (\_R2\_)-**  
autoon – vaihto-ohje

## SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

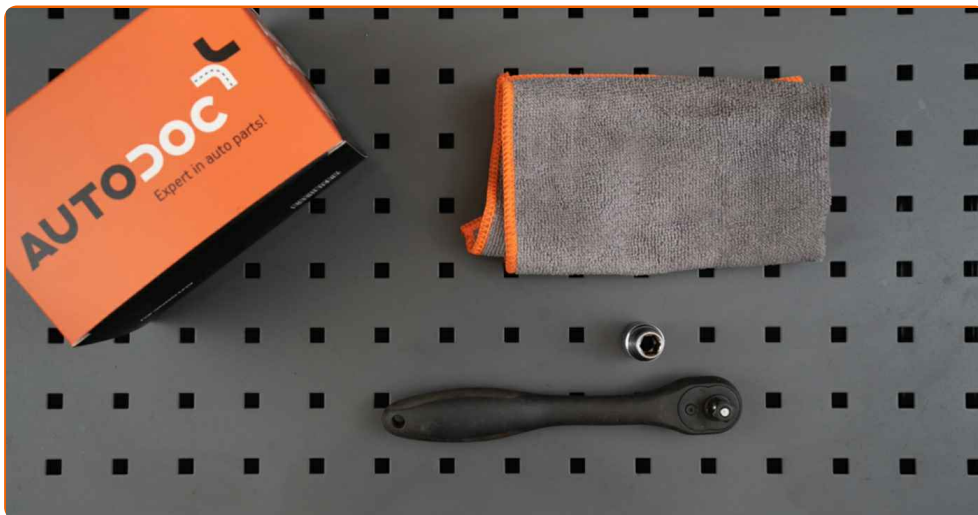
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

TOYOTA Verso (\_R2\_) 1.6 (ZGR20\_), TOYOTA Verso (\_R2\_) 1.8 (ZGR21\_)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.8 Hybrid (ZWE150\_)

VAIHTO: ILMANSUODATTIMEN – TOYOTA VERSO  
(\_R2\_). TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Hylsyavain nro 10
- Kiintolenkkiavain
- Mikrokuitupyyhe
- Lokasuojan suojaite

[Osta työkaluja](#)

## AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: ilmansuodattimen – TOYOTA Verso (\_R2\_). Noudata valmistajan määrittelemää huolto-ohjelmaa, suosituksia ja vaatimuksia.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

**VAIHTO: ILMANSUODATTIMEN – TOYOTA VERSO (\_R2\_). SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:**

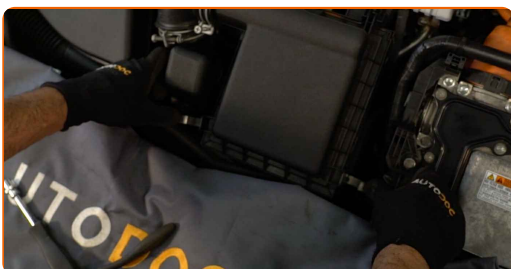
1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irrota imuletkun pidike. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



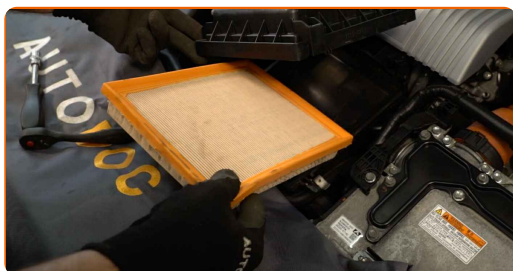
4 Irrota ilmansuodattimen kannen klipsit.



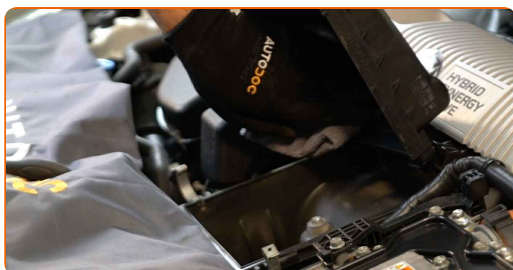
**5** Nosta ilmansuodattimen kotelon kansi hieman.



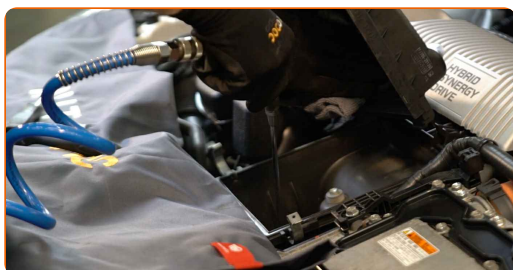
**6** Irroita suodatin suodattimen kotelosta.



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



**8** Puhdista ilmansuodattimen kansi ja kotelo.



Vaihto: ilmansuodattimen – TOYOTA Verso (\_R2\_). AUTODOCin vinkki:

- Ennen kuin puhdistat ilmansuodattimen kannen ja kotelon, suojaa ilmanakanavan osat, ilmamassamittari (jos autossa on sellainen) ja kaasuläppä puhtaalla liinalla.

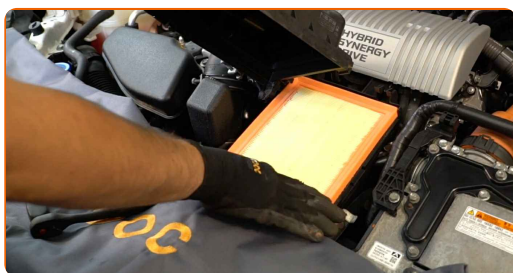
9

Poista mikrokuituliina huohotusletkun päältä.



10

Aseta uusi suodatin suodattimen koteloon. Varmista, että suodattimen reuna istuu tiiviisti koteloon.



Vaihto: ilmansuodattimen – TOYOTA Verso (\_R2\_). AUTODOC suosittelee:

- Tarkasta että suodatin on oikeassa asennossa. Varmista että se ei ole vinossa.
- Huomio! Käytä laadukkaita suodattimia – TOYOTA Verso (\_R2\_).
- Kun suoritat asennusta, älä päästä pölyä tai likaa ilmasuodattimen koteloon.

11

Aseta ilmansuodattimen suojus paikoilleen ja kiristä sen kiinnikkeet.



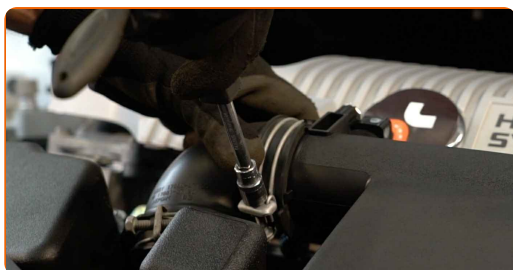
12

Paina ilmansuodattimen kannen klipsit paikoilleen.



13

Kiristä huohotusletkun pidike. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



14

Ota suojapeite pois.

15

Sulje konepelti.

**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!**

**ILMANSUODATTIMEN: 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 vääryntymättämisen 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.