



Kuinka vaihtaa  
polttoainesuodatin  
**MERCEDES-BENZ G-**  
**sarja SUV (W461)-autoon**  
– vaihto-ohje

## SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

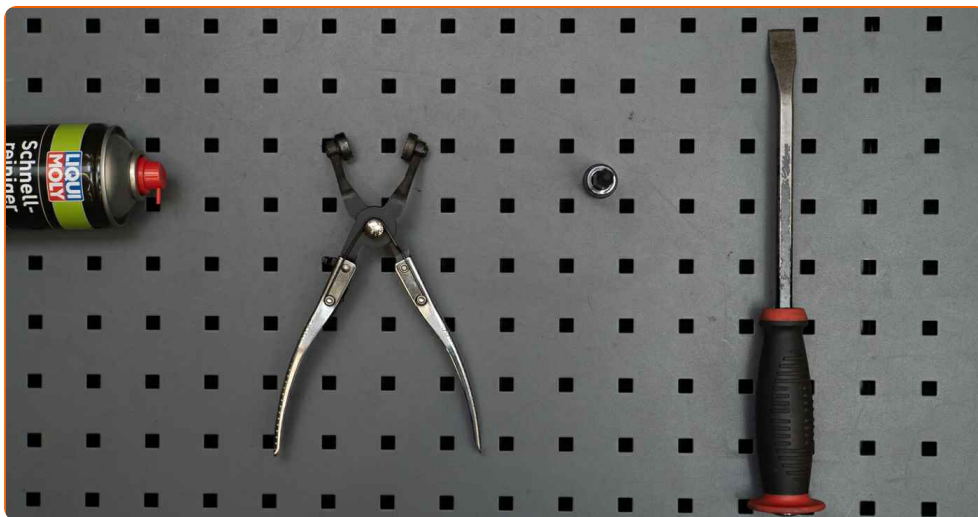
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

MERCEDES-BENZ G-sarja SUV (W461) G 280 CDI (461.304, 461.346, 461.370, 461.334, 461.339,...

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: MERCEDES-BENZ C-sarja Sedan (W204) C 220 CDI (204.008)

VAIHTO: POLTTOAINESUODATIN – MERCEDES-BENZ G-  
SARJA SUV (W461). LUETTELO TARVITTAVISTA  
TYÖKALUISTA:



- Yleispuhdistussuihke
- Torx-kärkihylysy T20
- Clic-R-letkupihdit
- Sorkkarauta
- Lokasuojan suojapeite

[Osta työkaluja](#)

Vaihto: polttoainesuodatin – MERCEDES-BENZ G-sarja SUV (W461).  
AUTODOCin vinkki:

- Varmista että työtila on ilmastoitu riittävän tehokkaasti. Polttoainehöyryt ovat myrkyllisiä.
- Huom! Kaikki työ MERCEDES-BENZ G-sarja SUV (W461) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irroita konepelti.



Vaihto: polttoainesuodatin – MERCEDES-BENZ G-sarja SUV (W461). Vinkki:

- Nosta moottorin suojakantta niin, että pidät yhtä aikaa sen kahdesta reunasta kiinni.
- Älä käytä liiallista voimaa, kun irrotat osan. Muutoin voit vaurioittaa sitä.

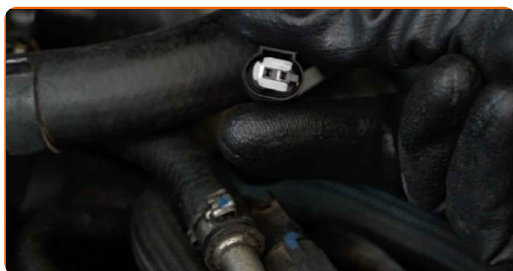
4

Puhdista polttoaineen syöttöputkien kiinnikkeet. Käytä yleispuhdistussprayta.



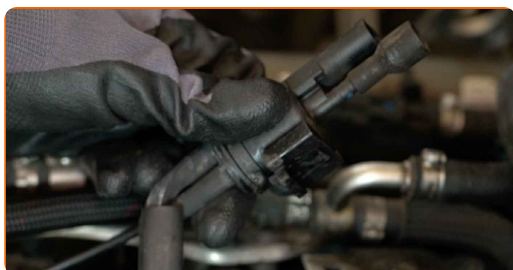
5

Irraita alipaineventtiilin liitin.



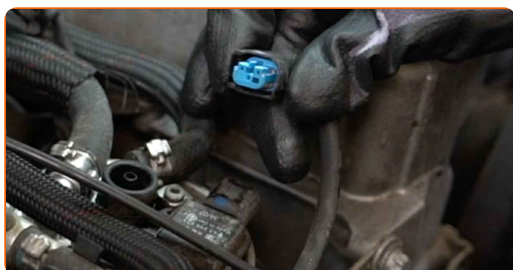
6

Irraita tyhjiöventtiili sen asennuskohdasta ja aseta se sivuun. Käytä sorkkarautaa.



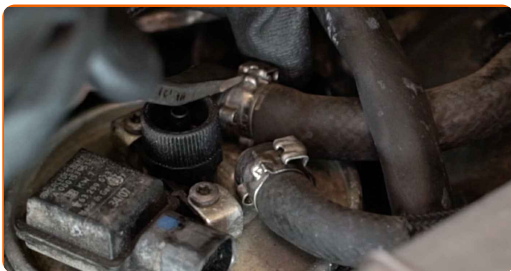
7

Irraita polttoaineen vedenerottimen anturin liitin.



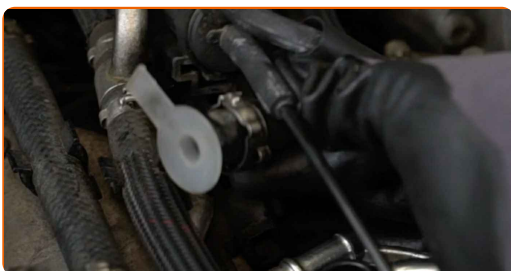
8

Löysää polttoaineensuodattimen letkujen kiristimiä. Käytä sorkkarautaa.



9

Irrota putket polttoainesuodattimesta.

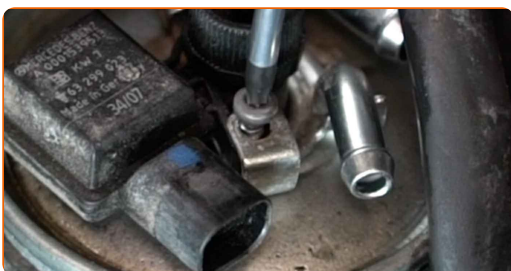


Vaihto: polttoainesuodatin – MERCEDES-BENZ G-sarja SUV (W461). AUTODOC suosittelee:

- Ole varovainen. Polttoainetta voi valua suodattimen kotelosta ja letkuista.

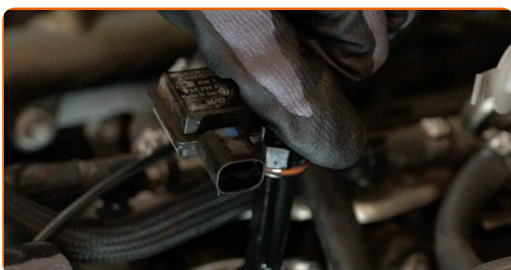
10

Kierrä irti polttoaine-vesianturin kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T20.



11

Irrota polttoaine-vesianturi polttoainesuodattimesta.



12

Napsauta irti polttoainesuodattimen pidike. Käytä sorkkarautaa.



13

Irroita polttoainesuodatin.



14

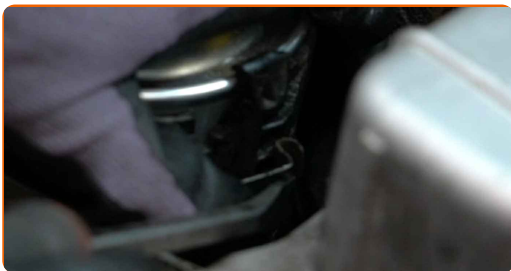
Asenna uusi polttoainesuodatin paikoilleen.



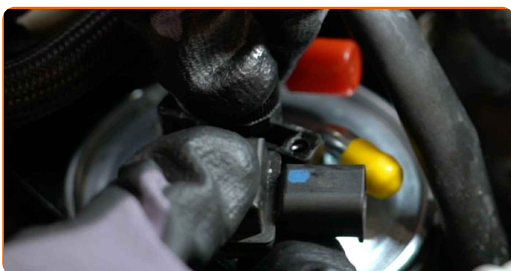
### AUTODOC suosittelee:

- Kun suoritat asennusta, pidä huoli, että pölyä ja likaa ei joudu öljynsuodattimen koteloon.
- Huomio! Käytä laadukkaita suodattimia – MERCEDES-BENZ G-sarja SUV (W461).

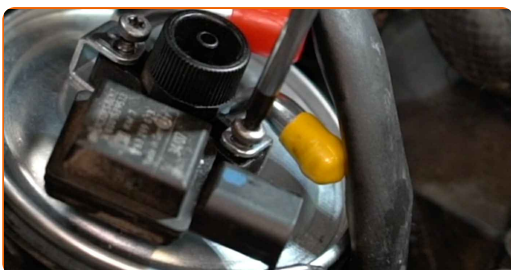
**15** Kiinnitä polttoainesuodattimen pidike. Käytä sorkkarautaa.



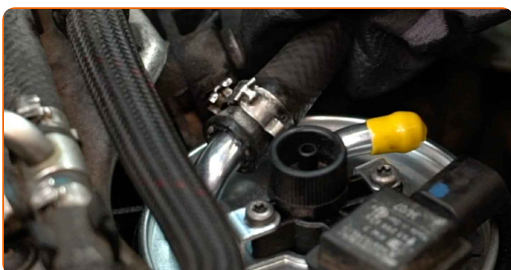
**16** Asenna polttoaine-vesianturi.



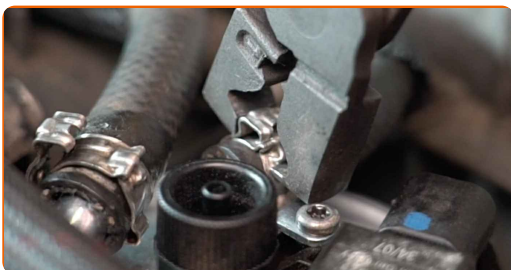
**17** Kierrä kiinni polttoaine-vesianturin kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T20.



**18** Kiinnitä letkut polttoainesuodattimeen.



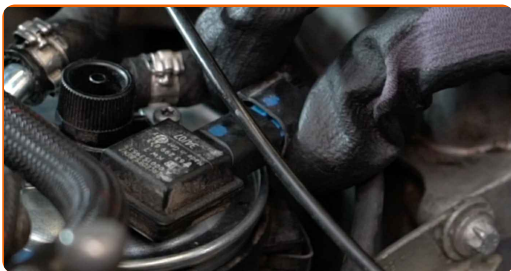
**19** Kiristä polttoainesuodattimen letkujen kiristimet. Käytä clic-R-letkupihtejä.





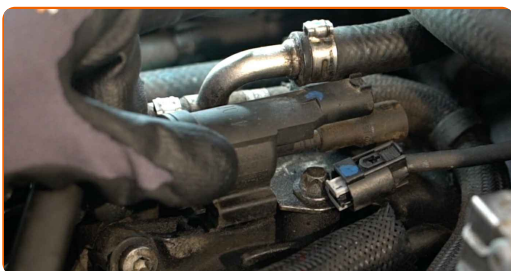
20

Kiinnitä polttoaineen vedenerottimen anturin liitin.



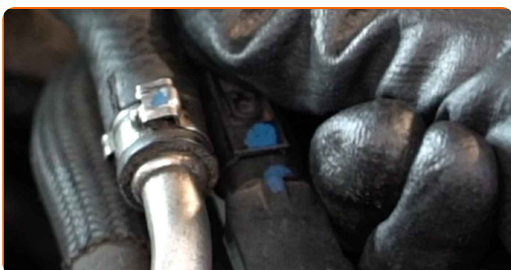
21

Asenna tyhjiöventtiili.



22

Laita alipaineventtiilin liitin kiinni.



23

Valmistelee polttoainejärjestelmä käyttöä varten.



24

Puhdista polttoaineen täyttöaukko. Käytä yleispuhdistussprayta.



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

26 Sammuta moottori.

### Vaihto: polttoainesuodatin – MERCEDES-BENZ G-sarja SUV (W461). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Suojele ympäristöä saasteilta viemällä käytetyt polttoainesuodattimet niille tarkoitettuihin kierrätyspisteisiin.

27 Asenna moottorin suojamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.



### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: polttoainesuodatin – MERCEDES-BENZ G-sarja SUV (W461). Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa osaa.

28 Ota suojapeite pois.

29 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!**

**POLTTOAINESUODATIN: LAAJA VALIKOIMA**

### **(i) 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 väärintymmärtämisen 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 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.