



Kuinka vaihtaa  
polttoainesuodatin  
**Mercedes W168 diesel-**  
autoon – vaihto-ohje

## OHJEVIDEO



### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

MERCEDES-BENZ A-sarja (W168) A 160 CDI (168.007), MERCEDES-BENZ A-sarja (W168) A 170 CDI (168.008), MERCEDES-BENZ V-sarja (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ V-sarja (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ VITO Bussi (638) 108 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Bussi (638) 110 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Bussi (638) 112 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Umpikori (638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Umpikori (638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Umpikori (638) 112 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bussi (901, 902) 208 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bussi (901, 902) 211 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bussi (901, 902) 213 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bussi (901, 902) 216 CDI 2.7, MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Bussi (903) 308 CDI 2.2, (+ 50)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

**VAIHTO: POLTTOAINESUODATIN – MERCEDES W168.  
TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:**



- Yleispuhdistussuihke
- Hylsyavain nro 7
- Torx-kärkihylsy T10
- Kuusiokolokärki nro H5
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Käsikäyttöinen polttoaineletkun pumppu
- Lokasuojan suojaite

**OSTA TYÖKALUJA**

### Vaihto: polttoainesuodatin – Mercedes W168. AUTODOC suosittelee:

- Varmista etttä työtila on ilmastoitu riittävän tehokkaasti. Polttoainehöyryt ovat myrkyllisiä.
- Huom! Kaikki työ Mercedes W168 -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

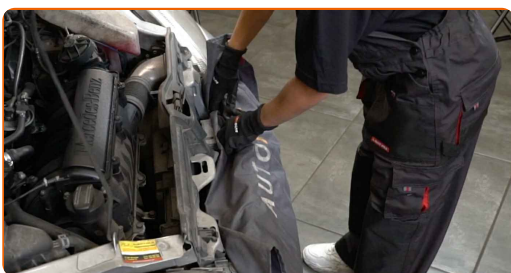
1

Avaa konepelti.



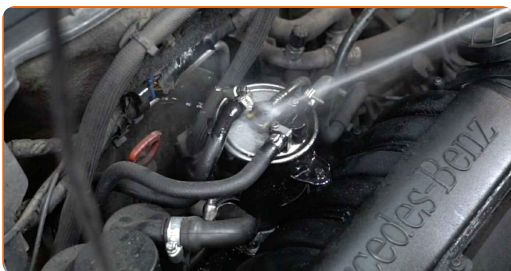
2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

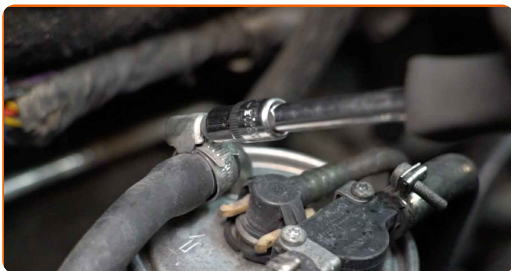


3

Puhdista polttoainesuodattimen kotelo ja suojus. Käytä yleispuhdistussprayta.



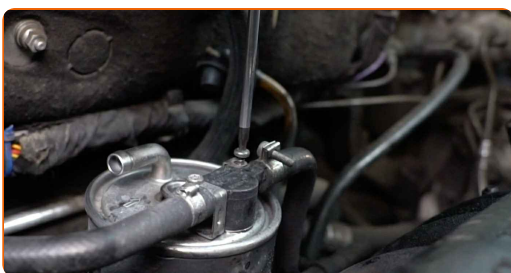
4 Löysää polttoainesuodattimen putken kiinnityspidikettä. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.



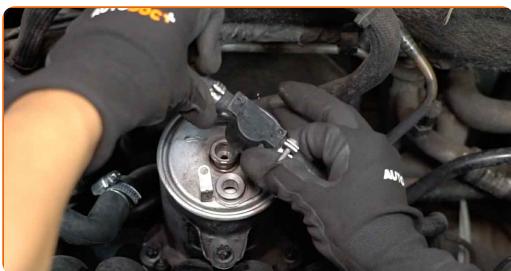
5 Irrota putket polttoainesuodattimesta. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



6 Ruuvaa irti kiinnike, joka yhdistää polttoaineen syöttöputken polttoainesuodattimen koteloon. Käytä Torx-avainta T10.



7 Poista polttoaineletku.

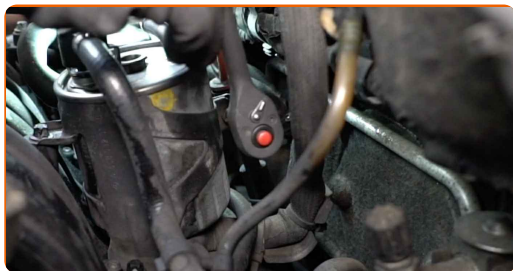


Vaihto: polttoainesuodatin – Mercedes W168. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

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

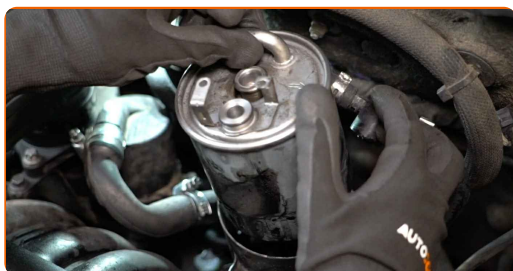
8

Löysää polttoainesuodattimen kannatinta. Käytä kuusiokoloavainta nro H5. Käytä kiintolenkkiavainta.



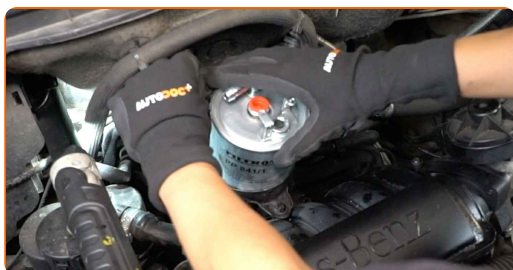
9

Irroita polttoainesuodatin.



10

Asenna uusi polttoainesuodatin paikoilleen.



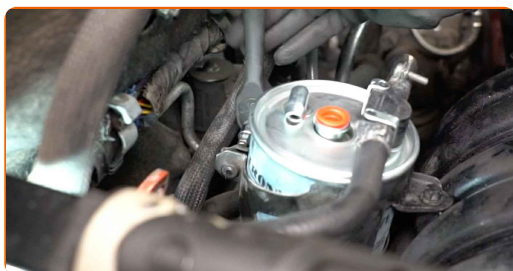
Vaihto: polttoainesuodatin – Mercedes W168. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Varmista, että öljynsuodatin on asetettu oikeaan kohtaan. Ota huomioon polttoaineen kiertosuunnan merkintä.
- Kun suoritat asennusta, pidä huoli, että pölyä ja likaa ei joudu öljynsuodattimen koteloon.
- Mercedes W168 – On tärkeää käyttää vain korkealaatuisia suodattimia.

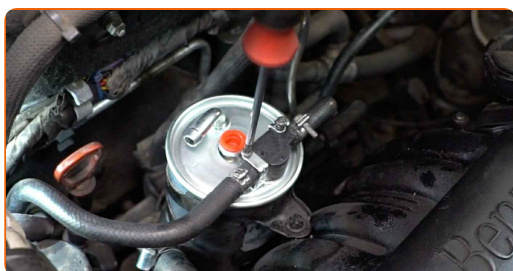
**11** Asenna polttoaineletku.



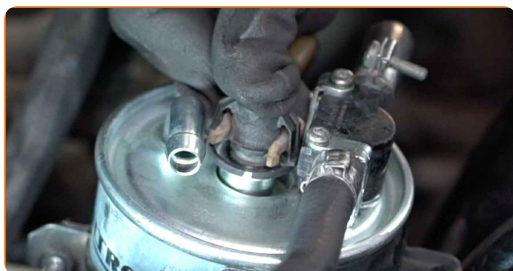
**12** Kierrä polttoainesuodattimen kiinnike kiinni. Käytä kuusiokoloavainta nro H5. Käytä kiintolenkkiavainta.



**13** Ruuvaa kiinni kiinnike, joka yhdistää polttoaineen syöttöputken polttoainesuodattimen koteloon. Käytä Torx-avainta T10.



**14** Kiinnitä putki polttoainesuodattimeen. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



15

Paina polttoaineletkun pumppua useita kertoja, kunnes se kovettuu. Käytä käsikäyttöistä polttoaineletkun pumppua.

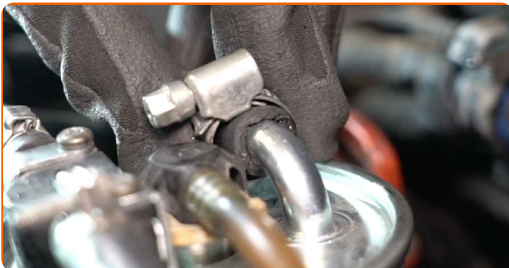


### AUTODOC suosittelee:

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

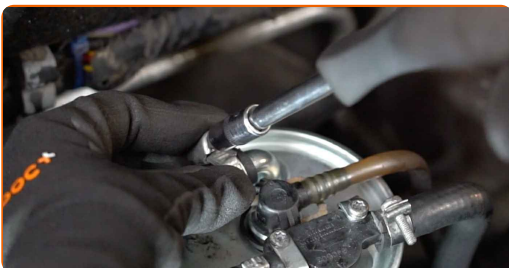
16

Kiinnitä putki polttoainesuodattimeen.



17

Kiristä polttoainesuodattimen putken kiinnityspidike. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.





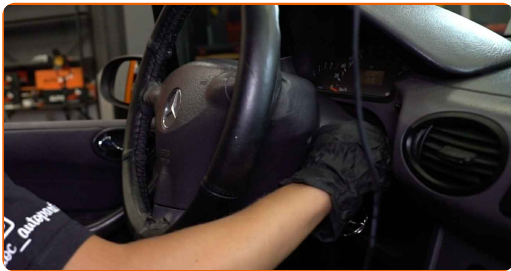
18

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



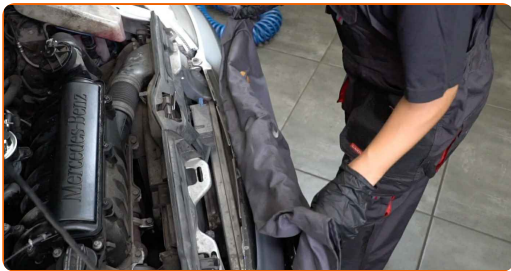
19

Sammuta moottori.



20

Ota suojapeite pois.



21

Sulje konepelti.



Vaihto: polttoainesuodatin – Mercedes W168. AUTODOC suosittelee:

- Suojele ympäristöä saasteilta viemällä käytetyt polttoainesuodattimet niille tarkoitettuihin kierrätyspisteisiin.

**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**

**OSTA VARAOSIA MERCEDES-AUTOON**

**POLTTOAINESUODATIN: LAAJA VALIKOIMA**

**VALITSE AUTONOSAT MERCEDES W168 -MALLIIN**

**POLTTOAINESUODATIN MERCEDES-AUTOON: OSTA NYT**

**POLTTOAINESUODATIN MERCEDES W168 -AUTOON:  
PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET**

## **VASTUUVAPAAUS:**

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 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.