



Hoe brandstoffilter
vervangen bij een
Mercedes W168 diesel –
Leidraad voor bij het
vervangen

TUTORIAL



Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 160 CDI (168.007), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 170 CDI (168.008), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ VITO Bus (638) 108 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Bus (638) 110 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Bus (638) 112 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Bestelwagen (638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Bestelwagen (638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Bestelwagen (638) 112 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bus (901, 902) 208 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bus (901, 902) 211 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bus (901, 902) 213 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Bus (901, 902) 216 CDI 2.7, MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Bus (903) 308 CDI 2.2, (+ 50)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

**VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – MERCEDES W168.
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Universele reinigingspray
- Dopsleutel Nr.7
- Torx bit T10
- inbus bit nr. H5
- Ratelsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Brandstofhevelpomp
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: brandstoffilter – Mercedes W168. AUTODOC beveelt aan:

- Garandeer voldoende ventilatie van de werkplaats. Brandstofdampen zijn giftig.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto Mercedes W168 dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

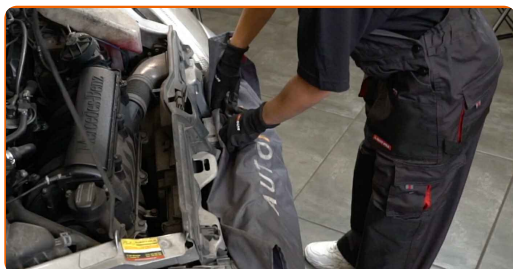
1

Open de motorkap.



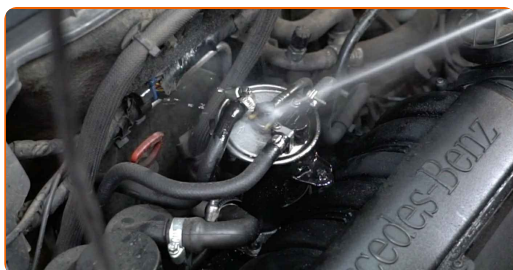
2

Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.

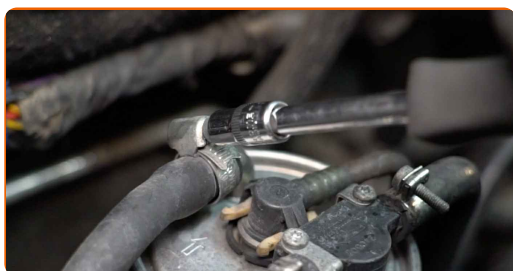


3

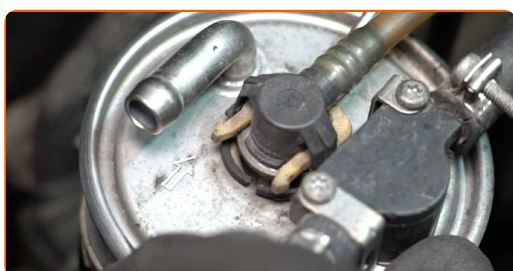
Maak het brandstoffilterhuis en de bijbehorende kap schoon. Gebruik allesreiniger.



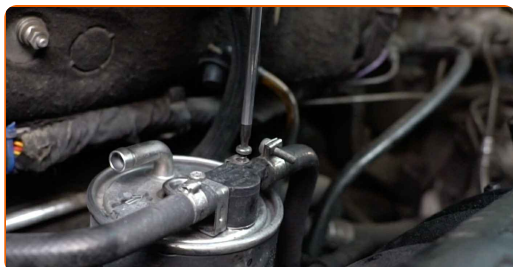
- 4** Maak de bevestigingsklem van de leiding van het brandstofilter los. Gebruik een dopsleutel Nr.7. Gebruik een ratelsleutel.



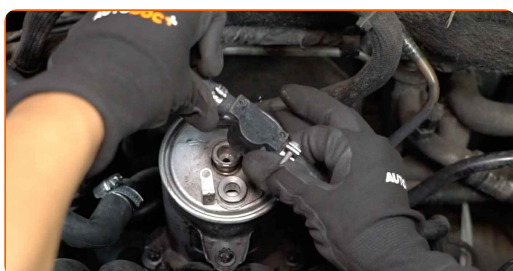
- 5** Koppel de brandstoftoevoerleidingen los van de brandstoffilter. Gebruik een platte schroevendraaier.



- 6** Draai het bevestigingsstuk dat de brandstoftoevoerleiding met het brandstoffilterhuis verbindt los. Gebruik Torx T10.



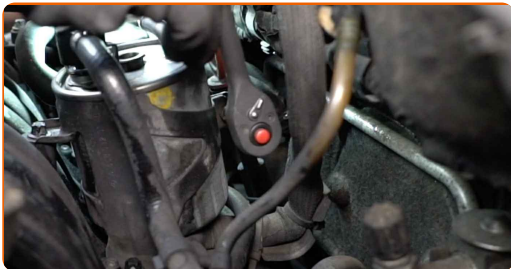
- 7** Verwijder de brandstofleiding.



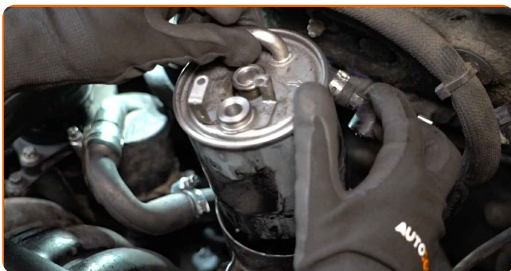
Vervanging: brandstoffilter – Mercedes W168. Tips van de experts van AUTODOC:

- Wees voorzichtig! Er kan brandstof lekken uit de filterbehuizing en slangen.

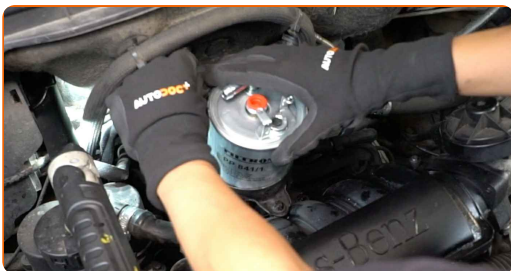
8 Maak de bevestiging van de brandstoffilter los. Gebruik inbusleutel nr. H5. Gebruik een ratelsleutel.



9 Verwijder de brandstoffilter.



10 Installeer een nieuwe brandstoffilter.



Vervanging: brandstoffilter – Mercedes W168. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Zorg ervoor dat de brandstoffilter in de juiste positie geplaatst is. Houd rekening met de richtingsmarkering van de brandstofstroom.
- Tijdens de installatie moet u voorkomen dat er stof en vuil in het brandstoffilterhuis komt.
- Mercedes W168 – Het is van groot belang om uitsluitend hoogwaardige filters in te zetten.

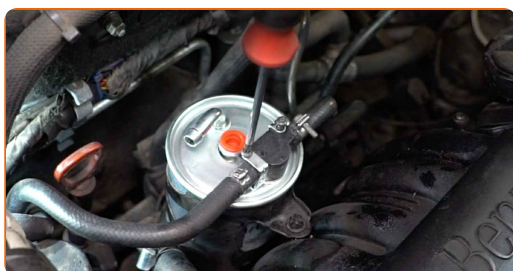
11 Plaats de brandstofleiding.



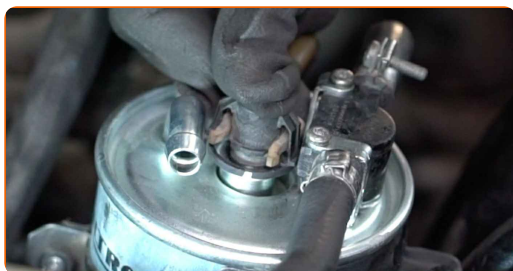
12 Schroef de bevestigingsbeugel van het brandstoffilter in. Gebruik inbusleutel nr. H5. Gebruik een ratelsleutel.



13 Draai het bevestigingsstuk dat de brandstoftoevoerleiding met het brandstoffilterhuis verbindt vast. Gebruik Torx T10.



14 Verbind de leiding met het brandstoffilter. Gebruik een platte schroevendraaier.



15

Druk de brandstof-handpomp meerdere keren in, totdat deze hard wordt. Maak gebruik van een brandstofhevelpomp.

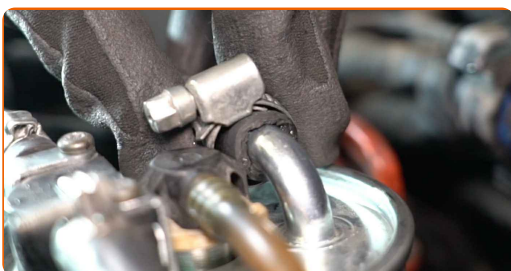


AUTODOC raadt aan:

- Wees voorzichtig! Er kan brandstof lekken uit de filterbehuizing en slangen.

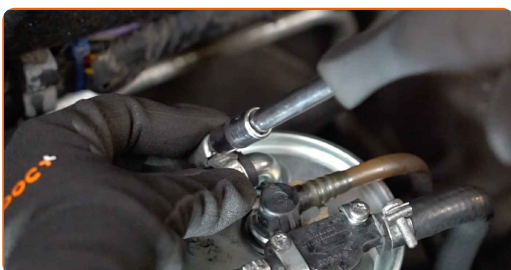
16

Verbind de leiding met het brandstoffilter.



17

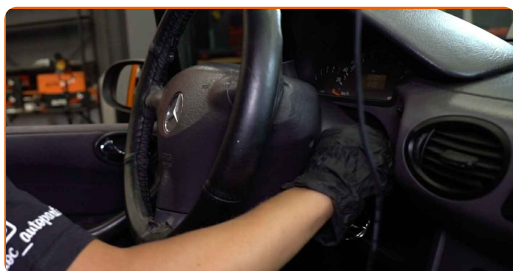
Maak de bevestigingsklem van de leiding van het brandstoffilter vast. Gebruik een dopsleutel Nr.7. Gebruik een ratelsleutel.



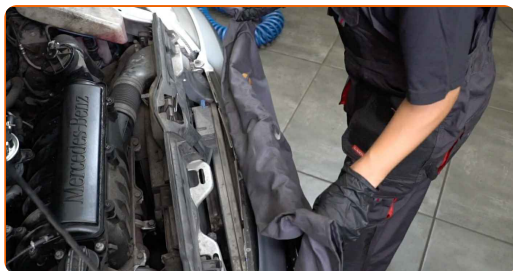
18 Laat de motor enkele minuten draaien. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.



19 Den Motor abstellen.



20 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



21 Sluit de motorkap.



Vervanging: brandstoffilter – Mercedes W168. AUTODOC beveelt aan:

- Zorg er omwille van het milieu voor dat gebruikte filters op speciale afvalverzamelplaatsen gedeponeerd worden.

GOED GEDAAN! 

BEKIJK MEER TUTORIALS

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO- ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN,
TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT



+ AUTODOC

GET IT ON
 Google Play

Download on the
 App Store

Download

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN
VOOR UW AUTO**

KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR MERCEDES

BRANDSTOFFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR MERCEDES W168

BRANDSTOFFILTER VOOR MERCEDES: NU KOPEN

**BRANDSTOFFILTER VOOR MERCEDES W168: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

DISCLAIMER:

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan wegveiligheid.

© Copyright 2023 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC SE.