



Hoe brandstoffilter
vervangen bij een
Mercedes W210 diesel –
Leidraad voor bij het
vervangen

TUTORIAL



Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W202) C 220 CDI (202.133), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 220 T CDI (202.193), MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W210) E 220 CDI (210.006), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W210) E 200 CDI (210.007), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W202) C 200 CDI (202.134), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 200 T CDI (202.194), MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W210) E 320 CDI (210.026), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 320 T CDI (210.226), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 270 T CDI (210.216), MERCEDES-BENZ M-Klasse (W163) ML 270 CDI (163.113), MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) S 320 CDI (220.026, 220.126), MERCEDES-BENZ CLK (C209) 270 CDI 2.7 (209.316), (+ 2)

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

**VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – MERCEDES W210.
GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Universele reinigingspray
- Momentsleutel
- Brandstofhevelpomp
- Vloeistofspuit voor auto's
- Platte schroevendraaier
- Universele Trekker
- Slangklemtang Clic-R
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

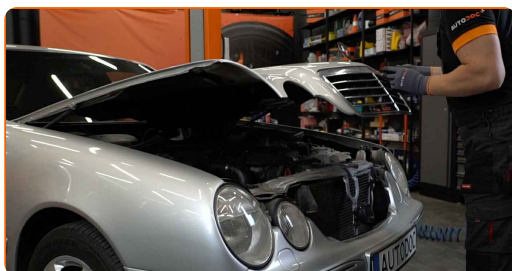
Vervanging: brandstoffilter – Mercedes W210. AUTODOC beveelt aan:

- Garandeer voldoende ventilatie van de werkplaats. Brandstofdampen zijn giftig.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – MERCEDES W210. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

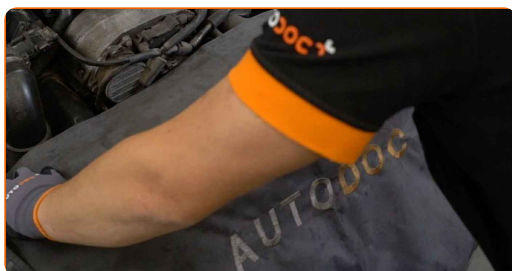
1

Open de motorkap.



2

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

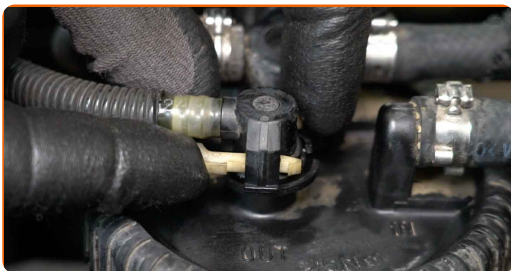


3

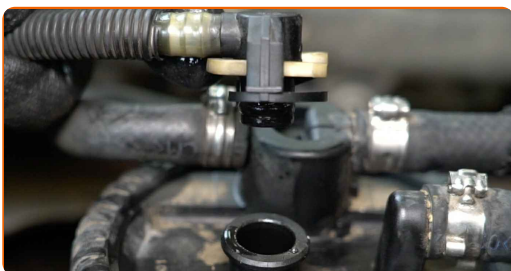
Maak het brandstoffilterhuis en de bijbehorende kap schoon. Gebruik allesreiniger.



4 Verwijder de borgclip waarmee de brandstoffilterleiding is vastgezet.



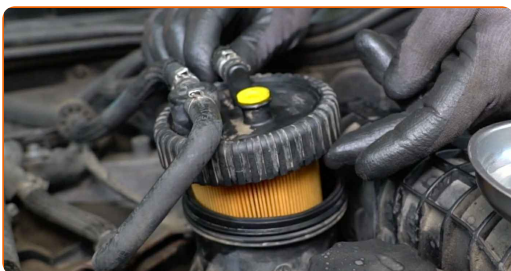
5 Koppel de leiding van het brandstoffilter af.



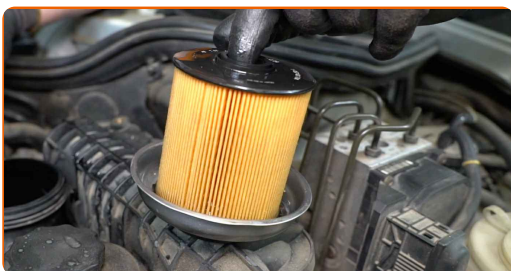
6 Schroef de bevestigingsmiddelen van de afdeklaat van het brandstoffilterhuis los. Maak gebruik van een universele trekker.



7 Hef de deksel van de brandstoffilter lichtjes op.

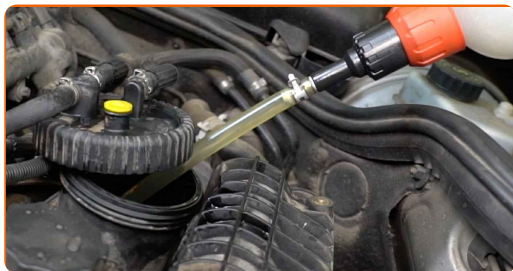


8 Verwijder de brandstoffilter.



9

Pomp de brandstof weg uit het brandstoffilterhuis. Gebruik een vloeistofspuit voor de auto.



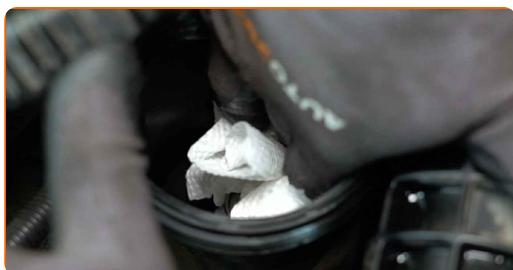
10

Verwijder de oude O-ring. Gebruik een platte schroevendraaier.



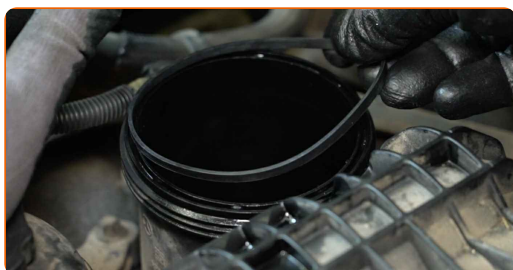
11

Reinig het brandstoffilterhuis.



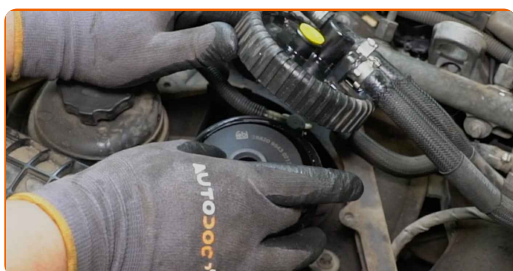
12

Monteer de nieuwe O-ring.

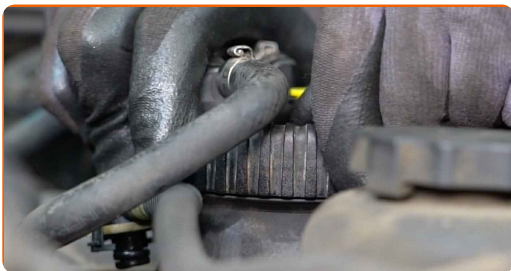


13

Installeer een nieuwe brandstoffilter.



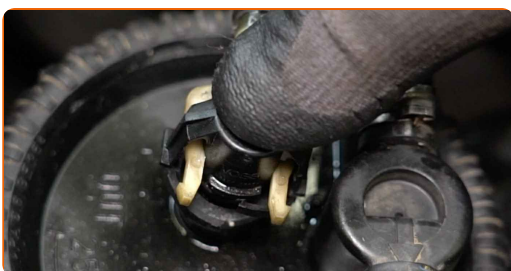
14 Installeer de kap van de brandstoffilterbehuizing en maak deze vast.



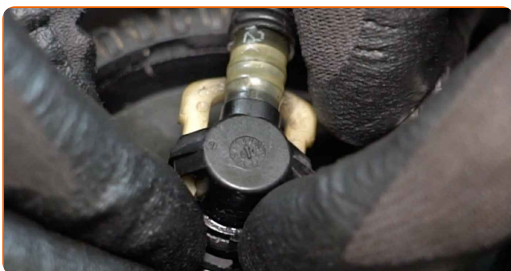
15 Draai de bevestigingsmiddelen van de afdekplaat van het brandstoffilterhuis aan. Maak gebruik van een universele trekker. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 35 Nm.



16 Sluit de leiding op het brandstoffilter aan.

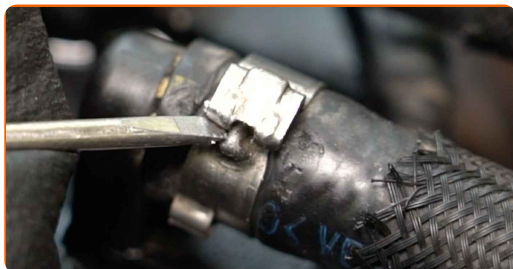


17 Zet de brandstoffilterleiding vast met de borgclip.



18

Maak de bevestigingsklem van de leiding van het brandstofilter los. Gebruik een platte schroevendraaier.



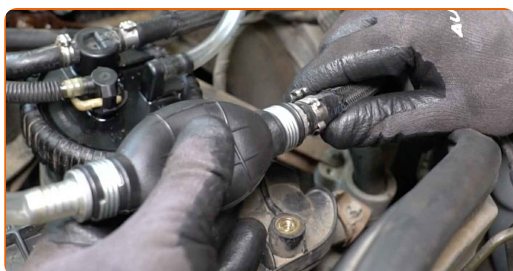
19

Koppel de brandstofslang los van het brandstoffilter.



20

Ontlucht het brandstofsysteem door er handmatig brandstof doorheen te pompen. Maak gebruik van een brandstofhevelpomp.



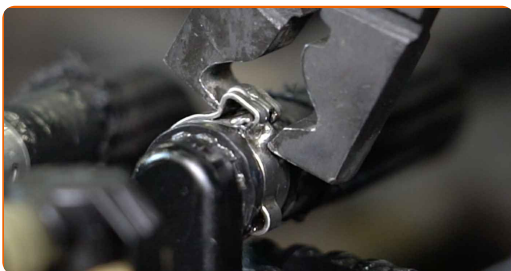
Vervanging: brandstoffilter – Mercedes W210. Deskundigen bevelen aan:

- Dit is nodig om het brandstofsysteem volledig met brandstof te vullen.
- Wees voorzichtig! Er kan brandstof lekken uit de filterbehuizing en slangen.

21 Sluit de brandstofslang terug aan op het brandstoffilter.



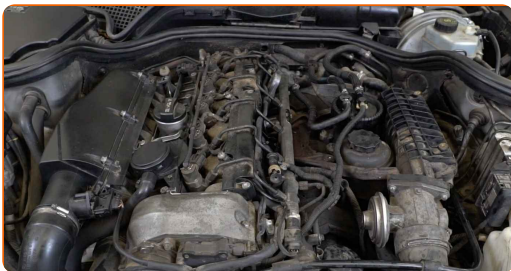
22 Maak de bevestigingsklem van de leiding van het brandstoffilter vast. Maak gebruik van een slangklemtang voor Clic-R.



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



24 Laat de motor enkele minuten draaien.

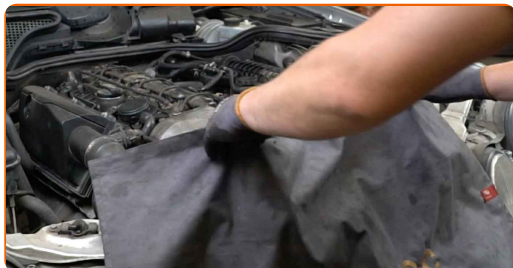


AUTODOC raadt aan:

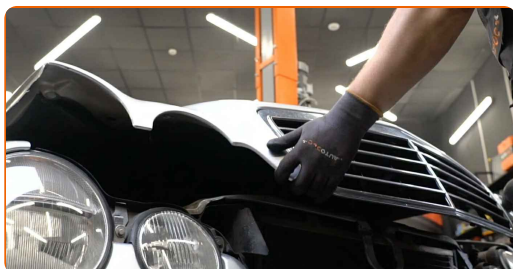
- Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.

25 Schakel de motor uit.

26 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



27 Klap de motorkap dicht.



Vervanging: brandstoffilter – Mercedes W210. De experts van AUTODOC bevelen 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 W210

BRANDSTOFFILTER VOOR MERCEDES: NU KOPEN

**BRANDSTOFFILTER VOOR MERCEDES W210: 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 2022 – 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 GmbH.