



Hoe brandstoffilter  
vervangen bij een  
**MERCEDES-BENZ G-  
Klasse Cabrio (W460)** –  
vervangingshandleiding

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
MERCEDES-BENZ G-Klasse Cabrio (W460) 250 GD (460.317)

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

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – MERCEDES-BENZ  
G-KLASSE CABRIO (W460). GEREEDSCHAP DAT U  
DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Universele reinigingspray
- Momentsleutel
- Combinatiesleutel Nr.19
- Dopsleutel nr.19
- Kruisschroevendraaier
- Brandstofhevelpomp
- Spatbordbeschermer

**Koop gereedschap**

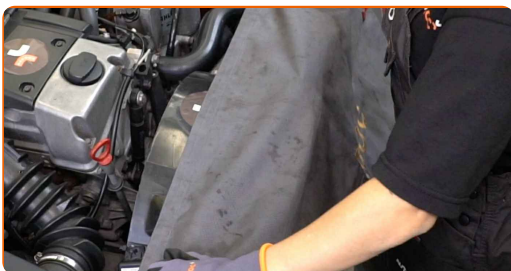
Vervanging: brandstoffilter – MERCEDES-BENZ G-Klasse Cabrio (W460). De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

## VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – MERCEDES-BENZ G-KLASSE CABRIO (W460). 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 de bevestigingsbeugel van het brandstoffilter schoon. Gebruik allesreiniger.



4

Schroef de brandstoffilterbeugel los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19



5

Verwijder de bevestigingsbout.



6

Verwijder de brandstoffilter.



7

Reinig de montageplek van het brandstoffilter. Gebruik allesreiniger.



8

Installeer een nieuwe brandstoffilter.



Vervanging: brandstoffilter – MERCEDES-BENZ G-Klasse Cabrio (W460). Tip:

- Smeer de O-ringen van het nieuwe brandstoffilter in met een klein beetje brandstof.

9

Breng de bevestigingsbouten aan.



AUTODOC raadt aan:

- Gebruik nieuwe O-ringen.

10

Draai de bevestigingsmiddelen voor het brandstoffilter aan. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 22 Nm.

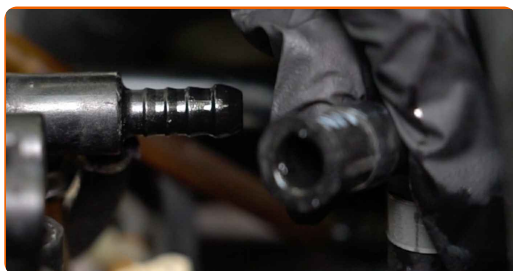


11

Maak de bevestigingsklem van de leiding van het brandstoffilter los. Gebruik een kruisschroevendraaier.



**12** Ontkoppel de leiding van het brandstoffilter.



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



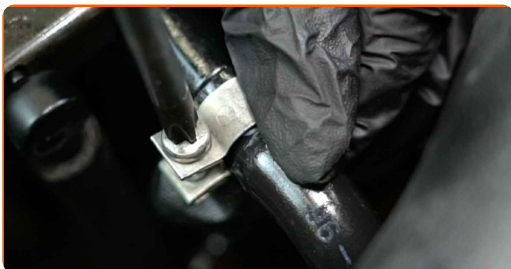
Vervanging: brandstoffilter – MERCEDES-BENZ G-Klasse Cabrio (W460).  
AUTODOC beveelt aan:

- Dit is nodig om het brandstofsysteem volledig met brandstof te vullen.

**14** Sluit de leiding op het brandstoffilter aan.



**15** Maak de bevestigingsklem van de leiding van het brandstofilter vast. Gebruik een kruisschroevendraaier.



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



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



**18** Schakel de motor uit.

Vervanging: brandstoffilter – MERCEDES-BENZ G-Klasse Cabrio (W460).  
Deskundigen bevelen aan:

- Controleer of er geen brandstoflekken zijn.



19

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



20

Sluit de motorkap.

AUTODOC raadt 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**

**BRANDSTOFFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

### **UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID:**

Das document bevat alleen algemene aanbevelingen die te pas kunnen komen als u bezig bent met reparatie of vervanging van onderdelen. AUTODOC is niet aansprakelijk voor verliezen, verwondingen of schade aan eigendommen die bij het repareren of vervangen kunnen optreden door een verkeerde toepassing of een verkeerde interpretatie van de ter beschikking gestelde informatie.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor eventuele fouten en onduidelijkheden in deze handleiding. De informatie wordt alleen ter beschikking gesteld om te verduidelijken en is geen alternatief voor instructies van deskundigen.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor de verkeerde of gevaarlijke toepassing van apparatuur, werktuig en auto-onderdelen. AUTODOC geeft het dringende advies om voorzichtig te zijn en zich aan de veiligheidsvoorschriften te houden als er sprake is van een reparatie of een vervanging. En denkt u eraan: het gebruik van auto-onderdelen met een minderwaardige kwaliteit is geen garantie voor de vereiste verkeersveiligheid.

© Copyright 2023 – Alle content, met name teksten, foto's en grafieken zijn als intellectueel eigendom geregistreerd. Alle rechten, met inbegrip van vermenigvuldiging, publicatie, bewerking en vertaling, zijn voorbehouden, AUTODOC SE.