



Hoe luchtfilter vervangen  
bij een **MERCEDES-BENZ**  
**C-Klasse T-modell**  
**(S204)** –  
vervangingshandleiding

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

### **i** Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204) C 230 (204.252), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204) C 280 (204.254), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204) C 350 (204.256), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204) C 300 (204.254), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204) C 250 (204.252)

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 C-Klasse Sedan (W203) C 240 (203.061)

VERVANGING: LUCHTFILTER – MERCEDES-BENZ C-  
KLASSE T-MODELL (S204). WERKTUIG DAT U DAARBIJ  
NODIG HEBT:



- Torx bit T20
- Microvezeldoek
- Ratelsleutel
- Spatbordbeschermer

**Koop gereedschap**

Vervanging: luchtfilter – MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Volg de termijnen, aanbevelingen en vereisten voor de werking van het onderdeel voorzien door de fabrikant.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204) 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 Verwijder het motordeksel.



### AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: luchtfilter – MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204). Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel aangezien het daarbij beschadigd zou kunnen raken.

4

Verwijder de luchtinlaatslangen.



5

Maak het luchtfilterdeksel en de behuizing schoon.



6

Verwijder de luchtfilterbehuizing.

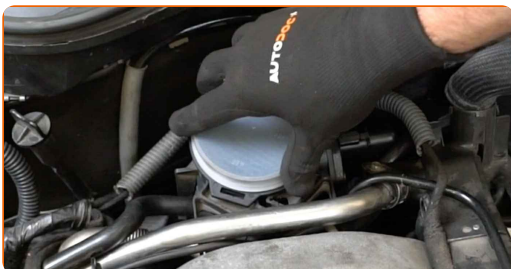


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: luchtfilter – MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204). Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel aangezien het daarbij beschadigd zou kunnen raken.

7

Dek het gasklephuis af met een microvezeldoek zodat er geen stof en vuil in het systeem terecht kunnen komen.



**8** Maak het luchtfilterdeksel en de behuizing schoon.



**9** Schroef de bevestigingsmiddelen voor de luchtfilterdeksels los. Gebruik Torx T20. Gebruik een ratelsleutel.



**10** Verwijder de luchtfilterdeksels tezamen met de filterelementen.



**11** Verwijder de oude filterelementen.



**12** Maak het luchtfilterdeksel en de behuizing schoon.



13

Monteer nieuwe elementen. Zorg ervoor dat de randen van de filters nauwsluitend in de behuizing passen.



### AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: luchtfilter – MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204). Zorg ervoor dat u het filterelement in de correcte stand aanbrengt. Voorkom dat het scheef komt te zitten.
- Gebruik alleen filters van hoge kwaliteit.
- Let er tijdens de montage op dat er geen stof en verontreinigingen in de luchtfilterbehuizing terecht komen.

14

Hermonteer de luchtfilterdeksels tezamen met de filterelementen.



15

Schroef de bevestigingsmiddelen voor de luchtfilterdeksels in. Gebruik Torx T20. Gebruik een ratelsleutel.





16

Haal de microvezeldoek van het gasklephuis.



17

Installeer de luchtfilterbehuizing.

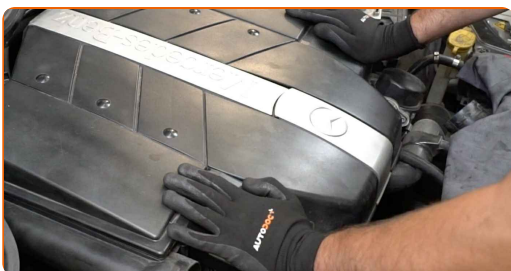


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: luchtfilter – MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204). Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren om het onderdeel niet te beschadigen tijdens de montage.

18

Installeer het motordeksel en maak het vast.



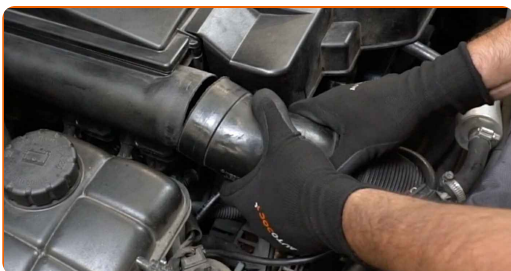


## AUTODOC raadt aan:

- Zorg ervoor dat de motorafdekking goed op zijn plaats zit. Deze mag niet worden verschoven ten opzichte van de geleidingsbevestigingen en de luchtinlaatslang van het gasklephuis.
- Vervanging: luchtfilter – MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204). Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren. Daarbij zou het onderdeel schade kunnen oplopen.

19

Hermonteer de luchtinlaatslangen.



20

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

21

Sluit de motorkap.

**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**

**LUCHTFILTER: 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.