



Hoe luchtfilter vervangen  
bij een **BMW E82** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## TUTORIAL



### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
 BMW 3 Touring (E91) 325i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330i 3.0, BMW 1 Hatchback (E81) 130i 3.0, BMW 3 Touring (E91) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E91) 330i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 325xi 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330xi 3.0, BMW 3 Touring (E91) 325xi 2.5, BMW 3 Touring (E91) 330xi 3.0, BMW 3 Coupe (E92) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E92) 330i 3.0, BMW 3 Coupe (E92) 325xi 2.5, BMW 3 Coupe (E92) 330xi 3.0, BMW 3 Cabrio (E93) 325i 3.0, (+ 19)

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

VERVANGING: LUCHTFILTER – BMW E82. WERKTUIG  
DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Torx bit T25
- Ratelsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

**KOOP GEREEDSCHAP**

AUTODOC raadt aan:

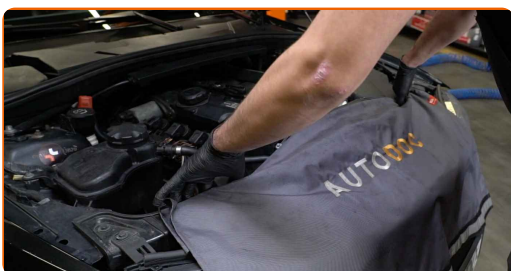
- Vervanging: luchtfilter – BMW E82. Veronachtzaam het onderhoudsschema, aanbevelingen en vereisten van de kant van de fabrikant betreffende het gebruik van het auto-onderdeel niet.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

## VERVANGING: LUCHTFILTER – BMW E82. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

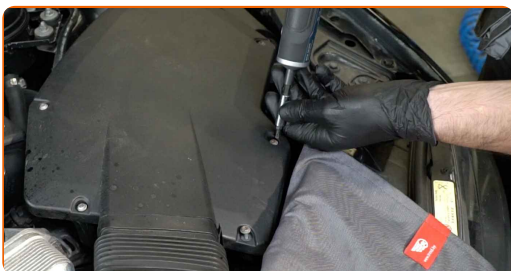
1 Open de motorkap.



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

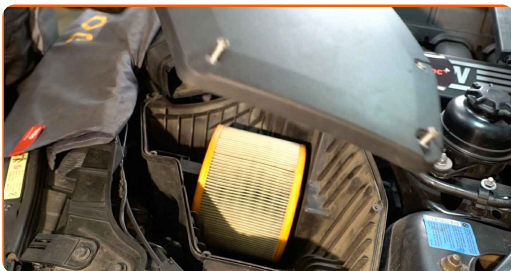


3 Draai de bevestigingsschroeven van het luchtfilterdeksel los. Gebruik Torx T25. Gebruik een ratelsleutel.



4

Naam het deksel van de filter er af.



5

Koppel de luchtkanaalbehuizing los van de luchtfilterbehuizing. Gebruik een platte schroevendraaier.



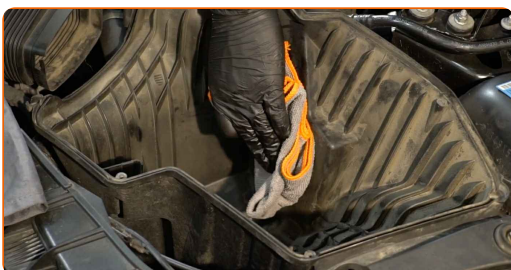
6

Verwijder het filterelement uit de filterbehuizing.



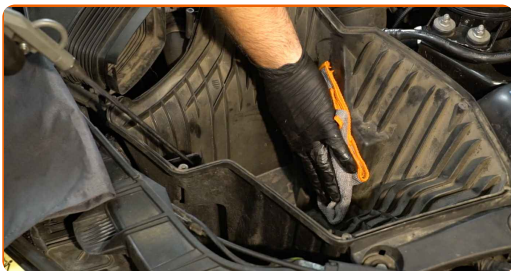
7

Dek de luchtinlaatslang af met een microvezeldoek zodat er geen stof en vuil in het systeem terechtkomt.



8

Maak het luchtfilterdeksel en de behuizing schoon.



### Vervanging: luchtfilter – BMW E82. Tips van de experts van AUTODOC:

- Voordat u het luchtfilterdeksel en de behuizing schoonmaakt, moet u de luchtkanaaldelen, de massaluchtstroomsensor (indien van toepassing) en de gasklep met een schone doek afdekken.

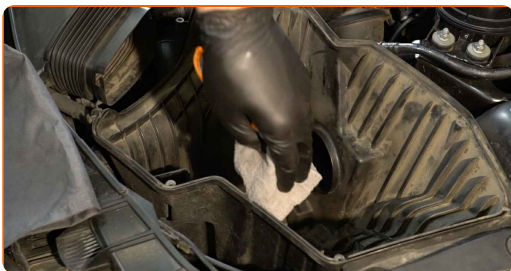
9

Verwijder de microvezeldoek uit de luchtinlaatslang.



10

Plaats een nieuw filterelement in de filterbehuizing. Zorg ervoor dat de filterrand goed aansluit op de behuizing.



### Vervanging: luchtfilter – BMW E82. Tip:

- Controleer de juiste locatie van het filterelement. Installeer deze niet schuin.
- Opgelet! Maak gebruik van hoogwaardige filters – BMW E82.
- Let er tijdens de montage op dat er geen stof en verontreinigingen in de luchtfilterbehuizing terechtkomen.

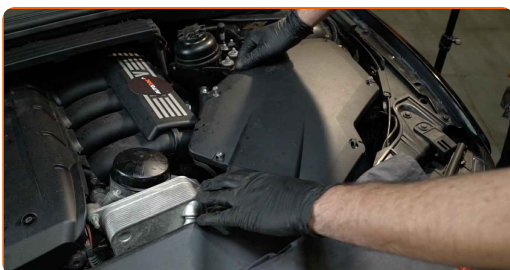
11

Installeer de behuizing van het luchtkanaal.



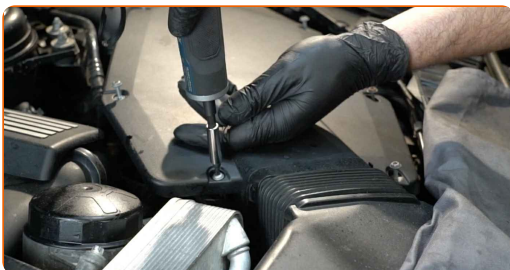
12

Installeer de luchtfiltercover opnieuw. Maak deze vast.



13

Schroef de bevestigingsschroeven van het luchtfilterdeksel in. Gebruik Torx T25. Gebruik een ratelsleutel.



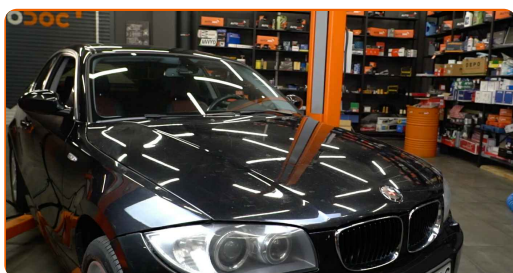
14

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



15

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**

**KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR BMW**

**LUCHTFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR BMW E82**

**LUCHTFILTER VOOR BMW: NU KOPEN**

**LUCHTFILTER VOOR BMW E82: 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 2021 – 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.