



Hoe luchtfilter vervangen
bij een **BMW X3 E83** –
vervangingshandleiding

TUTORIAL



i **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
 BMW X3 (E83) xDrive 20 d, BMW X3 (E83) xDrive 30 d, BMW X3 (E83) 3.0 d, BMW X3
 (E83) 3.0 sd, BMW X3 (E83) xDrive 18 d, BMW X3 (E83) xDrive 35 d

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

VERVANGING: LUCHTFILTER – BMW X3 E83.
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Platte Schroevendraaier
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: luchtfilter – BMW X3 E83. Deskundigen bevelen aan:

- Volg de termijnen, aanbevelingen en vereisten voor de werking van het onderdeel voorzien door de fabrikant.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: LUCHTFILTER – BMW X3 E83. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

1 Open de motorkap.

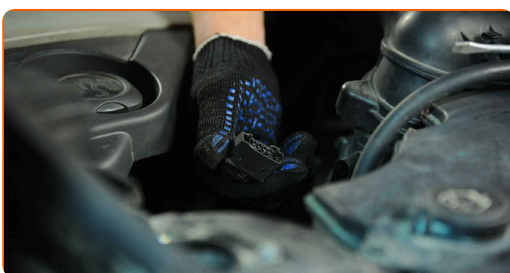


2 Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.

3 Maak de ruitensproeierslang los. Gebruik een platte schroevendraaier.



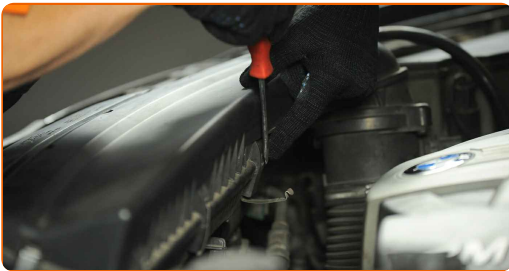
4 Koppel de stekker van de luchtmassasensor los. Gebruik een platte schroevendraaier.



5 Schroef de klem die de luchtfilterslang aan het gasklephuis bevestigt los. Gebruik een platte schroevendraaier.



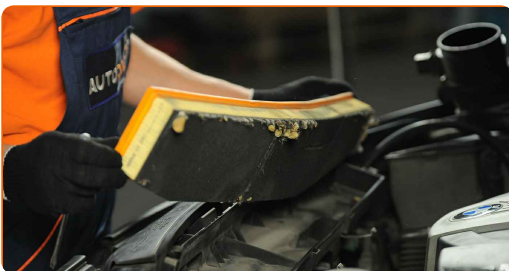
6 Maak de clips van de kap van het luchtfilter los. Gebruik een platte schroevendraaier.



7 Naam het deksel van de filter er af. Gebruik een platte schroevendraaier.



8 Verwijder het filterelement uit de filterbehuizing.



9 Maak het luchtfilterdeksel en de behuizing schoon.

Vervanging: luchtfilter – BMW X3 E83. AUTODOC beveelt aan:

- 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.

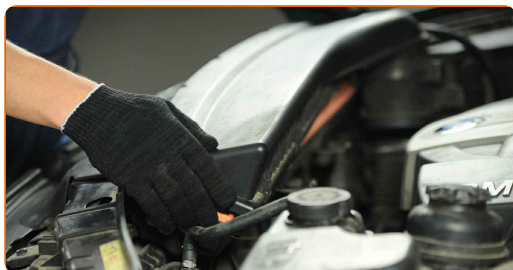
10 Plaats een nieuw filterelement in de filterbehuizing. Zorg ervoor dat de filterrand goed aansluit op de behuizing.



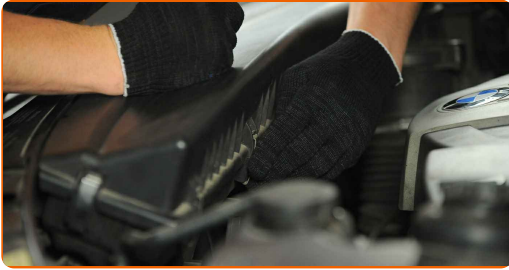
AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: luchtfilter – BMW X3 E83. Zorg ervoor dat u het filterelement in de correcte stand aanbrengt. Voorkom dat het scheef komt te zitten.
- Let er tijdens de montage op dat er geen stof en verontreinigingen in de luchtfilterbehuizing terechtkomen.
- Gebruik alleen filters van hoge kwaliteit.

11 Installeer de luchtfiltercover opnieuw. Maak deze vast. Gebruik een platte schroevendraaier.



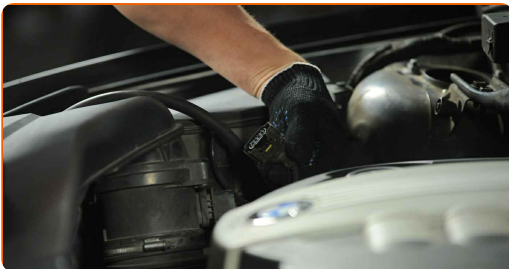
12 Druk de clips van de kap van het luchtfilter weer vast.



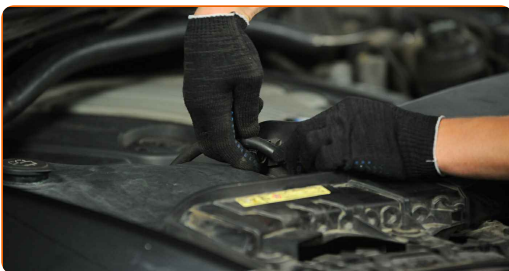
13 Schroef de klem die de luchtfilterslang aan het gasklephuis bevestigt in. Gebruik een platte schroevendraaier.



14 Verbind de stekker van de luchtmassasensor.



15 Verbind de ruitensproeierslang.



16 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

17

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 X3 E83

LUCHTFILTER VOOR BMW: NU KOPEN

**LUCHTFILTER VOOR BMW X3 E83: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

ⓘ 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 2022 – 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 GmbH.