



Hoe luchtfilter vervangen
bij een **BMW X1 (E84)** –
vervangingshandleiding

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

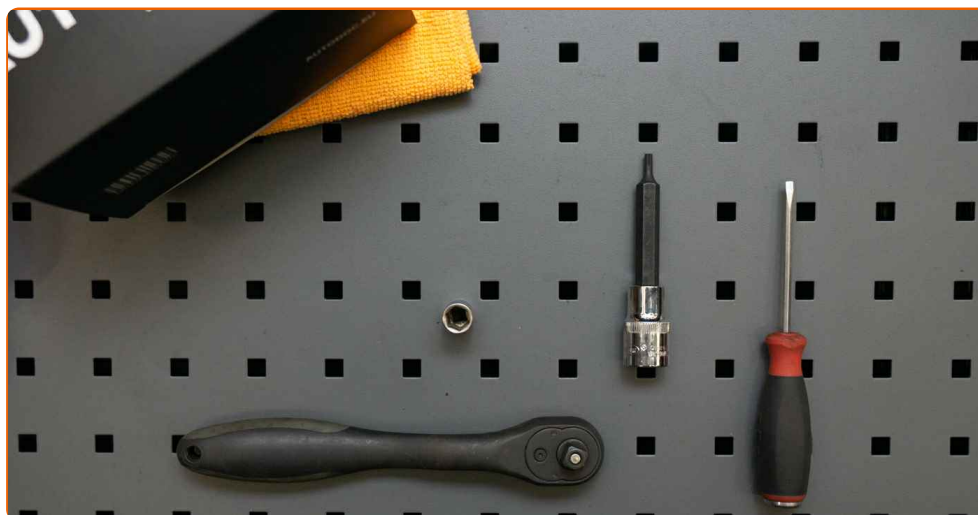
Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
BMW X1 (E84) sDrive 18 i

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: BMW 3 Sedan (E90) 318i 2.0

VERVANGING: LUCHTFILTER – BMW X1 (E84).
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Torx bit T25
- Dopsleutel nr.10
- Ratelsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

Koop gereedschap

Vervanging: luchtfilter – BMW X1 (E84). 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 BMW X1 (E84) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

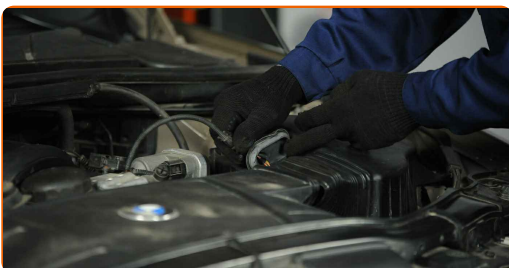
1 Open de motorkap.

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

3 Verwijder de luchtinlaatslang.



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



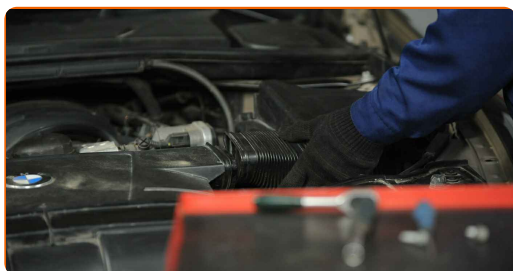
5

Maak de klem van de luchtinlaatslang los. Gebruik een platte schroevendraaier.



6

Maak de luchtinlaatbuis van het luchtfilterhuis los. Gebruik een platte schroevendraaier.



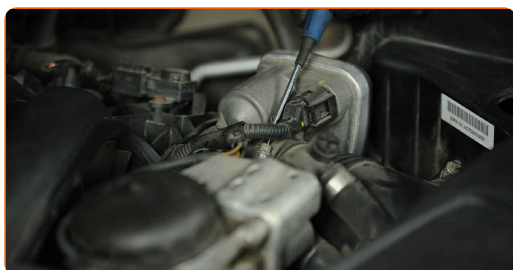
7

Schroef de bevestigingsbouten van de filterbehuizing los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.

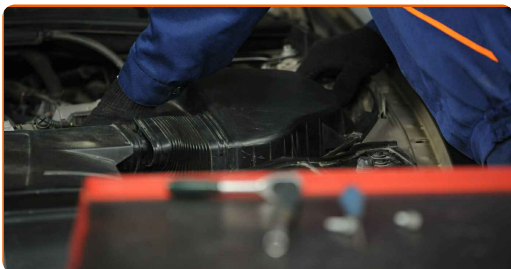


8

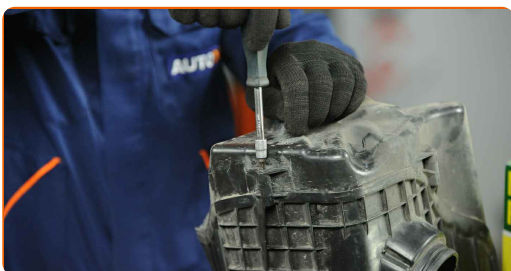
Schroef de klem die de luchtfilterslang aan het gasklep huis bevestigt los. Gebruik een platte schroevendraaier.



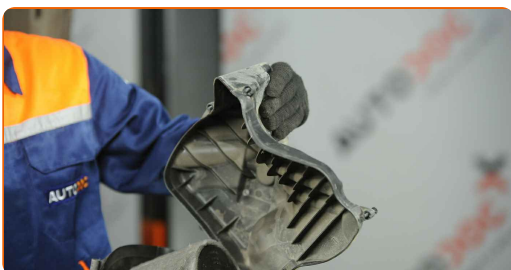
9 Verwijder de luchtfilterbehuizing.



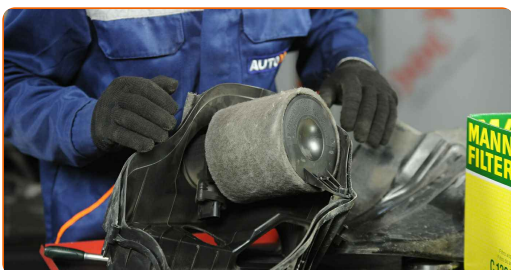
10 Draai de bevestigingsschroeven van het luchtfilterdeksel los. Gebruik Torx T25. Gebruik een ratelsleutel.



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



12 Verwijder het filterelement uit de filterbehuizing.



13 Maak het luchtfilterdeksel en de behuizing schoon.

Vervanging: luchtfilter – BMW X1 (E84). 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.

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



Vervanging: luchtfilter – BMW X1 (E84). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Controleer de juiste locatie van het filterelement. Installeer deze niet schuin.
- Opgelet! Maak gebruik van hoogwaardige filters – BMW X1 (E84).
- Let er tijdens de montage op dat er geen stof en verontreinigingen in de luchtfilterbehuizing terechtkomen.

15 Installeer de luchtfiltercover opnieuw. Maak deze vast.



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

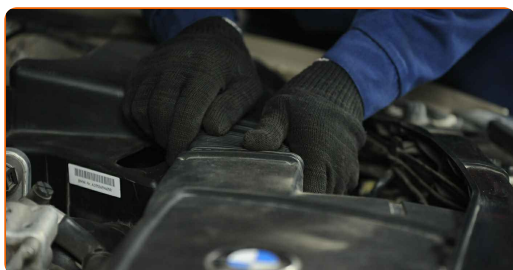


17 Installeer de luchtfilterbehuizing.

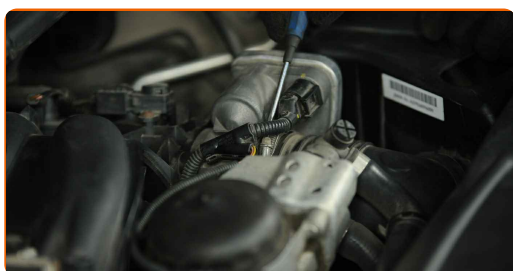


18 Bevestig de luchtinlaatslang.

19 Sluit de luchtinlaatbuis aan op de luchtfilterbehuizing.



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



21

Bevestig de klem op de luchtinlaatslang. Gebruik een platte schroevendraaier.



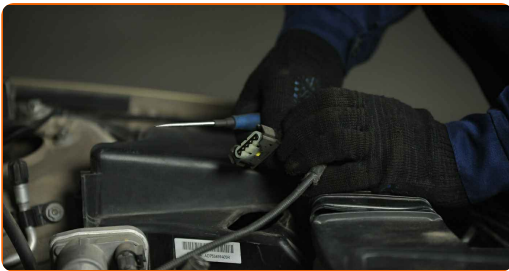
22

Schroef de bevestigingsbouten van de filterbehuizing vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



23

Verbind de stekker van de luchtmassasensor.



24

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

25

Sluit de motorkap.

GOED GEDAAN! 

BEKIJK MEER TUTORIALS

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO- ONDERDELEN ONLINE

**AUTODOC'S MOBILE 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

(i) 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 2021 – 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.