



Hoe luchtmassameter  
vervangen bij een **OPEL**  
**ASTRA G Bestelwagen**  
**(F70)** – Leidraad voor bij  
het vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

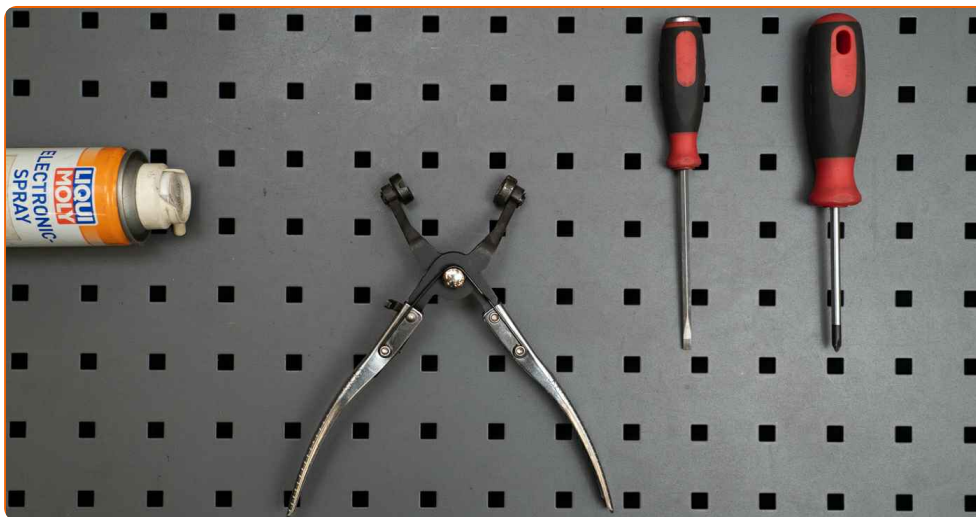
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
OPEL ASTRA G Bestelwagen (F70) 1.2 (F70)

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: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

VERVANGING: LUCHTMASSAMETER – OPEL ASTRA G  
BESTELWAGEN (F70). WERKTUIG DAT U DAARBIJ  
NODIG HEBT:



- Contactspray
- Kruisschroevendraaier
- Platte schroevendraaier
- Slangklemtang Clic-R
- Spatbordbeschermer

**Koop gereedschap**

Vervanging: luchtmassameter – OPEL ASTRA G Bestelwagen (F70). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Wis indien nodig de foutcodes uit het geheugen van de ECU.
- Zorg ervoor dat er geen stof of vuil in de luchtkanaalcomponenten en het gasklephuis terechtkomen.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto OPEL ASTRA G Bestelwagen (F70) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

## VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

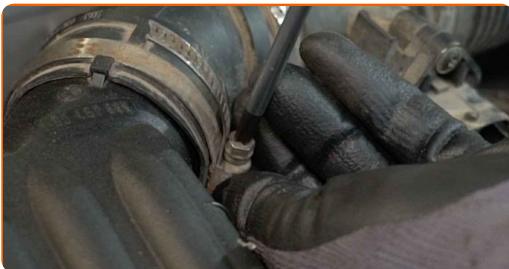
**1** Open de motorkap.

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

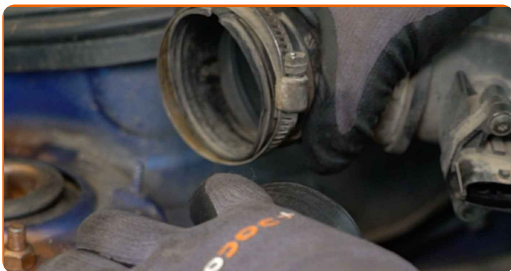
**3** Trek de stekker van de luchtmassameter eruit.



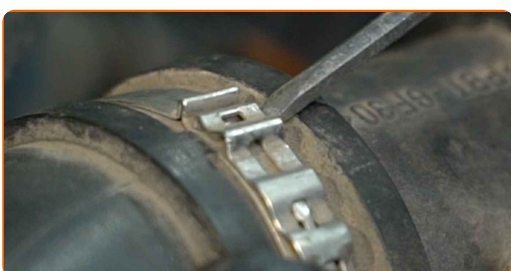
**4** Maak de bevestigingsklem los die het luchtkanaal aan de luchtfilterbehuizing verbindt. Gebruik een kruisschroevendraaier.



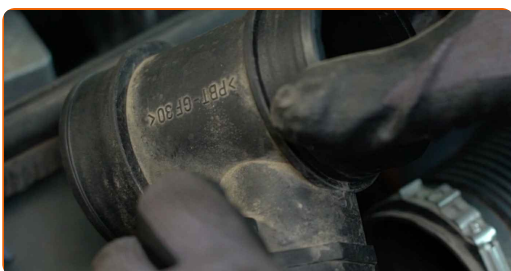
**5** Koppel de luchtkanaalbehuizing los van de luchtfilterbehuizing.



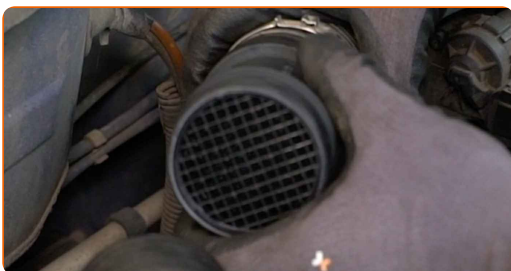
**6** Maak de klemmen los die de luchtmassameter aan de luchtleidingen bevestigen. Gebruik een platte schroevendraaier.



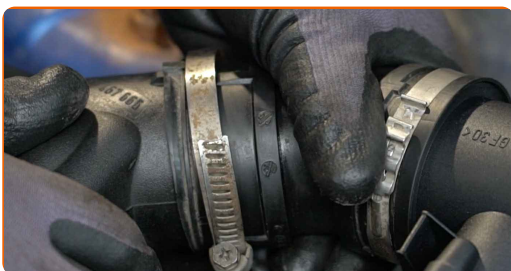
**7** Verwijder de luchtmassameter.



**8** Monteer een nieuwe luchtmassameter.



**9** Sluit het luchtkanaal aan.

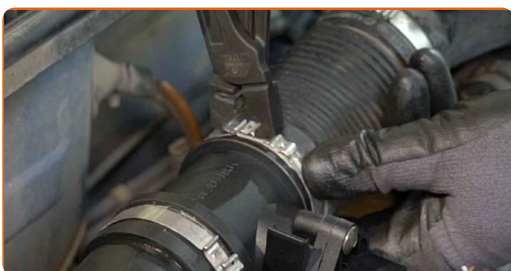


Vervanging: luchtmassameter – OPEL ASTRA G Bestelwagen (F70). Tip:

- Plaats de nieuwe luchtmassameter in dezelfde positie als de oude.

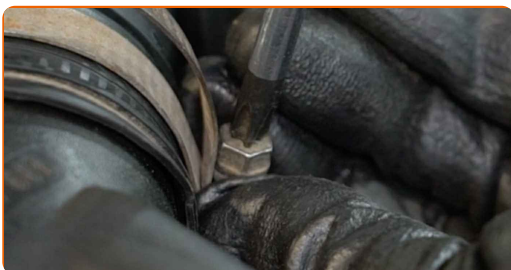
10

Maak de klemmen vast die de luchtmassameter aan de luchtleidingen bevestigen. Maak gebruik van een slangklemtang voor Clic-R.



11

Schroef de bevestigingsklem vast die het luchtkanaal aan de luchtfilterbehuizing verbindt. Gebruik een kruisschroevendraaier.



12

Behandel de stekker voor de luchtmassameter met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik diëlektrisch smeermiddel.



13

Steek de stekker van de luchtmassameter in.



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

**15** Den Motor abstellen.

**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**

**LUCHTMASSAMETER: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

### **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 veiligheid.

© Copyright 2023 – 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 SE.