



Slik bytter du  
luftmengdemåler på en  
**OPEL Astra G Van (F70)**  
– veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

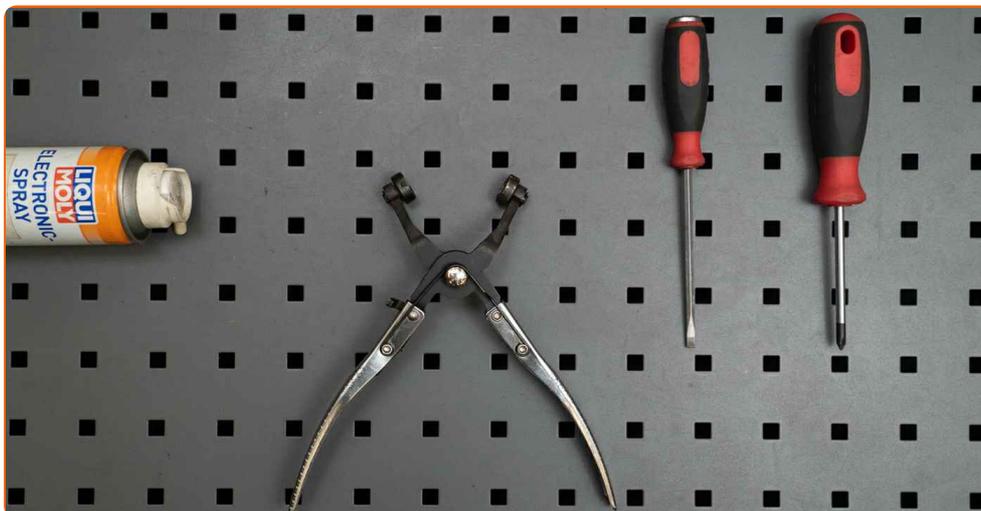
### **Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:  
OPEL Astra G Van (F70) 1.2 (F70)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

UTSKIFTING: LUFTMENGDEMÅLER – OPEL ASTRA G  
VAN (F70). VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Elektrospray
- Phillips-skrutrekker
- Flat skrutrekker
- Clic-R-slangeklemmetang
- Skjermtrekk

**Kjøp verktøy**

## Utskifting: luftmengdemåler – OPEL Astra G Van (F70). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Fjern feilkodene fra ECU-minnet ved behov.
- Pass på at det ikke trenger støv eller smuss inn i luftkanalkomponentene eller gasspjeldet.
- Merk: Alt arbeid på bilen – OPEL Astra G Van (F70) – må utføres med motoren koblet ut.

## GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

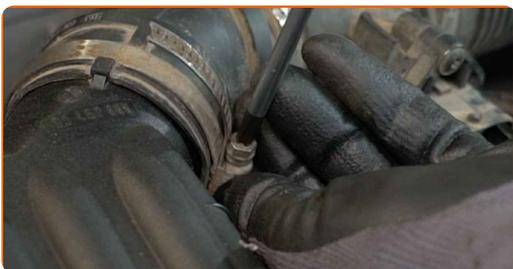
**1** Åpne panseret.

**2** Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

**3** Fjern tilkoblingselementet til luftmengdemåleren.



**4** Løsne låseklemmene som kobler luftfilterkanalen til luftfilterhuset. Bruk en Philips-skrutrekker.



5 Ta bort luftfilterkanalen fra luftfilterhuset.



6 Løs klemmene som fester luftmengdemåleren til luftslangene. Bruk en flat skrutrekker.



7 Fjern luftmengdemåleren.



8 Monter en ny luftmengdemåler.



9 Fest luftkanalen.

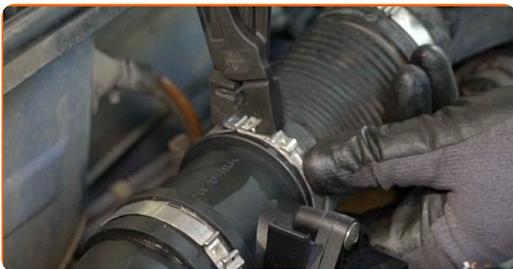


Utskifting: luftmengdemåler – OPEL Astra G Van (F70). Tips:

- Plasser den nye luftmengdemåleren i samme posisjon som den gamle.

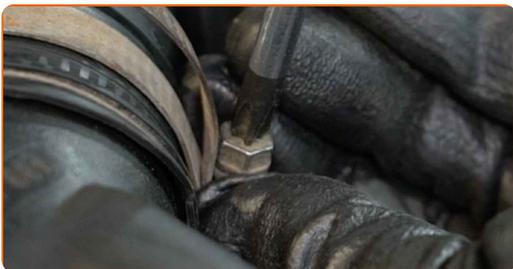
10

Fest klemmene som fester luftmengdemåleren til luftslangene. Bruk en clic-R-slangeklemmetang.



11

Skru fast låseklemmene som kobler luftfilterkanalen til luftfilterhuset. Bruk en Philips-skrutrekker.



12

Smør tilkoblingselementet til luftmengdemåleren. Bruk dielektrisk fett.



13

Fest tilkoblingselementet til luftmengdemåleren.



**14** Kjør motoren i noen minutter. Dette er nødvendig for å påse at komponentene fungerer korrekt.

**15** Slå av motoren.

**16** Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

**17** Lukk panseret.

**GODT GJORT!** 

**SE FLERE VEILEDNINGER**

## AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

**AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR**

**AUTODOC+**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**LUFTMENGDEMÅLER: ET STORT UTVALG**

### **ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.