



Comment changer :  
débitmètre d'air sur

**OPEL ASTRA G**

**Camionnette (F70) -**

Guide de remplacement

## TUTORIEL VIDÉO SIMILAIRE



Cette vidéo présente la procédure de remplacement d'une pièce similaire sur un autre véhicule.

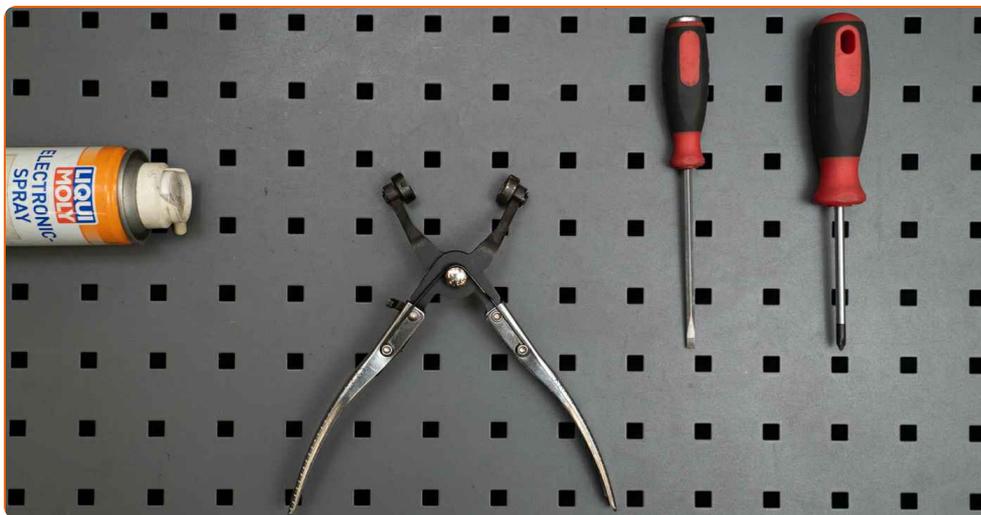
### Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle  
OPEL ASTRA G Camionnette (F70) 1.2 (F70)

Les étapes peuvent différer en fonction de la conception du véhicule.

Ce tutoriel a été conçu à l'origine pour la procédure de remplacement d'une pièce détachée similaire sur : OPEL Corsa B 3/5 portes (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

REPLACEMENT : DÉBITMÈTRE D'AIR – OPEL ASTRA G  
CAMIONNETTE (F70). OUTILS DONT VOUS POURRIEZ  
AVOIR BESOIN :



- Nettoyant pour contacts
- Tournevis Phillips
- Tournevis à tête plate
- Pincés à collier Clic-R
- Couverture des ailes

**Acheter des outils**

Remplacement : débitmètre d'air – OPEL ASTRA G Camionnette (F70). Les experts d'AUTODOC recommandent :

- Effacez les codes d'erreur de l'unité de commande électronique si nécessaire.
- Vérifiez qu'aucune poussière ou saleté ne pénètre à l'intérieur des composants de la conduite d'air ou du boîtier papillon.
- Attention : tous les travaux sur la voiture - OPEL ASTRA G Camionnette (F70) - doivent être effectués avec le moteur éteint.

## EFFECTUEZ LE REMPLACEMENT DANS L'ORDRE SUIVANT:

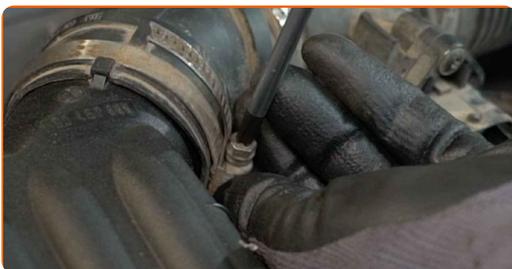
**1** Ouvrez le capot.

**2** Servez-vous d'une housse d'aile pour protéger les parties peintes et plastiques de la voiture.

**3** Détachez le connecteur du débitmètre.



**4** Relâchez le collier de fixation reliant le conduit d'air au boîtier de filtre à air. Servez-vous d'un tournevis Phillips.



**5** Détachez le boîtier du conduit d'air du boîtier du filtre à air.



**6** Desserrez les colliers qui fixent le capteur de débit de masse d'air aux tuyaux d'air. Utilisez un tournevis plat.



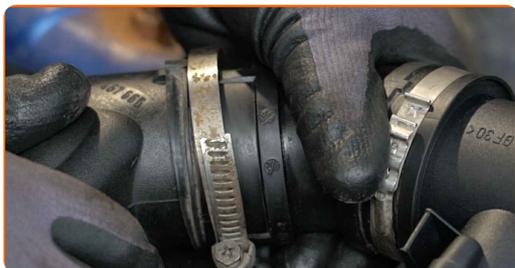
**7** Retirez le débitmètre.



**8** Installez un nouveau débitmètre.



**9** Attachez la conduite d'air.



Remplacement : débitmètre d'air – OPEL ASTRA G Camionnette (F70). Conseil :

- Placez le nouveau capteur de débit de masse d'air dans la même position que l'ancien.

**10** Fixez les colliers qui fixent le capteur de débit de masse d'air aux tuyaux d'air. Utilisez des pinces de clic-R.



**11** Vissez le collier de fixation reliant le conduit d'air au boîtier de filtre à air. Servez-vous d'un tournevis Phillips.



**12** Appliquez du produit sur le débitmètre. Utilisez de la graisse diélectrique.



**13** Attachez le connecteur du débitmètre.



- 14** Faites tourner le moteur quelques minutes. C'est nécessaire pour s'assurer que le composant fonctionne correctement.
- 15** Éteignez le moteur.
- 16** Retirez la housse d'aile.
- 17** Fermez le capot.

**BIEN JOUÉ !** 

[VOIR PLUS DE TUTORIELS](#)

# AUTODOC – PIÈCES AUTOMOBILES EN LIGNE DE HAUTE QUALITÉ ET ABORDABLES

APPLI MOBILE AUTODOC : FAITES DE SUPER AFFAIRES DE MANIÈRE CONFORTABLE



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**UNE GRANDE SÉLECTION DE PIÈCES DÉTACHÉES POUR VOTRE VOITURE**

**DÉBITMÈTRE D'AIR : UNE VASTE SÉLECTION**

## **CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ:**

Ce document ne contient que des recommandations générales que vous pourrez trouver utiles lors de travaux de réparation ou de remplacement. AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune perte, blessure ou dommage matériel occasionnés lors de processus de réparation ou de remplacement de pièces par une utilisation ou une interprétation incorrectes des informations fournies.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune erreur ou incertitude susceptibles de figurer dans ce guide. Les informations fournies ne le sont qu'à titre purement informatif et ne sauraient se substituer aux conseils de spécialistes.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune utilisation incorrecte ou dangereuse d'équipements, outils et pièces automobiles. AUTODOC recommande fortement de faire preuve de prudence et d'observer les règles de sécurité lors de travaux de réparation ou de remplacement de pièces. Ayez conscience que l'utilisation de pièces automobiles de qualité inférieure ne garantit pas un niveau approprié de sécurité routière.

© Copyright 2023. Tous les contenus de ce site, notamment textes, photographies et illustrations, sont protégés par le droit d'auteur. Tous droits, y compris droits de reproduction, de publication, de modification et de traduction, réservés par AUTODOC SE.