



Changement filtre à air sur une mercedes Classe E

Ce tutoriel vous explique comment changer le filtre à air sur une mercedes Classe E W12 (2009 - 2016).

Rédigé par: frederic billard



INTRODUCTION

"Ce tutorial vous explique comment changer le filtre à air sur une mercedes Classe E W12 (2009 - 2016).



OUTILS:

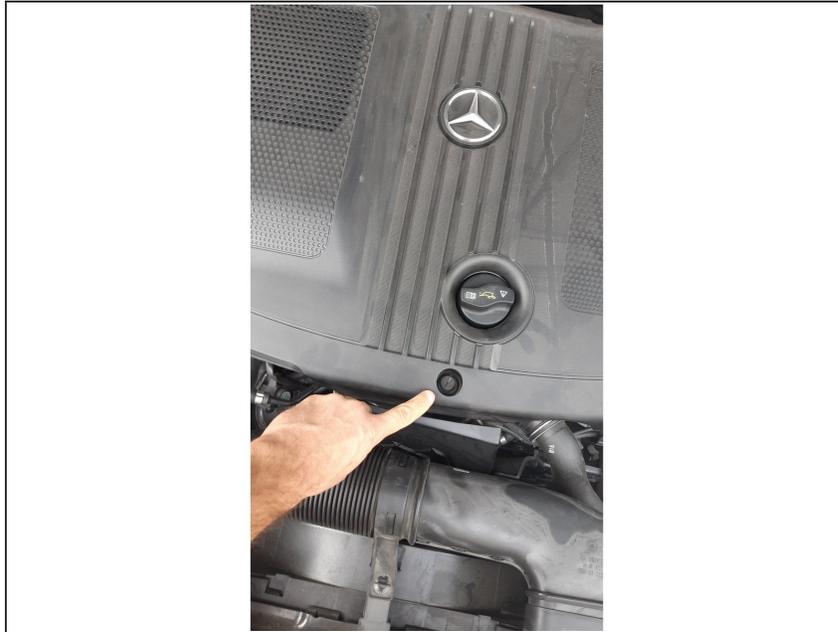
- Clé torx (1)
- Tournevis plat (1)
- Aspirateur (1)



PIÈCES:

- Filtre à air (1)

Étape 1 — Retrait du cache moteur



- Utiliser un tournevis plat et tourner la vis d'un quart de tour. Lever légèrement le cache puis tirer le vers vous.

Étape 2 — Retrait des cables du calculateur



- il faut d'abord désolidariser le connecteur gris pointé du doigt. il est fixé par le dessous avec un clip. Passer un petit tournevis plat en dessous, et déclipser tout en poussant le connecteur vers l'arrière..
- Ensuite il faut déclipser les câbles de chaque côté du calculateur. Il y a 4 clips. Chaque connecteur est maintenu par 2 languettes plastiques qu'il faut pousser simultanément et en tirant le clip vers le haut.

Étape 3 — Retrait du calculateur



- on dévisse les 4 vis (8mm) qui maintiennent le calculateur, puis on coulisse tous les clips de maintien des câbles latéraux, et on bascule le tout (câbles et calculateur) en arrière

Étape 4 — Ouverture de la boîte à air



- il faut dévisser les 7 vis torx qui maintiennent le couvercle. Attention, certaines s'enlèvent complètement, donc ne pas les faire tomber au fond du moteur

Étape 5 — Changement du filtre



- Voilà vous y êtes: Retirer le filtre en le levant légèrement par l'arrière et en le tirant vers l'arrière (ça peut être un peu dur...). Nettoyer bien la boîte à air (un coup d'aspirateur), puis installer le nouveau filtre en ayant pris soin de graisser légèrement le joint, ce qui facilitera son positionnement.
- Il ne vous reste plus qu'à tout remonter dans le sens inverse. Bon courage