



# Changer le filtre à air sur Renault Espace IV

Rédigé par: thibaut.ansaldi



## INTRODUCTION

[video: <https://www.youtube.com/watch?v=DLd6-oS3uqY>]

**Tutoriel réalisé sur Renault Espace IV 1,9 DCI 120cv**



### OUTILS:

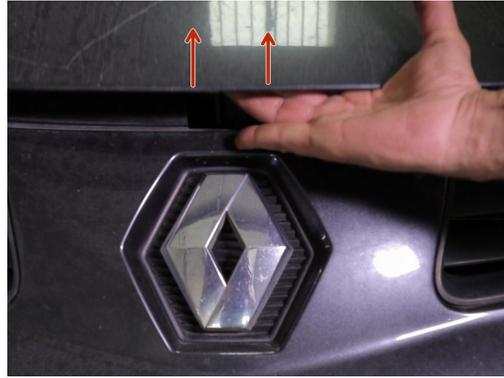
- Cliquet (1)
  - Douilles (1)
- 7
- Clé coudé Allen (1)
- 7



### PIÈCES:

- Filtre à air (1)

## Étape 1 — Dépose du filtre



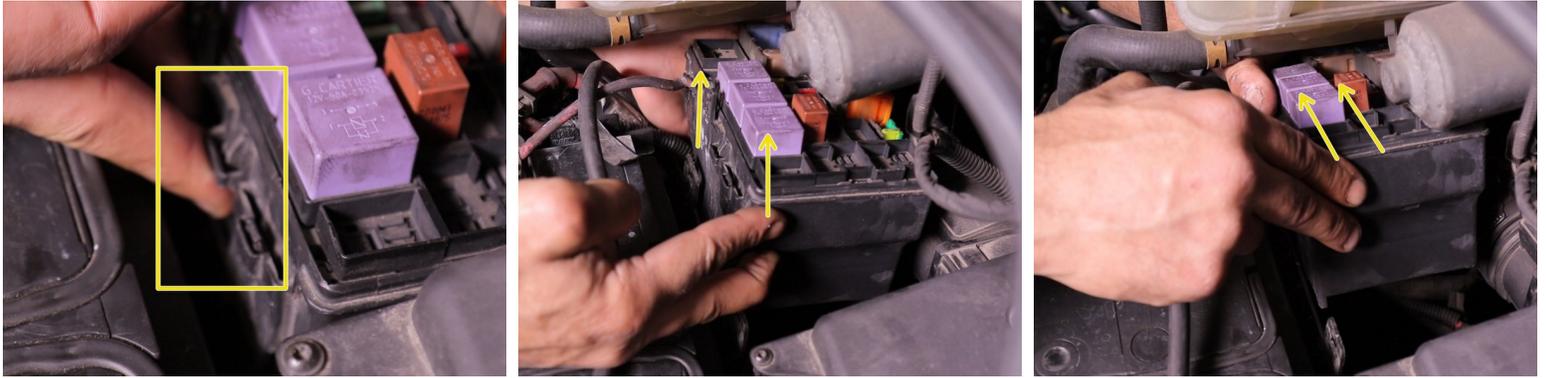
- Pousser la manivelle placée en bas à gauche sous le volant
- Ouvrir le capot avant
- Localiser l'endroit où se trouve la boîte du filtre à air

## Étape 2 — Dépose du filtre (2)



- Retirer le boîtier de la boîte à fusibles, attention aux trois attaches

### Étape 3 — Dépose du filtre (3)



- Déclipser la boîte à fusibles et placer légèrement sur le coté , attention aux câbles

### Étape 4 — Dépose du filtre (4)



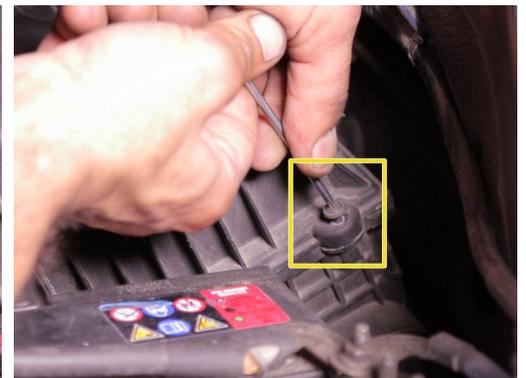
- Débrancher le connecteur du débitmètre

## Étape 5 — Dépose du filtre (5)



- Desserrer le vis du collier de la durite d'air
- Démanchonner la durite d'air

## Étape 6 — Dépose du filtre (6)



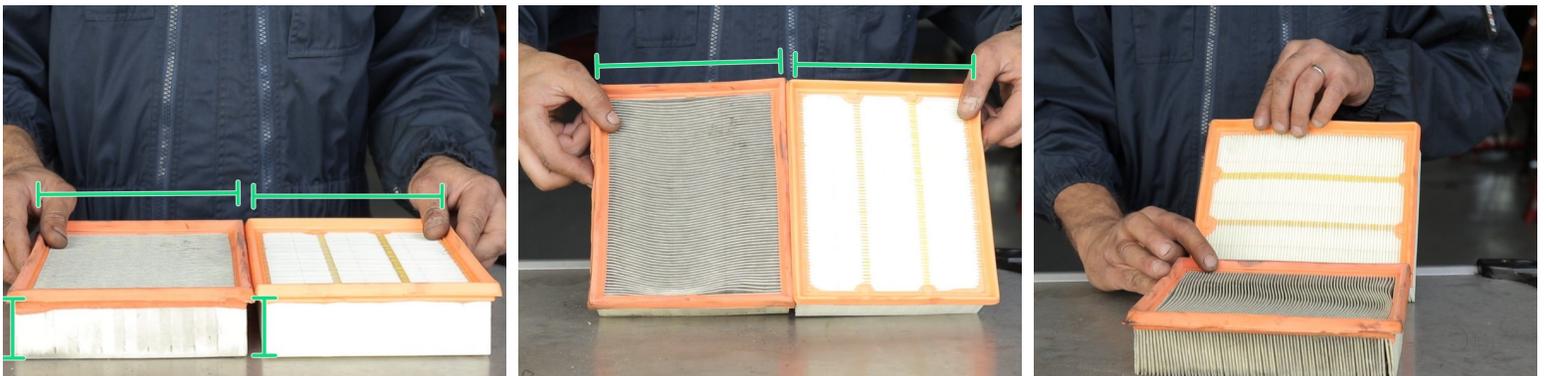
- A l'aide de la clé Allen de 7 dévisser sans les retirer les 4 vis du couvercle de la boîte à air

## Étape 7 — Dépose du filtre (7)



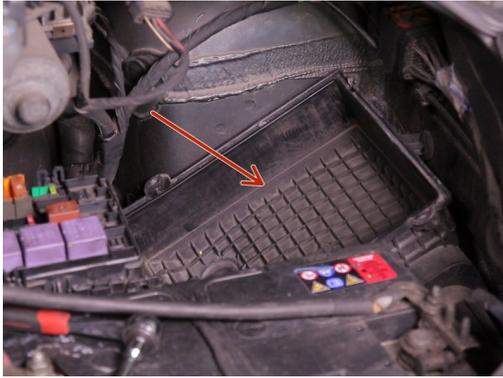
- Extraire le couvercle de la boîte à air
- Retirer le filtre à air de la boîte à air

## Étape 8 — Comparaison des filtres



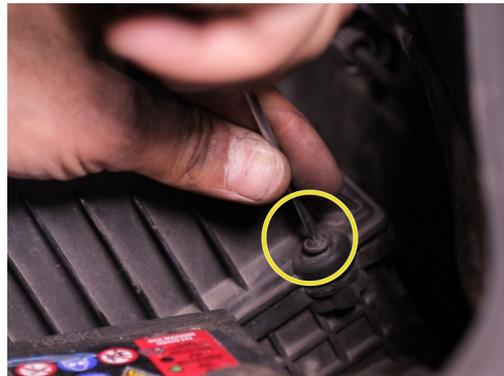
- Comparer les dimensions entre l'ancien et [le nouveau filtre à air](#)

## Étape 9 — Repose du filtre



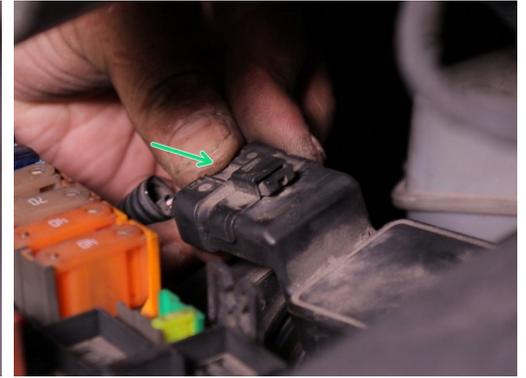
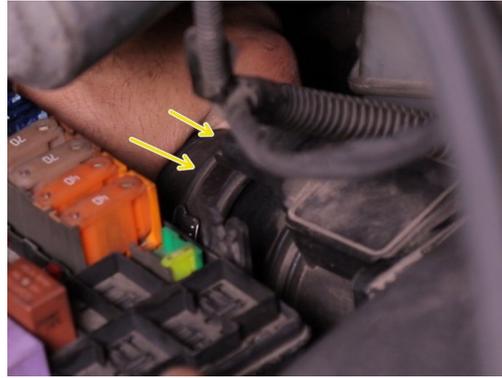
- Nettoyer avec un chiffon l'intérieur de la boîte à air
- Replacer le nouveau filtre à air dans la boîte à air , bien vérifier que ce dernier soit bien insérer

## Étape 10 — Repose du filtre (2)



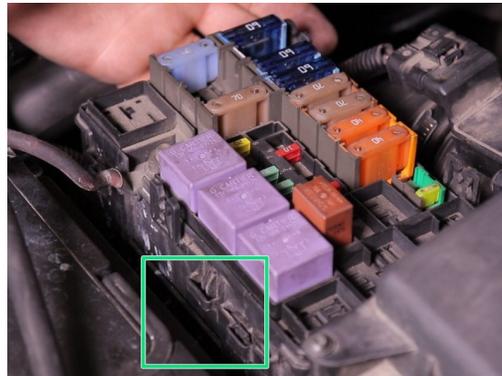
- Repositionner le couvercle de la boîte du filtre à air
- Revisser les 4 vis

### Étape 11 — Repose du filtre (3)



- Revisser la vis du collier de la durite d'air
- Remançonner la durite d'air
- Rebrancher le connecteur du débitmètre

### Étape 12 — Repose du filtre (4)



- Replacer la boîte à fusibles, bien l'insérer dans les encoches
- Repositionner le couvercle de la boîte à fusibles (3 encoches)