



Remplacement filtre à carburant sur Renault Megane 4

Rédigé par: Nicolas BOIZARD



INTRODUCTION

Voici les différentes étapes à effectuer pour remplacer le filtre à carburant sur Mégane 4 1.6 DCI 130/1.5 DCI



OUTILS:

- Clé à pipe (1)
10
- Douilles (1)
32
- Clé mixte (1)



PIÈCES:

- Filtre à carburant (1)

Étape 1 — Surélever la voiture



- Monter et mettre une chandelle côté arrière droite de la voiture (laisser le cric pour sécuriser)

Étape 2 — Démontage carter



- - prendre la clé à pipe de 10 et dévisser la vis du petit carter (on peut apercevoir le filtre à carburant)

par le trou du carter, voir cercle rouge)

- - dévisser les deux écrous en métal à la main

Étape 3 — Démontage carter



- Retirer le carter, nous pouvons voir le filtre à carburant (voir cercle rouge)
- Mettre le bac de vidange sous le filtre pour récupérer le carburant
- Prendre la clé à douille avec la douille de 32 et débloquer le filtre en le desserrant d'un quart de tour.

Étape 4 — Vidange du filtre



- dévisser complètement le petit bouchon de vidange se trouvant à l'extrémité du filtre

Étape 5 — Démonter ancien filtre



- Finir de devisser le filtre avec la douille de 32. (Attention le bol est plein de gasoil même après avoir vidé le surplus avec le bouchon de vidange)

Étape 6 — Comparer ancien et nouveau filtre



- comparer le nouveau filtre avec celui que vous venez de démonté

Étape 7 — Retirer protection plastique



- Enlever le capuchon en plastique

Étape 8 — Montage du nouveau filtre



- Monter et serrer le nouveau filtre

Étape 9 — Remontage Carter



- Remonter le carter avec la vis + les deux écrous

Étape 10 — Réamorçage pompe de gavage



- Installez vous au volant, appuyer sur le bouton start sans embrayer ou freiner.
- Un voyant s'affiche indiquant la mise en route de la pompe de gavage permettant de réamorcer le circuit
- Attendre que le voyant s'éteigne pour démarrer la voiture (1-2 minutes)