



Remplacer son filtre à carburant Renault Twingo II

Rédigé par: laurent.immo13003



INTRODUCTION

Intervention effectuée sur une Renault Twingo 2 phase 2, moteur 1.5 dCi 75ch.

C'est une voiture que j'ai achetée d'occasion, je n'ai ni manuel d'utilisation ni revue technique par conséquent je ne connais ni les contenances ni les couples de serrage.

Pensez à faire le plein de gazole avant de commencer cette intervention, l'amorçage sera facilité.



OUTILS:

- Clé de 10 mm (1)
- Chiffons / Papiers essuie tout... (1)
- petit tournevis à lame plate (1)



PIÈCES:

- Filtre à carburant (avec son joint) (1)

Étape 1 — Repérer le filtre



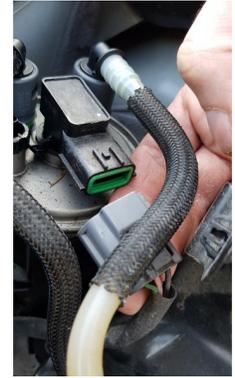
- Ouvrez le capot.
- Filtre à carburant

Étape 2 — Retirer l'écrou de la sangle



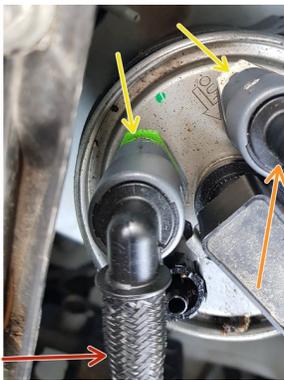
- Avec une clé de 10mm retirez l'écrou.

Étape 3 — Débrancher le connecteur



- Débranchez le connecteur.

Étape 4 — Retirer les 2 durites



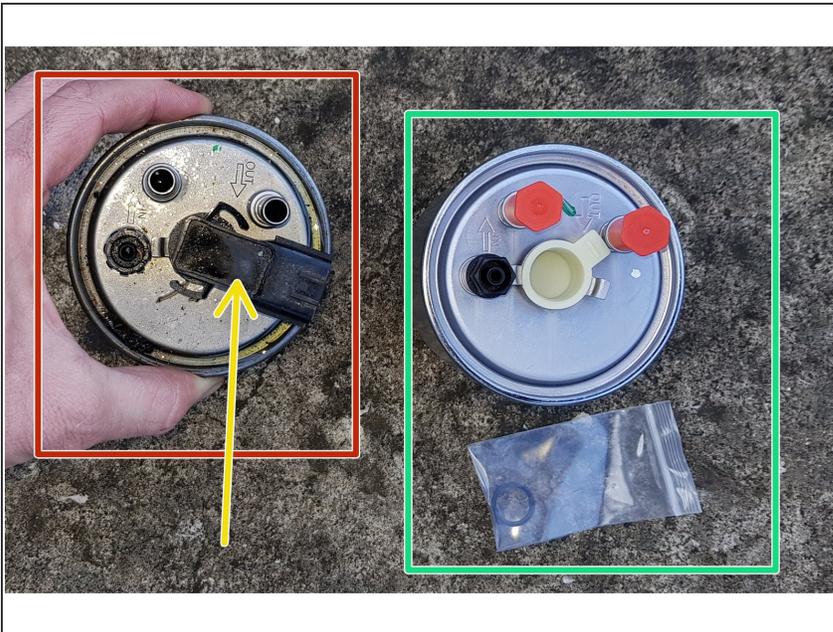
- Arrivée de carburant
- Sortie de carburant
- Appuyez sur les loquets pour pouvoir retirer les 2 durites.

Étape 5 — Récupérer le réchauffeur



- Tournez le réchauffeur d'1/4 de tour pour pouvoir le sortir.

Étape 6 — Comparaison



- Ancien filtre
- [Filtre](#) neuf
- Réchauffeur à récupérer

Étape 7 — Changer le joint torique du réchauffeur



- Joint
- Utilisez un petit tournevis plat pour retirer le joint.
- Remplacez-le par le joint neuf fourni avec le filtre.
- Ancien joint
- Joint neuf

Étape 8 — Reposer le réchauffeur



- Enlevez le capuchon et posez le réchauffeur sur le [filtre](#) neuf.

Étape 9 — Retirer le capuchon



- Retirez le capuchon pour avoir accès à la vis de purge d'eau.

Étape 10 — Reconnection



- Reposez le filtre dans son logement puis reconnectez les durites et le connecteur.

Étape 11 — Purge



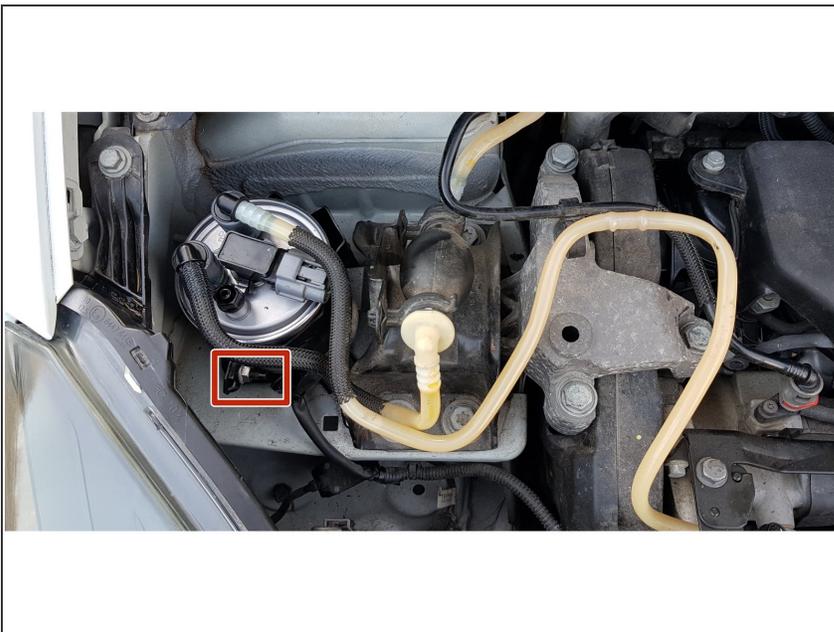
☑ Il est impératif de purger l'air du filtre.

- Bouchon de purge
- Pompe d'amorçage
- Dévissez d'un tour la vis de purge puis pressez plusieurs fois la poire d'amorçage.

⚠ Du carburant va s'écouler.

☑ Pressez la pompe jusqu'à ce que tout l'air se soit évacué puis revissez le bouchon.

Étape 12 — Remontage



- N'oubliez pas de remettre l'écrou.

