



Changer le filtre gasoil sur Citroën DS4

Rédigé par: thibault jarrige



INTRODUCTION

Ce tutorial est réalisé sur une Citroën DS4 2.0 hdi 163



OUTILS:

- Un tournevis cruciforme (1)
- Tournevis plat (1)
- Tournevis Torx (1)

T30



PIÈCES:

- Filtre à carburant (1)

Étape 1 — Changer le filtre gasoil sur Citroën DS4



- Ouvrir le capot avec la commande coté conducteur

Étape 2



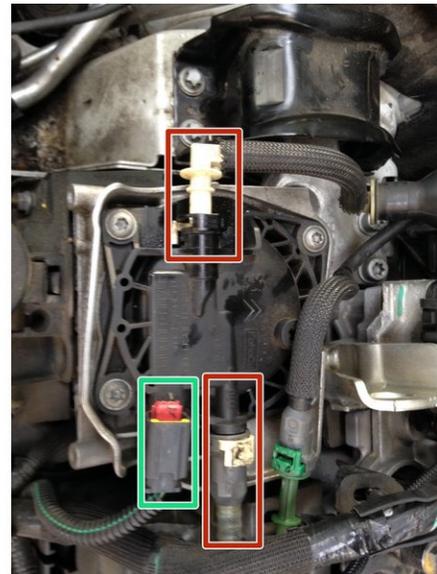
- Déverrouiller le capot en levant le levier sur la droite du logo puis verrouiller avec le levier

Étape 3



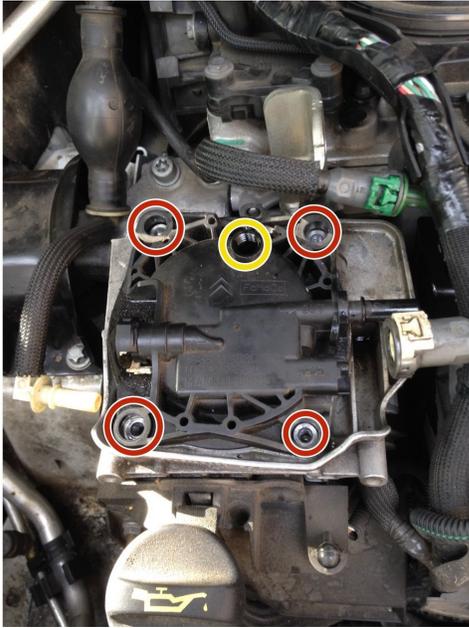
- Sortir le cache moteur en le tirant vers le haut.

Étape 4



- Localiser le filtre. Déconnecter le cable (encadré en vert) et l'arrivé et le départ de carburant (encadré en rouge). Il faut faire levier avec un tournevis plat pour déverrouiller les connecteurs.

Étape 5



- Sortir les 4 vis empreinte torx T30 (en rouge)
- Sortir la vis de purge avec un tournevis cruciforme.

Étape 6



- Sortir l'ensemble filtre + porte filtre. Il est difficile à sortir (le joint colle l'ensemble). On peut faire levier avec un tournevis autour du porte filtre pour s'aider.

Étape 7



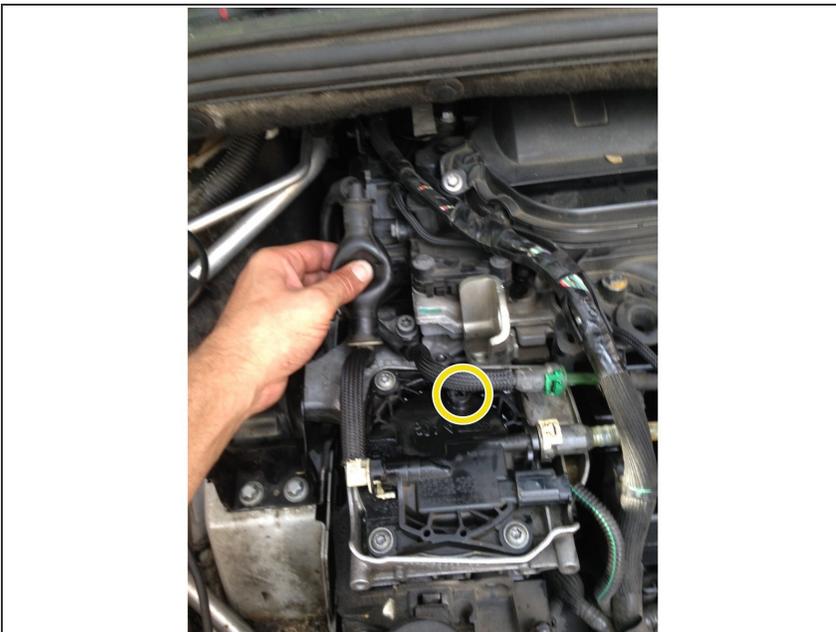
- Comparer le vieux filtre au nouveau.

Étape 8



- Remplacer le joint torique vert par celui fournit.
- Remboiter le nouveau filtre

Étape 9



- Remonter les 4 vis torx.
- Reconnecter les durites de carburant puis les verrouiller et le connecteur électrique.
- Pomper avec la poire jusqu'a ce que le carburant sorte par la vis de purge.
- Remonter la vis de purge.
- Pomper jusqu'a ce que la poire devienne dur.

Étape 10



- Remonter le cache moteur