

Changement filtre gasoil HDI 112–DV6C

Matériel :

- Une cartouche filtrante Réf PSA : 1906-E6

Réf Purflux : CS762



- Clé Torx 15

- Clé à pipe 8mm

Les photos qui suivent sont issues du forum (pour Peugeot 308, c'est la même chose que dans la Citroen C5 (X7) e-HDI 112 CV) :

<http://www.forum308.com/viewtopic.php?f=27&t=4814&p=171511#p171511>

Un grand merci à [SHBULL](#)

Voilà comment procéder :

Déposer le cache style moteur

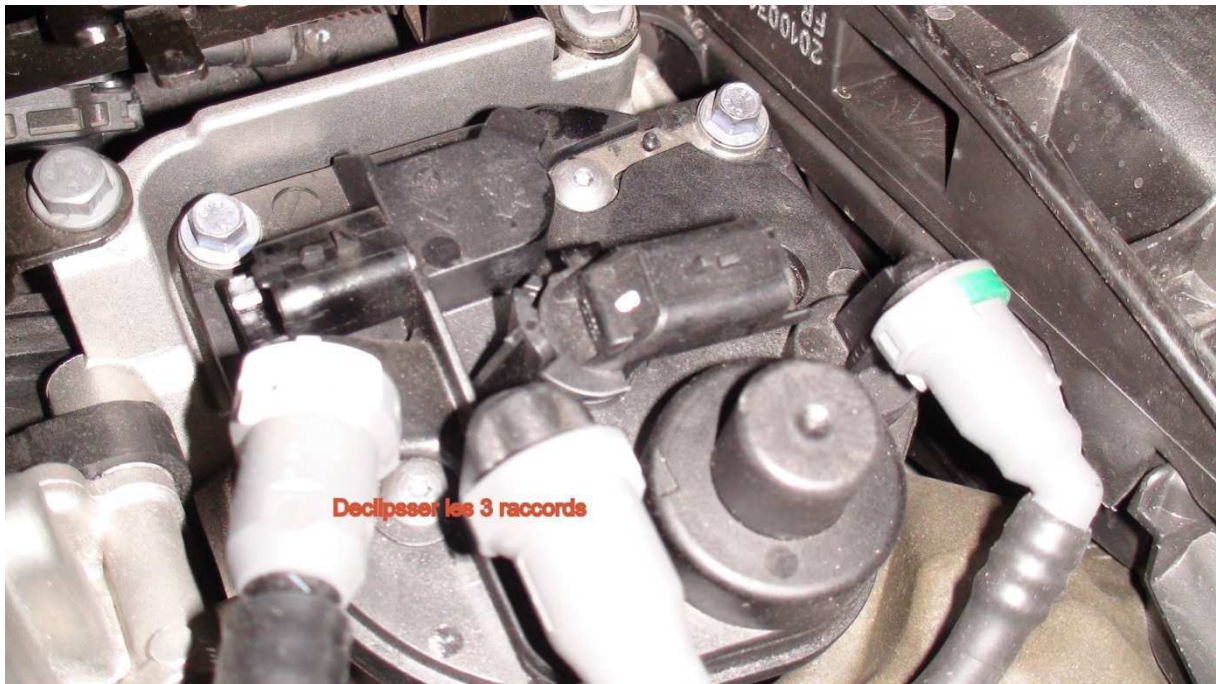


Filtre à carburant (Gasoil)

Dé-clipser la fiche du réchauffeur de gasoil



Déclipser les 3 raccords en appuyant sur la bague de couleur



ATTENTION : Obturer immédiatement chaque raccord pour qu'aucune impureté ne rentre à l'intérieur
(Axe, cellophane scotch etc...)
Dévisser les 2 vis (imperdable)



Tirer verticalement le filtre
Vérifier qu'il n'y a pas de bague noire dans le trou de centrage du filtre, elle doit être sur le filtre



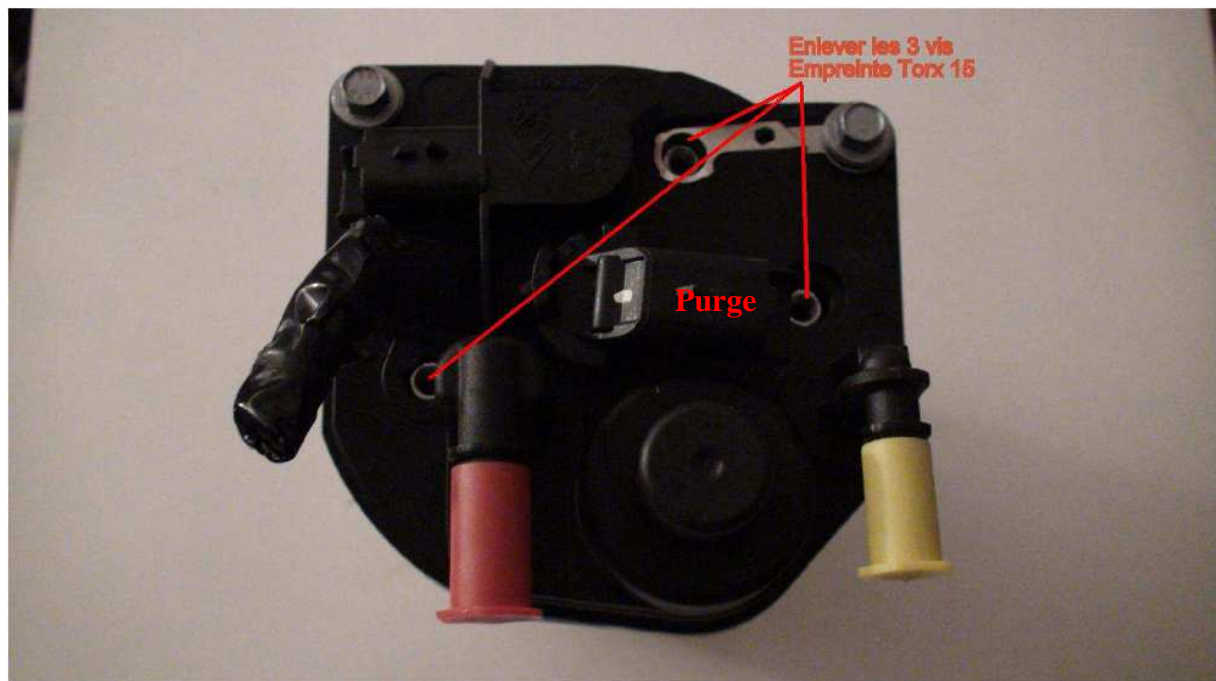
Bague noir



- Placer un récipient pour récupérer le gasoil lors de la purge (hors du véhicule)
- Déverrouiller la purge d'eau en tournant dans le sens horaire, soulever la purge jusqu'à la butée

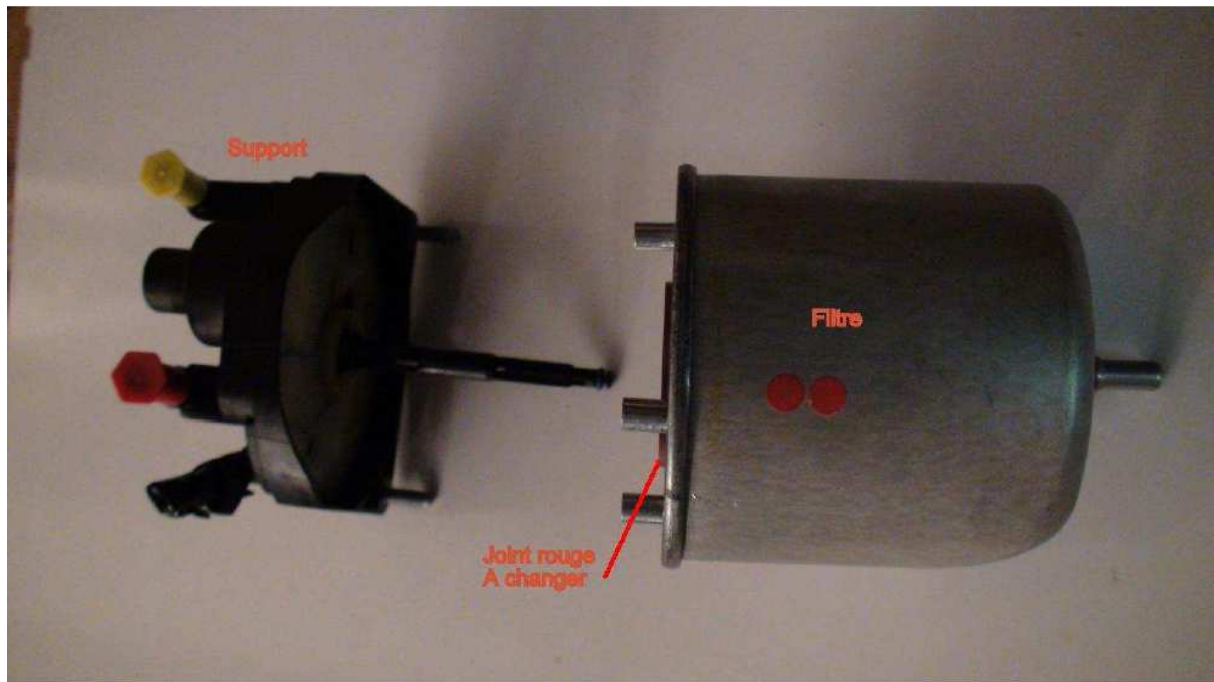
Laisser s'écouler le liquide dans le récipient.

- Enlever les 3 vis -> Empreinte Torx 15



Séparer le filtre de son support

Changer le joint rouge bien le mettre en place dans sa gorge (joint fourni avec le nouveau filtre)



Faire le remontage en sens inverse du démontage
Assembler le support avec le nouveau filtre (3 vis empreinte TORX15)
Mettre le filtre sur son support
ATTENTION a la mise en place de la bague noir dans son logement
Serrer les 2 vis imperdable
Clipser les 3 tuyaux (ATTENTION AUX IMPURTEES)
Clipser la fiche électrique du réchauffeur de gasoil
Appuyer sur le bouton pour réamorcer le gasoil

Je n'ai pas trouvé de poire (pompe manuelle), donc je n'ai fait que appuyer sur ce bouton plusieurs fois, dans un premier temps le véhicule n'a pas démarré, mais en insistant sur ce bouton il a fini par démarrer. Tout ça parce que le circuit de carburant doit être parfait purgé de toute goutte d'air).

