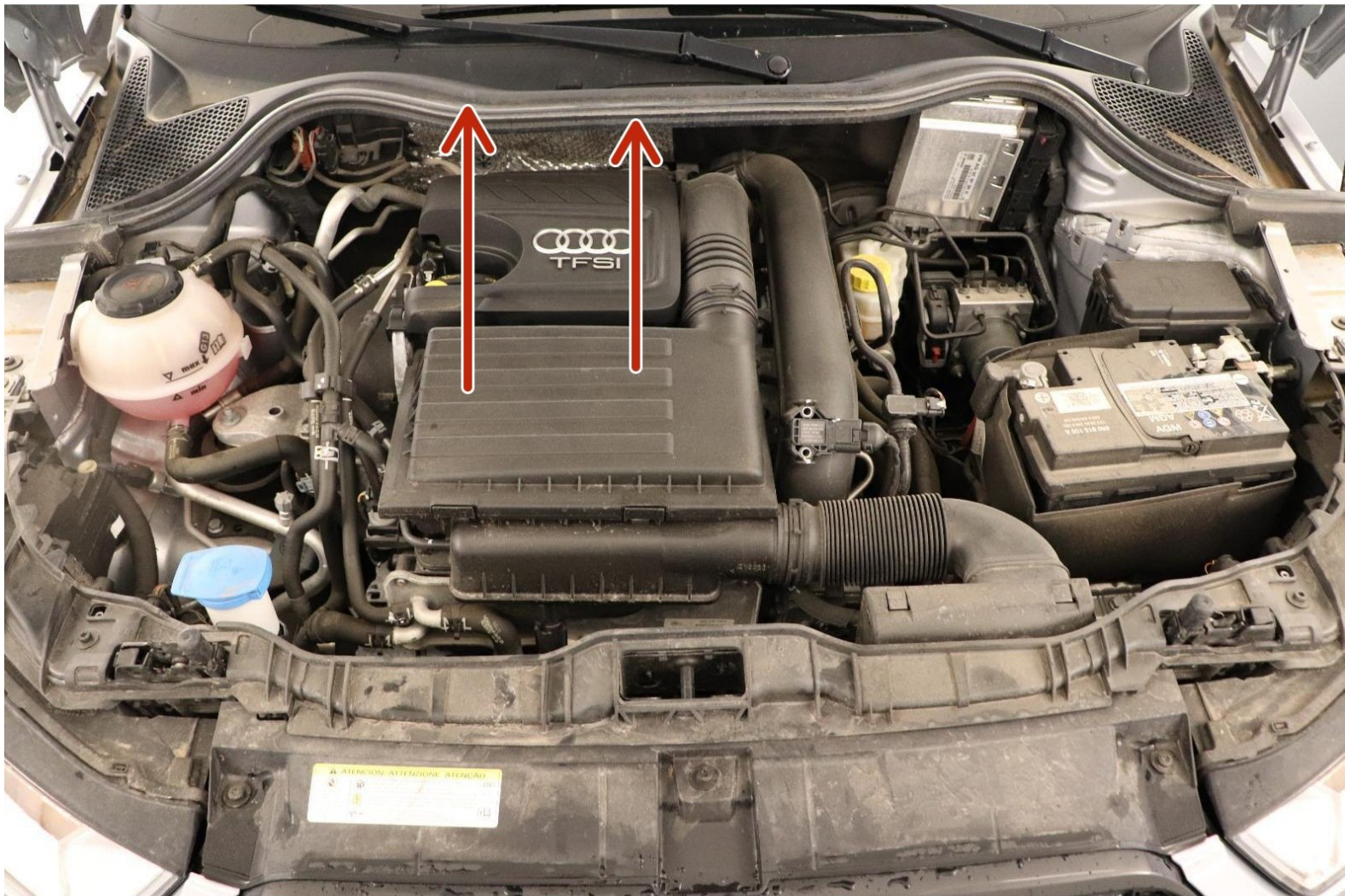




Vidange et changement filtre a huile AUDI A1

Rédigé par: tunahan.metin05





OUTILS:

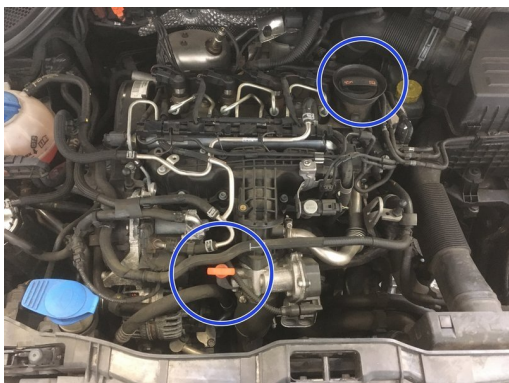
- bac à vidange (1)
- Cliquet 1/2" (1)
- Jeu de clés plates (mixtes) (1)
- tournevis torx T20 (1)
- Une douille de 10mm rallongée, une clé à cliquet, une rallonge pour clé à cliquet, une clé plate de 17mm et de 10 mm et un aimant ou une fine pince pour attraper les bougies. (1)
- Coffret cliquet et douilles (1)
- un cric manuel ou un cric hydraulique extra plat (1)
- Chandelles . (1)



PIÈCES:

- filtre à huile 2.0 HDI (1)
- Huile préconisation constructeur (1)
- Bouchon de vidange et joint en cuivre (1)

Étape 1 — Vidange et changement filtre a huile AUDI A1



⚠ Lever le véhicule et le mettre en sécurité sur chandelles : Mise en sécurité du véhicule

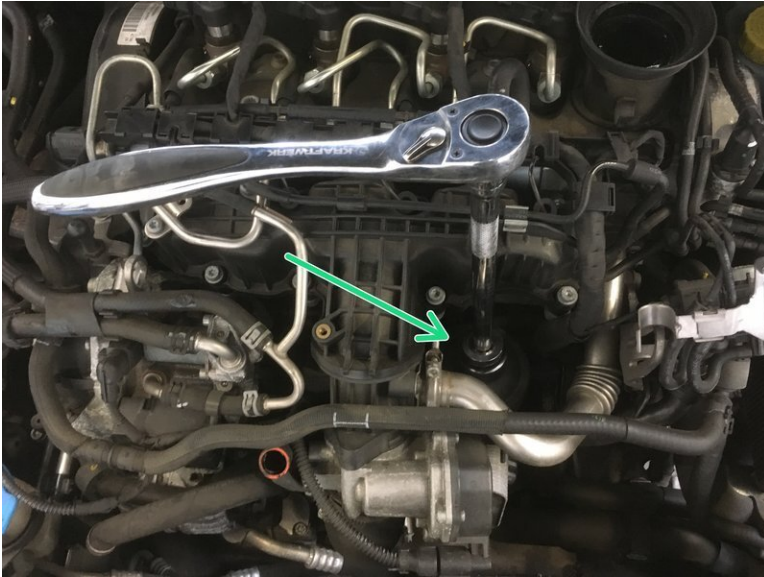
- Ouvrir le capot
- Retirer le cache moteur en le tirant vers le haut
- Dévisser le bouchon de remplissage et retirer la jauge à huile

Étape 2



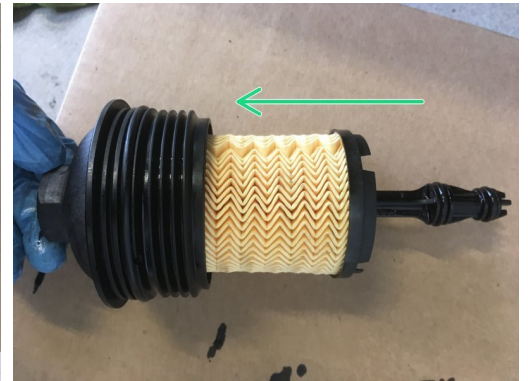
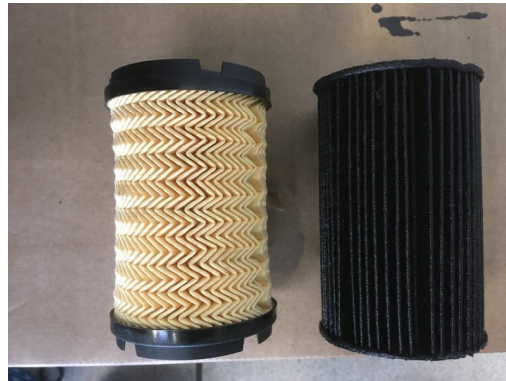
- Le filtre à huile se trouve ici
- Retirer la vis de T30
- Décaler la patte métallique sur le coté pour accéder au filtre a huile

Étape 3



- A l'aide du cliquet avec la rallonge et la douille de 32 dévisser les filtres à huile

Étape 4



- Retirer l'ancien filtre à huile
- Remplacer les trois joint
- Vérifier que le nouveau filtre à huile corresponde à l'ancien
- Clipser le nouveau filtre à huile

Étape 5



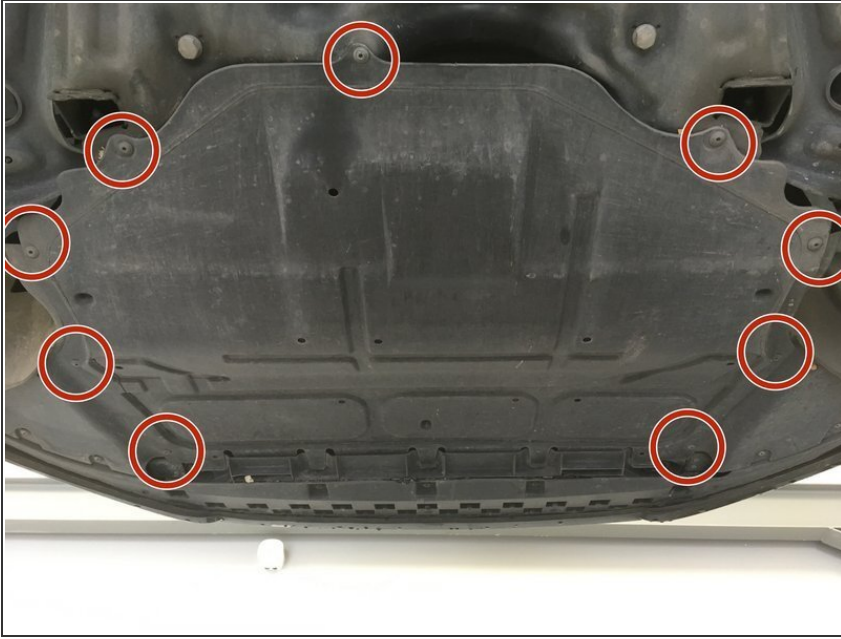
- Démontez la plaque sous moteur en dévissant les 9 vis de T25

Étape 6



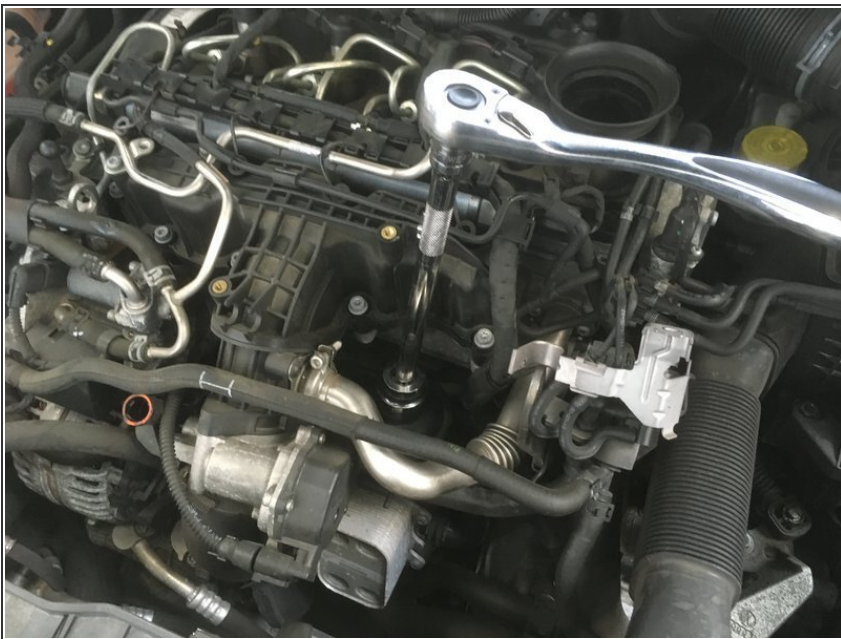
- Mettre un bac sous le vehicule
- Dévisser le bouchon du carter d'huile à l'aide d'une clé de 19
- Une fois que l'huile a fini de couler, remonter le bouchon et serrer le à l'aide de la clé de 19
- ⓘ Le joint du bouchon ne se remplace pas

Étape 7



- Remonter la plaque sous moteur et visser les 9 vis de T25

Étape 8



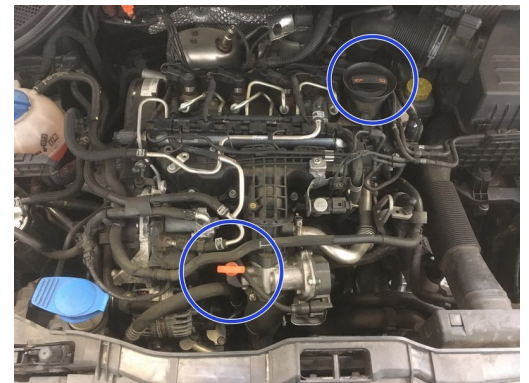
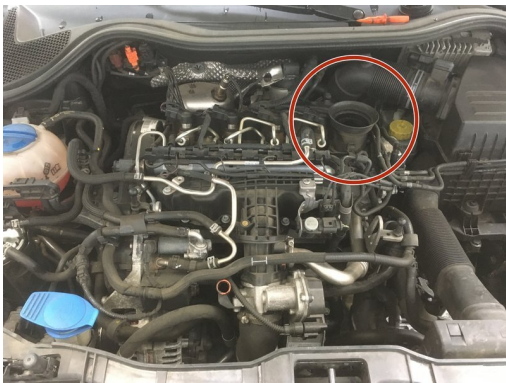
- Remonter le nouveau filtre à huile sur le moteur en commençant à le serrer à la main
- Finir le serrage à l'aide du cliquet

Étape 9



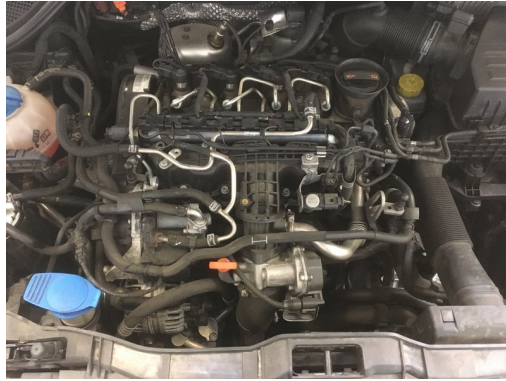
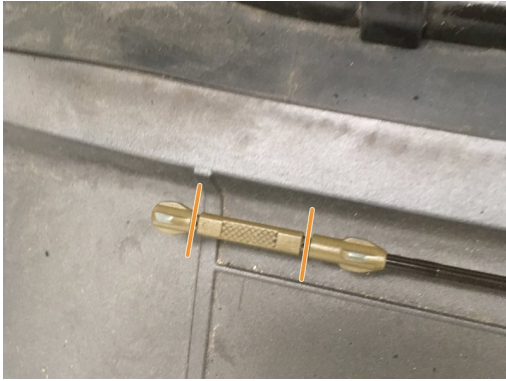
- Remettre la patte métallique puis serrer la vis de Torx T30

Étape 10



- Verser l'huile préconiser par le constructeur dans l'orifice de remplissage
- Vérifier le niveau
- ⚠ Attention de ne pas dépasser le niveau maxi
- Remettre le bouchon de remplissage et la jauge à huile

Étape 11



- Démarrer le moteur quelque seconde pour remplir le filtre à huile
 - Re-vérifier le niveau d'huile
- ⚠ Attention le bon se trouve juste en dessous du max
- Remettre la plaque moteur en la clipsant