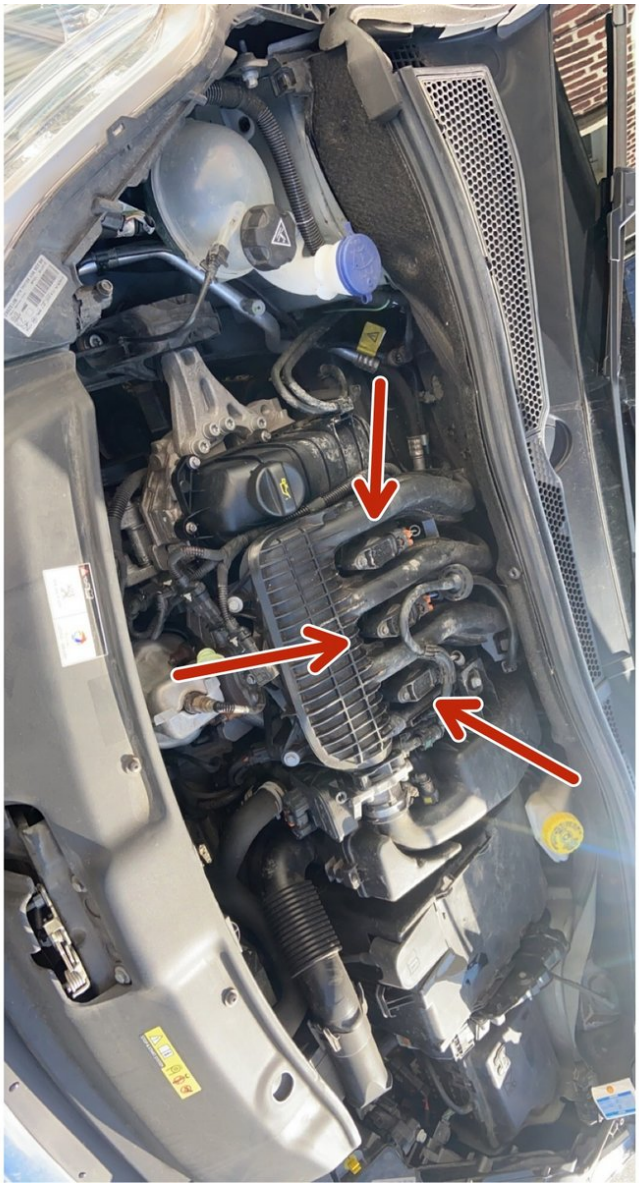
Changement bougies allumage 1.2 82cv

Changement des bougies d’allumage sur 208 1.2 82cv de 2018

Rédigé par: arnaud.janssen



Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2023-08-04 03:27:01 AM (MST).

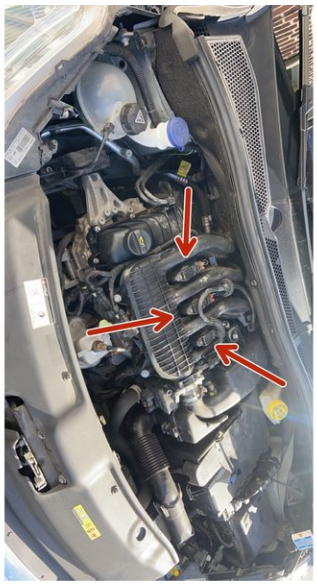
OUTILS:

- Clé dynamométrique 20-200 N.m (1)
- Cliquet 1/2" (1)
- Douille à bougie d'allumage (1)
- Cliquet 1/4" (1)
- Douille 8mm (1)

PIÈCES:

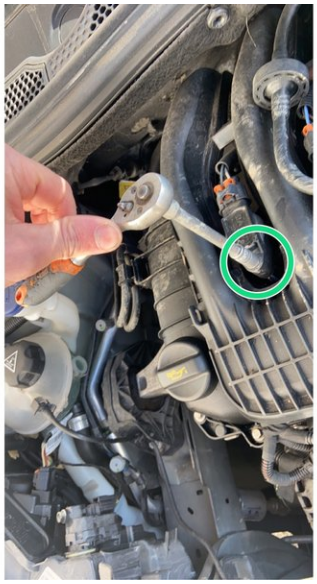
- Bougie d'allumage BOSH (1)

Étape 1 — Changement bougies allumage 1.2 82cv



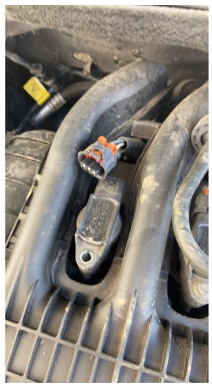
- Repérer l'emplacement
- Les bougies se situent en dessous des bobines

Étape 2



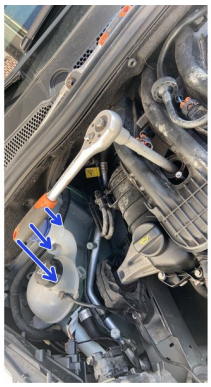
- j'utilise un cliquet 3/4 avec une douille de 8 mm, afin de retirer la vis de fixation de la bobine
- Dévisser la vis de 8 et déposer là

Étape 3



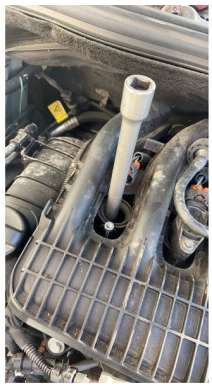
- Déclipser la fiche du faisceau d'allumage avec les doigts.
- Soulever la languette et pousser vers l'arrière
- Tirer vers le haut, afin de d'enlever la bobine

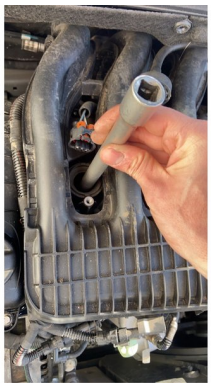
Étape 4



- Repérer la bougie dans le fond du puits
- J'utilise un cliquet de 1/2, une rallonge et une douille à bougie de 16 mm
- Désserer la bougie

Étape 5



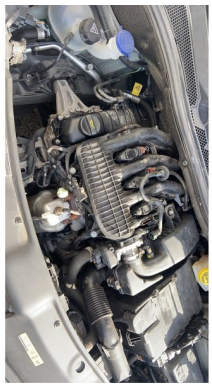


- Sortir la bougie du puits.
- Comparer l'ancienne et la bougie neuve
- Replacer la bougie dans son puits

⚠ Utiliser une douille à bougie qui maintient la bougie en place, afin qu'elle ne tombe pas dans le fond du puits

⚠ Serrer les premiers filets à la main

Étape 6



- Pour le remontage, j'utilise une clé dynamométrique 1/2
- Le couple de serrage est de 26 nm
- Resserrer la bougie au couple indiqué
- Procéder dans le sens inverse pour finir le changement :
- Replacer la bobine
- Fixer la bobine en resserant la vis de 8 mm
- Rebrancher la prise du faisceau d'allumage
- La procédure est identique pour le cylindre 2 et 3

Opération simple même pour un débutant avec les bons outils. Cette opération vous fera gagner quelques euros