Bougie d'allumage

Comment remplacer vos bougies d'allumage.

Rédigé par: rellandinho10



Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2023-08-05 08:28:33 AM (MST).

OUTILS:

- clé à pipe 10 mm (1)
- pince multiprise (1)
- Douille à bougie d'allumage (1)
- Cliquet 1/2" (1)
- Rallonge clé à cliquet 1 2" (1)
- Tournevis a bout plat (1)

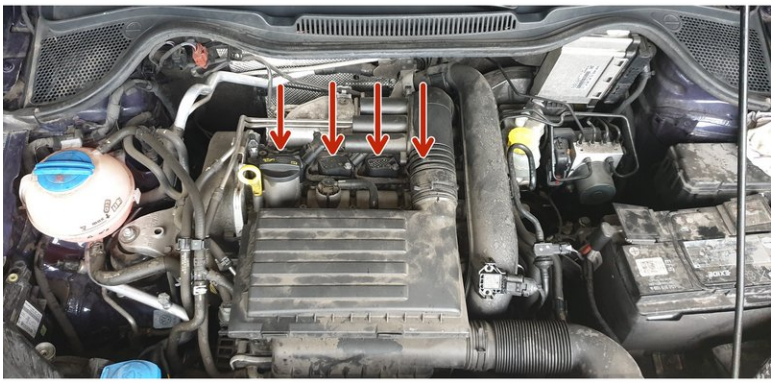
PIÈCES:

- Bougie d'allumage (1)
- graisse cuivrée (1)

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2023-08-05 08:28:33 AM (MST).

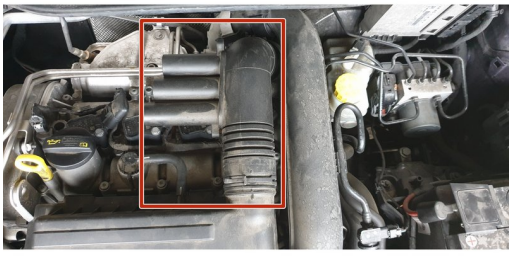
Étape 1 — Repérage des bougies d'allumage



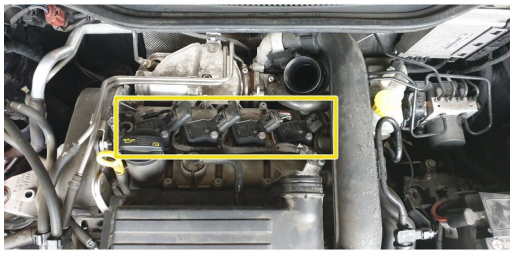


- Commencer par ouvrir le capot en tirant la poignée vers l'arrière.
- Une fois le capot ouvert, repérer les bobines de bougie d'allumage. En dessous se trouve les bougies d'allumage.

Étape 2 — Accéder aux bobines de bougies d'allumage

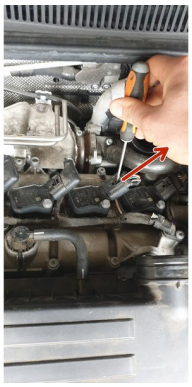




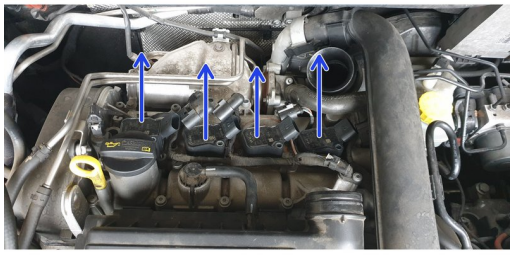


- Pour avoir accès aux quatre bobines de bougies d'allumage, il faut déposer la conduite d'admission d'air.
- La conduite d'admission d'air se dépose en enlevant les deux colliers de serrage aux deux extrémité a l'aide d'une pince multiprise.
- On peut ensuite avoir accès aux quatre bobines de bougie d'allumage.

Étape 3 — Dépose des bobines d'allumage





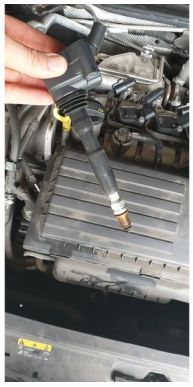


- A l'aide d'un petit tournevis plat faire levier sur la languette en plastique de la connectique tout en tirant vers l'arrière de celle-ci. Faire pareil sur les quatre.
- Une fois les quatre connectiques débranchées, dévisser les vis de fixation des bobines d'allumage.
- Une fois les vis déposées, tirer les bobines vers le haut.

⚠ Pour éviter d'intervertir les bobines d'allumage entre elles changer les bougies une par une.

Étape 4 — Dépose des bougies d'allumage



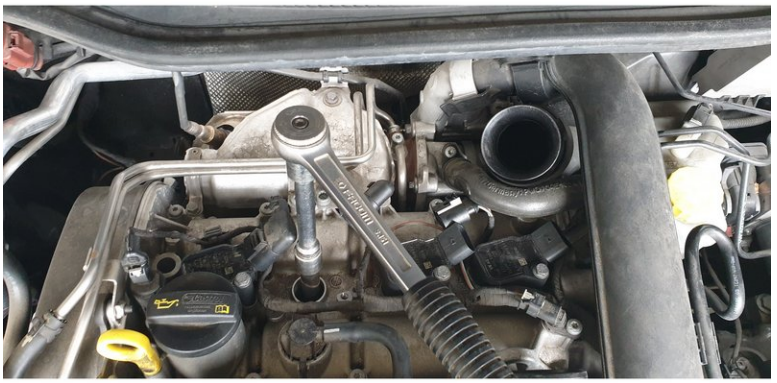




- A l'aide d'une clé a cliquet, d'une rallonge, d'une douille a bougie ou d'une clé a bougie, dépose la première bougie en la dévissant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Pour récupérer la bougie dévissée au fond du puit de bougie, tu peux utiliser la bobine d'allumage.
- Compare la bougie neuve avec l'ancienne bougie pour être sure que ce soit les mêmes.

Étape 5 — Repose des bougies d'allumage





Avant de reposer les bougies neuve, mettre de la graisse cuivrée ou graisse haute température sur le pas de vis des bougies pour éviter que les bougies ne grippe a cause de la chaleur.

- A l'aide de la rallonge et de la douille, commence le serrage a la main, puis termine le serrage avec la clé a douille ou la clé a bougie sans forcer.
- Reposer la bobine en l'enfoncent au maximum.
- Une fois les quatre bougies changées, les bobines de bougies avec leurs vis reposées, les connectiques de bobine rebranchées, tu peux reposer la conduite d'admission d'air et refermer le capot.