changer les bougies

Rédigé par: thibault jarrige

INTRODUCTION

Changement des bougies d'allumage sur une suzuki swift 1.3 essence

OUTILS:

- Coffret cliquets et douilles longues 1/4" (1)
- Douille à bougie d'allumage (1)
- Coffret cliquets et douilles 1/2" (1)
- Tournevis a bout plat (1)

PIÈCES:

- jeu de 4 Bougies d'allumage (1)

Étape 1 — changer les bougies

- Ouvrir le capot et le sécuriser avec le levier.

Étape 2

- Débrancher la batterie clé de 10 mm

Étape 3

- Ouvrir la boite à air et sortir le filtre.
- Il y a deux levier en acier à basculer

Étape 4

- démonter les 4 vis de la boite à air avec une douille de 10mm + 1 vis sur l'entrée d'air

Étape 5

- défaire le clips à l'aide d'un tournevis plat

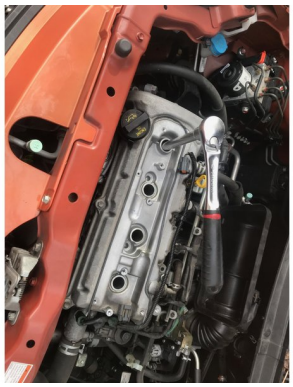
Étape 6

- Sortir l'ensemble de la boite à air et dévisser les 4 vis du cache plastique avec une douille de 8mm

Étape 7

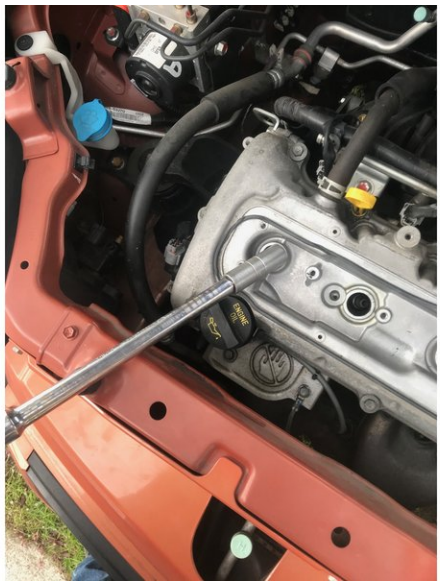
- Déconnecter les prises des deux bobines d'allumage, et défaire les 4 vis avec une douille de 10mm. Enlever les bobines et les fils de bougies

Étape 8



- Sortir les bougies à l'aide d'une douille de 16 mm spéciale bougie et d'une rallonge. Au besoin s'aider d'un fil de bougie pour l'extraire de son puit.

Étape 9



- Vérifier l'écartement au niveau de l'électrode à l'aide d'un jeux de cale.
- Remonter les bougies et les serrer soit au couple 25Nm soit à la main puis à la clé 1/4 à 1/2 tour maximum

Étape 10

- Le remontage se fait dans l'ordre inverse remonter: les bobines 4 vis + 2 connecteurs
- le cache plastique 4 vis
- la boite à aire 4 vis plus le clips blanc
- l'entrée d'air 1 vis
- le filtre à air et fermer la boite avec les 2 crochets
- reconnecter la batterie

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2023-08-04 10:03:51 AM (MST).