



Changer les bougies de préchauffage sur Volkswagen Golf IV - 1.9 TDI

Comment changer les bougies de préchauffage sur Volkswagen Golf IV - 1.9 TDI

Rédigé par: thibaut.ansaldi



INTRODUCTION

[video: <https://www.youtube.com/watch?v=pgDmwQ7CDzc>]



OUTILS:

- Une pince multiprise (1)
- Une boîte à cliquets (1)

Petite

- Cliquet à bougies (1)

10

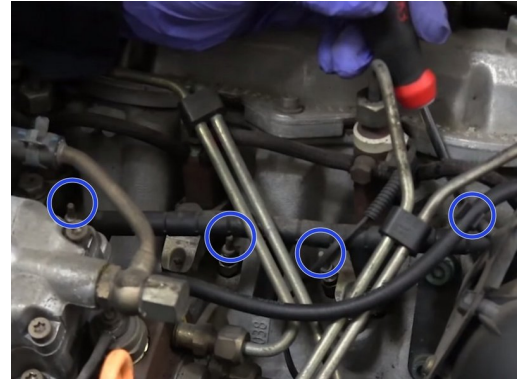
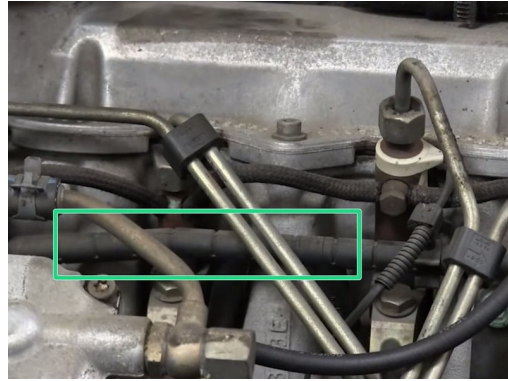
- soufflette (1)



PIÈCES:

- Bougie de préchauffage (1)

Étape 1 — Accéder aux bougies de préchauffage



- Retirer le cache du moteur avec un cliquet d'une douille 10 (3 vis + la jauge d'huile)
- Retirer la rampe d'allumage en la déclinçant puis l'extraire sur le côté
- **Les bougies de préchauffage** sont accessibles
- ❗ Nettoyer avec une soufflette

Étape 2 — Extraire les 4 bougies de préchauffage



- ❗ Mettre **du dégrippant** pour faciliter le démontage des bougies
- Desserrer les 4 bougies à l'aide de la clé à bougie et **du cliquet** puis les extraire de leur puits
- ❗ Lubrifier avec la jauge le pas de vis de chaque bougie

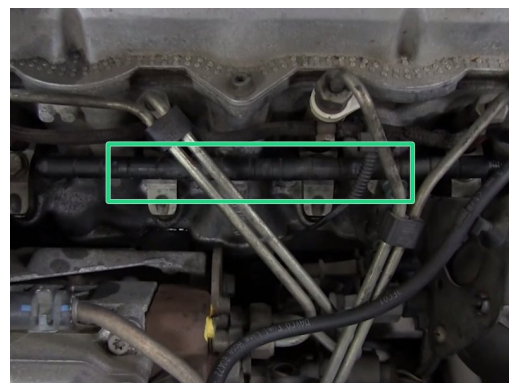
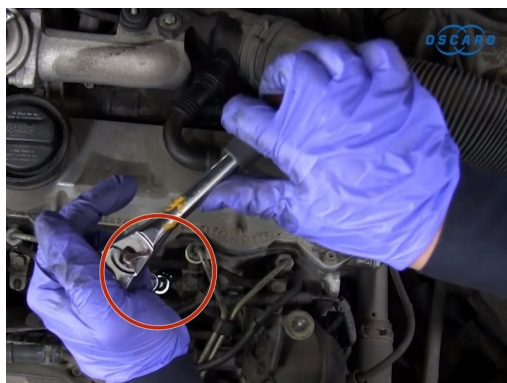
Ce document a été créé le 2023-07-20 12:14:18 PM (MST).

Étape 3 — Contrôle des nouvelles bougies



- Vérifier la correspondance entre les nouvelles et anciennes bougies (taille, filetage, connecteurs)

Étape 4 — Poser les nouvelles bougies de préchauffage



- Dans un premier temps, revisser les 4 bougies puis serrer avec le cliquet
- ❗ Ne pas trop serrer les bougies afin d'éviter de les casser
- Repositionner la rampe d'allumage
- ❗ Effectuer un test de démarrage du moteur
- Remettre le cache (les 3 vis et la jauge)