



# Changer la sonde température de liquide de refroidissement sur Ford Fiesta VI

Rédigé par: jason omer



## INTRODUCTION

Changer la sonde température de liquide de refroidissement.

Problème rencontré : ralenti instable



### OUTILS:

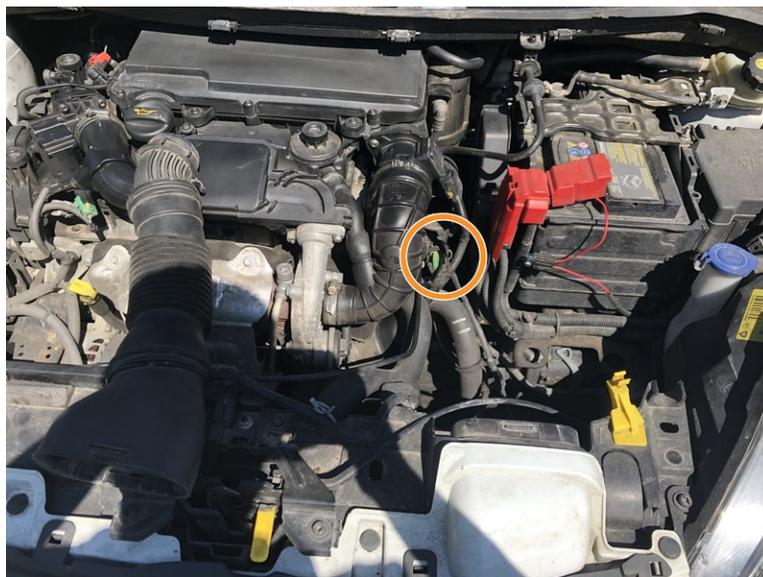
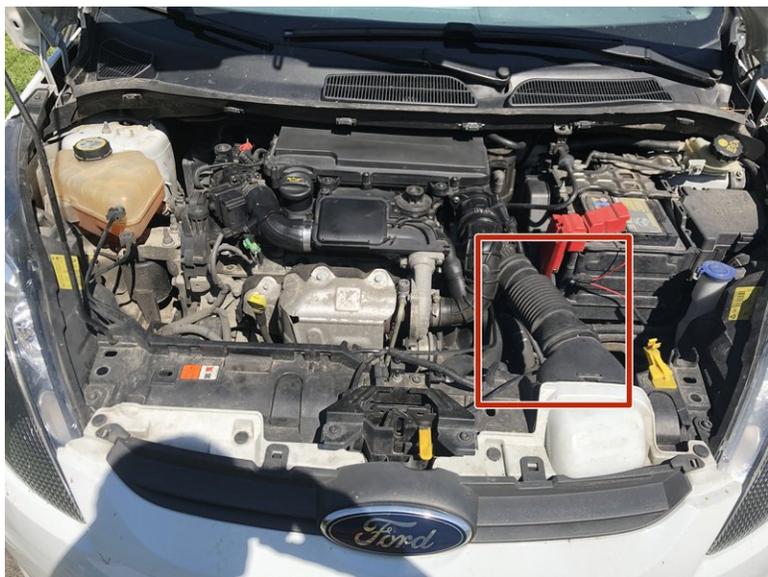
- Une caisse à outils (1)



### PIÈCES:

- Sonde de température de liquide de refroidissement (1)

## Étape 1 — Emplacement de la sonde



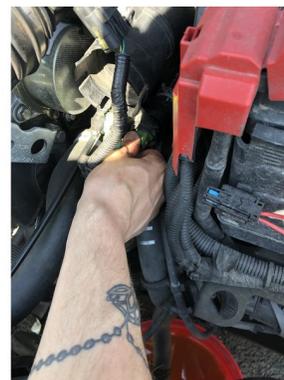
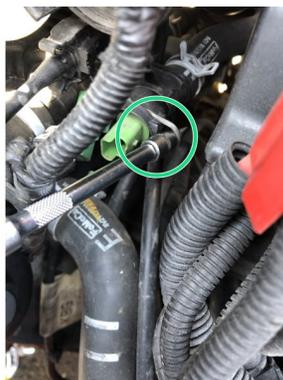
- retirer la prise d'aire
- la sonde se trouve ici

## Étape 2 — purge du liquide de refroidissement



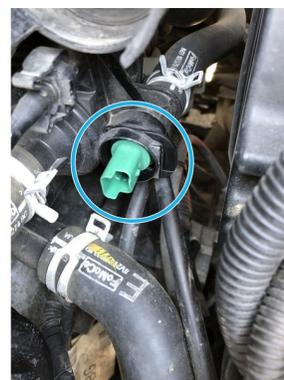
- Retirer le cache moteur, (5 vises Torx.) soulever la voiture pour plus de confort
- démonter la durite de radiateur basse pour vidanger le liquide de refroidissement. **ATTENTION !! moteur froid** ouvrir le vase d'expansion pour faciliter l'écoulement
- placer une bassine dessous la voiture et remettre la voiture de niveau pour un bon écoulement

### Étape 3 — démonter la sonde



- débrancher la prise débitmètre
- débrancher la prise sonde de température
- déclipser la sonde
- retirer la sonde en tirant dessus, n'oublier pas le joint a l'intérieur et nettoyer l'emplacement de la sonde

### Étape 4 — nouvelle sonde



- assuré vous que les sonde soient identique
- remonter la durite et le cache moteur
- remonter la sonde neuve et rebrancher les prise précédente remonter la prise d'air moteur

## Étape 5 — remplir le system de refroidissent



- remplir le system de refroidissent
- purger le circuit en faisant tourner le moteur avec le bocal d'expansion ouvert
- rouler quelque kilometres et faite l'appoint