



Changer le capteur de température d'air d'admission sur Ford Fiesta VI 1.4 TDCi

Ce tutorial vous explique comment remplacer le capteur de température d'air du tuyau d'admission sur Ford Fiesta VI 1.4 TDCi de 2009.

Rédigé par: distingou





OUTILS:

- 1 paire de gants (1)
- Tournevis torx t30 (1)



PIÈCES:

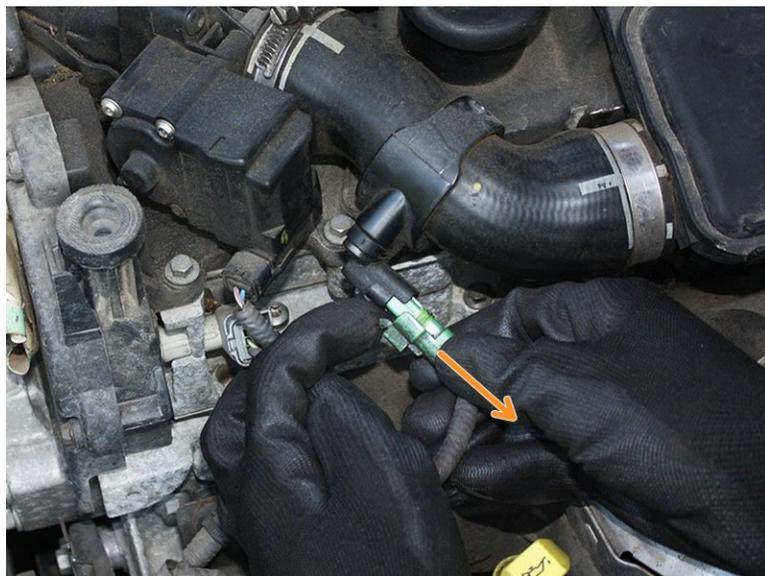
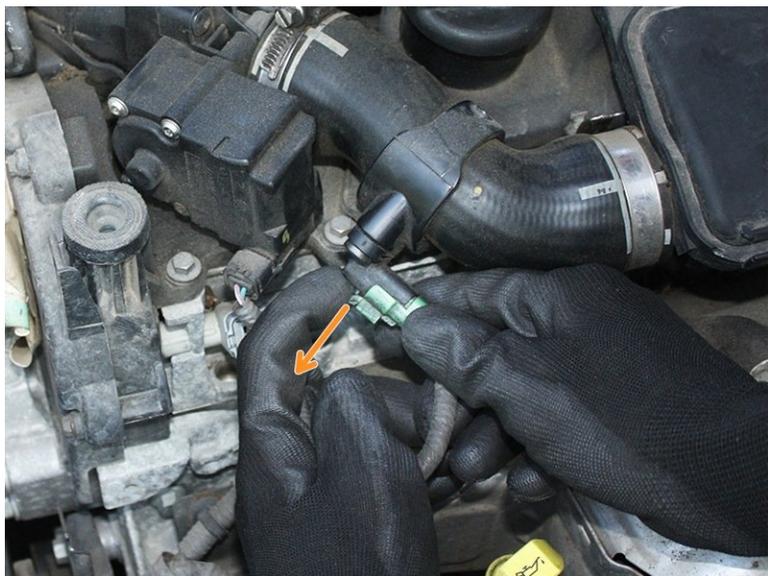
- Capteur de température d'air d'admission (1)

Étape 1 — Localiser le capteur de température d'air d'admission



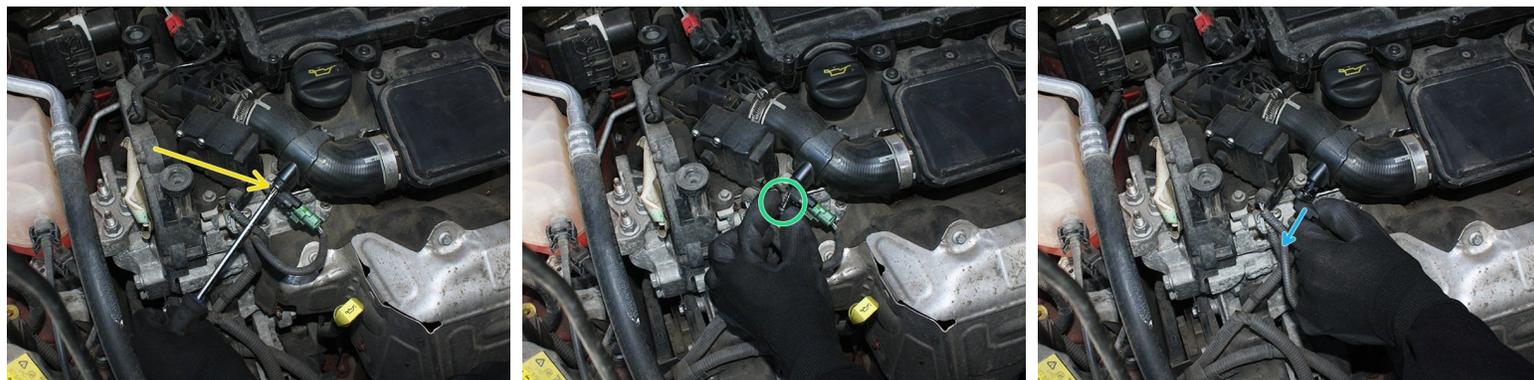
- Le capteur de température d'air se trouve sur le tuyau d'admission d'air près du bouchon de remplissage d'huile moteur.

Étape 2 — Déposer le capteur de température d'air (1)



- Débrancher le connecteur électrique du capteur, pour cela tirer sur la languette puis tirer sur le connecteur afin de le déconnecter

Étape 3 — Déposer le capteur de température d'air (2)



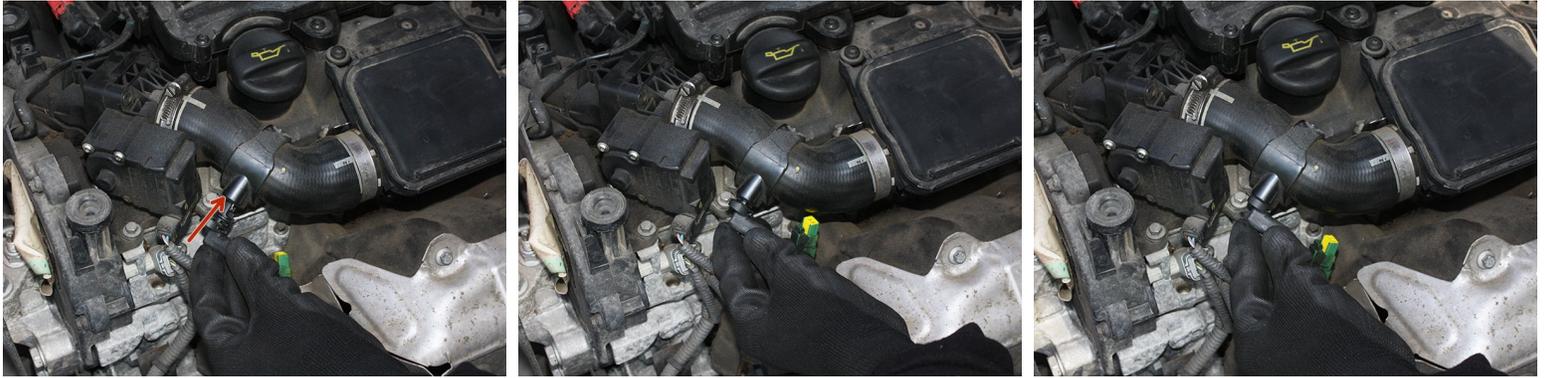
- Dévisser la vis qui maintient le capteur sur le tuyau d'admission d'air à l'aide d'un tournevis Torx T30.
- Récupérer la vis en veillant à ne pas la faire tomber.
- Extraire le capteur en tirant dessus.

Étape 4 — Comparer l'ancien capteur avec le nouveau



- Contrôler que le nouveau capteur corresponde à l'ancien aussi bien au niveau de sa fixation que du connecteur électrique.

Étape 5 — Poser le nouveau capteur de température d'air (1)



- Nettoyer à l'aide d'un chiffon l'emplacement du capteur.
- Positionner le capteur sur le tuyau d'admission d'air et appuyer fermement afin de bien l'insérer.

Étape 6 — Poser le nouveau capteur de température d'air (2)



- Engager la vis à la main et visser la avec le tournevis Torx T30.
- Rebrancher le connecteur en veillant à bien le clipser.