

# **VW Caddy - Le moteur ne tourne pas rond; Le voyant moteur est allumé | HELLA**

**VW**

**Caddy**

**Années modèle : 2010 - 2015**

**Moteur : CBZB**

**Le moteur ne tourne pas rond**

**Le voyant moteur est allumé**

**Code défaut: P307A**

## **Système d'admission - défaut de plausibilité**

En cas de détection du problème susmentionné en rapport avec le code défaut cité, un boîtier de papillon encrassé/obturé peut être en cause.

Dans ce cas, le système ne fonctionne pas de manière optimale suite à un dysfonctionnement du logiciel du calculateur moteur.

Des dépôts d'huile et de calamine peuvent ainsi se former dans le système d'admission et dans le boîtier papillon.

Résolution :

Afin d'exclure tout autre source de défaillance, contrôler tout d'abord les composants adjacents (capteurs, calculateur, etc.) au système. Si à l'issue de ce contrôle aucun défaut n'a été constaté, procéder comme suit :

- Consulter la mémoire des défauts et l'effacer.
- Nettoyer le boîtier papillon selon les consignes du fabricant
- Effectuer une mise à jour du logiciel de calculateur moteur (via un atelier spécialisé agréé)
- Lire la mémoire de défauts et effacer les codes défauts enregistrés, le cas échéant

Pour terminer, effectuer un essai sur route et lire de nouveau la mémoire de défauts.