

Technical Service Bulletin (TSB)

B1HW01A0Q0 : Version 0 du 04/02/2015

POUR : C5 (X7) ET DIESEL TURBO DT20C

EFFET CLIENT :

À-COUPS MOTEUR SANS ALLUMAGE DU VOYANT DE DIAGNOSTIC - EN PRÉSENCE DU OU DES CODES DÉFAUTS P2126, P2173

CONDITIONS D'APPARITION :

EN ROULAGE

1. ORIGINE

Défaut d'apprentissage des butées du doseur d'air ou défaillance du doseur d'air.

2. INTERVENTION APRES-VENTE

Apprentissage du doseur d'air.

Remplacement du doseur d'air (si nécessaire).

2.1. Pièces nécessaires

1 Doseur d'air (référence P.R suivant définition du véhicule) (si nécessaire).

NOTA : [Se reporter aux méthodes de réparation concernant les éventuelles pièces complémentaires à se procurer pour cette intervention](#)

2.2. Lecture des codes défauts

IMPERATIF : Le diagnostic doit être fait obligatoirement avec l'outil de diagnostic en mode connecté internet avec identification obligatoire du technicien autorisé à utiliser les méthodes guidées : Sélectionner le menu "Recherche de panne". Effectuer la "lecture des codes défauts". À la fin du test global, attendre le démarrage de l'onglet Diagnostic (écran d'accueil avec sélection des méthodes par domaine). Sortir de la session Diagnostic en retournant à l'onglet accueil. Valider le message "Souhaitez-vous quitter la session en cours ?"

Effectuer une lecture des codes défauts du calculateur contrôle moteur :

- En présence du ou des codes défauts P2126, P2173 : Appliquer ce document
- En absence de code défaut : Ne pas appliquer ce document

NOTA : Le ou les codes défauts peuvent être accompagnés d'autres codes défauts

2.3. Intervention

2.3.1. Intervention 1

Effectuer un apprentissage du boîtier doseur d'air admission ; À l'aide de l'outil de diagnostic :

- Si le ou les codes défauts réapparaissent : Effectuer l'intervention 2
- Si le ou les codes défauts ne réapparaissent pas : L'intervention est terminée ; Restituer le véhicule au client

2.3.2. Intervention 2

Remplacer le doseur d'air.

2.4. Temps d'intervention

C5 (X7)

Intervention 1 :

- Temps facturable : 0,30H
- Code opération : 9R02 RP00
- Code cause : 147K

Intervention 1 + intervention 2 :

- Temps facturable : 0,60H
- Code opération : 9R05 RP00

NOTA : Transmettre un compte rendu d'incident (CRI) pour tout cas de récurrence après application de ce document