

Bulletin Technique Volkswagen

N° de transaction : 2077251/1

21-25-01 – Wastegate de turbocompresseur bloquée ; voyant émissions ; défauts P2563 / P00AF

Véhicules concernés

Modèle	Années	Moteur
Golf	2015-2018	1.8T
GTI	2015-2021	2.0T
Golf R	2015-2019	2.0T
Sportwagen / Alltrack	2015-2019	1.8T
Jetta GLI	2019-2024	2.0T
Arteon	2019-2021	2.0T
Atlas	2018-2023	2.0T
Atlas Cross Sport	2020-2023	2.0T

Codes défaut concernés

P2563 : Capteur position commande turbo - plage / performance

P00AF : Performance module commande suralimentation

Procédure de diagnostic

1. Vérifier la mobilité de la wastegate.

Si libre : ce bulletin ne s'applique pas.

Si dur : poursuivre.

Procédure de réparation

2. Dégrippage wastegate :

- Appliquer dégrissant (30 min)
- Réaliser adaptation ODIS
- Si OK : graisser et restituer
- Sinon : démonter le turbocompresseur
- Libérer manuellement la wastegate
- Remonter et recalibrer

3. Remplacement turbo

Si la wastegate reste bloquée, remplacer le turbocompresseur puis effectuer adaptation.

Pièces nécessaires

G 052 112 A3 : graisse haute température

Turbocompresseur : voir ETKA

Conclusion technique

Défaut lié au grippage mécanique de la wastegate entraînant une contrainte sur l'actuateur.