



# BOLLETTINO

---

## VW

### Touareg

**Data di costruzione: a partire dal 2007**

**Motore: 3.0 TDI**

**Funzionamento del motore irregolare o "seghettato".**

**Spia motore accesa.**

Se su questi veicoli viene segnalato che la spia motore è accesa e che il motore al minimo funziona in modo irregolare o "seghettato", una possibile causa è la presenza di "usura nell'attuatore valvola a farfalla".

Nella memoria guasti del sistema "Motore" possono essere memorizzati i seguenti codici di guasto.

Codice di guasto "equivalente " a:

- P1580, (17988) "Malfunzionamento attuatore valvola a farfalla".

Questo guasto nei veicoli con il suddetto motore (motore diesel Common Rail / VW) non deve essere causato da un bloccaggio meccanico o da una carbonizzazione nella zona della valvola a farfalla, ma può essere provocato da un'usura straordinaria sul pignone di comando (pignone in plastica) dell'attuatore. A causa dell'usura presente viene trasmessa meno coppia, al punto che la valvola a farfalla non riesce a eseguire i comandi della centralina.

L'attuatore può essere ispezionato visivamente smontando la copertura. Se si vedono tracce di usura, sostituire il corpo farfallato completo di valvola a farfalla e attuatore.