

VW Caddy - Funzionamento irregolare del motore; La spia di allarme del motore si illumina | HELLA

VW

Caddy

Anni di costruzione: 2010-2015

Motore: CBZB

Funzionamento irregolare del motore

La spia di allarme del motore si illumina

Codice di guasto: P307A

Impianto di aspirazione – Errore di plausibilità

Se si rileva il problema succitato in concomitanza con il codice di guasto indicato, tale problema può essere dovuto alla presenza di impurità nel corpo farfallato.

In questo caso il sistema non funziona perfettamente a causa di un difetto del software della centralina del motore.

Tale difetto causa la formazione di depositi carboniosi nell'impianto di aspirazione e nel corpo farfallato.

Rimedio:

Per escludere altre eventuali cause di guasto, è necessario eseguire dapprima un controllo degli elementi periferici (sensori, centralina ecc.) del sistema. Se non si riscontra alcun problema in questi ambiti, procedere come segue.

- Leggere e cancellare la memoria guasti
- Pulire il corpo farfallato seguendo le indicazioni fornite dal costruttore
- Fare eseguire un aggiornamento del software della centralina del motore presso un'officina specializzata autorizzata
- Leggere la memoria guasti ed eventualmente cancellare i codici di guasto

Eseguire infine un giro di prova e una nuova lettura della memoria guasti.