

OPEL Diversi modelli - Scarsa resa del motore | HELLA

OPEL

Diversi modelli

Motore: Z16XEP

Scarsa resa del motore

La spia motore si accende sporadicamente

Se si rileva il problema succitato in concomitanza con i codici di guasto riportati di seguito, ciò può essere dovuto a canali per il ricircolo dei gas di scarico (EGR) intasati o bloccati.

Codici di guasto:

- P0171 miscela troppo povera
- P0300 problemi di combustione su diversi cilindri
- P0301 / P0302 / P0303 / P0304

problemi di combustione sui cilindri 1/2/3/4

- P1300 serbatoio del carburante vuoto

Al fine di escludere un difetto della valvola di ricircolo dei gas di scarico (EGR) nonché ulteriori cause di guasto, è necessario eseguire dapprima un controllo degli elementi periferici del sistema EGR.

Se non si riscontrano difetti in questi ambiti, procedere come segue:

- Leggere la memoria guasti e cancellare i codici di guasto
- Smontare il collettore di aspirazione seguendo le indicazioni fornite dal costruttore
- Pulire i canali EGR nel condotto di aspirazione utilizzando gli attrezzi previsti all'uopo
- Montare il collettore di aspirazione seguendo le indicazioni fornite dal costruttore
- Leggere la memoria guasti ed eventualmente cancellare i codici di guasto

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