



VW Polo - Spia del motore attiva

Scheda tecnica

Costruttore	Volkswagen
Modello	Polo
Motore	1.0 TSI
Codice motore	DKLA
Anno di costruzione	dal 2017 al 2021
Problema	Spia del motore attiva
Strumento HGS consigliato	mega macs X

Importante avvertenza di sicurezza

Malfunzionamento del sistema di ventilazione del serbatoio

Con il tipo di veicolo sopra indicato la spia del motore può accendersi nello strumento plurindicatore. In questo contesto, nella memoria guasti della centralina del motore potrebbe essere registrato un difetto relativo alla portata nel sistema di ventilazione del serbatoio, senza che si riscontrino ulteriori anomalie nel comportamento di marcia.

Se è presente il difetto sopra indicato e se durante la diagnosi non sono stati rilevati guasti evidenti nel sistema di ventilazione del serbatoio, prestare particolare attenzione alla valvola di ventilazione del serbatoio. La valvola controlla il ricircolo mirato dei vapori di carburante accumulati nel serbatoio di carbone attivo nel tratto di aspirazione. In caso di malfunzionamento della valvola non è più possibile regolare correttamente la portata necessaria. Di conseguenza, il sistema funziona al di fuori dei parametri d'esercizio previsti: questo influisce sulla composizione della miscela e può causare l'accensione della spia del motore.

Il problema è già stato individuato dal costruttore del veicolo. Se nel corso dell'ulteriore ricerca dei guasti non viene individuato alcun altro difetto nel sistema di ventilazione del serbatoio, può

risolvere il problema la sostituzione della valvola di ventilazione del serbatoio e del filtro a carbone attivo. Inoltre le tubazioni dell'impianto devono essere controllate secondo le indicazioni del produttore e pulite, se necessario.

Eventualmente rivolgersi in proposito al costruttore del veicolo o a un'officina specializzata autorizzata.

Una volta eliminata la causa del guasto, cancellare la memoria difetti e infine eseguire un giro di prova.

Nota:

A questo riguardo si raccomanda di osservare sempre le istruzioni di manutenzione e riparazione fornite dal costruttore del veicolo!

Questo problema può essere rilevato anche in altri modelli di veicolo con una variante di equipaggiamento simile.



