



VW Polo – zvuky z motorového prostoru

Datový list	
Výrobce	VW
Model vozidla	Polo
Motor	1,0
Kód motoru	DKRA
Rok výroby	2019 až 2021
Příznak	Zvuky z motorového prostoru
Doporučený nástroj HGS	mega macs X

Důležité bezpečnostní upozornění

Neobvyklé zvuky z motorového prostoru při šáte#ném zatížení

U výše uvedeného typu vozidla se mohou během jízdy z motorového prostoru ozývat neobvyklé zvuky. Zvuk se projevuje zejména při šáte#ném zatížení v rozsahu otáček přibližně 1 800 až 2 800 ot./min. Tento problém se často popisuje jako hušení nebo dunění. V paměti chybových hlášení identifikační jednotky motoru se zpravidla nenachází žádný záznam.

Příčinou mohou být proudové a rezonanční jevy v oblasti systému odvětrávání palivové nádrže. V uvedeném rozsahu otáček a zatížení mohou v systému ventilů a hadic vznikat tlakové kmity, které se přenáší na okolní součásti v motorovém prostoru.

Pokud při hledání závady nelze zjistit žádné abnormality na periferních součástech, jako jsou uložení motoru, výfukový systém, pomocné agregáty nebo přilehlé přídavné díly, zkontrolujte ventil odvětrávání palivové nádrže včetně příslušného vedení hadic. Pokud přitom nezjistíte žádné vnější poškození ani chyby při montáži, může problém vyřešit výměna ventilu odvětrávání palivové nádrže včetně hadice podle pokynů výrobce.

Následně zkontrolujte, zda je vedení hadic správně uloženo bez pnutí, aby se vyloučilo opětovné vznikání rezonančních zvuků nebo zvuků způsobených kontaktem.

Po odstranění příčin poruchy smažte paměť chybových hlášení a nakonec proveďte zkušební jízdu.

Upozornění

V této souvislosti se vždy řiďte pokyny pro údržbu a opravy od výrobce vozidla.

Tato závada se může vyskytnout i u jiných modelů vozidel se srovnatelnou variantou výbavy.