



Applicabile a:
vari modelli Mercedes-Benz



IT

Cavo per sensore albero a camme

Problema

La spia di gestione del motore si accende, con varie voci di codici di guasto - riferiti ai sensori di ossigeno - registrati nella centralina del motore.

Causa

Un malfunzionamento di uno - o entrambi - dei sensori di ossigeno, dovuto all'azione capillare dell'olio motore che raggiunge il cablaggio del motore. A sua volta, ciò influisce sui sensori tramite l'elettrovalvola di controllo dell'albero a camme.

Soluzione

Controllare tutti i sensori di ossigeno per verificare l'ingresso di olio e sostituirli se necessario.

Controllare tutte le elettrovalvole di controllo dell'albero a camme per verificare la presenza di perdite d'olio e sostituirle se necessario.

Individuare qualsiasi altra contaminazione causata dalla perdita di olio motore ed eseguire le riparazioni necessarie.

Installare il cavo adattatore 107574 tra l'elettrovalvola di controllo dell'albero a camme e il cablaggio del motore. I sottili manicotti in rame incorporati in questo cavo adattatore impediscono la diffusione dell'olio, riducendo il rischio di futuri guasti elettronici. Si consiglia di installare un cavo adattatore per ciascuna elettrovalvola di comando albero a camme montata sul veicolo.

Controllare il livello dell'olio motore secondo le specifiche del produttore e rabboccare se necessario.

Per ulteriori informazioni tecniche visitate: partsfinder.bilsteingroup.com