

Audi A3 - Perdita di liquido di raffreddamento | HELLA

Audi

A3

Anni di costruzione: 2003-2007

Motore: 2,0 TDI

BKD

Perdita di liquido di raffreddamento

Nei veicoli succitati può verificarsi una lenta perdita di liquido di raffreddamento, la cui causa non è immediatamente riconoscibile.

Per capire l'origine della perdita di liquido di raffreddamento nei motori TDI con lettera di riferimento "BKD", è necessario procedere come segue:

- eseguire un controllo visivo di tutti i principali componenti del sistema (per rilevare ad esempio tracce di liquido di raffreddamento o mancanze di tenuta)
- eseguire un test per verificare la perdita di pressione del sistema di raffreddamento
- verificare la presenza di impurità (olio) nel liquido di raffreddamento
- verificare se l'olio motore contiene tracce di liquido di raffreddamento

Se i punti succitati non forniscono alcun indizio per spiegare la perdita di liquido di raffreddamento, è necessario prendere in considerazione altre cause:

- mancanza di tenuta interna dello scambiatore per il ricircolo dei gas di scarico (scambiatore EGR)
- difetto della guarnizione della testata
- cricche capillari nella testata