



Volkswagen Golf 4 + Bora **Silnik: TDI 66 KW**

Spadek mocy w wyniku zwężenia przewodów ssących powietrza.

W wyżej wymienionych pojazdach może dojść do znacznego spadku mocy, w wyniku zwężenia przewodów ssących powietrza. Ilość powietrza przepływającego przez czujnik ilości powietrza zasysanego spada znacznie poniżej wartości zadanych, przez co moduł sterujący silnika mocno redukuje ilość wtryskiwanego paliwa.

Istnieją dwie możliwości wykrycia usterki:

1. Zdemontować przewody ssące powietrza aż do obudowy filtra powietrza i skontrolować je pod kątem zwężenia.
2. Odczytać podczas jazdy bloki wartości pomiarowych z czujnika ilości powietrza zasysanego. Przy tym zwrócić uwagę na następujące punkty:
 - Temperatura silnika > 80°C.
 - Pojazd przyspieszyć z pełnym gazem, odczytać wartości pomiarowe przy prędkości obrotowej silnika 3 000 obr./min i porównać z wartościami zadanymi.

Krótkie informacje