



## **Mini BMW-Mini-Cooper Wszystkie modele od 06/2001 do 11/2006**

### **Nieprawidłowe wskazania wskaźnika zbiornika paliwa**

Jeżeli w wymienionych samochodach klient zgłasza, że wskazania wskaźnika zbiornika paliwa są niedokładne lub nieprawidłowe, jako możliwą przyczynę problemu należy wziąć pod uwagę czujnik poziomu paliwa (jednostka tłocząca paliwo).

Ewentualne zabrudzenie ścieżki oporowej na tym elemencie konstrukcyjnym (zespole) może powodować nieprawidłowe funkcjonowanie czujnika paliwa.

Obraz usterki:  
Mimo że zbiornik jest pełny, wskaźnik tankowania nie wskazuje tego prawidłowo.

Aby sprawdzić jednostkę tłoczącą paliwo, należy zdemontować tylny fotel, następnie wymontować jednostkę tłoczącą ze zbiornika i sprawdzić jej działanie elektryczne. Dodatkowo sprawdzić sprawność ramienia pływaka/sprawdzić wzrokowo (ewentualne zgięcie mechaniczne).

W razie odchyień wymienić czujnik paliwa (jednostka tłocząca paliwo) na wersję zmodyfikowaną przez producenta pojazdu.

Czujnik poziomu paliwa:  
część zamienna nr: 16.146.761.353