



FLITS-INFO

Mini BMW-Mini-Cooper Alle modellen vanaf 06/2001 tot 11/2006

Defecte brandstofmeter

Als er bij de bovengenoemde auto's wordt geklaagd over onjuiste weergave van het brandstofniveau of uitval van de brandstofmeter, wordt de storing mogelijk veroorzaakt door de brandstofniveausensor (brandstofvoereenheid).

De storing wordt mogelijk in deze component (eenheid) veroorzaakt door verontreiniging van de weerstandsbaan van de brandstofsensoren.

Storingsbeeld:

De brandstofmeter geeft niet het juiste brandstofniveau aan, hoewel de tank vol is.

Om de brandstofvoereenheid te controleren, moet de achterbank worden verwijderd. Vervolgens moet de brandstofvoereenheid uit de tank worden gedemonteerd en moet de elektrische werking worden gecontroleerd. Tevens moet de vlotterarm worden geïnspecteerd (mogelijk mechanisch verbogen) en de werking ervan worden gecontroleerd.

In geval van afwijkingen moet de brandstofsensoren (brandstofvoereenheid) worden vervangen door de gewijzigde versie van de fabrikant.

Brandstofniveausensoren:

Reserveonderdeelnr.: 16.146.761.353