



Moduli alimentazione carburante

Indicatore livello carburante guasto a causa di un errore di installazione

Contestazioni possibili:

- L'indicatore livello carburante mostra valori errati
- L'indicatore livello carburante non si sposta da un determinato valore

I moderni serbatoi del carburante sono costruiti in modo da sfruttare in modo ottimale lo spazio per il montaggio (Fig. 1). Per soddisfare i requisiti di legge in materia di tenuta del serbatoio, sempre più componenti come ad es. il regolatore di pressione si trovano direttamente nel serbatoio del carburante (Fig. 2). Se il modulo alimentazione carburante viene inserito in modo errato nel serbatoio del carburante, il trasduttore del livello di riempimento può rimanere incastrato in questo componente (Fig. 3).

Conseguenza: l'indicatore livello carburante rimane costante anche quando il livello del carburante scende.

Avvertenza:

Affinché il trasduttore livello carburante si trovi nella posizione corretta dopo il montaggio, in molti casi sul serbatoio e sul coperchio della flangia vi sono dei contrassegni. Durante il montaggio inserire sempre i moduli alimentazione carburante in modo che i contrassegni siano uno di fronte all'altro ovvero allineati (Fig. 5).



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

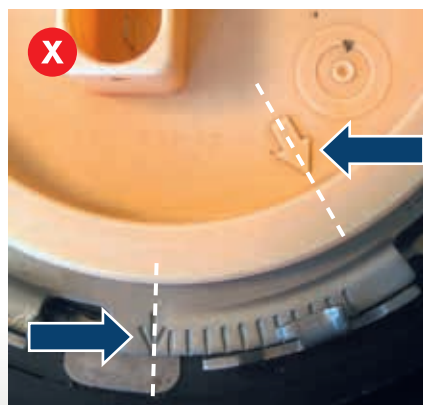


Fig. 4

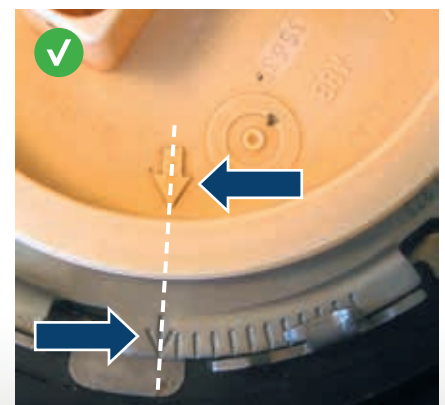


Fig. 5