



Módulos de alimentación de combustible

Indicación incorrecta del depósito a causa de errores de montaje

Posibles reclamaciones:

- el indicador del depósito muestra valores incorrectos
- el indicador del depósito permanece en un valor determinado

Los depósitos de combustible actuales están diseñados con formas que aprovechan de modo óptimo el espacio de montaje disponible (Fig. 1).

Para cumplir las especificaciones legales de la estanqueidad del depósito cada vez hay más componentes que se encuentran directamente en el depósito de combustible, como por ejemplo el regulador de presión (Fig. 2).

Si el módulo de alimentación de combustible no se instala correctamente en el depósito de combustible, el transmisor de nivel de llenado puede quedar suspendido en el alojamiento (Fig. 3).

Consecuencia: a pesar de que el nivel de combustible desciende, la indicación del depósito permanece constante.



Nota:

Para que el sensor del depósito se encuentre en la posición correcta después del montaje, en muchos casos hay marcas en el depósito y en la tapa de brida.

Durante el montaje, los módulos de alimentación de combustible deben colocarse de modo que las marcas queden una directamente frente a otra o alineadas (Fig. 5).



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

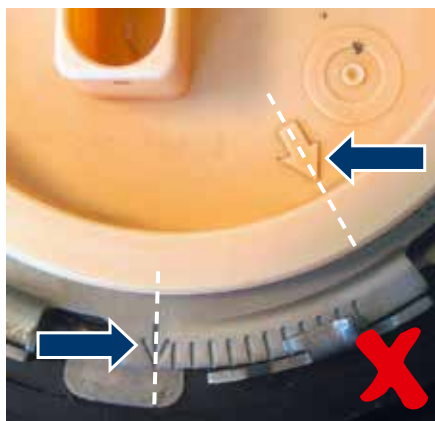


Fig. 4

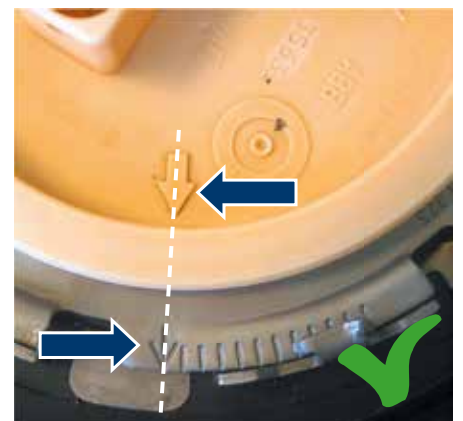


Fig. 5

Modificaciones y cambios de dibujos reservados.