

EMULADOR DE NIVEL DE GASOLINA

AX-TAN

AXIS GNC

v1.0

AXIS GNC

Electrónica para GNC

INDUSTRIA ARGENTINA

Principio de funcionamiento:

En los vehículos de nueva generación, equipados normalmente con trip counter, la indicación de nivel de gasolina no se actualiza como en los sistemas anteriores, que consideraban solo la indicación suministrada por el flotante dentro del depósito, sino que es la misma ECU que, en base a los kilómetros recorridos y a las condiciones de uso, realiza un cálculo del consumo y lo indica en el tablero.

Durante el funcionamiento a GAS, incluso sin que disminuya la cantidad de gasolina en el depósito, el trip computer gradúa el nivel de GASOLINA tornando imposible la lectura del nivel correcto en el depósito. La indicación del nivel en el depósito sólo se actualizará y se corregirá luego de un reabastecimiento de combustible.

Al instalar el Emulador AX-TAN, durante el funcionamiento a GAS, el trip computer graduará el nivel de gasolina del depósito, pero el emulador restablecerá el correcto nivel de GASOLINA cada vez que arranque del vehículo.

Esquema de instalación de emulador de tanque de combustible:

