

Vehículo:

Marca/Motor: Audi Q5 TDI 2.0 CAHA

Año: 2011

Avería: Testigo ESP se enciende

Síntoma Avería:

En la memoria de incidencias de la electrónica de los frenos, dirección 03, se registra de manera esporádica la entrada de datos:

- "**526** - Conmutador de luces de freno -F, 8-Señal inadmisibles"
- "**P057100** - Conmutador de luces de freno - Señal inadmisibles".

Proceso Verificación Avería:



Se realiza diagnóstico averías con equipo Maxisys de AUTEL se localizan los DTC indicados:

- "**526** - Conmutador de luces de freno -F, 8-Señal inadmisibles"
- "**P057100** - Conmutador de luces de freno - Señal inadmisibles".

Solución a la Avería:

Si se registra dicha entrada de datos, comprobar las señales del conmutador de las luces de Freno en el bloque de valores de medición de la unidad de control de los frenos.

Si, según el plan de comprobación de la localización guiada de averías, las señales son correctas, se deberá reajustar el conmutador de las luces de freno.

Reajuste del sensor de las luces de freno:

Una vez realizado este paso, se podrá reajustar el sensor.

- Para efectuar el reajuste, encajar al máximo el empujador (1).
- A continuación, dar vueltas al elemento de giro de color magenta hasta el tope (s) en el sentido contrario a las agujas del reloj (aprox 60°).
- Soltar el empujador.
- Durante toda la operación no se deberá accionar el pedal del freno.
- Dar vueltas al elemento de giro de color magenta hasta el tope en el sentido de las agujas del reloj (aprox. 60°).

A continuación, el sensor de las luces de freno estará totalmente fijado.

Borrar la memoria de datos



