

Toyota Mirai - Se supera el límite de carga de la célula de combustible y se activa el modo de emergencia | HELLA

Toyota Mirai

Fecha fabricación: 09/2014 – 12/2016

Se supera el límite de carga de la célula de combustible y se activa el modo de emergencia

(vehículo de célula de combustible)

Si se detecta la problemática descrita, puede deberse a que el software de la unidad de control haya realizado una valoración errónea de la situación.

Si se acelera el vehículo al máximo en los trayectos en los que se circula con el tempomat activado, puede fallar el sistema de tracción y se activaría el modo de emergencia.

Esta circunstancia se da cuando la tensión de salida de la célula de combustible supera el límite de carga prescrito (en este caso, 650 V) y se desconecta el sistema.

Solución:

Medidas que deben tomarse enseguida si el vehículo está en modo de emergencia:

Parar el vehículo (atención: deberá tenerse en cuenta el estado del tráfico) y arrancarlo de nuevo; a continuación debería volver a activarse el modo normal de funcionamiento.

Diríjase inmediatamente a un taller autorizado, donde se realizará una actualización del software de la regulación de la tracción.

Instrucciones de mantenimiento:

ATENCIÓN: Los componentes están sometidos a alta tensión.

Tenga en cuenta las instrucciones de mantenimiento del fabricante del vehículo. Este tipo de trabajo solamente deberá realizarlo personal debidamente cualificado (expertos en la seguridad de sistemas de alto voltaje del vehículo).