

Hyundai Tucson - El vehículo pasa a funcionar en modo de emergencia | HELLA

Hyundai Tucson

Motor 2,0 CRDI R Euro 5

Año de fabricación: a partir de 2004

El vehículo pasa a funcionar en modo de emergencia

Se enciende el testigo luminoso de control del motor

Código de avería: P0401

Recirculación de gases de escape (EGR): Se detecta un flujo insuficiente

Si se deteca la problemática arriba descrita y en la unidad de control aparece el código de avería P0401, puede deberse a que el radiador de recirculación de gases de escape esté sucio.

Con este tipo de motor (R), la válvula EGR se sobrecarga menos debido a la condensación de vapor y a la coquización; en cambio, el radiador EGR puede ensuciarse u obstruirse debido a los residuos de la combustión.

Instrucciones de reparación

Desmontar el radiador EGR y limpiarlo con un limpiador adecuado teniendo en cuenta su grado de suciedad.

Si ya no fuera posible limpiarlo, el radiador EGR deberá sustituirse por uno nuevo.

Para esta tarea tenga en cuenta las instrucciones de mantenimiento y de reparación del fabricante del vehículo.

La problemática aquí descrita también puede aparecer en otros modelos de vehículo de este fabricante con el mismo tipo de motor.