

BOLETÍN TÉCNICO DE SERVICIO #1



ASUNTO:

Códigos de falla **P0430 / P0420** Eficiencia del convertidor catalítico.

DESCRIPCIÓN:

Este boletín indica el reemplazo del sensor de oxígeno después catalizador y posteriormente el borrado de código de avería conjuntamente con la reprogramación del módulo de control (**PCM**) con un nuevo software.

VEHÍCULOS AFECTADOS:

Dodge Ram 2005-2006-2007 para vehículos equipados con motor **V8 5.7L HEMI** con sistema **MDS** código de motor **EZA**.

ANOMALÍA:

El indicador (**MIL**) **CHECK ENGINE** puede experimentar una iluminación debido a los códigos:

DTC P0420 Eficiencia del convertidor catalítico 1/1 (delantero izquierdo)

DTC P0430 Eficiencia del convertidor catalítico 2/1 (delantero derecho)

Antes de reemplazar el convertidor catalítico, realizar el siguiente procedimiento:

PROCEDIMIENTO DE REPARACIÓN:

1.- Reemplace el sensor de oxígeno (después catalizador) para el escape afectado respectivamente:

a) Si el código **DTC P0420** está presente, reemplace el sensor de oxígeno después catalizador izquierdo (**Banco 1 Sensor 2**)

b) Si el código **DTC P0430** está presente, reemplace el sensor de oxígeno después catalizador derecho (**Banco 2 Sensor 2**)

2.- Continúe con la reprogramación del **PCM**

****RECOMENDACIÓN IMPORTANTE.** Para llevar a cabo la actualización del software, se recomienda asistir a un concesionario **DODGE** para proceder con la actualización con herramienta de diagnóstico de equipo original o en su caso, realizar la programación con equipos con licencia de equipo original.

Se requiere de esta actualización, de lo contrario, aunque se reemplacen los sensores de oxígeno y/o los convertidores, los códigos de falla mencionados seguirán apareciendo.

¡Haz click y únete a nuestras redes!

 [mthomsonlatinoamerica](#)

 [mthomsonlatinoamerica](#)

 [MTETHOMSONlatinoamerica](#)

