

BMW 120d - Realimentación de gases de escape (AGR) | HELLA

BMW

120d (E81)

Fecha de fabricación: 2007 -2011

Motor: N47 D20

Realimentación de gases de escape (AGR)

Se enciende el testigo luminoso de control del motor

El vehículo pierde potencia

Código de avería:

4507, la masa de aire AGR no es suficiente

4501, la masa de aire AGR es excesiva

4CAE, pérdida de potencia

Si en el modelo mencionado se detectan algunas o varias de las averías que se nombran aquí, puede deberse a un fallo en el control de la válvula de realimentación de gases de escape originado por una rotura en un cable del mazo de cables de motor. En este caso, hay que comprobar el mazo de cables y el enchufe de contacto de 3 polos de la válvula AGR y, si es necesario, habrá que repararlos o sustituirlos.

A este respecto, tenga en cuenta las indicaciones del fabricante del vehículo, tanto para el montaje y el desmontaje de cualquier componente como para las tareas de comprobación.

Indicación de seguridad importante

La información técnica y los consejos prácticos han sido elaborados por HELLA con el fin de ayudar de forma profesional a los talleres de vehículos en su trabajo diario. La información facilitada en esta página web está pensada solamente para personal debidamente cualificado y con formación específica. Solo se permite la reimpresión, divulgación, reproducción, uso de cualquier tipo y difusión del contenido de este documento o de una parte del mismo, tras obtener nuestra autorización expresa por escrito e indicando la fuente. Las representaciones esquemáticas, las imágenes y las descripciones sirven para aclarar e ilustrar los textos del documento y no pueden considerarse la base de ningún tipo de montaje o de reconstrucción. Todos los derechos reservados.