



Citroën

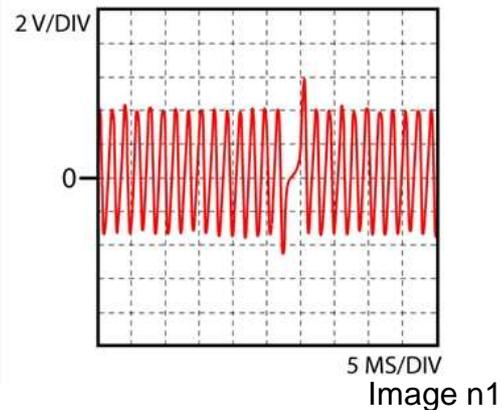
C5, 2,2D HDI

Código motor DW12B

Fabricados entre 01/04/2006 y

20/06/2006

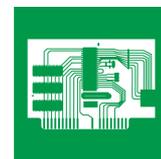
Marcha irregular del motor



Si el cliente percibe el fallo arriba mencionado, podría ser debido a un fallo en el sensor del cigüeñal. Si los pins del enchufe de dos polos presentan algún fallo, podrían producirse las averías que se mencionan más abajo.

Además, el cliente también podría quejarse de una mala absorción del gas por parte del motor o incluso de que el motor se para. Pueden aparecer los siguientes códigos de avería:

- P 0335 – Sensor de posición del cigüeñal, circuito A
Fallo en el funcionamiento.
- P 0336 – Sensor de posición del cigüeñal, circuito A
Fallo en el rango y en el funcionamiento
- P0606 – Unidad de control correa de transmisión, fallo
en el procesador



En este caso hay que comprobar el sensor del cigüeñal. Normalmente, en el aparato de diagnosis aparece la señal del sensor a través del menú "Valores de medición/Parámetros". También se puede mostrar la señal usando un osciloscopio, ver imagen 1. La imagen muestra una buena señal.