

## Limpieza de inyectores – Prueba de Desempeño

**Método:** PEUGEOT XUD9 (1.9L)

**Procedimiento:** La prueba consiste en el cálculo de la reducción del flujo de aire en los inyectores de motor diesel; el motor se opera a una velocidad de 3000 rpm y con una carga de 58 NM, se realizan 5 mediciones (de acuerdo con el levantamiento de la aguja). El cálculo de la reducción de flujo (%) se obtiene con el promedio de 4 inyectores.

Levantamiento de aguja (mm)	% Reducción en flujo de aire (mm.)		% de mejoría
	Combustible base	Combustible base + 3100ppm <b>P350</b>	
0.1	86.1	80.6	5.5
0.2	83.4	70.5	12.9
0.3	77.3	51.7	25.6
0.4	63.8	28.7	35.1
0.5	41.0	19.4	52.1

