



## **Fiat Stilo** **Todos los modelos con motor de 1,6 l**

### **El motor da sacudidas, ralentí desigual, paros del encendido**

Si en estos vehículos se detecta que el motor da sacudidas, tiene un ralentí desigual y se producen paros del encendido, la causa puede radicar en una bobina de encendido defectuosa. En este caso, se produce un salto de chispas entre la bobina de una chispa y la culata (figura 2). La chispa de encendido no puede desviarse a través de la bujía, sino que cae entre la junta de goma y la carcasa de plástico de la bobina en la culata. Puesto que la bobina sigue funcionando correctamente, este fallo no puede detectarse con las mediciones. Sólo desmontando la bobina y retirando la junta de goma se detecta el salto de chispas (figura 1). Para corregir este defecto, deberá sustituirse la bobina de una chispa afectada.

#### Nota

Este fallo se produce con frecuencia en vehículos en los que no se han cumplido los intervalos de sustitución para las bujías.



Figura 1



Figura 2