



## **Renault Laguna II Com motor diesel 2,2l**

### **Perda de potência e ruídos do tipo chocalhar provenientes do compartimento do motor.**

Se, relativamente a estes veículos forem apresentadas reclamações relacionadas com perda de potência do motor e ruídos do tipo chocalhar provenientes do compartimento do motor, a origem do problema poderá residir num módulo de válvulas avariado. Este está localizado entre o tubo de aspiração e a cabeça do motor. No caso das falhas acima referidas, é possível que exista fractura da árvore de cames no módulo das válvulas, ou que uma das válvulas não abra ou feche.

Para eliminar a falha é necessário substituir o módulo das válvulas.



Módulo das válvulas



Módulo das válvulas (desmontado)