



## **Mercedes E220 (W124) Motor: 111.960**

### **Arranque e problemas ao ralenti**

Nas viaturas acima referidas, com Motronic M3.4, pode dar-se o caso de o motor, em estado frio ou quente, apresentar dificuldades no arranque ou não arrancar e/ou de problemas ao ralenti. Muitas vezes, esta situação manifesta-se apenas com uma quilometragem elevada. Frequentemente não é efectuado qualquer registo na memória de avarias. A causa pode residir numa coqueificação da coluna entre a válvula borboleta e o bocal (figura). Através de uma limpeza com solvente adequado, é possível tentar restabelecer a total capacidade de funcionamento da válvula borboleta. A válvula borboleta deve ser seguidamente verificada quanto a mobilidade e/ou desgaste. Caso sejam detectados sinais de desgaste, recomenda-se a substituição da unidade completa.

