



Smart City, Cabrio, Fortwo Todos os modelos com motor a gasolina Ano de construção 1998 - 2003

Número de rotações do motor oscila entre 900 - 1300 /min⁻¹

Se, nestes veículos, for relatado que o número de rotações do motor oscila entre 900 – 1300 /min⁻¹, uma causa possível é um interruptor da válvula borboleta sujo e/ou um sensor de pressão do tubo de aspiração sujo. Para o diagnóstico de avarias deve ser utilizado um aparelho de diagnóstico apropriado para proceder à leitura da memória de avarias. Se não estiver registada nenhuma avaria deve verificar o funcionamento do interruptor da válvula borboleta e do sensor de pressão do tubo de aspiração com a função "ler registos de valores medidos, indicar os valores efectivos". Se, neste caso, forem verificados desvios entre os valores nominais e efectivos é necessário substituir os componentes com defeito.