



Mercedes Benz C 230 Kompressor SLK 230 Kompressor

Pérdida de potencia en cargas altas del motor, se enciende la luz testigo del motor.

Si en estos vehículos se observa que el motor pierde potencia en cargas altas y que se enciende la luz testigo del motor, puede que la causa radique en el medidor de masa de aire. En la memoria de averías pueden haberse almacenado los códigos de avería P0170 y P0100. La causa de estos fallos es una película de aceite sobre el elemento de medición del medidor de masa de aire. Esta película se debe a una obstrucción en un tubo flexible o en una conexión del tubo de reciclaje de los gases del cárter. El tubo flexible y la conexión del tubo se encuentran entre la tapa de la válvula y el separador de aceite. Debido a la obstrucción, el sistema de reciclaje de gases no puede trabajar correctamente y llega aceite al medidor de masa de aire a través del tubo de aspiración.

Para corregir este fallo, se debe sustituir el tubo flexible, la conexión del tubo y el medidor de masa de aire.