



MERCEDES BENZ

Compresseur C 230

Compresseur SLK 230

Perte de puissance en cas de charge moteur élevée, allumage du voyant moteur

Problème :

Le moteur perd en puissance en cas de charges élevées et le voyant moteur s'allume.

Les codes de défaut P0170 et P0100 peuvent être enregistrés dans la mémoire des défauts.

Cause :

Le débitmètre massique d'air peut être en cause. Le problème est provoqué par la présence d'un film d'huile sur l'élément de mesure du débitmètre massique d'air. Ce film provient du fait que le tuyau ou le raccord de tuyau de dégazage du carter est bouché. Ce tuyau et le raccord de tuyau se trouvent entre le couvre-culasse et le séparateur d'huile. Du fait de cette obturation, le système de dégazage ne peut pas fonctionner correctement et de l'huile arrive jusqu'au débitmètre massique d'air via le tuyau d'aspiration.

Résolution du problème :

Remplacer le tuyau, le raccord de tuyau et le débitmètre massique d'air.