

Zastosowanie:  
Suzuki Gran Vitara 1998 > 2005



PL

## CZUJNIK POŁOŻENIA WAŁKA ROZRZĄDU - SUZUKI GRAND VITARA

### Problem:

Silnika nie można uruchomić.

### Przyczyna:

Brak sygnału od czujnika położenia wałka rozrządu.

Uwaga: Przed ostatecznym uznaniem czujnika za uszkodzony należy upewnić się, że łańcuchowy napęd rozrządu działa poprawnie.

### Rozwiązanie:

Przy wymianie czujnika położenia wałka rozrządu należy skontrolować i ewentualnie ustawić punkt zapłonu.

W celu sprawdzenia punktu zapłonu w tym modelu samochodu należy przeprowadzić poniższe czynności:

- Silnik powinien zostać rozgrzany do temperatury roboczej, należy wyłączyć wszystkie odbiorniki mocy, obroty biegu jałowego powinny wynosić 750 +/- 50 1/min.
- Przy zgaszonym silniku podłączyć odpowiednie urządzenie diagnostyczne, a z menu wybrać właściwy punkt.
- Ustawić czujnik położenia wałka rozrządu obracając nim, ustawienie sprawdzić przy pomocy lampy stroboskopowej (5° +/- 1° przed GMP). Następnie dokręcić śrubę mocującą.
- Po sprawdzeniu ustawienia zakończyć tryb diagnostyczny i zgasić, a następnie ponownie uruchomić silnik.
- Przy pomocy lampy stroboskopowej ponownie sprawdzić ustawienie zapłonu na biegu jałowym. Punkt zapłonu powinien znajdować się 14° +/- 2° przed GMP.
- Jeżeli punkt zapłonu nadal leży poza tolerancją, powtórzyć wcześniejsze kroki.

Więcej informacji technicznych można znaleźć na stronie: [partsfinder.bilsteingroup.com](http://partsfinder.bilsteingroup.com)