



## **Rover 600, produkowany od 1994 do 1999**

### **Nie zmniejszają się obroty silnika podczas zmiany biegów**

Przyczyną opisanej w tytule usterki może być niewłaściwa grubość ogranicznika ruchu pedału gazu. Dodatkowo mogą być zgłaszane następujące objawy:

- Za wysokie obroty biegu jałowego.
- Przy hamowaniu pojazdu, aż do zatrzymania, obroty silnika opadają do prawidłowego poziomu dopiero po zwolnieniu pedału hamulca.
- Po krótkim naciśnięciu pedału gazu obroty silnika najpierw opadają poniżej właściwego poziomu a następnie powoli osiągają właściwą wartość.

W celu usunięcia usterki należy:

- Sprawdzić miernikiem uniwersalnym wartości napięcia czujnika położenia pedału gazu. Czujnik musi być włączony. Końcówkę dodatnią należy przyłączyć do przewodu fioletowo-pomarańczowego (zacisk 4), a ujemną przyłożyć do masy.
- Napięcie nie może przekroczyć 540 mV przy zamkniętej przepustnicy. Jeśli wartość ta jest wyższa, ogranicznik ruchu pedału gazu jest za gruby.
- Wymontować ogranicznik i zmniejszyć jego grubość.
- Po zamontowaniu ogranicznika wartość napięcia musi być mniejsza niż 540 mV.