



## **Opel Corsa / Agila 2001-2002, z silnikami Z10XE, Z12XE**

### **Silnik nie daje się uruchomić albo pracuje nierówno.**

Jeśli użytkownicy tych pojazdów zgłaszają wyżej wymienioną usterkę, to możliwą jej przyczyną jest awaria immobilizera, który nie rozpoznaje sygnałów dezaktywujących. Sygnały te są tak zmieniane przez sprzężenia zakłócające, że nie są rozpoznawane przez urządzenie sterujące immobilizerem. W module sterującym silnika zapisywany jest kod błędu P1612 - brak albo zły sygnał immobilizera.

Jeśli taki błąd wystąpi, należy wyłączyć zapłon (pozycja kluczyka 0) i odczekać 5 sekund, po czym ponownie uruchomić silnik. Silnik powinien normalnie się uruchomić i pracować poprawnie.

W celu usunięcia usterki należy sprawdzić poprawność i pewność wszystkich połączeń z masą silnika i nadwozia oraz połączenia wtyczkowe modułów sterujących silnika i immobilizera.

Skasować kod błędu w urządzeniu sterującym.