



# FLAŞ BİLGİ

## Citroen C1

**Model yılı: 2005 – 2011**

### **Kesin olmayan yakıt deposu göstergesi**

Bu araçlarda yakıt deposu göstergesinin yanlış veya kesin olmayan değerler gösterdiğinden şikayet ediliyorsa, bunun nedeni yakıt seviyesi sensöründeki bir kontak problemi olabilir.

Arızanın yerini belirlemek için aşağıdaki yöntem takip edilmelidir:

- Yakıt seviyesi sensöründeki elektrik bağlantılarını veya kontağı/kontak direncini kontrol edin.
- Yakıt seviyesi sensörünü sökün.
- Sensördeki direnç değerlerini ölçün:
  - Maksimum konumu:  $12\Omega$  -  $18\Omega$
  - Minimum konumu:  $405\Omega$  -  $415\Omega$

Geçersiz bir direnç değeri, ekranda doğru gösterge değerinin değerlendirilmesi için gereken verileri yanlış hale getirir. Bu değerler örtüşmüyorsa, yakıt seviyesi sensörü değiştirilmelidir.

Gösterge panelindeki yakıt göstergesinin fonksiyonunu kontrol etmek için bir aktüatör testi yürütülmelidir. Bunun için yakıt deposu vericisinin yerine  $12/18\Omega$  ve  $405/415\Omega$  arasındaki ohm değerlerine sahip bir direnç onluk devresi yerleştirilmelidir.

Aktüatörler ve yakıt göstergesinde sorun yoksa, bu durum yakıt deposu sensöründe bir arıza olduğunu gösterir.

