

## **WICHTIGER MONTAGEHINWEIS**

### **Sekundärluftsystem mit Sekundärluftpumpe**

Beim Austausch der Sekundärluftpumpe muss zwingend das Rückschlagventil als auch das Elektromschaltventil auf Dichtheit und Funktion überprüft werden. Der wahre Ausfallgrund der Sekundärluftpumpe ist meistens auf eine Undichtigkeit des Rückschlagventils zurückzuführen. Sollte zwischen Sekundärluftpumpe und Rückschlagventil Abgaskondensat zu finden sein, muss zur Fehlerbehebung auch das Rückschlagventil erneuert werden.

Bei Fahrzeugen mit Sekundärluftsystem während der Kaltlaufphase kann es zu folgenden Kundenbeanstandungen kommen:

- Sekundärluftpumpe macht Geräusche
- Sekundärluftpumpe ohne Funktion
- Erneuter Ausfall der Sekundärluftpumpe nach kurzer Laufzeit
- Drehzahlschwankungen bei kaltem Motor

Mögliche OBD Fehlercodes können sein:

**P0410 Funktionsstörung**

**P0411 ungenügende Menge**

Das Relais muss ebenfalls auf Funktion überprüft werden.

Reklamationen aufgrund eines fehlerhaften Rückschlag-, Elektromschaltventils oder Relais können nicht anerkannt werden

## **WICHTIGER MONTAGEHINWEIS**

### **Sekundärluftsystem mit Sekundärluftpumpe**

Beim Austausch der Sekundärluftpumpe muss zwingend das Rückschlagventil als auch das Elektromschaltventil auf Dichtheit und Funktion überprüft werden. Der wahre Ausfallgrund der Sekundärluftpumpe ist meistens auf eine Undichtigkeit des Rückschlagventils zurückzuführen. Sollte zwischen Sekundärluftpumpe und Rückschlagventil Abgaskondensat zu finden sein, muss zur Fehlerbehebung auch das Rückschlagventil erneuert werden.

Bei Fahrzeugen mit Sekundärluftsystem während der Kaltlaufphase kann es zu folgenden Kundenbeanstandungen kommen:

- Sekundärluftpumpe macht Geräusche
- Sekundärluftpumpe ohne Funktion
- Erneuter Ausfall der Sekundärluftpumpe nach kurzer Laufzeit
- Drehzahlschwankungen bei kaltem Motor

Mögliche OBD Fehlercodes können sein:

**P0410 Funktionsstörung**

**P0411 ungenügende Menge**

Das Relais muss ebenfalls auf Funktion überprüft werden.

Reklamationen aufgrund eines fehlerhaften Rückschlag-Elektromschaltventils oder Relais können nicht anerkannt werden