



Hyundai Accent Bj. 2000 – 2002, 1,5 und 1,6 Liter Motor

Motor Kontrollleuchte leuchtet

Wird ein Fehler über die Kontrollleuchte angezeigt und ergibt sich bei der Fehlerspeicherabfrage der Fehlercode:

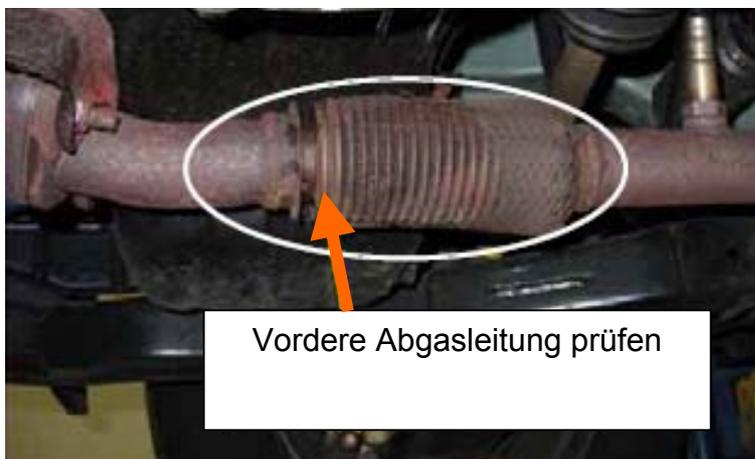
„P0133 Lamdasonde Bank 1 Sensor 1 Reaktionszeit zu hoch“, sollte überprüft werden, ob die vordere Auspuffanlage zwischen den beiden Lamdasonden in Ordnung und dicht ist.

Ein Loch in dem Rohr kann dazu führen, dass das Steuergerät die vordere Lambdasonde als defekt einstuft.

Vorgehensweise:

1. Abgasleitung auf Dichtheit prüfen (Bild 1)
2. Ggf. vordere Abgasleitung ersetzen
3. Motor auf Betriebstemperatur bringen, SONDENSIGNAL auf dem Oszilloskop beobachten. Erreicht die Motordrehzahl mehr als 2.500 1/min, muss die Schaltrate zunehmen (Bild 2)
4. Entspricht das Oszilloskopbild der Darstellung; sollte die Lambdasonde nicht ersetzt werden.

Bild 1:



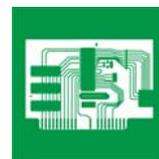


Bild 2:

