



Mercedes Benz M-Klasse (W163) Typ 163.136/154/172 .A ab 057949 bis 085961

Motor startet nicht

Wird der oben genannte Fehler beanstandet, so könnte eine defekte Transponderspule die Ursache dafür sein. Dieser Umstand tritt vermehrt bei niedrigen Temperaturen auf. Außerdem können die Fehlercodes P1570 und B1703 abgelegt sein. In diesem Fall muss das Datum auf der Transponderspule kontrolliert werden. Ist das Datum vor der 49. Woche 1998 datiert, muss die Spule erneuert werden. Wie folgt vorgehen:

- Abdeckung (2) rechts neben der Lenksäule ausklipsen.
- Schrauben der Lenkradverkleidung (1) demontieren.
- Lenkradverkleidungen (3 u. 4) abnehmen.
- Steuergerät (8) aus der Halterung des Zündstartschalters (6) schieben.
- Steckerverbindung (7) lösen.
- Transponderspule (9), mit Hilfe eines kleinen Keils (5), von der Hülse des Zündstartschalters abdrücken.
- Steuergerät mit der Transponderspule abnehmen.
- Neue Spule mit Steuergerät montieren und Teile in umgekehrter Reihenfolge wieder befestigen.
- Fehlercodes löschen.
- System auf Funktion hin prüfen.

