

Inhalt

Elektrik/Elektronik/Fahrerassistenzsysteme	11
Teilekauf mit zu niedriger Spannung.....	12
Keine Steuergerätekommunikation.....	14
Golf mit Startproblemen	16
Gefluteter Regensensor	20
Selbstverursachter Massefehler	21
Gefederter Sensor	23
Anzeige	25
Schwache Masseverbindung	26
Sicherungsanlage mit Tücken	28
Anzeige	30
Fehlerhafte Datenübertragung mit großer Wirkung	31
Sporadisch öffnendes Cabriodach	33
Feuchter CAN-Bus	35
Falscher Dreh überhitzt den Motor	37
Warm statt rotglühend	39
Spitzenhaftes Drehzahlsignal	41
Fehlerhafte Ansteuerung	44
Sporadische Aussetzer der Frontkamera	46
Generator mit Heizfunktion	48
Füller Eigen.....	50

Motor / Antrieb / Abgasanlage	53
Mysteriöses Klackern	54
Nasse Motorprobleme	56
Dünner Draht für viel Strom macht Ärger.....	58
Fehler vermeiden beim Prüfen der Spannungsversorgung von ECUs	63
Motoraussetzer ohne Fehlereintrag	66
Es hat gespant	68
Mangelnder Druckaufbau beim Start.....	70
Ruckeln mit Ölverlust.....	71
Verengter Kraftstoffrücklauf	73
Startprobleme und Metallspäne	75
Luftige Kraftstoffversorgung.....	77
Verdeckte Fehlerquelle	80
Verklemmter Motorstart	82
Startprobleme durch Materialermüdung.....	84
Ein Hanomag in der Pkw-Werkstatt	86
 Thermomanagement	 91
Nur halbseitige Heizleistung	92
 Fahrwerk	 95
„Total korrodiert“	96
Steinharte Geräusche.....	98
 Stichwortverzeichnis	 101