



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Bezeichnung	1
1.1 Motornummer/Motormerkmale	1
2 Allgemeines	2
2.1 Sauberkeitsregeln bei Arbeiten an der Stand- und Zusatzheizung und am Kraftstoffsystem	2
3 Sicherheitshinweise	3
3.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung	3
3.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	6
20 - Kraftstoffversorgung	7
1 Verhalten bei Falschbetankung	7
1.1 Verhalten bei Falschbetankung	7
1.2 Schritt 1, Motor wurde mit falschem Kraftstoff gestartet	7
1.3 Schritt 2, Motor wurde nicht mit falschem Kraftstoff gestartet	9
1.4 Schritt 3, Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden	11
1.5 Schritt 4, keine Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden	11
1.6 Schritt 5, Späne in Hochdruckpumpe vorhanden	12
1.7 Schritt 6, keine Späne in Hochdruckpumpe vorhanden	13
2 Kraftstoffbehälter	14
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	14
2.2 Kraftstoffbehälter entleeren	18
2.3 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	25
3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	35
3.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	35
3.2 Kraftstoffpumpe/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	37
3.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	40
4 Steckkupplungen	42
4.1 Steckkupplungen trennen	42
5 Kraftstofffilter	48
5.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	48
5.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	48
5.3 Kraftstoffschläuche im Motorraum	50
6 Gasbetätigung	52
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	52
7 Kraftstoffpumpe	53
7.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	53