

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Kennzeichnung	1
1.1 Motornummer / Motormerkmale	1
2 Allgemeine Hinweise	2
2.1 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem	2
3 Sicherheitshinweise	3
3.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung	3
3.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten	4
3.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	4
20 - Kraftstoffversorgung	6
1 Maßnahmen nach einer Betankung mit falschem Kraftstoff	6
1.1 Schritt 1 (Motor wurde mit falschem Kraftstoff gestartet)	6
1.2 Schritt 2 (Motor wurde nicht mit falschem Kraftstoff gestartet)	9
1.3 Schritt 3 (Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden)	12
1.4 Schritt 4 (keine Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden)	13
1.5 Schritt 5 (Späne in Hochdruckpumpe vorhanden)	13
1.6 Schritt 6 (keine Späne in Hochdruckpumpe vorhanden)	14
2 Kraftstoffbehälter	15
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	15
2.2 Kraftstoffbehälter entleeren	19
2.3 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	26
3 Kraftstofffördereinheit / Geber für Kraftstoffvorrat	39
3.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	39
3.2 Kraftstofffördereinheit / Geber für Kraftstoffvorrat aus- und einbauen	41
3.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	45
4 Schnellkupplungen	48
4.1 Steckkupplungen trennen	48
5 Kraftstofffilter	54
5.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	54
5.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	55
5.3 Kraftstoffschläuche im Motorraum	57
6 Gasbetätigung	59
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	59
7 Kraftstoffpumpe	60
7.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	60