



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Sicherheitshinweise	1
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung	1
1.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten	1
1.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	2
1.4 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Abgasanlage	2
2 Kennzeichnung	3
2.1 Motornummer/Motormerkmale	3
3 Allgemeine Hinweise	4
3.1 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem	4
4 Reparaturhinweise	5
4.1 Leitungsverlegung und -befestigung	5
4.2 Allgemeine Reparaturhinweise	5
20 - Kraftstoffversorgung	6
1 Kraftstoffbehälter	6
1.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	6
1.2 Kraftstoffbehälter entleeren	8
1.3 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	11
2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	16
2.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	16
2.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	17
2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	21
3 Steckkupplungen	22
3.1 Steckkupplungen trennen	22
4 Kraftstofffilter	26
4.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	26
4.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	27
5 Aktivkohlebehälteranlage	29
5.1 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	29
5.2 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	29
6 Gasbetätigung	31
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	31
6.2 Gaspedalmodul mit Gaspedalstellungsgeber G79 / G185 aus- und einbauen	31
7 Kraftstoffpumpe	34
7.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	34
7.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen	44

