



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	5
3.1 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem ..	5
4 Reparaturhinweise	6
4.1 Sauberkeitsregeln	6
4.2 Allgemeine Hinweise	6
4.3 Kontaktkorrosion	6
20 - Kraftstoffversorgung	8
1 Kraftstoffbehälter	8
1.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	8
1.2 Kraftstoffbehälter entleeren	10
1.3 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	14
2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	19
2.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	19
2.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	20
2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	22
3 Steckkupplungen	24
3.1 Steckkupplungen trennen	24
4 Kraftstofffilter	28
4.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	28
4.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	29
5 Aktivkohlebehälteranlage	31
5.1 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	31
5.2 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	32
5.3 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	33
6 Gasbetätigung	38
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	38
6.2 Gaspedalmodul mit Gaspedalstellungsgeber G79 / G185 aus- und einbauen	38
7 Kraftstoffpumpe	40
7.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	40
7.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen	48

