



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
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 Verhalten bei Falschbetankung	6
2 Kraftstoffbehälter	14
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	14
2.2 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	15
2.3 Kraftstoffbehälter entleeren	20
3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	27
3.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	27
3.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	28
3.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	32
4 Leitungen	34
4.1 Kraftstoffleitungen aus- und einbauen	34
5 Steckkupplungen	39
5.1 Steckkupplungen trennen	39
6 Kraftstofffilter	43
6.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	43
6.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	47
6.3 Kraftstoffschläuche im Motorraum	50
6.4 Kraftstofffilter entwässern	51
7 Gasbetätigung	53
7.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	53
7.2 Gaspedalmodul mit Gaspedalstellungsgeber G79 / G185 aus- und einbauen	53
8 Kraftstoffpumpe	56
8.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	56
9 Geber und Sensoren	69
9.1 Geber für Wasserabscheider G63 aus- und einbauen	69