



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Sicherheitshinweise	1
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung	1
1.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	2
1.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten	2
1.4 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am SCR-System	2
1.5 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Abgasanlage	3
2 Kennzeichnung	4
2.1 Motornummer/Motormerkmale	4
3 Allgemeine Hinweise	6
3.1 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem	6
4 Reparaturhinweise	7
4.1 Leitungsverlegung und -befestigung	7
4.2 Allgemeine Reparaturhinweise	7
20 - Kraftstoffversorgung	8
1 Verhalten bei Falschbetankung	8
1.1 Verhalten bei Falschbetankung	8
2 Kraftstoffbehälter	13
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	13
2.2 Kraftstoffbehälter entleeren	18
2.3 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	19
3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	32
3.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	32
3.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	34
3.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	37
4 Steckkupplungen	38
4.1 Steckkupplungen trennen	38
5 Kraftstofffilter	45
5.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	45
5.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	52
6 Gasbetätigung	59
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	59
6.2 Gaspedalmodul mit Gaspedalstellungsgeber G79/G185 aus- und einbauen	59
7 Kraftstoffpumpe	61
7.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	61
7.2 Zusatzkraftstoffpumpe V393	89