



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 Kraftstoffbehälter	6
1.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	6
1.2 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	7
1.3 Kraftstoffbehälter entleeren	13
2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	22
2.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	22
2.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	24
2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	28
2.4 Abdeckung der Montageöffnung aus- und einbauen	29
3 Steckkupplungen	31
3.1 Steckkupplungen trennen	31
4 Kraftstofffilter	35
5 Aktivkohlebehälteranlage	36
5.1 Anschlussplan - Aktivkohlebehälteranlage	36
5.2 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	39
5.3 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	40
5.4 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	41
6 Gasbetätigung	46
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	46
6.2 Gaspedalmodul GX2 aus- und einbauen	47
7 Kraftstoffpumpe	48
7.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	48
7.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen	63
8 Leitungen	65
8.1 Kraftstoffleitungen aus- und einbauen	65
8.2 Kraftstoffleitung für die Stand-/Zusatzheizung aus- und einbauen	68

