

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	9
1.3 Kraftstoffbehälter entleeren	18
2 Kraftstofffördereinheit / Geber für Kraftstoffvorrat	29
2.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	29
2.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	31
2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	37
2.4 Abdeckung für Montageöffnung aus- und einbauen	37
3 Steckkupplungen	39
3.1 Steckkupplungen trennen	39
4 Kraftstofffilter	45
5 Aktivkohlebehälteranlage	46
5.1 Anschlussplan - Aktivkohlebehälteranlage	46
5.2 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	49
5.3 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	51
5.4 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	52
6 Gasbetätigung	61
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	61
6.2 Gaspedalmodul GX2 aus- und einbauen	61
7 Kraftstoffpumpe	63
7.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	63
7.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen	78
8 Leitungen	81
8.1 Kraftstoffleitungen aus- und einbauen	81