

Inhaltsverzeichnis

00	Technische Daten	1
1	Sicherheitsmaßnahmen	1
1.1	Bei Arbeiten am Kraftstoffsystem	1
1.2	Bei Probefahrt mit Einsatz von Prüf- und Messgeräten	2
1.3	Bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	3
1.4	Bei Aus- und Einbau von Einbauteilen aus einem gefüllten oder teilweise gefüllten Kraftstoffbehälter	3
1.5	Bei Aus- und Einbau des Kraftstoffbehälters	3
2	Allgemeine Reparaturhinweise	4
2.1	Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Kraftstoffversorgung und an der Einspritzung	4
2.2	Prüfbedingungen	4
2.3	Kontaktkorrosion!	4
20	Kraftstoffversorgung	6
1	Kraftstoffbehälter mit Anbauteilen	6
1.1	Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	6
1.2	Kraftstoffbehälter entleeren	9
1.3	Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	17
2	Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	25
2.1	Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	25
2.2	Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	26
2.3	Geber für Kraftstoffvorratsanzeige aus- und einbauen	32
3	Steckkupplungen trennen	36
4	Kraftstofffilter	40
5	Kraftstoffsystem entlüften	41
6	Kraftstoffpumpe	42
6.1	Kraftstoffpumpe prüfen	42
6.2	Saugstrahlpumpe aus- und einbauen	63
7	Aktivkohlebehälteranlage	67
7.1	Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	67
7.2	Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	68
7.3	Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	70
8	Gasbetätigung	72
8.1	Gaspedalmodul - Montageübersicht	72
8.2	Gaspedalmodul mit Gaspedalstellungsgeber G79 / G185 aus- und einbauen	73