



## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b>	<b>1</b>
<b>1 Sicherheitshinweise</b>	<b>1</b>
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
1.4 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am SCR-System	2
<b>2 Kennzeichnung</b>	<b>4</b>
2.1 Motornummer/Motormerkmale	4
<b>3 Allgemeine Hinweise</b>	<b>5</b>
3.1 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem	5
<b>4 Reparaturhinweise</b>	<b>6</b>
4.1 Leitungsverlegung und -befestigung	6
4.2 Allgemeine Reparaturhinweise	6
<b>20 - Kraftstoffversorgung</b>	<b>7</b>
<b>1 Verhalten bei Falschbetankung</b>	<b>7</b>
<b>2 Kraftstoffbehälter</b>	<b>16</b>
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	16
2.2 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	19
2.3 Kraftstoffbehälter entleeren	30
2.4 Falschbetankungsschutz aus- und einbauen	36
2.5 Falschbetankungsschutz deaktivieren	39
<b>3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber</b>	<b>40</b>
3.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	40
3.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	41
3.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	45
<b>4 Leitungen</b>	<b>47</b>
4.1 Kraftstoffleitungen aus- und einbauen	47
<b>5 Steckkupplungen</b>	<b>52</b>
5.1 Steckkupplungen trennen	52
<b>6 Kraftstofffilter</b>	<b>56</b>
6.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	56
6.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	61
6.3 Kraftstoffschläuche im Motorraum	70
6.4 Kraftstofffilter entwässern	71
<b>7 Gasbetätigung</b>	<b>73</b>
7.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	73
7.2 Gaspedalmodul mit Gaspedalstellungsgeber G79 / G185 aus- und einbauen	73
<b>8 Kraftstoffpumpe</b>	<b>77</b>
8.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	77
8.2 Kraftstoffpumpe aus- und einbauen	113
<b>9 Geber und Sensoren</b>	<b>117</b>
9.1 Geber für Wasserabscheider G63 aus- und einbauen	117