



## 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
<b>2 Kennzeichnung</b>	<b>3</b>
2.1 Motornummer/Motormerkmale	3
<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 Kraftstoffbehälter</b>	<b>7</b>
1.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	7
1.2 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	19
1.3 Kraftstoffbehälter entleeren	52
<b>2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber</b>	<b>65</b>
2.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	65
2.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	71
2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	79
2.4 Kraftstoffvorratsgeber 2 G169 aus- und einbauen	80
2.5 Abdeckung der Montageöffnung aus- und einbauen	82
<b>3 Steckkupplungen</b>	<b>85</b>
3.1 Steckkupplungen trennen	85
<b>4 Kraftstofffilter</b>	<b>89</b>
<b>5 Aktivkohlebehälteranlage, mit Kraftstoffbehälter-Leckdiagnose</b>	<b>90</b>
5.1 Anschlussplan - Aktivkohlebehälteranlage	90
5.2 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	92
5.3 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	92
5.4 Kraftstoffsystem auf Dichtigkeit prüfen	93
<b>6 Aktivkohlebehälteranlage, ohne Kraftstoffbehälter-Leckdiagnose</b>	<b>96</b>
6.1 Anschlussplan - Aktivkohlebehälteranlage	96
6.2 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	99
6.3 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	100
6.4 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	101
<b>7 Gasbetätigung</b>	<b>106</b>
7.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	106
7.2 Gaspedalmodul GX2 aus- und einbauen	107
<b>8 Kraftstoffpumpe</b>	<b>108</b>
8.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	108
8.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen	125
8.3 Saugstrahlpumpe aus- und einbauen	128
<b>9 Geber und Sensoren</b>	<b>129</b>
9.1 Montageübersicht - Geber für Kraftstoffqualität G446	129
9.2 Geber für Kraftstoffqualität G446 aus- und einbauen	129
9.3 Sensor für Tankdruck G400 aus- und einbauen	131
9.4 Steuergerät für Kraftstoffbehälter-Leckdiagnose J909 aus- und einbauen	132
<b>10 Leitungen</b>	<b>133</b>
10.1 Kraftstoffleitungen aus- und einbauen	133



10.2	Kraftstoffleitung für die Stand-/Zusatzheizung aus- und einbauen .....	136
------	--	-----