



## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b>	<b>1</b>
<b>1 Kennzeichnung</b>	<b>1</b>
1.1 Motornummer/Motormerkmale	1
<b>2 Sicherheitshinweise</b>	<b>3</b>
2.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung	3
2.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	4
2.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten	4
<b>3 Allgemeines</b>	<b>5</b>
3.1 Sauberkeitsregeln bei Arbeiten an der Stand- und Zusatzheizung und am Kraftstoffsystem	5
<b>4 Reparaturhinweise</b>	<b>6</b>
4.1 Allgemeine Reparaturhinweise	6
4.2 Leitungsverlegung und -befestigung	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	36
<b>2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber</b>	<b>45</b>
2.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	45
2.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	50
2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	56
2.4 Abdeckung der Montageöffnung aus- und einbauen	58
<b>3 Steckkupplungen</b>	<b>60</b>
3.1 Steckkupplungen trennen	60
<b>4 Kraftstofffilter</b>	<b>66</b>
4.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	66
4.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	66
<b>5 Aktivkohlebehälteranlage</b>	<b>68</b>
5.1 Anschlussplan der Aktivkohlebehälteranlage, Motorraum, Fahrzeuge mit 1,0 l Motor und Drucksensor für Luftspülung des Aktivkohlefilters GX44	68
5.2 Anschlussplan der Aktivkohlebehälteranlage, Motorraum, Fahrzeuge mit 1,4 l Motor ab Modelljahr 2020	69
5.3 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	70
5.4 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	73
5.5 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	76
<b>6 Gasbetätigung</b>	<b>91</b>
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	91
6.2 Gaspedalmodul GX2 aus- und einbauen	93
<b>7 Kraftstoffpumpe</b>	<b>99</b>
7.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	99
7.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen	112