



## 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 Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	1
1.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten	2
1.4 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Gasanlagen	2
<b>2 Kennzeichnung</b>	<b>5</b>
2.1 Motornummer/Motormerkmale	5
<b>3 Allgemeine Hinweise</b>	<b>6</b>
3.1 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem	6
<b>20 - Kraftstoffversorgung</b>	<b>7</b>
<b>1 Kraftstoffsystem</b>	<b>7</b>
1.1 Einbauorteübersicht - Kraftstoffsystem	7
<b>2 Kraftstoffbehälter</b>	<b>9</b>
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	9
2.2 Kraftstoffbehälter entleeren	11
2.3 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	15
2.4 Montageübersicht - Tankabspernung	21
2.5 Montageübersicht - Einfüllstutzen	23
2.6 Ventil für Tankabspernung N361 / N362 mechanisch verschließen	23
2.7 Magnetspule vom Ventil für Tankabspernung N361 / N362 aus- und einbauen	24
2.8 Ventil für Tankabspernung aus- und einbauen	26
2.9 Befüllanschluss aus- und einbauen	32
2.10 Erdgas-Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	36
2.11 Restdruck im Erdgas-Kraftstoffbehälter ermitteln	49
2.12 Montageübersicht - Erdgas-Kraftstoffbehälter	59
2.13 Erdgas-Kraftstoffbehälter entleeren	65
2.14 Spannbandunterlagen ausrichten	74
2.15 Schutzfolien für Erdgas-Kraftstoffbehälter aufkleben	74
2.16 Druck in der Hochdruckleitung abbauen	83
<b>3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber</b>	<b>84</b>
3.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	84
3.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	85
3.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	88
<b>4 Steckkupplungen</b>	<b>90</b>
4.1 Steckkupplungen trennen	90
<b>5 Kraftstofffilter</b>	<b>94</b>
<b>6 Aktivkohlebehälteranlage</b>	<b>95</b>
6.1 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	95
6.2 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	96
6.3 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	97
<b>7 Gasbetätigung</b>	<b>104</b>
7.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	104
7.2 Gaspedalmodul GX2 aus- und einbauen	105
<b>8 Kraftstoffpumpe</b>	<b>107</b>
8.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	107