



## 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 .....	2
1.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System .....	2
1.4 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Hochvolt-Fahrzeugen .....	2
1.5 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten in der Nähe von Hochvoltkomponenten .....	3
<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>4 Reparaturhinweise</b> .....	<b>7</b>
4.1 Leitungsverlegung und -befestigung .....	7
4.2 Allgemeine Reparaturhinweise .....	7
<b>20 - Kraftstoffversorgung</b> .....	<b>8</b>
<b>1 Kraftstoffbehälter</b> .....	<b>8</b>
1.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter .....	8
1.2 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen .....	12
1.3 Kraftstoffbehälter entleeren .....	17
<b>2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber</b> .....	<b>24</b>
2.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber .....	24
2.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen .....	25
2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen .....	30
2.4 Abdeckung der Montageöffnung aus- und einbauen .....	31
<b>3 Steckkupplungen</b> .....	<b>33</b>
3.1 Steckkupplungen trennen .....	33
<b>4 Aktivkohlebehälteranlage</b> .....	<b>37</b>
4.1 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage .....	37
4.2 Montageübersicht - Ventil für Tankabschaltung N288 .....	39
4.3 Anschlussplan - Aktivkohlebehälteranlage .....	40
4.4 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen .....	41
4.5 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen .....	41
4.6 Ventil für Tankabschaltung N288 aus- und einbauen .....	47
<b>5 Gasbetätigung</b> .....	<b>48</b>
5.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul .....	48
5.2 Gaspedalmodul GX2 aus- und einbauen .....	48
<b>6 Kraftstoffpumpe</b> .....	<b>50</b>
6.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen .....	50
6.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen .....	63
<b>7 Geber und Sensoren</b> .....	<b>65</b>
7.1 Sensor für Tankdruck G400 aus- und einbauen .....	65

