

## Inhaltsverzeichnis

<b>00</b>	<b>Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
1	<b>Sicherheitshinweise</b> .....	<b>1</b>
1.1	Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Kraftstoffsystem .....	1
1.2	Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System .....	2
1.3	Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten .....	3
1.4	Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am SCR-System .....	3
2	<b>Reparaturhinweise</b> .....	<b>5</b>
2.1	Sauberkeitsregeln .....	5
2.2	Prüfbedingungen .....	5
2.3	Kontaktkorrosion .....	5
<b>20</b>	<b>Kraftstoffversorgung</b> .....	<b>7</b>
1	<b>Kraftstoffbehälter</b> .....	<b>7</b>
1.1	Montageübersicht - Kraftstoffbehälter .....	7
1.2	Kraftstoffbehälter entleeren .....	8
1.3	Kraftstoffbehälter aus- und einbauen .....	11
1.4	Falschbetankungsschutz aus- und einbauen .....	17
1.5	Falschbetankungsschutz deaktivieren .....	20
2	<b>Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber</b> .....	<b>21</b>
2.1	Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber .....	21
2.2	Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen .....	22
2.3	Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G prüfen .....	27
2.4	Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen .....	30
2.5	Kraftstoffvorratsgeber 2 G169 prüfen .....	30
2.6	Kraftstoffvorratsgeber 2 G169 aus- und einbauen .....	32
3	<b>Steckkupplungen</b> .....	<b>36</b>
3.1	Steckkupplungen trennen .....	36
4	<b>Kraftstofffilter</b> .....	<b>40</b>
4.1	Montageübersicht - Kraftstofffilter .....	40
4.2	Kraftstofffilter aus- und einbauen .....	41
5	<b>Kraftstoffpumpe</b> .....	<b>44</b>
5.1	Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen .....	44
5.2	Saugstrahlpumpe aus- und einbauen .....	51
5.3	Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen .....	58
6	<b>Gasbetätigung</b> .....	<b>60</b>
6.1	Montageübersicht - Gaspedalmodul .....	60
6.2	Gaspedalmodul mit Gaspedalstellungsgeber G79 / G185 aus- und einbauen .....	60