



## 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 .....	2
1.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten .....	2
1.4 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am SCR-System .....	2
<b>2 Kennzeichnung</b> .....	<b>4</b>
2.1 Motornummer/Motormerkmale .....	4
<b>3 Allgemeine Hinweise</b> .....	<b>5</b>
3.1 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem ..	5
<b>20 - Kraftstoffversorgung</b> .....	<b>6</b>
<b>1 Verhalten bei Falschbetankung</b> .....	<b>6</b>
1.1 Schritt 1 Motor wurde mit falschem Kraftstoff gestartet .....	6
1.2 Schritt 2 Motor wurde nicht mit falschem Kraftstoff gestartet .....	7
1.3 Schritt 3 Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden .....	8
1.4 Schritt 4 keine Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden .....	9
1.5 Schritt 5 (Späne in Hochdruckpumpe vorhanden) .....	10
1.6 Schritt 6 (keine Späne in Hochdruckpumpe vorhanden) .....	10
<b>2 Kraftstoffbehälter</b> .....	<b>12</b>
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter .....	12
2.2 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen .....	15
2.3 Kraftstoffbehälter entleeren .....	21
<b>3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber</b> .....	<b>27</b>
3.1 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen .....	27
3.2 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige aus- und einbauen .....	30
<b>4 Steckkupplungen</b> .....	<b>34</b>
4.1 Steckkupplungen trennen .....	34
<b>5 Kraftstofffilter</b> .....	<b>38</b>
5.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter .....	38
5.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen .....	40
<b>6 Gasbetätigung</b> .....	<b>45</b>
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul .....	45
6.2 Gaspedalmodul aus- und einbauen .....	45
<b>7 Kraftstoffpumpe</b> .....	<b>49</b>
7.1 Kraftstoffpumpe prüfen .....	49
7.2 Kraftstoffpumpe aus- und einbauen .....	64
7.3 Saugstrahlpumpe aus- und einbauen .....	66