



## 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>2</b>
2.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung	2
2.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten	2
2.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	3
2.4 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Hochvolt-Fahrzeugen	3
2.5 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten in der Nähe von Hochvoltkomponenten	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 Kontaktkorrosion	6
4.3 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	14
1.3 Kraftstoffbehälter entleeren	24
<b>2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber</b>	<b>33</b>
2.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit GX1/Kraftstoffvorratsgeber Superb III	33
2.2 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit GX1/Kraftstoffvorratsgeber Octavia IV	35
2.3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	38
2.4 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	48
2.5 Abdeckung der Montageöffnung aus- und einbauen	49
<b>3 Steckkupplungen</b>	<b>52</b>
3.1 Steckkupplungen trennen	52
<b>4 Aktivkohlebehälteranlage</b>	<b>58</b>
4.1 Anschlussplan - Aktivkohlebehälteranlage	58
4.2 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	60
4.3 Montageübersicht - Ventil für Tankabschaltung N288 Superb III	64
4.4 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	65
4.5 Luftfilter der Aktivkohlebehälteranlage aus- und einbauen, Octavia IV	67
4.6 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	67
4.7 Ventil für Tankabschaltung N288 aus- und einbauen	81
<b>5 Gasbetätigung</b>	<b>82</b>
5.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	82
5.2 Gaspedalmodul GX2 aus- und einbauen	82
<b>6 Kraftstoffpumpe</b>	<b>84</b>
6.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	84
6.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen	100
<b>7 Geber und Sensoren</b>	<b>102</b>
7.1 Sensor für Tankdruck G400 aus- und einbauen	102
<b>8 Leitungen</b>	<b>105</b>
8.1 Kraftstoffleitungen aus- und einbauen	105
8.2 Kraftstoffleitung für die Standheizung aus- und einbauen, Superb III	110
8.3 Kraftstoffleitung für die Standheizung aus- und einbauen, Octavia IV	113