



Inhaltsverzeichnis

10 - Motor aus- und einbauen	1
1 Motor aus- und einbauen	1
1.1 Motor aus- und einbauen	1
1.2 Hinweise zum Ausbauen	1
1.3 Hinweise zum Einbauen	2
1.4 Anzugsdrehmomente	2
1.5 Aggregatlagerung	2
1.6 Motor und Getriebe einrichten	3
15 - Zylinderkopf, Ventiltrieb	5
1 Zylinderkopf aus- und einbauen	5
1.1 Zylinderkopf aus- und einbauen	5
1.2 Zylinderkopf einbauen	8
1.3 Kompressionsdruck prüfen	9
17 - Schmierung	10
1 Teile des Schmiersystems aus- und einbauen	10
1.1 Teile des Schmiersystems aus- und einbauen	10
1.2 Öldruck und Öldruckschalter prüfen	16
19 - Kühlung	17
1 Teile des Kühlsystems aus- und einbauen	17
1.1 Teile des Kühlsystems aus- und einbauen	17
1.2 Teile des Kühlsystems aufbauseitig	18
1.3 Teile des Kühlsystems motorseitig	20
1.4 Kühlmittel ablassen und auffüllen	22
20 - Kraftstoffversorgung	25
1 Teile der Kraftstoffversorgung aus- und einbauen	25
1.1 Teile der Kraftstoffversorgung aus- und einbauen	25
1.2 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen, zerlegen und zusammenbauen	26
1.3 Pumpenspeicher aus- und einbauen, zerlegen und zusammenbauen	29
1.4 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung	32
1.5 Sauberkeitsregeln	32
1.6 Kraftstoffpumpen prüfen	32
1.7 Gaszug einstellen	35
1.8 Teile der Aktivkohlebehälter-Anlage aus und einbauen	36
1.9 Abschaltventil für Aktivkohlebehälter prüfen	38
26 - Abgasanlage	39
1 Teile des Abgassystems aus- und einbauen	39
1.1 Teile des Abgassystems aus- und einbauen	39