

00	Technische Daten	Seite
	- Motornummer	00-1
	- Motormerkmale	00-2
10	Motor aus- und einbauen	Seite
	Motor aus- und einbauen	10-1
	- Motor am Montagebock befestigen	10-28
	- Anzugsdrehmomente	10-30
13	Kurbeltrieb	Seite
	- Hinweis	13-1
15	Zylinderkopf, Ventiltrieb	Seite
	Keilrippenriemen aus- und einbauen	15-1
	Zahnriemen aus- und einbauen	15-2
	- Zylinderkopf aus- und einbauen	15-21
	- Kompressionsdruck prüfen	15-35
	Ventiltrieb instand setzen	15-36
	- Nockenwellen aus- und einbauen	15-38
	- Hydraulische Tassenstößel prüfen	15-41
	- Ventilschaftabdichtungen ersetzen	15-43
	- Ventile prüfen	15-45
	- Ventildührungen prüfen und ersetzen	15-46
	- Ventilsitze nacharbeiten	15-49
	- Dichtringe für Nockenwellen ersetzen	15-51
	- Flucht des Keilrippenriemens prüfen und einstellen	15-52
17	Schmierung	Seite
	Teile des Schmiersystems aus- und einbauen	17-1
	- Ölpumpe ausbauen	17-5
	- Dichtringe der Kurbelwelle ersetzen	17-5
	- Dichtring für Ölpumpenantrieb ersetzen	17-7
	- Öl-Rückhalteventile ersetzen	17-9
19	Kühlung	
	Teile des Kühlsystems aus- und einbauen	19-1
	- Kühlmittelpumpe ausbauen	19-4
	- Kühlmittelregler ersetzen	19-4
	- Kühlmittel ablassen und auffüllen	19-5
	- Kühlsystem - Dichtheit prüfen	19-10
	- Überdruckventil im Verschluss prüfen	19-10
	- Ansteuerung des Lüfters für Kühlmittel prüfen	19-11

20 Kraftstoffversorgung	Seite
Teile des Kraftstoffversorgungssystems aus- und einbauen	20-1
- Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Kraftstoffbehälter	20-3
- Sauberkeitsregeln bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung	20-4
- Fernbedienung V.A.G 1348/3A mit Adapterleitung V.A.G 1348/3-2 anschließen	20-5
- Einbaulage des Kraftstofffilters	20-5
- Geber für Kraftstoffvorratsanzeige aus- und einbauen	20-6
- Kraftstoffpumpe aus- und einbauen	20-8
Kraftstoffpumpe zerlegen und zusammenbauen	20-11
- Kraftstoffpumpe prüfen	20-13
- Fördermenge der Kraftstoffpumpe prüfen	20-15
- Rückschlagventil der Kraftstoffpumpe prüfen	20-17
- Rückschlagventil ersetzen	20-19
- Kraftstoffpumpenrelais und Ansteuerung prüfen	20-20
Tankentlüftung mit Aktivkohlebehälter instand setzen	20-22
- Ventil für Aktivkohlebehälter prüfen	20-23
Gasbetätigung instand setzen	20-24
- Gaszug einstellen	20-26
- Prüfen des Kick-Down-Schalters	20-30
- Vollastanschlag am Gasgestänge einstellen	20-32
26 Abgasanlage	
Teile des Abgassystems aus- und einbauen	26-1
- Abgasanlage spannungsfrei einbauen	26-4
- Trennstelle zwischen Haupt- und Nachschalldämpfer	26-9
- Thermofühler prüfen	26-9
Abgaskrümmen aus- und einbauen	26-10
Abgasanlage auf Dichtheit prüfen	26-14