



Inhaltsverzeichnis

22 - Kraftstoffaufbereitung, Vergaser	1
1 Vergaser und Ansaugrohr aus- und einbauen	1
1.1 Vergaser und Ansaugrohr aus- und einbauen	1
1.2 Luftfilter	4
1.3 Ansaugluftvorwärmung prüfen	4
2 2E2-Vergaser instand setzen	5
2.1 2E2-Vergaser instand setzen	5
2.2 Vergaser-Oberteil	6
2.3 Vergaser-Unterteil	10
2.4 Vergasereinstelldaten	12
2.5 Vergaserbestückung	14
2.6 Leerlaufeinstellung	15
2.7 Leerlaufdrehzahlanhebung prüfen und einstellen	17
2.8 Kaltleerlaufdrehzahl prüfen und einstellen	19
2.9 Pulldown-Einrichtung prüfen und einstellen	20
2.10 Temperatur- und zeitabhängig gesteuertes Pulldown-Spaltmaß Stufe II	25
2.11 Wide-open-kick-Spaltmaß prüfen und einstellen	25
2.12 Anschlag für Luftklappe	26
2.13 Unterdruck für Unterdruckdose Stufe II prüfen	27
2.14 Temperaturabhängige Steuerung der Unterdruckdose Stufe II	28
2.15 Funktion der Drosselklappe Stufe II prüfen	28
2.16 Grundeinstellung der Drosselklappe Stufe II	29
2.17 Einspritzmenge der Beschleunigungspumpe prüfen und einstellen	30
2.18 Drei-/Vierpunktdose prüfen	33
2.19 Steuerventile prüfen	35
2.20 O-Ring für Dehnstoffelement ersetzen	36
2.21 Unterdruckanschlüsse	37
3 Keihin-Vergaser instand setzen	44
3.1 Keihin-Vergaser instand setzen	44
3.2 Vergaser-Oberteil	45
3.3 Vergaser-Unterteil	47
3.4 Vergasereinstelldaten	50
3.5 Vergaserbestückung	51
3.6 Leerlaufeinstellung	52
3.7 Leerlaufdrehzahlanhebung prüfen und einstellen	53
3.8 Schubanhebung prüfen	55
3.9 Kaltleerlaufdrehzahl prüfen und einstellen	59
3.10 Pulldown-Einrichtung prüfen und einstellen	60
3.11 Starterzug einstellen	61
3.12 Einspritzmenge der Beschleunigungspumpe prüfen und einstellen	61
3.13 Grundeinstellung der Drosselklappe Stufe II	63
3.14 Schwimmerstand prüfen und einstellen	63
3.15 Unterdruckanschlüsse	65
28 - Zündanlage	72
1 Kontaktgesteuerte Zündanlage instand setzen	72
1.1 Kontaktgesteuerte Zündanlage instand setzen	72
1.2 Sicherheitsmaßnahmen	77
1.3 Einstelldaten, Zündkerzen	77
1.4 Zündverteilerdaten	77
1.5 Zündverteiler einbauen	78
1.6 Zündzeitpunkt prüfen und einstellen	79
1.7 Zündzeitpunktverstellung prüfen	80
1.8 Steuerung der Unterdruckfrühverstellung prüfen	83



2	TSZ-H Zündanlage instand setzen	84
2.1	TSZ-H Zündanlage instand setzen	84
2.2	Sicherheitsmaßnahmen	90
2.3	Einstelldaten, Zündkerzen	90
2.4	Zündverteilerdaten	92
2.5	Zündverteiler einbauen	94
2.6	Zündzeitpunkt prüfen und einstellen	95
2.7	Zündzeitpunktverstellung prüfen	97
2.8	Steuerung der Unterdruckfrühverstellung prüfen	99
2.9	TSZ-H Schaltgerät und Hallgeber prüfen	100