



## Inhaltsverzeichnis

<b>22 - Kraftstoffaufbereitung, Vergaser</b> . . . . .	<b>1</b>
<b>1 Vergaser und Ansaugrohr aus- und einbauen</b> . . . . .	<b>1</b>
1.1 Vergaser und Ansaugrohr aus- und einbauen . . . . .	1
1.2 Luftfilter . . . . .	4
1.3 Ansaugluftvorwärmung prüfen . . . . .	4
1.4 Ansaugsystem auf Undichtigkeit (Falschluff) prüfen . . . . .	5
<b>2 TLA-Vergaser instand setzen</b> . . . . .	<b>6</b>
2.1 TLA-Vergaser instand setzen . . . . .	6
2.2 Vergaser-Oberteil . . . . .	7
2.3 Vergaser-Unterteil . . . . .	11
2.4 Vergasereinstelldaten . . . . .	14
2.5 Vergaserbestückung . . . . .	15
2.6 Leerlaufeinstellung . . . . .	17
2.7 Leerlaufdrehzahl-Anhebung . . . . .	19
2.8 Kaltleerlaufdrehzahl prüfen und einstellen . . . . .	21
2.9 Pulldown-Einrichtung prüfen und einstellen . . . . .	22
2.10 Wide-open-kick-Spaltmaß prüfen und einstellen . . . . .	23
2.11 Einspritzmenge der Beschleunigungspumpe prüfen und einstellen . . . . .	24
2.12 Grundeinstellung der Drosselklappe . . . . .	26
<b>3 1B3-Vergaser instand setzen</b> . . . . .	<b>27</b>
3.1 1B3-Vergaser instand setzen . . . . .	27
3.2 Vergaser-Oberteil . . . . .	28
3.3 Vergaser-Unterteil . . . . .	32
3.4 Vergasereinstelldaten . . . . .	34
3.5 Vergaserbestückung . . . . .	35
3.6 Leerlaufeinstellung . . . . .	36
3.7 Leerlaufdrehzahl-Anhebung . . . . .	38
3.8 Kaltleerlaufdrehzahl prüfen und einstellen . . . . .	40
3.9 Pulldown-Einrichtung prüfen und einstellen . . . . .	41
3.10 Einspritzmenge der Beschleunigungspumpe prüfen und einstellen . . . . .	42
3.11 Grundeinstellung der Drosselklappe . . . . .	44
<b>4 2E3-Vergaser instand setzen</b> . . . . .	<b>45</b>
4.1 2E3-Vergaser instand setzen . . . . .	45
4.2 Vergaser-Oberteil . . . . .	46
4.3 Vergaser-Unterteil . . . . .	48
4.4 Vergasereinstelldaten . . . . .	50
4.5 Vergaserbestückung . . . . .	51
4.6 Leerlaufeinstellung . . . . .	53
4.7 Kaltleerlaufdrehzahl prüfen und einstellen . . . . .	55
4.8 Pulldown-Einrichtung prüfen und einstellen . . . . .	56
4.9 Unterdruck für Unterdruckdose Stufe II prüfen . . . . .	60
4.10 Funktion der Drosselklappe Stufe II prüfen . . . . .	61
4.11 Einspritzmenge der Beschleunigungspumpe prüfen und einstellen . . . . .	62
4.12 Grundeinstellung der Drosselklappe Stufe II . . . . .	64
4.13 Vollastanschlag prüfen und einstellen . . . . .	66
4.14 Lambda-Regelung prüfen . . . . .	66
4.15 Unterdruckanschlüsse . . . . .	69
<b>28 - Zündanlage</b> . . . . .	<b>70</b>
<b>1 TSZ-H Zündanlage instand setzen</b> . . . . .	<b>70</b>
1.1 TSZ-H Zündanlage instand setzen . . . . .	70
1.2 Zündverteiler zerlegen und zusammenbauen . . . . .	75
1.3 Sicherheitsmaßnahmen . . . . .	77
1.4 Einstelldaten, Zündkerzen . . . . .	77



Polo 1982 ➤

TLA-, 1B3- und 2E3-Vergaser/TSZ-H Zündanlage - Ausgabe 10.1990

---

1.5	Zündverteilerdaten . . . . .	79
1.6	Zündzeitpunkt prüfen und einstellen . . . . .	79
1.7	Zündzeitpunktverstellung prüfen . . . . .	81
1.8	TSZ-H Schaltgerät und Hallgeber prüfen . . . . .	84