

Inhaltsverzeichnis

Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite	Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite
22	Kraftstoffaufbereitung		22	● Leerlauf/Schubsteuer-	29
	Vergaser			● Ventil prüfen	30
	2E2-Vergaser			● Thermozeitventil prüfen	32
	● Vergaser und Ansaugrohr aus- und einbauen	1		● Unterdruckanschlüsse 2EE-Vergaser	40
	● Luftfilter	2		● Vergaser und Ansaugrohr aus- und einbauen	44
	● 2E2-Vergaser instand setzen	4		● Vergaseroberteil instand setzen	48
	● Vergaserdaten	8		● Vergaserunterteil instand setzen	52
	● Leerlaufeinstellung	13		● Prüf- und Einstelldaten	53
	● Erhöhte Leerlaufdrehzahl prüfen und einstellen	15		● Vergaserdaten	54
	● Kaltleerlaufdrehzahl prüfen und einstellen	15		● Düsenanordnung	55
	● Funktion der Pulldown-Einrichtung prüfen	16		● Leerlaufeinstellung	59
	● Pulldown-Dose prüfen und einstellen	16		● Schnelle Funktionsprüfung der Ecotronic	60
	● Unterdruckbehälter auf Dichtheit prüfen	18		● Drosselklappensteller prüfen	63
	● Temperatur- und zeitabhängig gesteuertes Pulldown-Spaltmaß Stufe II	18		● Regelbereich des Drosselklappenstellers prüfen und einstellen	65
	● Wide-open-kick Spaltmaß prüfen und einstellen	19		● Luftklappensteller prüfen	66
	● Anschlag für Luftklappe (nur „RL“ Motor)	20		● Drosselklappen-Potentiometer prüfen	67
	● Funktion der Drosselklappe Stufe II prüfen	21		● Motor abstellen und Startfunktion prüfen	68
	● Unterdruck für Unterdruckdose Vergaserstufe II prüfen	21		● Kaltstart- und Warmlauf-Anreicherung prüfen	69
	● Teillastkanalbeheizung prüfen	22		● Kaltleerlaufdrehzahl-Anhebung prüfen	70
	● Grundeinstellung der Drosselklappe Stufe I	22		● Beschleunigungsanreicherung prüfen	70
● Grundeinstellung der Drosselklappe Stufe II	24	● Umschaltventil für Schwimmerkammer-Belüftung prüfen (nur Fahrzeuge mit Aktivkohlebehälter-Anlage)	71		
● Einspritzmenge prüfen und einstellen (Vergaser ausgebaut)	25	● Spannungsversorgung für Umschaltventil prüfen	71		
● Einspritzmenge prüfen und einstellen (Vergaser eingebaut)	26	● Funktion der Drosselklappe Stufe II prüfen	72		
● Funktion und Dichtheit der Drei-/Vier-Punkt-dose prüfen	27	● Grundeinstellung der Drosselklappe Stufe II			

Inhaltsverzeichnis

Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite	Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite
22	● Spiel am Verriegelungshebel für Stufe II prüfen und einstellen	72	29	● Fehlertabelle	96
	● Unterdruck für Unterdruckdose Stufe II prüfen	73		● Stellglieddiagnose	100
	● Unterdruckanschlüsse	74		● Stellglieddiagnose durchführen	101
28	Zündanlage			● Stelglieddiagnose-tabelle	102
	● TSZ-H-Zündanlage instand setzen	76		● Elektrische Prüfung (am abgezogenen Anschlußstecker vom Ecotronic-Steuergerät)	106
	● Zündverteilerdaten, Zündkerzen	80		● Prüftabelle	107
	● Sicherheitsmaßnahmen zur TSZ-H-Anlage	82			
	● Zündverteiler einbauen	82			
	● Zündzeitpunkt einstellen	83			
	● Zündverteiler prüfen	84			
	● Steuerung der Unterdruckfrühverstellung prüfen	85			
	● Spannung und Widerstand prüfen	86			
	● Zündspule prüfen	87			
	● TSZ-H-Schaltgerät prüfen	88			
	● Hall-Geber prüfen	89			
	● Blende aus- und einbauen	90			
29	Fahrzeugeigendiagnose, Elektrische Prüfung				
	● Fehlerspeicher des Ecotronic-Steuergerätes abfragen (nur Fahrzeuge mit 2EE-Vergaser und Aktivkohlebehälter-Anlage)	92			
	● Fehleranzeige einleiten	92			
	● Ablesen des Blinkcodes für Fehleranzeige	94			
	● Auswerten der Blinkimpulse	95			
	● Fehlerausgabe beenden	95			

