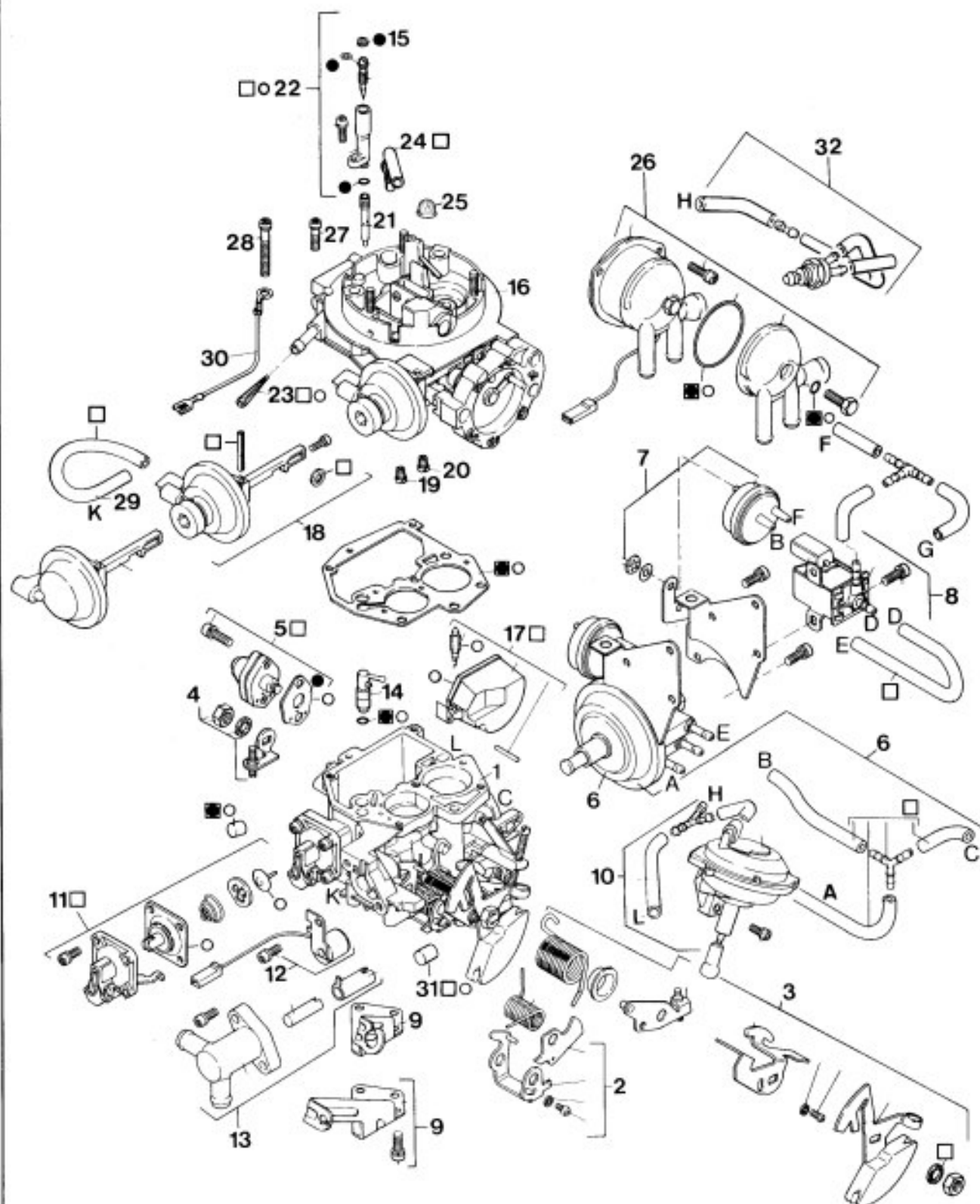


 PIERBURG		VERGASER-KENNBLETT Normaleinstellung und Ersatzteilliste		Registrier-Nr. 012 111/5.12																																																																									
				VHH61 10.87																																																																									
Vergaser 28/30 2E2		Fahrzeug VW Passat mit ungeregeltem KAT																																																																											
Bestell-Nr. 7.17852.53		ab Baujahr Oktober 1986																																																																											
Fabrik-Nr. 026 129 017 J		Motordaten																																																																											
Typenschild-Farbe violett/gelb		64 kW (87 PS) bei n = 5000/min 1800 cm³																																																																											
Ab Fertigungsdatum 6 273																																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">I. Stufe</th> <th colspan="2">II. Stufe</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Lufttrichter (mm Ø)</td> <td>K 22</td> <td>26</td> <td>Schwimmeradelventil n.Stift</td> <td>P</td> <td>2,5</td> </tr> <tr> <td>Hauptdüse</td> <td>Gg X102,5</td> <td>X125</td> <td>Schwimmergewicht (gr.)</td> <td>+0,3</td> <td>8,3</td> </tr> <tr> <td>Luftkorrekturdüse</td> <td>a 1,05</td> <td>X100</td> <td>Schwimmerjustierung (mm)</td> <td>+1,0</td> <td>27,5</td> </tr> <tr> <td>Leerlaufdüse</td> <td>g 42,5</td> <td>-</td> <td>Drosselklappenstift Durchlauf (mm)</td> <td></td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td>Anreicherung/Teillast</td> <td>o 60</td> <td>-</td> <td>Drosselklappenanhebung II. Stufe (mm)</td> <td>+0,02</td> <td>0,08</td> </tr> <tr> <td>Anreicherung/Vollast</td> <td>a -</td> <td>80</td> <td>Starterklappenstift (mm)</td> <td>+0,2</td> <td>2,1</td> </tr> <tr> <td>Wide-Open-Kick (mm)</td> <td>+0,5 3,0</td> <td>-</td> <td>Starterklappenstift (mm)</td> <td>+0,15</td> <td>4,2</td> </tr> <tr> <td>(bei Vollgas)</td> <td></td> <td></td> <td>Einspritzrohr</td> <td>i</td> <td>0,3</td> </tr> <tr> <td>Meßklotz</td> <td>-</td> <td>Nr. 7</td> <td>Einspritzmenge (cm³/Hub)</td> <td>+0,15</td> <td>1,2</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Freigabe und Zwangs-rücknahme II. Stufe (mm)</td> <td>+0,2 "Y"</td> <td>0,8</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>+0,2 "Z"</td> <td>0,4</td> </tr> </tbody> </table>						I. Stufe		II. Stufe				Lufttrichter (mm Ø)	K 22	26	Schwimmeradelventil n.Stift	P	2,5	Hauptdüse	Gg X102,5	X125	Schwimmergewicht (gr.)	+0,3	8,3	Luftkorrekturdüse	a 1,05	X100	Schwimmerjustierung (mm)	+1,0	27,5	Leerlaufdüse	g 42,5	-	Drosselklappenstift Durchlauf (mm)		0,5	Anreicherung/Teillast	o 60	-	Drosselklappenanhebung II. Stufe (mm)	+0,02	0,08	Anreicherung/Vollast	a -	80	Starterklappenstift (mm)	+0,2	2,1	Wide-Open-Kick (mm)	+0,5 3,0	-	Starterklappenstift (mm)	+0,15	4,2	(bei Vollgas)			Einspritzrohr	i	0,3	Meßklotz	-	Nr. 7	Einspritzmenge (cm³/Hub)	+0,15	1,2				Freigabe und Zwangs-rücknahme II. Stufe (mm)	+0,2 "Y"	0,8					+0,2 "Z"	0,4
I. Stufe		II. Stufe																																																																											
Lufttrichter (mm Ø)	K 22	26	Schwimmeradelventil n.Stift	P	2,5																																																																								
Hauptdüse	Gg X102,5	X125	Schwimmergewicht (gr.)	+0,3	8,3																																																																								
Luftkorrekturdüse	a 1,05	X100	Schwimmerjustierung (mm)	+1,0	27,5																																																																								
Leerlaufdüse	g 42,5	-	Drosselklappenstift Durchlauf (mm)		0,5																																																																								
Anreicherung/Teillast	o 60	-	Drosselklappenanhebung II. Stufe (mm)	+0,02	0,08																																																																								
Anreicherung/Vollast	a -	80	Starterklappenstift (mm)	+0,2	2,1																																																																								
Wide-Open-Kick (mm)	+0,5 3,0	-	Starterklappenstift (mm)	+0,15	4,2																																																																								
(bei Vollgas)			Einspritzrohr	i	0,3																																																																								
Meßklotz	-	Nr. 7	Einspritzmenge (cm³/Hub)	+0,15	1,2																																																																								
			Freigabe und Zwangs-rücknahme II. Stufe (mm)	+0,2 "Y"	0,8																																																																								
				+0,2 "Z"	0,4																																																																								
Bild	Benennung	Stück	7.17852.	53																																																																									
1	Vergasergehäuse		-																																																																										
2	Satz Hebel, TN-Starter	1	4.07243.17	x																																																																									
3	Satz Drosselhebel	1	4.07279.82	x																																																																									
4	Satz Anschlaghebel	1	4.07243.14	x																																																																									
5	Satz Teillastanreicherungsventil	1	4.07248.20	x																																																																									
6	Satz Drosselklappenansteller	1	4.07279.79	x																																																																									
7	Satz Thermoventil elektr.	1	4.07265.28	x																																																																									
8	Satz Elektro-Umschaltventil	1	4.07304.06	x																																																																									
9	Satz Bowdenzughalter	1	4.07302.03	x																																																																									
10	Satz Unterdruckdose	1	4.07271.14	x																																																																									
11	Satz Pumpe	1	4.07286.03	x																																																																									
12	Satz Bypassbeheizung	1	4.07298.01	x																																																																									
13	Satz Wasseranschlußstutzen	1	4.07272.04	x																																																																									
14	Pumpeneinspritzrohr	(i) 1	5.18829.21	x																																																																									
15	Stopfen	1	3.34520.00	x																																																																									
16	Vergaserdeckel kpl.	1	4.07273.09	x																																																																									
17	Satz Schwimmer	1	4.07266.22	x																																																																									
18	Satz Pulldowndose	1	4.07268.31	x																																																																									
19	Hauptdüse I.Stufe	(Gg) 1	3.33124.30	x																																																																									
20	Hauptdüse II.Stufe	(Gg) 1	3.39210.01	x																																																																									
21	Leerlaufdüse	(g) 1	5.21249.06	x																																																																									
22	Satz Leerlaufregulierung	1	4.07292.05	x																																																																									
23	Kraftstoffsieb	1	3.37746.00	x																																																																									
24	Rohr (Schwimmerkammerbelüftung)	1	3.37878.00	x																																																																									
25	Sieb	1	3.39022.04	x																																																																									
26	Starterdeckel kpl.	1	4.07262.47	x																																																																									
27	Linsenschraube	2	5.19227.20	x																																																																									
28	Linsenschraube	2	5.19227.28	x																																																																									
30	Massekabel (VW-Teil)	1	5.19219.00	x																																																																									
31	Kappe	1	3.31823.01	x																																																																									
	Dichtungssatz (DS)	1	4.01249.00	x																																																																									
	Klein-Reparatursatz (KRS)	1	4.02000.11	x																																																																									
	Reparatursatz (RS)	1	4.03291.26	x																																																																									

Tl 165; 166.1; 167; 168.1; 186

Serv.-Anweisung: 4/1 01-35.1; 4/1 01-35.2 (Nachtrag)



● = Dichtungssatz ○ = Klein-Reparatursatz □ = Reparatur-Satz

01260/2