



Vergaser-Kennblatt

Kennblatt-Reg.-Nr.
012 112/1.7
2E3
VW

Fahrzeug	Baujahr:	Motordaten:	kW	(PS)	n/min	cm ³
VW Polo 1300 GLS + Coupé	01.87-		40	55	5400	1300
Golf/Jetta 1300	01.87-		40	55	5400	1300

Vergaser 24/28 2E3

Bestell-Nr.	Laufzeit	O.E.M.-Nr.	Typenschild	Ab Fertigungsdatum
7.17853.23	Polo/Golf/Jetta	01.87-	030 129 016 E	7 003
7.17853.24	Polo/Golf (ECO)	01.87-	030 129 016 F	7 003
7.17853.97	Polo/Golf/Jetta	Ersatz	030 129 016 F	

Prüf- und Einstellwerte

7.17853.23/24/97

Stufe

			I	II
Lufttrichter	K	(mm Ø)	21	23
Hauptdüse	Gg		X102,5	X110
Luftkorrektur	a		110	130
Leerlaufkraftstoff-/Luftdüse	g		47,5/130	-
Anreicherung/Teillast	o		50	-
Anreicherung/Vollast	o		-	80
Wide-Open-Kick (bei Vollgas)		(mm) ± 1,0		2,5
Schwimmengewicht		(gr.) ± 0,3		8,3
Schwimmernadelventil mit Stift	P	(mm Ø)		2,5
Schwimmerjustierung		(mm) ± 1,0		27,5
Freigabe u. Zwangerücknahme d. II. Stufe	"Y"	(mm) ± 0,2		0,8
Freigabe u. Zwangerücknahme d. II. Stufe	"Z"	(mm) ± 0,2		0,4
Drosselklappenspalt (Kaltstartstellung)		(mm) ± 0,02		0,05
Drosselklappenanhebung II. Stufe		(mm) ± 0,02		0,05
Starterklappenspalt	"a"	(mm) ± 0,2		1,4
Starterklappenspalt	"a1"	(mm) ± 0,2		2,4
Einspritzrohr	i	(mm Ø)		0,35
Einspritzmenge		(cm ³ /Hub) ± 0,15		1,0
Meßklotz variabel				Pierburg

Bild	Benennung	Stck.	Bestell-Nr. 7.17853 ...	23	24	97
1	Vergasergehäuse	-	-	-	-	-
2	Satz Drosselhebel	1	4.07279.75	x	x	x
3	Satz Drosselhebel	1	4.07279.76	x	x	x
4	Satz Anschlaghebel	1	4.07243.14	x	x	x
5	Einstellschraube	1	4.07261.03	x	x	x
6	Gemischregulierschraube	1	5.11282.01	x	x	x
7	Satz Teillastanreicherungsventil	1	4.07248.20	x	x	x
8	Satz Halter (Gasblasenabscheider)	1	4.07296.03	x	x	x
10	Massekabel	1	5.19219.00	x	x	x
11	Rohr	1	3.38620.00	x	x	x
12	Stopfen	1	3.34520.00	x	x	x
13	Kappe	1	3.34437.00	x	x	x
14	Satz Pumpe	1	4.07286.23	x	x	x
15	Pumpeneinspritzrohr (i)	1	5.18829.29	x	x	x
16	Leerlaufabschaltventil	1	7.20777.01	x	x	x
17	Vergaserdeckel kpl.	1	4.07273.20	x	x	x
18	Satz Schwimmer	1	4.07266.22	x	x	x
19	Satz Pulldownöse	1	4.07268.30	x	x	x
20	Hauptdüse I. Stufe (Gg)	1	3.33124.30	x	x	x
21	Hauptdüse II. Stufe (Gg)	1	3.33124.33	x	x	x
22	Leerlaufkraftstoff-/Luftdüse	1	5.21774.00	x	x	x
23	Kraftstoffsieb	1	3.37746.00	x	x	x
24	Rohr (Schwimmerkammerbelüftung)	1	3.37878.01	x	x	x
25	Prallrohr	1	3.38324.00	x	x	x

Service-Anweisung:
4/1 12-36.1

Technische Informationen:
T1 158; 189; 216A; 217

PIERBURG GMBH • D-W4040 Neuss 1 • Postfach 10 10 52 • Telefon (0 21 01) 5 20-0 • Fax (0 21 01) 5 20-6 46 • Telex 8 517 668

2E3 VW

012 112/1.7

Bild	Benennung	Stück.	Bestell-Nr. 717853 ...	23	24	97		
27	Starterdeckel kpl.	1	4.07262.40	x	x	x		
28	Linsenschraube	2	5.19227.20	x	x	x		
29	Linsenschraube	2	5.19227.28	x	x	x		
30	Schlauch (Pulldown)	1	3.37357.00	x	x	x		
31	Satz Unterdruckdose	1	4.07271.07	x	x	x		
32	Satz Gasabscheider	1	4.07303.12	x	x	x		
35	Satz Thermoventil	1	4.07265.27	x	x	x		
●	Dichtungssatz	1	4.01249.01	x	x	x		
○	Kleinreparatursatz	1	4.02000.12	x	x	x		
□	Reparatursatz	1	4.03291.22	x	x	x		

