



# Vergaser- Kennblatt

Kennblatt-Reg.-Nr.

012 112/8.3

2E2

VW

Fahrzeug	Baujahr:	Motordaten:	kW	(PS)	n/min	cm <sup>3</sup>
VW Golf 1800 Hand + syncro ab 05.86	02.85-		66	90	5200	1800
Golf/Jetta 1800 Autom.	01.85-		66	90	5200	1800
Golf/Jetta 1800 Autom. ECE	03.88-		66	90	5200	1800
Jetta 1800 Hand	02.85-		66	90	5200	1800
Scirocco 1800 TS Hand	02.85-		66	90	5200	1800
Scirocco 1800 TS Autom.	03.88-		66	90	5200	1800

## Vergaser 28/30 2E2

Bestell-Nr.	Laufzeit	O.E.M.-Nr.	Typenschild	Ab Fertigungsdatum	
7.17852.32	Golf/Jetta/Scirocco Hand	02.85-03.86	027 129 015	blau/blau	5 032
7.17852.37	Golf/Jetta Autom.	01.85-03.86	027 129 015 Q	grün/gelb	5 002
7.17852.39	Golf/Jetta/Scirocco Hand	04.86-	027 129 015	grün/rot	6 085
7.17852.41	Golf/Jetta Autom.	04.86-	027 129 015 Q	grau/gelb	6 085
7.17852.59	Golf/Jetta ECE Autom., Scirocco Autom.	03.88-	027 129 015 A	violett/schwarz	8 067

## Prüf- und Einstellwerte

				I. Stufe	II. Stufe
Lufttrichter	K	(mm Ø)		22	26
Hauptdüse	Gg			X105	X120
Luftkorrekturdüse	a			1,05	100
Leerlaufdüse	g			42,5	-
Anreicherung/Teillast	o			0,5	-
Anreicherung/Vollast	o			-	0,9
Wide-Open-Kick (bei Vollgas)		(mm)	± 0,5		4,5
Schwimmengewicht		(gr.)	± 0,5		7,2
Schwimmernadelventil mit Stift	P	(mm Ø)			2,5
Schwimmerjustierung		(mm)	± 1,0		27,5
Freigabe u. Zwangsrücknahme d. II. Stufe	"Y"	(mm)	± 0,3		0,8
Freigabe u. Zwangsrücknahme d. III. Stufe	"Z"	(mm)	± 0,2		0,4
Drosselklappenanhebung II. Stufe		(mm)	± 0,02		0,06
Drosselklappenspalt/Durchlauf		(mm)			0,6
Starterklappenspalt	"a"	(mm)	± 0,2		2,3
Starterklappenspalt	"a1"	(mm)	± 0,15		4,7
Einspritzrohr	i	(mm Ø)			0,5
Einspritzmenge		(cm <sup>3</sup> /Hub)	± 0,15		1,2
Meßklotz variabel					Pierburg

Bild	Benennung	Stck.	Bestell-Nr. 7.17852 ...					
				32	37	39	41	59
1	Vergasergehäuse	-	-	-	-	-	-	-
2	Satz Hebel, TN-Starter	1	4.07243.17	x	x	x	x	x
3	Satz Drosselhebel	1	4.07279.	44	46	44	46	46
4	Satz Anschlaghebel	1	4.07243.14	x	x	x	x	x
5	Satz Teillastanreicherungsventil	1	4.07248.	21	06	21	06	21
6	Satz Drosselklappenansteller	1	4.07279.	47	45	47	45	47
7	Satz El-Thermoventil	1	4.07265.28	x	x	x	x	x
8	Satz El-Umschaltventil	1	4.07304.06	x	x	x	x	x
9	Satz Bowdenzughalter	1	4.07302.	03	02	03	02	-
10	Satz Unterdruckdose	1	4.07271.	07	07	09	09	09
11	Satz Pumpe	1	4.07286.03	x	x	x	x	x
12	Satz Bypassbeheizung	1	4.07298.01	x	x	x	x	x
13	Satz Wasseranschlußstutzen	1	4.07272.04	x	x	x	x	x
14	Pumpeneinspritzrohr (i)	1	5.18829.	16	17	16	17	17
15	Stopfen	1	3.34520.00	x	x	x	x	x
16	Vergaserdeckel	1	5.19964.	74	80	-	-	-
16	Vergaserdeckel	1	5.21655.	-	-	06	42	54
17	Satz Schwimmer	1	4.07266.22	x	x	x	x	x
18	Satz Pulldowndose	1	4.07268.22	x	x	x	x	x
19	Hauptdüse I. Stufe (Gg)	1	3.33124.31	x	x	x	x	x
20	Hauptdüse II. Stufe (Gg)	1	3.33124.39	x	x	x	x	x

### Service-Anweisung:

4/1 01-35.1; 4/1 01-35.2 (Nachtrag)

### Technische Informationen:

Tl 165; 166.1; 167; 168.2; 174; 186; 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

2E2 VW

012 112/8.3

Bild	Benennung	Stck.	Bestell-Nr. 7.17852 ...	32	37	39	41	59
21	Leerlaufdüse (g)	1	5.21249.06	x	x	x	x	x
22	Satz Leerlaufregulierung	1	4.07292.05	x	x	x	x	x
23	Kraftstoffsieb	1	3.37746.00	x	x	x	x	x
24	Rohr (Schwimmerkammerbelüftung)	1	3.37878.	-	00	01	00	01
25	Sieb	1	3.39022.04	-	x	x	x	x
26	Starterdeckel kpl.	1	4.07262.	27	28	28	28	68
27	Linse	2	5.19227.20	x	x	x	x	x
28	Linse	2	5.19227.28	x	x	x	x	x
29	Schlauch	1	3.34529.00	x	x	x	x	x
30	Massekabel (VW-Teil)	1	5.19219.00	x	x	x	x	x
31	Kappe	1	3.31823.01	x	-	x	-	-
32	Satz Thermoventil	1	4.07265.30	-	x	-	x	28
●	Dichtungssatz	1	4.01249.00	x	x	x	x	x
○	Kleinreparatursatz	1	4.02000.11	x	x	x	x	x
□	Reparatursatz	1	4.03291.	09	20	21	27	21

