



VERGASER - KENNBLATT

Normaleinstellung und Ersatzteilliste

Registrier - Nr.

012 111/2.5

Serv.-Anweisung:
4/0 01-5.1

TI: 113;116;117;

VERGASER 36 - 1 B 3

Bestell-Nr.

Typenschild-Nr.

Typenschild-Farbe

Ab Fertigungsdatum

Hand 4.80-9.80

Autom. 4.80-

Hand 10.80-

7.17627.18

7.17627.19

7.17627.23

049 129 016 M

049 129 016 N

049 129 017 G

rot/grün

rot/grau

blau/schwarz

0 099

0 099

0 277

FAHRZEUG

VW Passat Hand+Autom.

ab Baujahr

April 1980

Motordaten:

55 kW (75 PS) bei n = 5600/min. 1600 cm³

		7.17627.18	7.17627.19	7.17627.23		7.17627.18	.19	.23
Lufttrichter (mm Ø)	K	26	26	26	Schwimmernadelventil m. Stift	P 2,0	2,0	2,0
Hauptdüse	Gg	X125	X122,5	X125	Schwimmerniveau (mm)	± 0,5	7,2	7,2
Luftkorrektur	a	100	100	100	Schwimmerniveau (mm)	± 1,0	27	27
Leerlauf-/Luftdüse	g/u	50/130	50/130	50/130	Grundeinstellung (mm)			
Zusatzkraftstoff-/Luftdüse		37,5/130	37,5/130	37,5/130	(Drosselklappenanhebung) ± 0,03	0,3	0,3	0,3
Einspritzrohr	i	0,55	0,5	0,4	Kaltstarteinstellung (mm)			
Einspritzmenge (cm ³ /Hub)		0,9±0,15	0,9±0,15	1,0±0,15	(Drosselklappenspalt) ± 0,05	0,8	0,75	0,75
Anreicherung/Teillast	o	45	45	45	Starterklappenspalt (mm) ± 0,15	4,3	4,3	4,3
Anreicherung/Vollast	o	95	97,5	95	Schnell - Leerlauf ± 200/min. n = 3900		3700	3900

Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	Bemerkung	Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	Bemerkung
-	Vergaser 36 - 1 B 3	1	7.17627.18	049 129 016 M	52	Einspritzrohr Nr. 15 (i)	1	5.18542.06	7.17627.18
-	Vergaser 36 - 1 B 3	1	7.17627.19	049 129 016 N	52	Einspritzrohr Nr. 19 (i)	1	5.18542.10	7.17627.19
-	Vergaser 36 - 1 B 3	1	7.17627.23	049 129 017 G	52	Einspritzrohr Nr. 18 (i)	1	5.18542.09	7.17627.23
1-					53	O-Ring	1	im DS + RS	
24	Vergasergehäuse kpl.	1		kein Ersatzteil	56-				
2	Buchse	1	3.36130.02	7.17627.18/19	60	Teillastanreicherungsventil kpl.	1	5.18780.10	
2	Buchse	1	3.36146.00	7.17627.23	61	Linsenschraube	2	5.18783.00	
3	Buchse	1	3.36147.00	7.17627.23	63	Vergaserdeckeldichtung	1	3.36047.00	
4	Hülse	1	3.36112.00	7.17627.23	71	Vergaserdeckel kpl.	1	5.17985.29	7.17627.18
5	Drehfeder	1	3.36084.02	7.17627.18		Vergaserdeckel kpl.	1	5.17985.30	7.17627.19
5	Drehfeder	1	3.36084.02	7.17627.19		Vergaserdeckel kpl.	1	5.17985.40	7.17627.23
5	Drehfeder	1	3.36084.01	7.17627.23	65	Ventilnadel	1	5.18367.00	
6	Drosselhebel	1	5.18599.09	7.17627.23	66	Schwimmer	1	5.14689.00	
6a	Drosselhebel	1	5.18800.01	7.17627.19	67	Stift	1	3.32109.00	
6b	Drosselhebel	1	5.18599.08	7.17627.18	68	V-Ring	1	3.35180.00	
7	Buchse	2	3.34086.00	7.17627.19	69	Pumpenwelle	1	5.18597.01	7.17627.18/19
8	Wellenscheibe	1	3.24772.00		69	Pumpenwelle	1	5.18597.01	7.17627.23
9	Scheibe	1	3.36125.00	7.17627.23	70	Pumpenhebel	1	3.35085.01	
10	Hebel	1	3.36131.00	7.17627.23	71	Linsenschraube	1	3.36667.99	
11	Distanzbuchse	1	3.29418.00		72-				
12	Kurvenhebel	1	5.18790.02		76	Starterdeckel Nr. 213	1	5.18746.02	7.17627.19
13	Sicherungsscheibe	1	3.32308.00			Starterdeckel Nr. 234	1	5.18746.06	7.17627.18/23
14	Linsenschraube	1	3.36669.08	7.17627.18/19	73	O-Ring	1	im DS + RS	
14	Linsenschraube	1	3.36669.00	7.17627.23	74	Wasseranschlußstutzen	1	entfällt	
15a	PTC-Beheizung	1	7.20672.02		75	O-Ring	1	im DS + RS	
15b	Linsenschraube	1	5.19226.00		76	Sechskantschraube	1	3.18490.00	
18	Buchse	1	3.36130.00	7.17627.23	77	Linsenschraube	3	3.36668.14	
19	Drehfeder	1	3.36127.00	7.17627.23	79	Linsenschraube	2	5.19227.14	
20	Hülse	1	3.36128.00	7.17627.23	80	Linsenschraube	2	5.19227.24	
20a	Scheibe	1	3.10987.00	7.17627.18/19	82	Schlauch	1	3.36652.00	
21	Sicherungsscheibe	1	3.25312.00						
22	Sechskantmutter	1	3.30887.00						
23	Gewindestift	1	3.27688.00						
24	Gewindestift	1	3.34692.02						
25	Stopfen	1	3.34520.00						
26	Kappe	1	3.34437.00						
27	Gem.-Reg.-Schraube	1	5.11282.01						
28	O-Ring	1	im DS						
29	Stopfen	1	3.34520.00						
30	Regulierschraube	1	5.17888.00						
31	O-Ring	1	im DS						
35	Dichtung	1	3.35741.01						
41	Abschaltventil	1	7.20414.00						
42	Zusatzkraftstoff-/Luftdüse	1	5.18491.01						
43	Leerlauf-/Luftdüse (g/u)	1	5.18492.01						
44	Hauptdüse (Gg)	1	3.33124.40	7.17627.19					
44	Hauptdüse (Gg)	1	3.33124.41	7.17627.18/23					
45	Kugel	1	3.27204.00						
46	Kappe	1	3.35099.00						
47	Druckfeder	1	3.35847.00	7.17627.18/19					
47	Druckfeder	1	3.35847.01	7.17627.23					
48	Pumpenkolben	1	5.18598.01						
49	Führungsring	1	3.36010.00						
51	Siebring	1	3.36163.00						

● und ● = Dichtungssatz 1 4.01247.00

□ und ■ = Reparatursatz 1 4.03282.00

