© Kolbenschmidt Pierburg AG • www.msi-motor-service.com

PIERBURG

VERGASER-KENNBLATT
Normaleinstellung und Ersatzteilliste

Repstner-Nr 001 60/5.1

VED/07.82

VERGASER	36 - 1 B 3	
Bestell-Nr.	7.17627.25 Autom.	7.17627.26 Hand
Typenschild-Nr.	026 129 015 C	026 129 015 B
Typenschild-Farbe	grün/grau	grün/schwarz
Ab Fertigungsdatum	1 215	1 215

FAHRZEUG AUDI 80 Coupé

ab Baujahr August 1981 - August 1982

Motordaten:
55 kW (75 PS) bei n = 4500/min. 1800 cm³

		7.17627.25	7.17627.26
Lufttrichter (mm Ø)	K	24	24
Hauptdüse	Gg	X110	X112,5
Luftkorrektur	a	90	90
Leerlauf-/Luftdüse	g/u	47,5/130	47,5/130
Zusatzkraftstoff-/Luftdüse		37,5/130	37,5/130
Einspritzrohr (mm Ø)	i	0,45	0,4
Einspritzmenge (cm³/Hub)		0,85±0,15	0,9±0,15
Anreicherung/Teillast	o	50	50
Anreicherung/Vollast/ Höhe (mm)	o	55 / 25,7±0,3	47,5/ 25,7±0,3

			7.17627.25	.26
Schwimmernadelventil m. Stift (mm Ø)		P	1,75	1,75
Schwimmergewicht	(gr.)	±0,5	7,2	7,2
Schwimmerjustierung	(mm)	±1,0	27	27
Meßklotz			Nr. 6	Nr. 6
Grundeinstellung (Drosselklappenanhebung)	(mm)	±0,03	0,3	0,3
Kaltstarteinstellung (Drosselklappenspalt)	(mm)	±0,05	0,94	0,77
Starterklappenspalt	(mm)	±0,15	2,05/2,85	2,1/2,8
Schnell-Leerlauf		±200/min.	n= 3600	3600

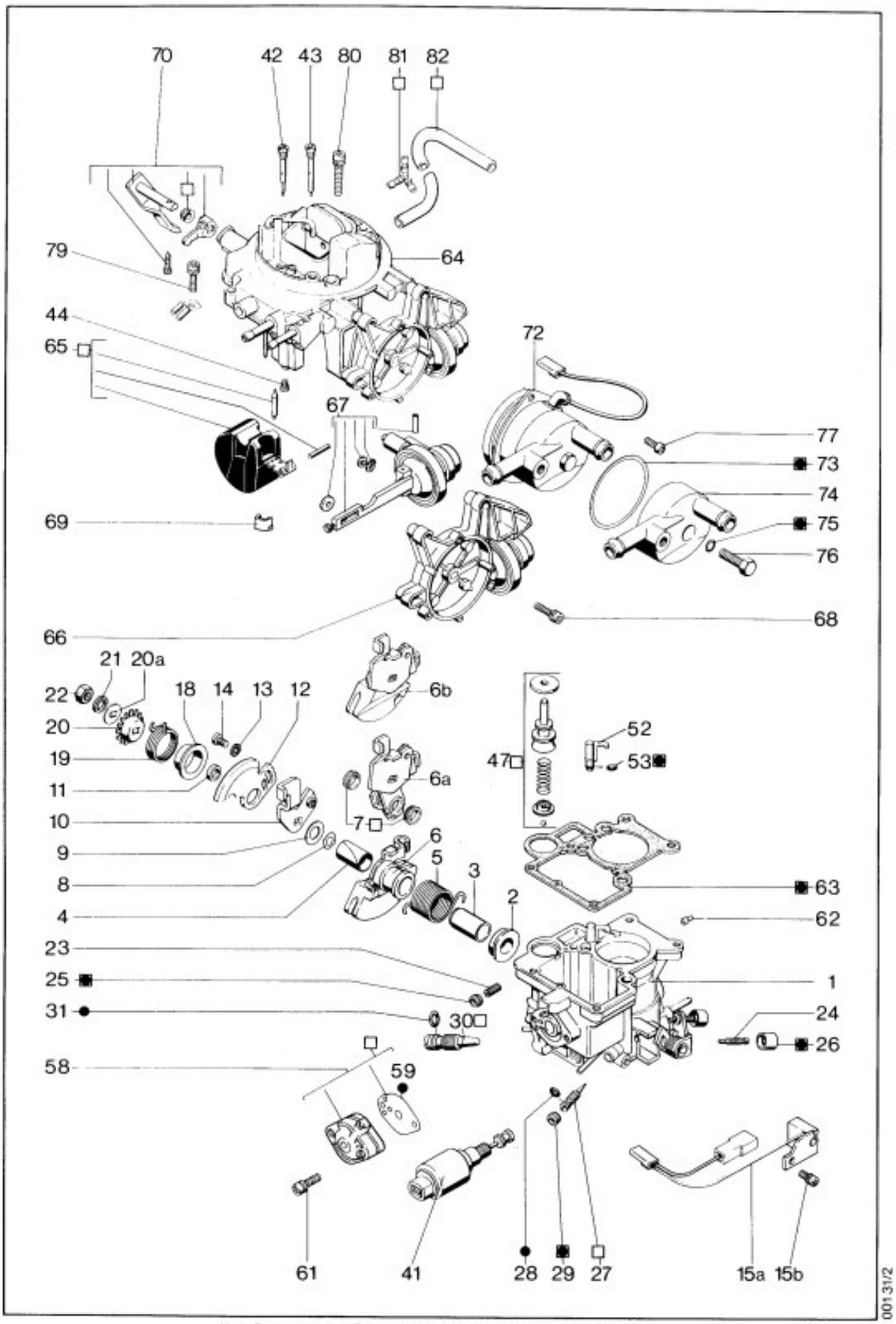
Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	Bemerkung
1-24	Vergasergehäuse	kein Ersatzteil		
2	Buchse	1	3.36146.01	7.17627.26
3	Hülse	1	3.36112.00	7.17627.26
4	Buchse	1	3.36130.02	7.17627.25
5	Drehfeder	1	3.36084.03	7.17627.25
5	Drehfeder	1	3.36084.01	7.17627.26
6	Segment	1	5.18599.09	7.17627.26
6b	Segment	1	5.18800.01	7.17627.25
8	Wellscheibe	1	3.24772.00	7.17627.25
10	Hebel	1	3.36131.00	7.17627.26
11	Distanzbuchse	1	3.29418.00	7.17627.25
11	Distanzbuchse	1	3.37623.00	7.17627.26
12	Kurvenscheibe	1	5.18790.02	
13	Sicherungsscheibe	1	3.32308.00	
14	Linsenschraube	1	3.36669.08	7.17627.25
14	Linsenschraube	1	3.36669.00	7.17627.26
15a	PTC-Beheizung	1	7.20672.02	
15b	Linsenschraube	1	5.19226.00	
18	Buchse	1	3.37621.00	7.17627.26
19	Drehfeder	1	3.36127.04	7.17627.26
20	Topf	1	3.36128.02	7.17627.26
20a	Scheibe	1	3.10987.00	7.17627.25
20a	Scheibe	1	3.36171.00	7.17627.26
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	Leerl.-Gem.-Reg.-Schr.	1	5.11282.01	
28	O-Ring	1	DS	
29	Stopfen	1	3.34520.00	
30	Umluftregulierschraube	1	5.17888.00	
31	O-Ring	1	DS	
41	Abschaltventil	1	7.20414.00	
42	Zusatzkraftstoff-/Luftdüse	1	5.18491.01	
43	Leerlauf-/Luftdüse (g/u)	1	5.18492.11	
44	Hauptdüse (Gg)	1	3.33124.33	7.17627.25
44	Hauptdüse (Gg)	1	3.33124.34	7.17627.26
47	Satz-Pumpenkolben	1	4.07246.03	7.17627.25
1/2 47	Satz-Pumpenkolben	1	4.07246.02	7.17627.26

Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	Bemerkung
52	Einspritzrohr Nr. 13 (i)	1	5.18542.04	7.17627.25
52	Einspritzrohr Nr. 25 (i)	1	5.18542.13	7.17627.26
53	O-Ring	1	DS + RS	
58	Satz-Teillast-anreicherungsventil	1	4.07248.03	
59	Dichtung	1	DS	
61	Linsenschraube	2	5.18783.00	
63	Vergaserdeckeldichtung	1	3.36047.02	
64	Vergaserdeckel	1	5.17985.36	7.17627.25
64	Vergaserdeckel	1	5.17985.37	7.17627.26
65	Satz-Schwimmer	1	4.07266.06	
67	Satz-Pulldowndose	1	4.07268.00	
69	Klemmstück	1	3.36177.00	
70	Satz-Pumpenhebel	1	4.07243.02	
72	Starterdeckel Nr. 250	1	5.18746.12	7.17627.25
72	Starterdeckel Nr. 251	1	5.18746.13	7.17627.26
73	O-Ring	1	DS + RS	
74	Wasseranschlußstutzen	kein Ersatzteil		
75	O-Ring	1	DS + RS	
76	Sechskantschraube	1	3.18490.00	
-	Isolierdichtung	1	3.34495.00	7.17627.26
77	Linsenschraube	3	3.36668.14	
79	Linsenschraube	2	5.19227.14	
80	Linsenschraube	2	5.19227.24	
82	Schlauch	1	3.35112.00	
	● und ■ = Dichtungssatz	1	4.01247.00	7.17627.25
	... und ■ = Reparatursatz	1	4.03287.00	7.17627.25
	● und ■ = Dichtungssatz	1	4.01247.00	7.17627.26
	... und ■ = Reparatursatz	1	4.03288.00	7.17627.26

TI 139; 141

Serv-Anweisung: 4/001-5.1

© Kolbenschmidt Pierburg AG • www.msi-motor-service.com



Nur im Text angesprochene Teile gehören zum Lieferumfang des entsprechenden Vergasers.