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

PIERBURG

VERGASER - KENNBLATT

Normaleinstellung und Ersatzteilliste

Registrier - Nr. 003 170/1

siehe TI:

VERGASER 175 CDTU
Bestell-Nr. 7,17828,00
Typenschild-Nr. 001 070 62 04
Typenschild-Farbe farblos
Ab Fertigungsdatum 9 010

FAHRZEUG DB - Geländewagen M 115
ab Baujahr Januar 1979
Motordaten:
70 kW (95 PS) 4800/min. 2307 cm^3

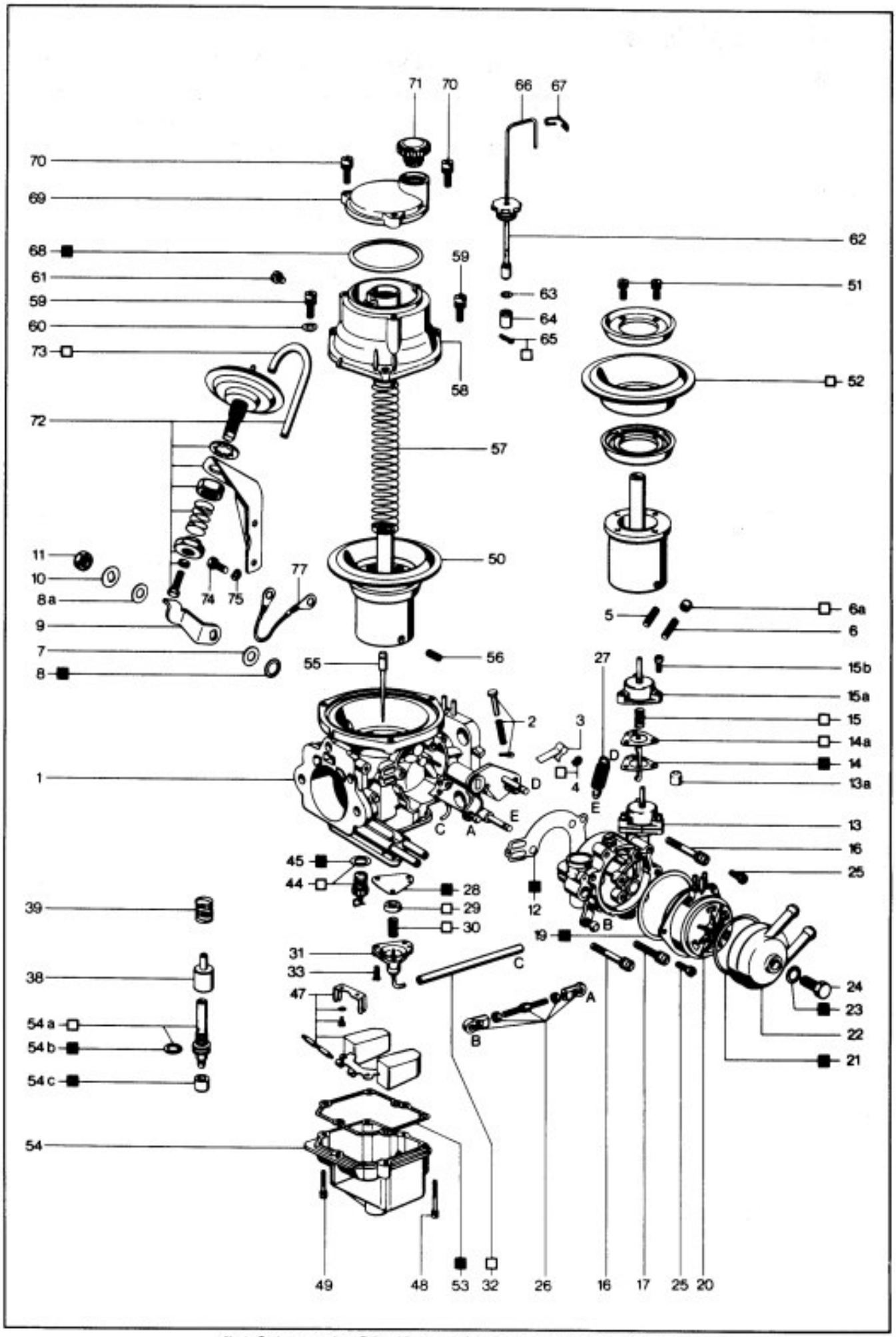
Nadeldüse		100
Düsennadel		UB
Schwimmernadelventil	P	2,25 m.K.
Dichtring für SNV	P1	1,5
Drosselklappenspalt b. Vollstart		
Kolbendruckfeder-Länge		160
-Windungszahl		29,5
-Drahtdurchmesser		1,0
Drehzahlregler		5,08895,00
Unterdruckanschluß f. Drehzahlregler		C
Hebel für Drehzahlregler		ja

Anhebedrehzahl durch Drehzahlregler	1300±100/min.
Abstand des Stößels bei Leerlauf	0,5 mm
Unterdruckanschluß f. Zündverstellung-spät	-
-früh	rot
Schwimmermaß	18 ± 0,7
Grundeinstellung Dr.-Kl. (b. ganz geöffneter Mengenregulierschraube)	1000+100/min.
Schnell-Leerlauf auf der zweithöchsten Stufe	1650-1700/min.
Schnell-Leerlauf CO-Wert	6-7 Vol.-% CO
Schwimmergewicht	10,5 ± 0,5 g
Länge der Verbindungsstange	62 mm

Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	Bemerkung
-	Vergaser 175 CDTU	1	7,17828,00	001 070 62 04
1	Vergasergehäuse kpl.	1	5,19392,00	
2	Satz-Tupler	1	5,11711,00	
3	Übertragungsblech	1	3,34188,00	
4	Sicherungsring	1	3,18235,00	
5+6	Gewindestift	1	3,29711,00	
6a	Kappe	1	3,27710,00	
7	Federscheibe	1	3,24286,00	
8	Dichtring	1	3,10829,00	
9	Anschlaghebel	1	3,24545,00	
10	Sicherungsscheibe	1	3,10635,00	
11	Sechskantmutter	1	3,00724,00	
12	Dichtung	1	3,27493,00	
13	Startergehäuse kpl.	1	5,18442,00	
13a	Rollmembrane	1	3,24517,00	
14	Dichtung	1	3,33171,00	
14a	Membrane Nr. 68	1	5,16354,00	
15	Feder	1	3,29457,00	
15a	Membrandeckel Nr. 20	1	5,18736,00	
15b	Zylinderschraube	3	5,13556,00	
16	Zylinderschraube	2	5,08622,00	
17	Zylinderschraube	1	5,13117,00	
19-25	Satz-Starterdeckel	1	5,19318,00	
19	Isolierdichtung	1	3,17950,00	
20	Starterdeckel kpl.	1	5,19316,00	
21	O-Ring	1	3,20976,00	
22	Wasseranschlußstutzen	1	3,20975,00	
23	Dichtung	1	3,27113,00	
24	Sechskantschraube	1	3,18490,00	
25	Sechskantschraube	3	3,26711,00	
26	Verbindungsstange kpl.	1	5,16233,00	
27	Zugfeder	1	3,32075,00	
28	Membrane	1	3,25563,00	
29	Federteller	1	3,25564,00	
30	Druckfeder	1	3,25565,00	
31	Membrandeckel	1	5,08378,00	
32	Verbindungsschlauch	1	3,25202,00	
33	Linsensenkschraube	3	3,15516,00	
38	Düsenhülse	1	3,19328,00	
39	Druckfeder	1	3,31260,00	
44	Satz-Schwimmer-nadelventil	1	5,14104,00	
45	Dichtring	1	3,24277,00	
47	Satz-Schwimmer	1	5,19583,00	
48	Zylinderschraube	4	5,08379,00	
49	Zylinderschraube	2	5,08380,00	
50	Kolben m. Membrane	1	5,19300,00	
51	Zylinderschraube	4	5,08372,00	
52	Unterdruckmembrane	1	3,36743,00	
53	Schwimmerkammer-dichtung	1	3,24504,00	
54	Schwimmerkammer	1	5,19410,00	
54a	Regulierschraube	1	5,19411,00	
54b	O-Ring	1	3,23139,00	
54c	Kappe	1	3,34437,00	
55	federnde Düsennadel	1	5,19319,00	
56	Schaftschraube	1	3,24072,00	
57	Druckfeder	1	3,25052,00	
58	Deckel	1	5,14738,00	
59	Zylinderschraube	3	5,05976,00	
60	Scheibe	1	3,15834,00	
61	Zylinderschraube	1	3,31465,00	
62	Dämpfer kpl.	1	5,19004,00	
63	Scheibe	1	3,31330,00	
64	Dämpferkolben	1	3,36501,00	
65	Sicherungsfeder	1	3,15812,00	
66	Rohr	1	3,32179,01	
67	Klemmfeder	1	3,30823,00	
68	O-Ring	1	3,30844,00	
69	Verschlußdeckel	1	3,32180,00	
70	Zylinderschraube	3	5,05976,00	
71	Verschlußstopfen	1	3,36624,00	
72	Unterdruckregler	1	5,08895,00	
73	Verbindungsschlauch	1	3,25079,00	
74	Sechskantschraube	2	3,17877,00	
75	Federring	2	3,00105,00	
77	Massekabel	1	5,15009,00	
● und ■	= Dichtungssatz	1	4,00312,00	
□ und ■	= Reparatursatz	1	4,02322,00	

09/5

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



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