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

PIERBURG

VERGASER-KENNBLATT
Normaleinstellung und Ersatzteilliste

Registrier-Nr. 008 179/3.1
Ersetzt: 008 179/3
VHH61 10.87

Vergaser SOLEX - 35 PDSI

	Hand	Automatik	Rechtslenkung
Bestell-Nr.	7.17709.00	7.17710.00	7.17711.00
Fabrik-Nr.	9 276 905 A	9 276 907 A	9 276 906 A
Typenschild-Farbe	schwarz/grün	schwarz/violett	schwarz/blau
Ab Fertigungsdatum	7 220	7 220	7 220

Fahrzeug OPEL Rekord D(II) 19N
Rekord E 19N
ab Baujahr August 1977 - Juni 1982
Motordaten
55 kW (75 PS) bei n = 4800/min 1875 cm³

		7.17709.00/7.17710.00	7.17711.00
Lufttrichter (mm Ø)	K	28	28
Hauptdüse	Gg	X132,5	X130
Luftkorrektur	a	80	80
Leerlaufdüse	g	50	50
Leerlaufluftdüse/Gehäuse		150	150
Zusatzkraftstoffdüse		45	45
Zusatzgemischdüse		65	65
Rücklaufbohrung i.d. Pumpe		0,25	0,25
Anreicherung/Teillast	o	80	80
Anreicherung/Vollast	o	85	90
Einspritzrohr	i	50	50

Schwimmernadelventil m.Kugel		P	1,75
Dichtring für SNV		P1	2,5
Schwimmergewicht	(gr.) ±0,5		7,0
Niveau	(mm) ±1,0		17,5
Kaltstarteinstellung (Drosselklappenspalt)	(mm) ±0,05		0,85
Einspritzmenge	(cm³/Hub)		
schnell	±0,1		0,4
langsam	±0,15		0,85

Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr	Bemerkung
1-14	Drosselklappenteil	1	5.19619.00	7.17719.00
1-14	Drosselklappenteil	1	5.19670.00	7.17922.00
1-18	Drosselklappenteil	1	5.19680.00	7.17929.00
1-18	Drosselklappenteil	1	5.19682.00	7.17930.00
2	Hebel	1	3.34602.00	
3	Scheibe	1	3.10635.00	
4	Hebel	1	5.11263.00	
5	Buchse	1	3.29418.00	
6	Scheibe	1	3.10635.00	
9	Drosselhebel	1	3.29448.00	
11	Scheibe	1	3.10635.00	
12	Sicherungsscheibe	1	3.19389.00	
13	Sechskantmutter	1	3.30887.00	
14	Gewindestift	1	3.34618.00	
15	Heißleerlaufluft-ventil	1	5.06940.00	7.17929.00
		1	5.06940.00	7.17930.00
16	Dichtung	1	3.20536.00	7.17929.00
16	Dichtung	1	3.20536.00	7.17930.00
17	Federring	1	3.03473.00	7.17929.00
17	Federring	1	3.34073.00	7.17930.00
18	Zylinderschraube	1	3.20858.00	7.17929.00
17	Zylinderschraube	1	3.20858.00	7.17930.00
18a	Kappe	1	3.34437.00	
19	Isolierflansch	1	3.33260.00	
20	Regulierschraube	1	3.27807.00	
21	Druckfeder	1	3.24938.00	
22	Leerlaufgemisch-regulierschraube	1	5.11282.01	
23	O-Ring	1	3.31598.00	
23a	Stopfen	1	3.34520.00	
24	Schwimmergehäuse kpl.	1	5.18697.00	
24a	Gewindestift	1	3.33658.00	
24b	Stopfen	1	3.34520.00	
26	Leerlaufabschaltventil	1	7.12944.09	
27	Anreicherungsventil	1	5.10816.00	
28	Hauptdüse (Gg)	1	3.18333.41	
29	Verschlußschraube	1	3.11169.00	
30	Dichtring	1	3.00977.02	
32	Membrane Nr.44	1	5.14824.00	
33	Membranfeder	1	3.20417.00	
34	Pumpendeckel	1	5.17807.00	
35	Zylinderschraube	4	5.09497.00	
36	Lufttrichter	1	3.35499.56	
37	Luftrichterhalte-schraube	1	3.19034.00	
38	Sechskantmutter	1	3.17605.00	
39	Zylinderschraube	2	3.15842.00	
40	Federring	2	3.03473.00	
41	Pumpenstange	1	3.34904.00	
42	Unterlegscheibe	1	3.24580.00	
43	Druckfeder	1	3.19141.00	
43a	Führungsbuchse	1	3.32612.00	
44a	Mutter	1	3.32366.00	

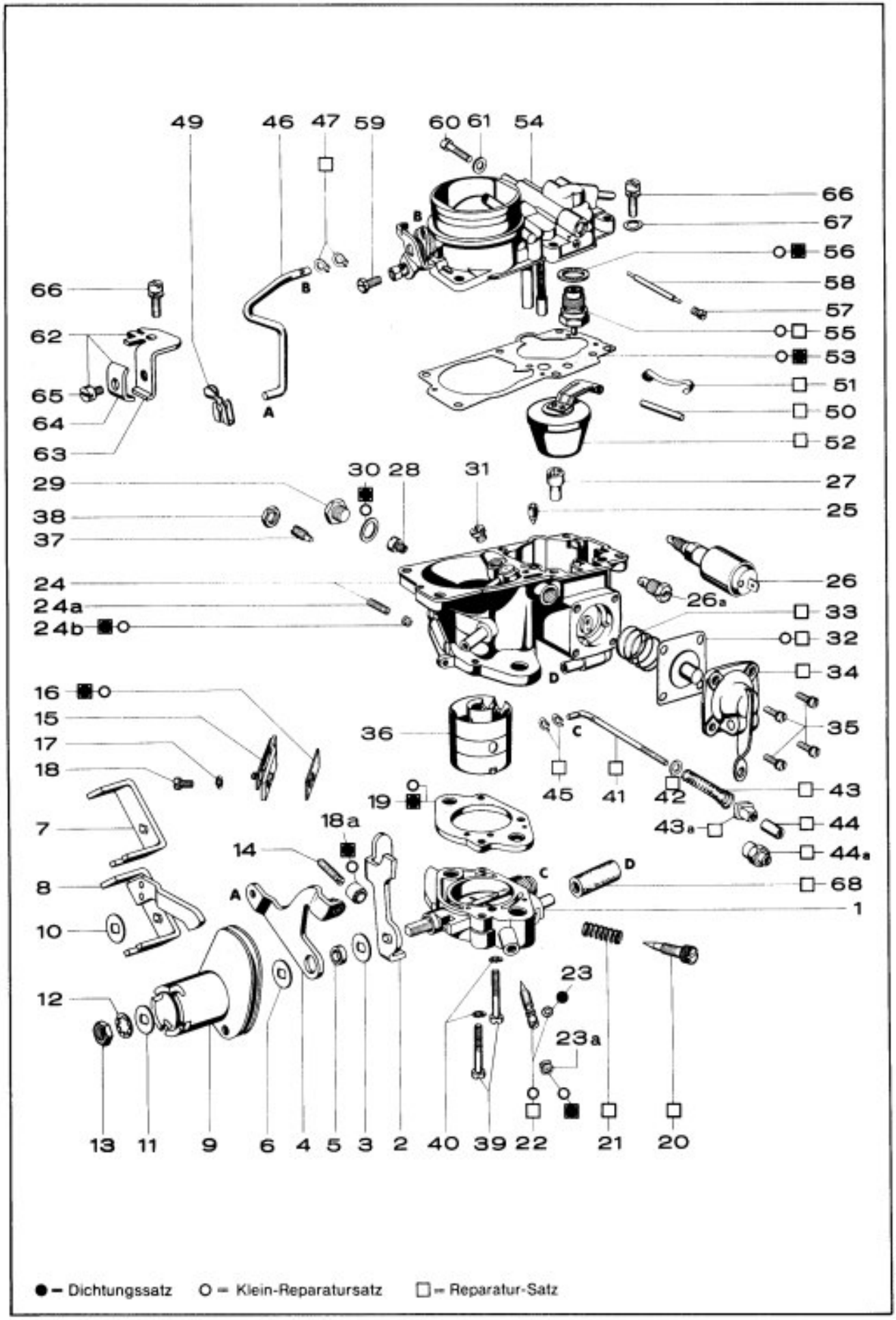
Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr	Bemerkung
45	Sicherungsring	2	3.20660.00	
46	Verbindungsstange	1	3.30852.00	
47	Sicherungsring	2	3.18235.00	
49	Klemmfeder	1	3.24120.00	
50	Schwimmerachse	1	3.15589.00	
51	Niederhalter	1	3.18667.00	
52	Schwimmer	1	5.21178.00	
53	Vergaserdeckeldichtung	1	3.29105.00	
54-58	Vergaserdeckel kpl.	1	5.19593.00	7.17719.00
		1	5.19593.00	7.17922.00
		1	5.19665.00	7.17929.00
		1	5.19665.00	7.17930.00
55	Schwimmernadelventil	1	5.04198.01	
56	Dichtring	1	3.15852.25	
57	Zylinderschraube	2	3.18224.00	
58	Füllstift	1	3.20570.00	
59	Sechskantschraube	1	3.20439.00	
62	Bowdenzughalter	1	5.19629.00	
64	Schelle	1	3.01114.00	
65	Zylinderschraube	1	3.16534.00	
66	Zylinderschraube	6	5.19936.00	
67	Federscheibe	1	3.15834.00	
68	Verbindungsschlauch	1	3.29194.01	
	Dichtungssatz (DS)	1	4.00809.00	
	Kleinreparatursatz (KRS)	1	4.02001.44	
	Reparatursatz (RS)	1	4.02855.00	

37/28

TI 120

Serv.-Anweisung: 4/1 08-12.3

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



Nur im Text angesprochene Teile gehören zum Lieferumfang des entsprechenden Vergasers. Die gültige PIERBURG-Preisliste stellt das jeweils aktuelle Lieferprogramm dar.