



Vergaser-Kennblatt

Kennblatt-Reg.-Nr.

008 53/1

2E3

Opel

Fahrzeug	Baujahr:	Motordaten:	kW (PS)	n/min	cm ³
Opel Corsa/Kadett E 14NVH	04.89-		55 75	5800	1400
Ascona C 14NVH	06.88-12.88		55 75	5800	1400
Vectra	01.89-		55 75	5800	1400

Vergaser 28/30 2E3

Bestell-Nr.	Laufzeit	O.E.M.-Nr.	Typenschild	Ab Fertigungsdatum
7.18146.37	06.88-	90 107 560	blau/braun	8 182

Prüf- und Einstellwerte

		I. Stufe	II. Stufe
Lufttrichter	K (mm Ø)	20	24
Hauptdüse	Gg	95	110
Luftkorrekturdüse	a	117,5	90
Leerlauf-/Luftdüse	g/u	45/130	-
Übergang/Kraftstoffdüse		-	2,0
Anreicherung/Teillast	o	0,55	-
Anreicherung/Vollast	o	-	67,5
Wide-Open-Kick (bei Vollgas)	(mm)	± 1,0	2,5
Schwimmengewicht	(gr.)	± 0,5	7,2
Schwimmernadelventil	P (mm Ø)		1,5
Schwimmerjustierung	(mm)	± 1,0	29
Freigabe u. Zwangsrücknahme d. II. Stufe	*Y* (mm)	± 0,3	0,8
Freigabe u. Zwangsrücknahme d. II. Stufe	*Z* (mm)	± 0,2	0,4
Drosselklappenanhebung II. Stufe	(mm)	± 0,02	0,08
Drosselklappenanspalt Kaltstartstellung	(mm)		0,85
Starterklappenanspalt	*a* (mm)		1,5
Starterklappenanspalt	*a1* (mm)		2,1
Einspritzrohr	i (mm Ø)		0,35
Einspritzmenge	(cm ³ /Hub)		1,2
Schnelleerlauf (auf der zweithöchsten Stufe)		± 200/min	2400
Meßklotz variabel			Pierburg

Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.				
			7.18146 ...	37			
1	Vergasergehäuse	-	-	-			
2	Satz Drosselhebel	1	4.07317.05	x			
3	Satz Hebel	1	4.07243.14	x			
4	Satz Bowdenzughalter	1	4.07302.04	x			
5	Satz Anreicherungsventil	1	4.07248.14	x			
6	Gemischregulierschraube	1	5.11282.04	x			
10	Satz Unterdruckdose	1	4.07271.25	x			
11	Satz Gasabscheider	1	4.07303.09	x			
12	Satz Pumpe	1	4.07286.33	x			
13	Satz Thermoventil	1	4.07265.25	x			
17	Pumpeneinspritzrohr (i)	1	5.18829.31	x			
18	Stopfen	1	3.34520.00	x			
19	Kappe	1	3.34437.00	x			
20	Anschlußkabel	1	5.21508.02	x			
21	Vergaserdeckel kpl.	1	4.07273.50	x			
22	Satz Schwimmer	1	4.07266.12	x			
23	Satz Pulldowndose	1	4.07268.27	x			
24	Hauptdüse I.Stufe (Gg)	1	3.33124.27	x			
25	Hauptdüse II.Stufe (Gg)	1	3.33124.33	x			
26	Leerlauf-/Luftdüse (g/u)	1	5.18492.22	x			
27	Kraftstoffsieb	1	3.37746.00	x			
28	Rohr	1	3.37878.02	x			
29	Starterdeckel	1	4.07262.34	x			
30	Linsenschraube	2	5.19227.20	x			
31	Linsenschraube	2	5.19227.28	x			
●	Dichtungssatz	1	4.01249.11	x			
○	Kleinreparatursatz	1	4.02001.78	x			
□	Reparatursatz	1	4.03291.43	x			

Service-Anweisung:

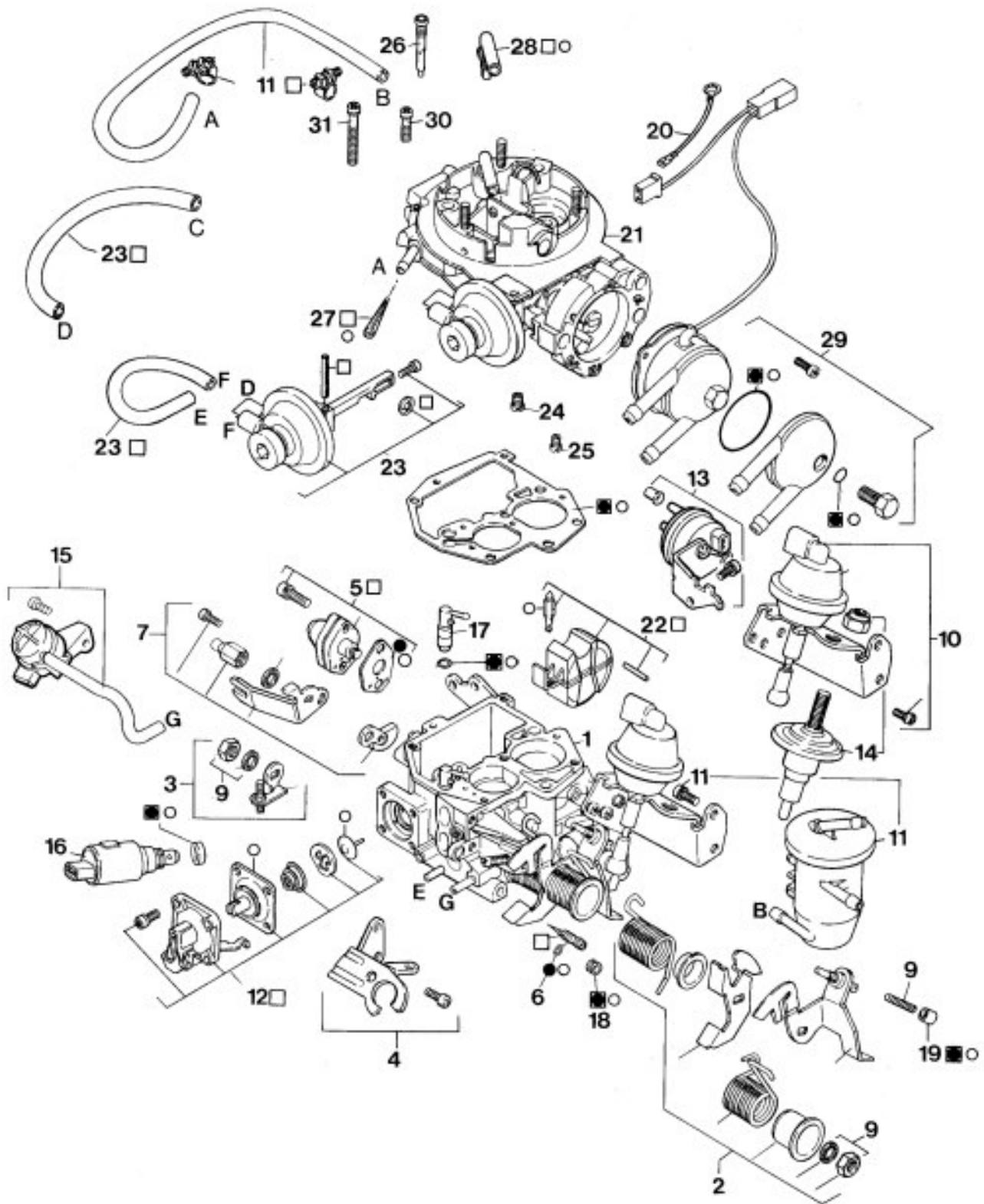
4/1 08-36.2

Technische Informationen:

Tl 174; 182; 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

2E3 Opel



● = Dichtungssatz ○ = Klein-Reparatursatz □ = Reparatur-Satz