



VERGASER-KENNBLATT

Normaleinstellung und Ersatzteilliste

Registrier-Nr.

008 186/1

VHH61 10.87

Vergaser 28/30 2E3

Hand

Automatik

Fahrzeug OPEL Omega 18 SV

Bestell-Nr. 7.18146.08

7.18146.09

Fabrik-Nr. 90 107 504

90 107 505

ab Baujahr Juni 1986

Typenschild-Farbe violett/grün

violett/violett

Motordaten:

Ab Fertigungsdatum 6 153

6 153

66 kW (90 PS) bei n = 5400/min 1800 cm³

		I. Stufe		II. Stufe				7.18146.08		.09	
		7.18146.08		.09				7.18146.08		.09	
Lufttrichter (mm Ø)	K	22	22	26	Schwimmernadelventil n.Stift	P	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hauptdüse	Gg	X107,5	X107,5	X132,5	Schwimmergewicht (gr.)		+0,3	5,85	5,85	5,85	5,85
Luftkorrekturdüse	a	X110	X110	X90	Schwimmerjustierung (mm)		+1,0	29	29	29	29
Leerlauf-/Luftdüse		42,5/132,5		-	Drosselklappenspalt kalt (mm)			-	-	-	-
Anreicherung/Teillast	o	0,7	0,7	-	Drosselklappenanhebung II. Stufe (mm)		+0,02	0,08	0,08	0,08	0,08
Anreicherung/Vollast	o	-	-	90	Starterklappenspalt (mm)		+0,2	"a" 2,10	1,9	1,9	1,9
Einspritzrohr	i	0,5	0,5	-	Starterklappenspalt (mm)		+0,15	"a1" 3,30	2,85	2,85	2,85
Einspritzmenge (cm³/Hub)+0,12		0,95	0,95	-	Freigabe und Zwangs-rücknahme II. Stufe (mm)		+0,2	"y" 0,8	0,8	0,8	0,8
Wide-Open-Kick (mm)+1,0		2,5	4,0	-	Schnell-Leerlauf + 100/min (mm)		+0,2	"z" 0,4	0,4	0,4	0,4
(bei Vollgas)								2300	2300	2300	2300
Meßklotz		-	-	Nr.7	(auf der zweithöchsten Stufe)						

Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.			
			7.18146.	08	09	
1	Vergasergehäuse		-			
2	Satz Drosselhebel	1	4.07279.	49	84	
3	Satz Hebel	1	4.07243.14	x	x	
4	Satz Bowdenzughalter	1	4.07302.04	x	-	
5	Satz Anreicherungsventil	1	4.07248.	14	06	
6	Gemischregulierschraube	1	5.11282.01	x	x	
7	Satz Drosselhebel	1	4.07279.85	-	x	
9	Satz Drosselhebelbefestigung	1	4.07279.19	x	x	
10	Satz Unterdruckdose Nr.46	1	4.07271.15	x	x	
11	Satz Gasabscheider	1	4.07303.05	x	x	
12	Satz Pumpe	1	4.07286.27	x	x	
13	Satz Thermoventil elektr.	1	4.07265.29	x	x	
14	Satz Schließdämpfer	1	4.07283.03	-	x	
16	Leerlaufabschaltventil	1	7.20777.01	x	x	
17	Pumpeneinspritzrohr Nr.18	(i) 1	5.18829.17	x	x	
18	Stopfen	1	3.34520.00	x	x	
19	Kappe	1	3.34437.00	x	x	
20	Anschlußkabel	1	5.21508.02	x	x	
21	Vergaserdeckel kpl.	1	4.07273.	29	30	
22	Satz Schwimmer	1	4.07266.12	x	x	
23	Satz Pulldowndose Nr.59	1	4.07268.27	x	x	
24	Hauptdüse I.Stufe	(Gg) 1	3.33124.32	x	x	
25	Hauptdüse II.Stufe	(Gg) 1	3.33124.44	x	x	
26	Leerlauf-/Luftdüse	1	5.18492.58	x	x	
27	Kraftstoffsieb	1	3.37746.00	x	x	
28	Rohr	1	3.37878.02	x	x	
29	Starterdeckel Nr.314/311	1	4.07262.	44	45	
30	Linsenschraube	2	5.19227.20	x	x	
31	Linsenschraube	2	5.19227.28	x	x	
Dichtungssatz (DS)		1	4.01249.05	x	x	
Klein-Reparatursatz (KRS)		1	4.02001.62	x	x	
Reparatursatz (RS)		1	4.03291.	30	29	

Tl. 174

Serv.-Anweisung: 4/1 08-36.1

