



VERGASER-KENNBLETT

Normaleinstellung und Ersatzteilliste

Registrier-Nr.
012 210/5-1
Ers.: 012 210/5
VIE5 07.86

VERGASER SOLEX	34 PDSIT-2 (links)	34 PDSIT-3 (rechts)
Bestell-Nr.	7.17836.00 838.00	7.17837.00 839.00 7.18013.00
Typenschild-Nr.	071 129 027 027 A	071 129 028 028 A 028 C
Typenschild-Farbe	blau-violett blau-farblos blau-kupfer blau-rot blau-kupfer	
Ab Fertigungsdatum	9 247 9 247 9 247 9 247 0 245	

FAHRZEUG VW-LKW 2000 (Typ 24 + 25)

ab Baujahr September 1979

Motordaten:

51 kW (70 PS) bei n = 4200/min 1970 cm³

	Hand	Autom.	Hand	Autom.
	7.17836.00	7.17838.00	7.17837.00	7.18013.00 7.17839.00
Lufttrichter (mm Ø)	K	26	26	
Hauptdüse	Gg	X132,5	X132,5	
Luftkorrekturdüse	a	140	140	
Zusatzkraftstoffdüse		45	-	
Einspritzrohr / Höhe	i	55/14	55/14	
Einspritzmenge (cm ³ /Hub)		0,7 ± 0,15	0,7 ± 0,15	
> 24°	0,7 ± 0,15	-	0,7 ± 0,15	-
< 19°	1,5 ± 0,2	-	1,5 ± 0,2	-

Schwimmernadelventil (mm Ø) P 1,2

(mit Kugel und Feder)

Dichtring für SNV P1 1,0

Schwimmergewicht (gr.) 7,5 ± 0,5

Schwimmerniveau (mm) 13 ± 1

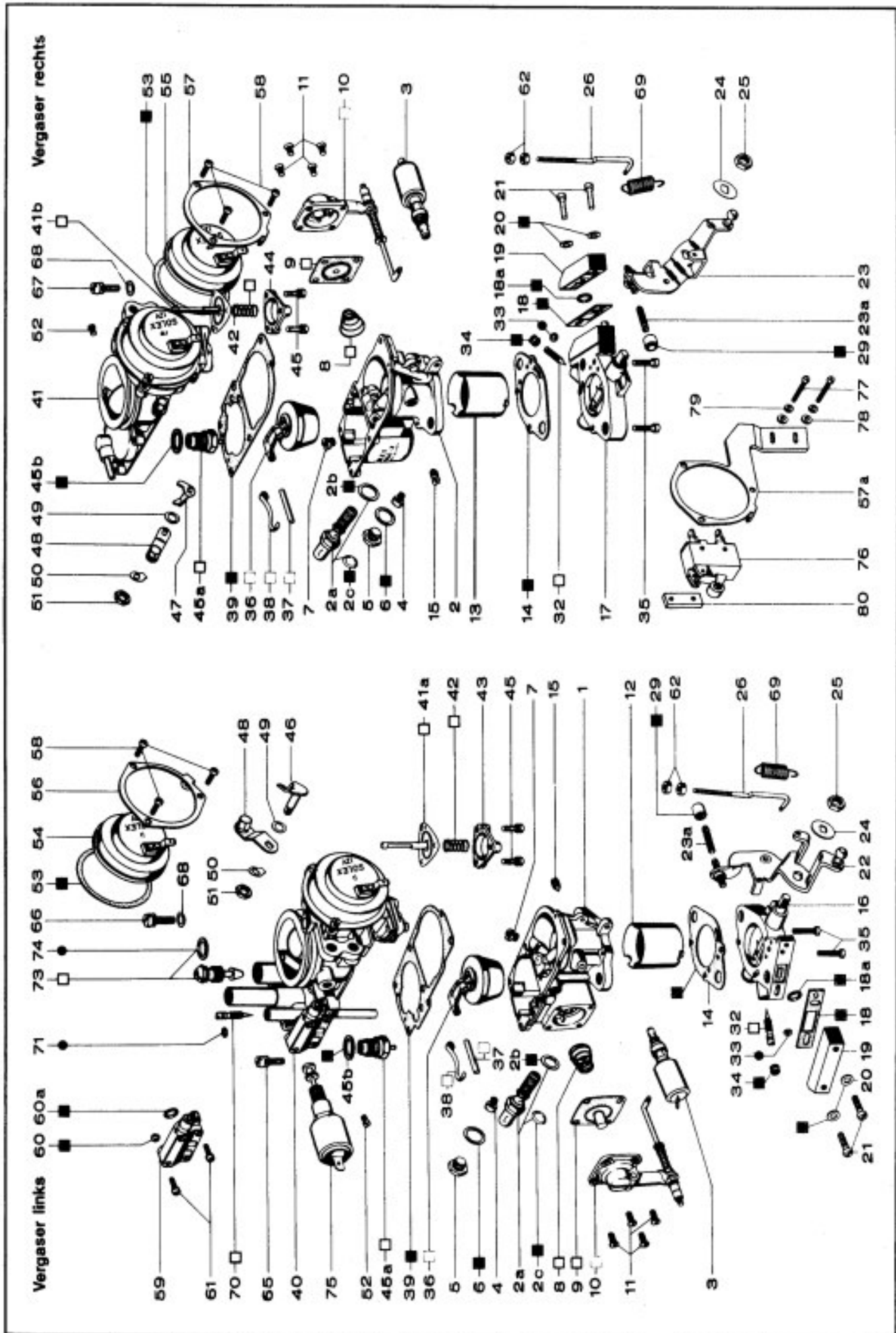
Grundeinstellung (mm) 0,13 ± 0,02

Drosselklappenspalt (mm) 0,65 ± 0,05

Starterklappenspalt (mm) 2,0 ± 0,3

Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	A	B	C	D	E	Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	A	B	C	D	E
-	Vergaser 34 PDSIT-2								41a	Membrane Nr. 65	1	5.15814.00	x	x	-	-	-
	Fertigungszustand:								41b	Membrane Nr. 66	1	5.15815.00	-	-	x	x	x
	-VW 61-1	1	7.17836.00	x					42	Druckfeder	1	3.19502.00					
	-VW 63-1	1	7.17838.00		x				43	Membrandeckel Nr. 4	1	3.19272.00	x	x	-	-	-
-	Vergaser 34 PDSIT-3								44	Membrandeckel Nr. 3	1	3.19368.00	-	-	x	x	x
	Fertigungszustand:								45	Zylinderschraube	3	5.09497.00					
	-VW 62-1	1	7.17837.00			x			45a	Schwimmernadelventil	1	5.00355.01					
	-VW 64-1	1	7.17839.00				x		45b	Dichtring	1	3.20441.00					
	-VW 105-1	1	7.18013.00					x	46	Welle	1	5.10512.00	x	x	-	-	-
1	Schwimmergehäuse	kein Ersatzteil		x	x	-	-	-	47	Welle	1	5.10513.00	-	-	x	x	x
2	Schwimmergehäuse	kein Ersatzteil		-	-	x	x	x	48	Hebel	1	5.11947.00					
2a	Dehnstoffschaltventil	1	5.15058.00	x	-	x	-	x	49	Scheibe	1	3.27578.00					
2b	Dichtring	1	3.35519.00	x	-	x	-	x	50	Sicherungsscheibe	1	3.18935.00					
2c	O-Ring	1	3.19724.01	x	-	x	-	x	51	Sechskantmutter	1	3.17605.00					
3	Leerlaufabschaltventil	1	7.20357.11						52	Zylinderschraube	1	3.18224.00					
4	Hauptdüse (Gg)	1	3.18333.44						53	Isolierdichtung	1	3.17950.01					
5	Verschlußschraube	1	3.11169.00						54	Starterdeckel	1	5.16091.02	x	x	-	-	-
6	Dichtring	1	3.00977.02						55	Starterdeckel	1	5.16092.02	-	-	x	x	x
7	Luftkorrekturdüse (a)	1	3.02944.47						56	Haltering	1	3.31614.00	x	x	-	-	-
8	Druckfeder	1	3.19094.00						57	Haltering	1	3.31615.00	-	-	x	x	x
9	Pumpenmembrane Nr. 44	1	5.14824.00	x	x	x	x	-	58	Zylinderschraube	3	3.19547.00					
9	Pumpenmembrane Nr. 63	1	5.17488.00	-	-	-	-	x		Schutzschlauch	1	3.32615.00					
10	Pumpendeckel kpl.	1	5.16038.00						59	Thermo-Startventil	1	5.14381.00	x	x	-	-	-
11	Linsensenkschraube	4	3.10915.00						60	O-Ring	1	3.31624.00	x	x	-	-	-
14	Isolierdichtung	1	3.32603.00						60a	Runddichtring	1	3.18822.00	x	x	-	-	-
16-									61	Zylinderschraube	2	5.09497.00	x	x	-	-	-
25	Drosselklappenteil	1	5.19210.00	x	-	-	-	-	62	Sechskantmutter	2	3.10917.01					
	Drosselklappenteil	1	5.19212.00	-	x	-	-	-	65	Zylinderschraube	4	5.05976.00	x	x	-	-	-
17-	Drosselklappenteil	1	5.19211.00	-	-	x	-	-	66	Zylinderschraube	1	5.08166.00	x	x	-	-	-
25	Drosselklappenteil	1	5.19213.00	-	-	-	x	-	67	Zylinderschraube	5	5.05976.00	-	-	x	x	x
	Drosselklappenteil	1	5.21099.00	-	-	-	-	x	68	Federscheibe	1	3.15834.00					
-	Buchse	2	3.19057.00						69	Zugfeder	1	3.31644.00					
18	Dichtung	1	3.32549.00	-	x	-	x	-	70	Leerl. -Gem. -Reg. -Schr.	1	5.11282.01	x	x	-	-	-
18a	O-Ring	1	3.34232.00	-	x	-	x	-	71	O-Ring	1	3.31598.00	x	x	-	-	-
19	Heißerleerluftventil	1	5.16177.00	-	x	-	x	-	73	Umluftregulierschraube	1	5.21001.00	x	x	-	-	-
20	Dichtring	2	3.10098.01	-	x	-	x	-	74	O-Ring	1	3.19724.01	x	x	-	-	-
21	Zylinderschraube	2	3.32564.00	-	x	-	x	-	75	Abschaltventil	1	7.20301.00	x	x	-	-	-
22	Drosselhebel	1	5.17657.00	x	x	-	-	-									
23	Drosselhebel	1	5.17658.00	-	-	x	x	x									
23a	Gewindestift	1	3.34597.00														
24	Sicherungsscheibe	1	3.25312.00														
25	Sechskantmutter	1	3.30887.00														
26	Starterstange	1	3.32571.00														
29	Kappe	1	3.34437.00														
32	Leerl. -Gem. -Reg. -Schr.	1	5.11282.01														
33	O-Ring	1	3.31598.00														
34	Stopfen	1	3.34520.00														
35	Zylinderschraube	2	3.18553.00														
36	Schwimmer	1	5.08614.00														
37	Schwimmerachse	1	3.15589.00														
38	Niederhalter	1	3.18667.00														
39	Vergaserdeckeldichtung	1	3.30888.00														
40-																	
61	Vergaserdeckel kpl.	1	5.16918.00	x	x	-	-	-									
41-																	
58	Vergaserdeckel kpl.	1	5.19238.00	-	-	x	x	x									

● und ■ = Dichtungssatz
□ und ■ = Reparatursatz
□ und ■ = Reparatursatz



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