

**VERGASER - KENNBLATT**

Normaleinstellung und Ersatzteilliste

Registrier-Nr.

012 112/0.7

Serv. - Anweisung
4/1 01-8.1

Ties	
------	--

VERGASER 31 PIC-7

Bestell-Nr.

Typenschild=Nr.

Typenschild-Farbe

Fertigungszustand

Ab Fertigungsdatum

Normalbenzin

7.18055.00

096 129 017

030 123 917
kupfer/ gelb

147-1

1 187

Superfenzin

7.18057.00

026 129 012 B

kupfer/violett

149-1

1187

FAHRZEUG VW - Golf / Jetta

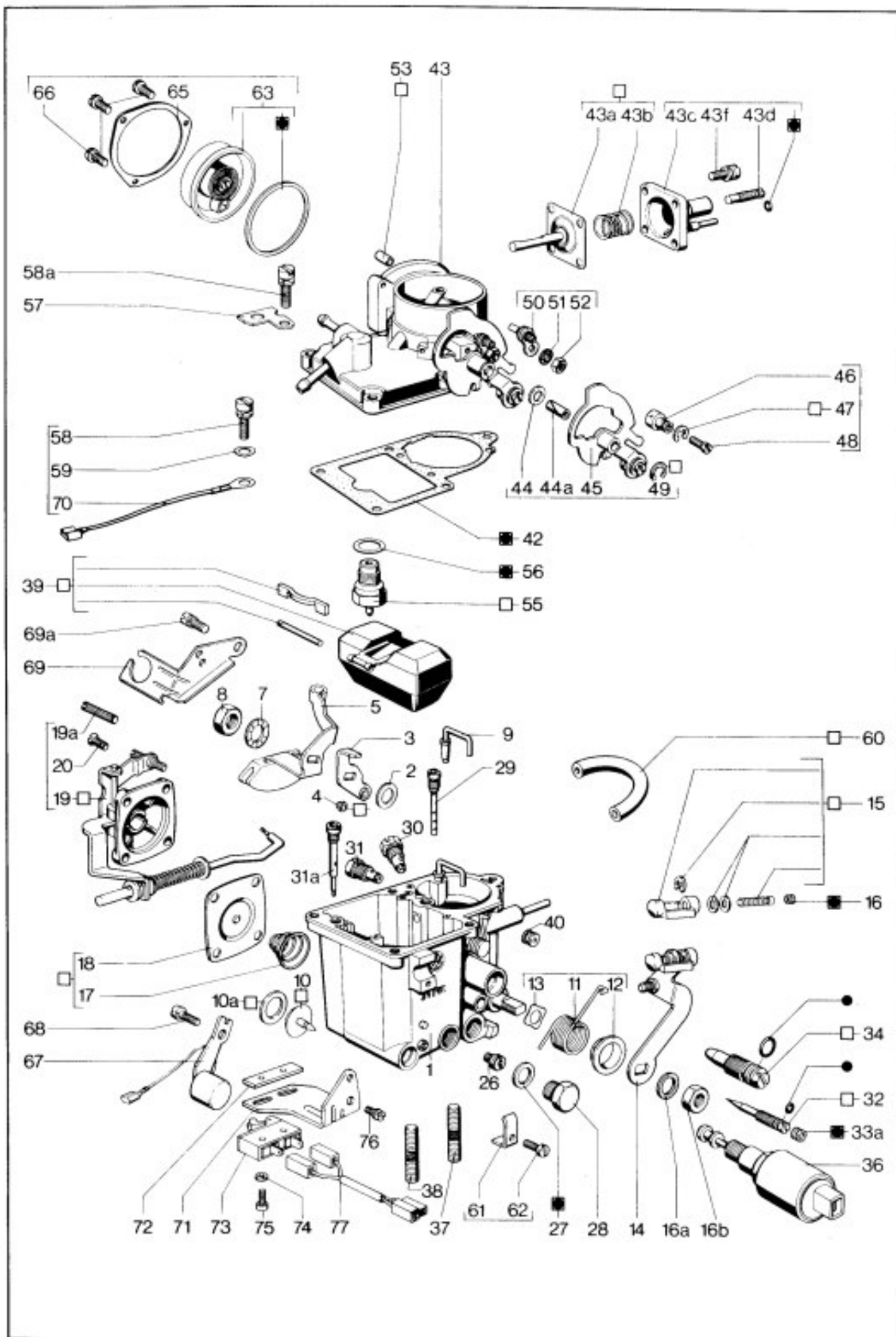
ab Bauehr Juli 1981

Motordaten: 6000/min

37 kW (50 PS) bei $n = 5600/\text{min}$, 1093 cm^3

		7.18055.00	7.18057.00			7.18055.00	7.18057.00
Lufttrichter	(mm Ø) K	25,5	23	Schwimmernadelventil	(mm Ø) P	1,5	1,5
Hauptdüse	Gg	X132,5	X115	mit Stift und Feder			
Luftkorrekturdüse	a	105 V	120 Z	Dichttring für SNV	(mm) P1	2,0	2,0
Leerlaufdüse	g	42,5	40	Schwimmengewicht	(gr.) ± 0,5	10,5	10,5
Zusatzkraftstoff-/-(Luft)düse		30/-	35/130,	Niveau	(mm) ± 1,0	19,5	19,5
Anreicherung/Vollast	o	-/100	60/60	Meßkolz		Nr. 5	Nr. 5
Entlastungsbohrung (mm)		-/1,3	0,7/0,7	Grundeinstellung Dr.-Kl.	(mm) ± 0,03	0,18	0,32
Einspritzrohr	i	0,45±0,03	0,45±0,03	Drosselklappenspalt	(mm) ± 0,05	0,9	0,9
Richtung	l	1	1	Starterklappenspalt	(mm) ± 0,2	2,0	2,2
Höhe von Trennfuge (mm)		0,4±0,5	0,4±0,5	auf Durchlaufraste	(mm) ± 0,3	4,0	2,5
Einspritzmenge (cm³/Hub)		0,9±0,15	0,9±0,15	Schnell-Leerlauf	± 100/min. n=2400		2400
Pumpenentlastungsbohrung (mm Ø)		0,22	0,22	(auf Durchlaufraste)			

Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	Bemerkung	Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	Bemerkung
1-10	Vergasergehäuse kpl.	kein	Ersatzteil		49	Sicherungsscheibe	1	3.17162.00	
2	Scheibe	1	3.36050.00		50	Hebel	1	5.21103.00	7.18055.00
3	Pumpenhebel	1	5.19484.00		50	Hebel	1	5.21103.01	7.18057.00
5	Drosselhebel	1	5.19482.00		51	Scheibe	1	3.33844.00	
7	Sicherungsscheibe	1	3.25312.00		52	Mutter	1	3.02540.00	
8	Sechskantmutter	1	3.30887.00		53	Schutzschlauch	1	3.20856.00	
9	Pumpenspritzrohr	1	5.19725.01		55	Schwimmernadelventil(P)	1	5.19342.00	
10	Ventilpilz	1	3.22599.00		56	Dichtring (P1)	1	3.15852.20	
10a	Scheibe	1	3.37085.00		57	Kabelhalter	1	3.36701.00	
11	Drehfeder	1	3.37303.00		58	Zylinderschraube	5	5.06179.00	
12	Buchse	1	3.35606.00		59	Scheibe	1	3.24940.00	
13	Wellscheibe	1	3.24772.00		60	Schlauch	1	3.37424.00	
14	Leerlaufhebel	1	5.19567.01		61	Schelle	1	3.33792.00	
15	Satz-Einstellschraube	1	4.07261.01		62	Zylinderschraube	1	3.34210.00	
16	Stopfen	1	3.34520.00		63	Satz-Starterdeckel Nr.212	1	4.07262.00	7.18055.00
16a	Sicherungsscheibe	1	3.25312.00		63	Satz-Starterdeckel Nr.240	1	4.07262.04	7.18057.00
16b	Sechskantmutter	1	3.30887.00		65	Haltering	1	3.17464.00	
17	Membranfeder	1	3.24884.02		66	Zylinderschraube	3	3.19547.00	
18	Pumpenmembrane Nr.57	1	5.16395.00		67	Bypaßbeheizung	1	7.20569.01	
19	Pumpendeckel	1	5.19740.02		68	Zylinderschraube	1	5.09876.00	
19a	Gewindestift	1	3.31381.00		69	Bowdenkabelhalter	1	3.37001.00	
20	Zylinderschraube	4	5.09497.00		69a	Zylinderschraube	2	5.09876.00	
26	Hauptdüse (Gg)	1	3.18333.44	7.18055.00	70	Massekabel (VW-Teil)	1	5.19219.00	
26	Hauptdüse (Gg)	1	3.18333.35	7.18057.00					
27	Dichtring	1	DS + RS						
28	Verschlußschraube	1	3.11169.00						
29	Luftkorrekturdüse (a)	1	5.19719.31	7.18055.00					
29	Luftkorrekturdüse (a)	1	5.05168.99	7.18057.00					
30	Leerlaufdüse (g)	1	5.19617.06	7.18055.00					
30	Leerlaufdüse (g)	1	5.19617.05	7.18057.00					
31	Zusatzkraftstoffdüse	1	5.19617.01	7.18055.00					
31a	Zusatzkraftstoff-/Luftdüse	1	5.18491.21	7.18057.00					
32	Gemischregulierschraube	1	5.16120.00						
33a	Stopfen	1	3.34520.00						
34	Umluftregulierschraube	1	5.17622.00						
36	Abschaltventil	1	7.20301.00						
37	Stiftschraube	1	3.33129.00						
38	Stiftschraube	1	3.33129.00						
39	Satz-Schwimmer	1	4.07256.00						
40	Rolle	1	3.37930.00						
42	Vergaserdeckeldichtung	1	3.29508.01						
43-53	Vergaserdeckel kpl.	1	5.19539.06	7.18055.00					
	Vergaserdeckel kpl.	1	5.19539.07	7.18057.00					
43a	Membrane Nr.49	1	5.16059.00						
43b	Druckfeder	1	3.34617.00						
43c	Membrandeckel	1	5.14773.02						
43d	Einstellschraube	1	5.15984.00						
43f	Zylinderschraube	4	5.14210.00						
44	Scheibe	1	3.24940.00						
44a	Buchse	1	3.34850.00						
45	Kurvenhebel	1	5.19485.03						
46	Klemmrolle	1	3.33880.00						
47	Spannring	1	3.27924.00						
48	Zylinderschraube	1	3.34210.00						
					● und ●	= Dichtungssatz	1	4.01237.00	
					● und ●	= Reparatursatz	1	4.03284.00	



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