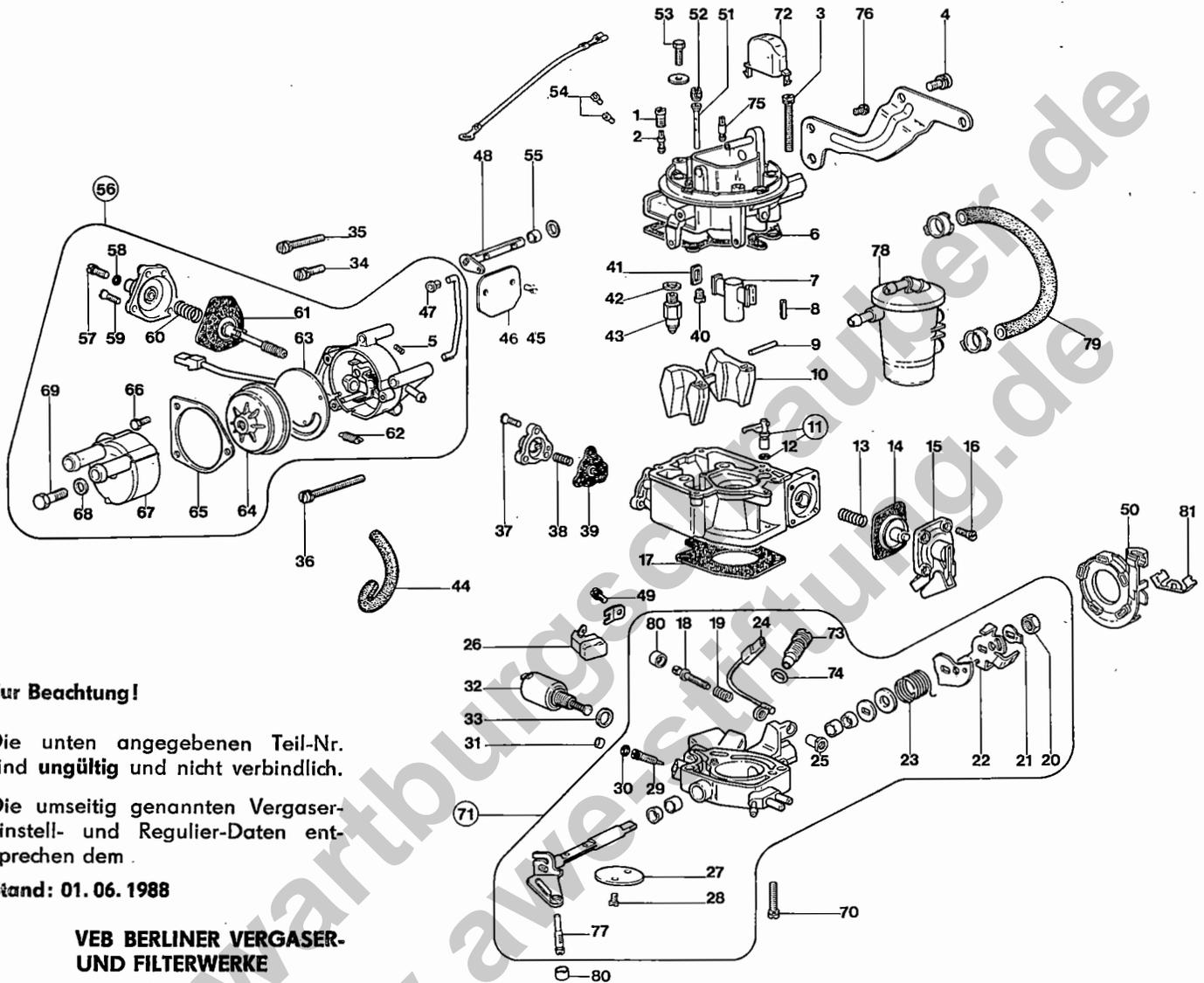




Anwendung  
 DDR  
 1300 c.c., Wartburg

Vergaser  
 34 TLA 51/1  
 Best. NR. 15290.070



**Zur Beachtung!**

Die unten angegebenen Teil-Nr. sind **ungültig** und nicht verbindlich.

Die einseitig genannten Vergaser-Einstell- und Regulier-Daten entsprechen dem .

Stand: 01. 06. 1988

**VEB BERLINER VERGASER-  
 UND FILTERWERKE**  
 - Abt. Kundendienst -

Nr.	Stk.	Teil Nr.	Nr.	Stk.	Teil Nr.	Nr.	Stk.	Teil Nr.	Nr.	Stk.	Teil Nr.	Nr.	Stk.	Teil Nr.
1	2	52570.005	22	1	45129.025	44	1	61400.066 R	65	1	52135.029			
2	1	74403.060	23	1	47610.225	45	2	64525.003	66	3	64615.004			
3	3	64695.014	24	1	45002.031	46	1	64010.056	67	1	32446.006			
4	2	64705.003	25	1	12800.188.01	47	1	12775.120.01 R	68	1	41535.043 R			
5	1	47600.314	26	1	55122.025	48	1	10015.618	69	1	64610.018			
6	1	41700.017 M	27	1	64005.007	49	1	64522.003	70	1	64695.016			
7	1	31956.016	28	2	64520.023	50	1	45046.154	71	1	93.2073.05			
8	1	58445.001	29	1	64750.083	51	1	61440.122	72	1	14945.050			
9	1	52000.015 R	30	1	41565.040 M	52	1	77201.075	73	1	64750.116			
10	1	41030.035	31	1	61075.022	53	3	64610.028	74	1	41565.048 R			
11	1	76434.045	32	1	43846.101	54	2	61015.005	75	1	74401.030			
12	1	41565.039 M	33	1	41535.003 M	55	2	12750.189 R	76	2	64630.001			
13	1	47600.107	34	1	64695.009	56	1	93.1083.05	77	1	64595.044			
14	1	47407.249 R	35	1	64695.011	57	1	64895.010	78	1	39070.012			
15	1	32486.122	36	1	64695.010	58	1	41565.010 R	79	1	61400.070			
16	7	64565.001	38	1	47600.212	59	3	64560.004	80	2	14945.053			
17	1	41645.056 R	39	1	47407.250 R	60	1	47600.173	81	1	47675.016			
18	1	64590.021	40	1	73801.110	61	1	47407.333						
19	1	47600.297	41	1	52135.051 R	62	1	47605.029						
20	1	34715.014	42	1	83102.120 M	63	1	55122.028						
21	1	55520.002 R	43	1	79513.150 M	64	1	57804.271						

M = Instandhaltungskit 92.0403.05

M + R = Reparatur-Kit 92.1596.05



Vergaser  
34 TLA 51/1  
Best. NR. 15290.070

Anwendung  
DDR  
1300 c.c., Wartburg

## Vergasereinstellung

Luftrichter	27
Zerstäuber	2,8
Hauptdüse	110
Ausgleichsluftdüse	75
Mischrohr	F 119
Kraftstoffdüse f. Vollast	40/Leerl. 55
Luftdüse f. Vollast	
Kraftstoffdüse f. Vollastanreicherung	100
Luftdüse f. Vollastanreicherung	200
Mischrohr Vollastanreicherung	
Düse v. Vollastanreicherung z. Zerstäuber	

Leerlaufdüse	60 Zusatz. 30
Leerlaufdüse	145
Bohrung z. Ausschaltung d. Leerlaufsystems	125
Bohrung z. Leerlaufgemischregulierung	150
Gemischdüse Leerlaufsystem	
Luftbohrung Leerlaufsystem	
Luftdüse f. Zusatzleerlaufsystem	170
Gemischdüse f. Zusatzleerlaufsystem	200
Bohrung f. Vorzündung	
Übergangsschlitz	T <sub>1</sub>
	T <sub>2</sub>
	T <sub>3</sub>
	T <sub>4</sub>
	T <sub>5</sub>
Übergangsschlitz	6 x 0,6

Neigung Drosselklappe	
Nadelventil	150
Kraftstoffrücklaufbohrung	

Pumpenspritzstück	45
Pumpenrücklauf	20
Saugventil Pumpenrücklauf	
Spritzstück pneumatische Pumpe	
Rücklauf penumatische Pumpe	

Starterdüse	
Starterluftdüse	

## Regulierungen

### Schwimmernivellierung

mit Dichtung (Messing)	
mit Dichtung (Spansil)	mm 27,25 ± 0,25
ohne Dichtung (Messing)	
ohne Dichtung (Spansil)	
Schwimmergehäuse-Ebene	

### Mechanische Pumpe

Gesamtdurchsatz (10 Pumpentakte)	cm <sup>3</sup> 12 ÷ 18
Drosselklappenöffnung Pumpenregulierung	

### Pneumatische Pumpe

Gesamtdurchsatz (20 Pumpentakte)	
----------------------------------	--

### Einstellung Drosselklappe

Öffnung 1. Kanal, Beg. 2. Kanal	
---------------------------------	--

### Dash-Pot

DK-Öffnung mit Druckbolz. in Kont.	
------------------------------------	--

### Manueller Starter

Mechanisches Pulldown	
Schnelleerlauf	
Pneumatisches Pulldown	
Pneumatisches Leerlauf-Pulldown	
Pneumatisches Vollast-Pulldown	

### Automatischer Starter

Regulierung Starterklappen-Spiel	
Mechanisches Pulldown	mm 2,25 ± 1
Schnelleerlauf am Schaft	
Schnelleerlauf	mm 0,8 ± 0,05
Taktierung Stufenscheibe auf 2° Stufe	mm 2 ± 0,25
Spiel zwischen Buchse und Hebel	mm 0,2 ÷ 0,7
Pneumatisches Pulldown Leerlauf	mm 3,25 ± 0,25
Pneumatisches Pulldown Vollast	
Bezugmarkierung festes Gehäuse	59° ± 30'
Einstellung bewegl. Zeiger	mm 0

### Schnelleerlauf