

Pos	Benennung	Anz.	Material	Gew.	Ges. Gew.	Bew. Masse	Konst.Teile	Bef.Teile
1	Zylinderkammer	2	Aluminium	488	976		1	
2	Ventilkammer	2	Aluminium	145	290		2	
3	Kühlerkammer	2	Aluminium	176	352		3	
4	Zwischenplatte oben	2	Aluminium	186	372		4	
5	Zylinderrohr	2	Stahl	866	1732		5	
6	Zylinderrohrdichtung	2	Dichtgewebe 1000°C	100	200		6	
7	Rohr Zylinder	8	Aluminium	16	128		7	
8	Silikondichtung Oben	2	Silikon 200°C	6	12		8	
9	Silikondichtung ZylinderVentil	2	Silikon 200°C	6	12		9	
10	Zwischenplatte ZylinderVentil	2	Aluminium	125	250		10	
11	Rohr Ventil	8	Aluminium	5	40		11	
12	Zwischenplatte VentilKühler	4	Aluminium Sil500°C	58	232		12	
13	RohrKühler	8	Aluminium	6	48		13	
14	Auflaufkeile	4	Stahl	38	152		14	
15	M5 Schraube	8	Stahl	0,5	4			4
16	M5 Fächerscheibe	8	Stahl	0,2	1,6			8
17	Kolbenrohr	1	Aluminium	696	696	696	15	
18	Kolbenrohr Innenteil	1	Aluminium	270	270	270	16	
19	Kolbenauspuff	2	Aluminium	34	68	68	17	
20	Kolbenboden	2	Aluminium	89	178	178	18	
21	Ventilöffnungsgehäuse	2	Stahl	81	162	162	19	
22	Ventilführung	2	Stahl	15	30	30	20	
23	Lager Klein	12	Stahl	0,5	6	6	21	
24	Lager Gross	4	Stahl	1,5	6	6	22	
25	Ventilhaltstift	2	Stahl	2,2	4,4	4,4	23	
26	Ventildichtungsblech	2	Stahl	5,6	11,2	11,2	24	
27	Rückholfeder	2	Inconel X750	0,6	1,2	1,2	25	
28	Keil Kurz	2	Stahl	7,8	15,6	15,6	26	
29	Keil Lang	2	Stahl	9,7	19,4	19,4	27	
30	Kolbendichtring	4	Messing	15	60	60	28	
31	Ventil Klein	2	Stahl	3	6	6	29	
32	Ventil Gross	2	Stahl	27	54	54	30	
33	Isolierkörper	2	Keramik	44	88	88	31	
34	Sprengring 3mm	2	Stahl	0,2	0,4	0,4		2
35	Sprengring 4mm	2	Stahl	0,2	0,4	0,4		2
36	Verbindungsrohr Luft	2	Aluminium	32	64		32	
37	Verbindungsrohr Öl	2	Aluminium/Stahl	40	80		33	
38	M8 Gewindestange	4	Stahl	155	620		34	
39	M8 Mutter	16	Stahl	0,3	4,8			16
40	M8 Fächerscheibe	16	Stahl	0,2	3,2			16
41	Gestängeverbinder	2	Aluminium	5	10	10	35	
42	SchubstangeKolben	2	CFK	2	4	4	36	
43	Führungsrolle	8	Stahl	10	80		37	
44	Führungsrollenachse	10	Stahl	4	40		38	
45	Kolbenlagerschiene	2	CFK	5	10	10	39	
46	Kühlanschluß Zylinder	4			0			
47	Kühlanschluß Kühler	4			0			
48	Ölanschlußbuchse	2			0			
49	Rohr Ausgleich	8		16	128		40	
50	Innen/Außen Gewinde M14 M16	6			0			
		204			7522,2	1700,6		36