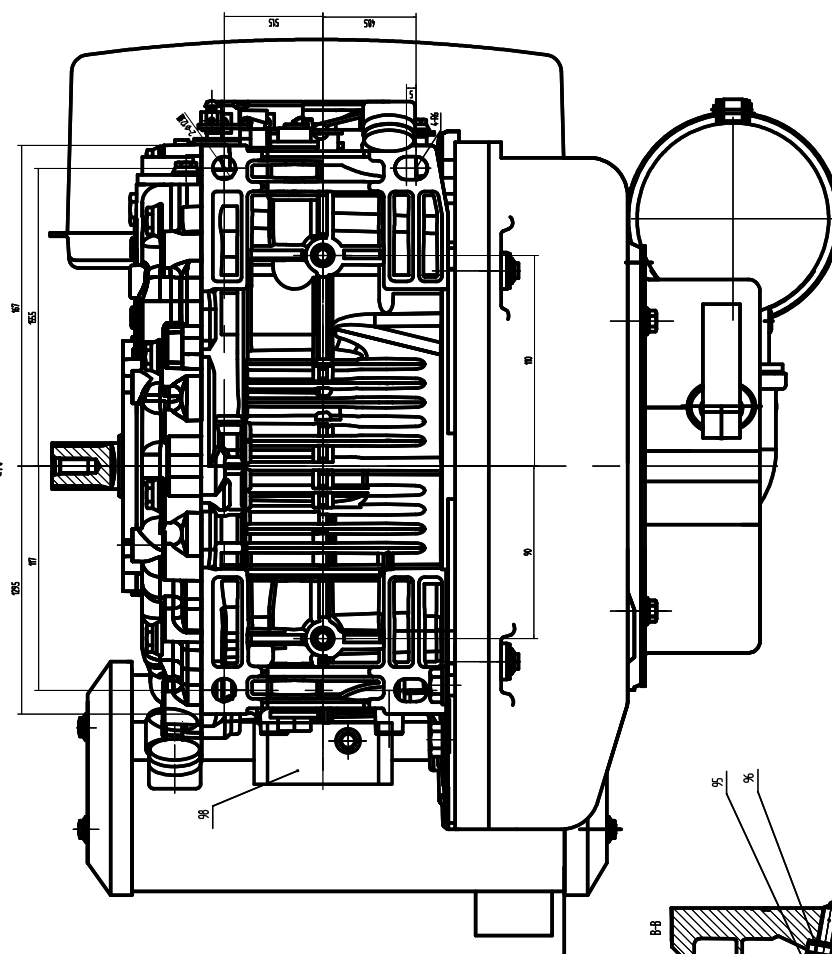
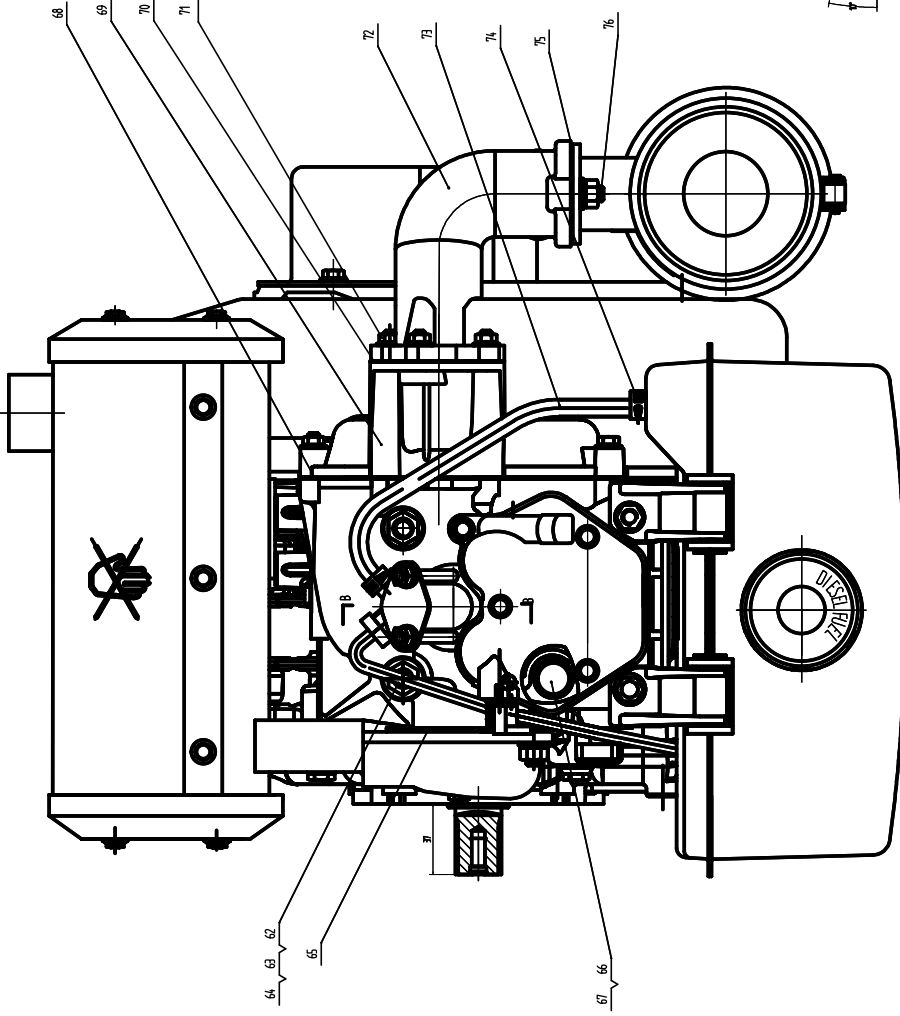
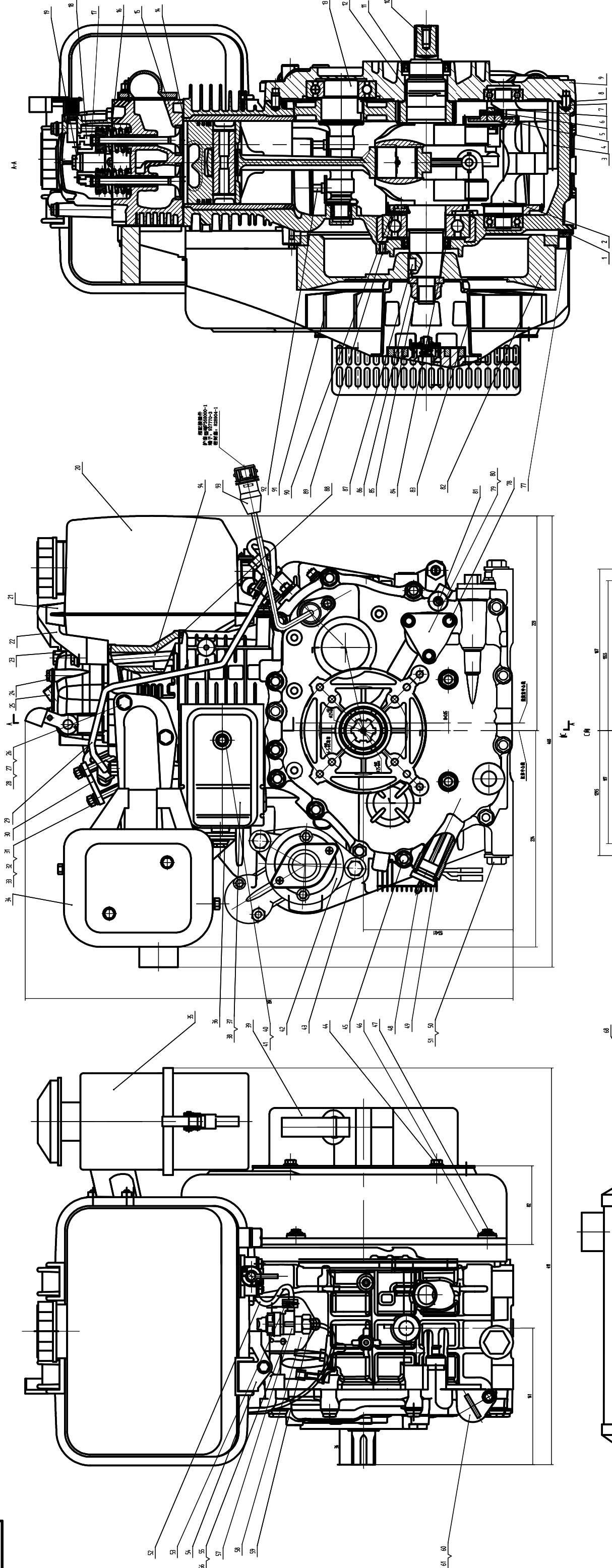


技术要求

1. 主要技术参数:
缸径: 92mm
行程: 92mm
额定功率: 75kW/3000r/min
最大扭矩: 55Nm/2000r/min
额定转速: 3000r/min
燃油消耗率: ≤200g/kWh
机油消耗率: ≤27g/kWh
冷却水消耗率: 800-1200L/h
飞轮重量: 10-15kg
飞轮转动惯量: 0.05-0.1
2. 主要零部件要求:
气缸盖: 采用优质材料, 加工精度高, 密封性好, 不得有裂纹、气孔、砂眼等缺陷。
气缸套: 采用优质材料, 加工精度高, 密封性好, 不得有裂纹、气孔、砂眼等缺陷。
活塞: 采用优质材料, 加工精度高, 密封性好, 不得有裂纹、气孔、砂眼等缺陷。
连杆: 采用优质材料, 加工精度高, 密封性好, 不得有裂纹、气孔、砂眼等缺陷。
曲轴: 采用优质材料, 加工精度高, 密封性好, 不得有裂纹、气孔、砂眼等缺陷。
飞轮: 采用优质材料, 加工精度高, 密封性好, 不得有裂纹、气孔、砂眼等缺陷。
3. 气门传动机构要求:
(1)、进气门: 0.05-0.1
(2)、排气门: 0.05-0.1
4. 润滑系统要求:
(1)、润滑系统应能保证各摩擦副得到充分润滑。
(2)、润滑油应选用优质机油, 不得有杂质、水分等。
(3)、润滑油应定期更换, 不得继续使用旧油。
5. 冷却系统要求:
(1)、冷却系统应能保证发动机在正常工作温度下运行。
(2)、冷却水应选用优质冷却水, 不得有杂质、水分等。
(3)、冷却水应定期更换, 不得继续使用旧水。
6. 排气系统要求:
(1)、排气系统应能保证废气顺利排出, 不得有堵塞、漏气等。
(2)、排气系统应定期进行维护, 不得有锈蚀、变形等。
7. 其他要求:
(1)、发动机应符合GB/T20202-1997标准。
(2)、发动机应符合GB/T20202-1997标准。

序号	代号	名称	材料	数量	备注
1	1000-959-0001	发动机总成	铸铁	1	
2	1000-959-0002	气缸盖	铸铁	1	
3	1000-959-0003	气缸套	铸铁	1	
4	1000-959-0004	活塞	铸铁	1	
5	1000-959-0005	连杆	铸铁	1	
6	1000-959-0006	曲轴	铸铁	1	
7	1000-959-0007	飞轮	铸铁	1	
8	1000-959-0008	气门	钢	2	
9	1000-959-0009	气门弹簧	钢	2	
10	1000-959-0010	气门导管	钢	2	
11	1000-959-0011	气门油封	橡胶	2	
12	1000-959-0012	气门摇臂	钢	2	
13	1000-959-0013	气门摇臂轴	钢	1	
14	1000-959-0014	气门摇臂轴衬套	钢	1	
15	1000-959-0015	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
16	1000-959-0016	气门摇臂轴螺母	钢	1	
17	1000-959-0017	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
18	1000-959-0018	气门摇臂轴衬套	钢	1	
19	1000-959-0019	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
20	1000-959-0020	气门摇臂轴螺母	钢	1	
21	1000-959-0021	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
22	1000-959-0022	气门摇臂轴衬套	钢	1	
23	1000-959-0023	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
24	1000-959-0024	气门摇臂轴螺母	钢	1	
25	1000-959-0025	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
26	1000-959-0026	气门摇臂轴衬套	钢	1	
27	1000-959-0027	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
28	1000-959-0028	气门摇臂轴螺母	钢	1	
29	1000-959-0029	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
30	1000-959-0030	气门摇臂轴衬套	钢	1	
31	1000-959-0031	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
32	1000-959-0032	气门摇臂轴螺母	钢	1	
33	1000-959-0033	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
34	1000-959-0034	气门摇臂轴衬套	钢	1	
35	1000-959-0035	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
36	1000-959-0036	气门摇臂轴螺母	钢	1	
37	1000-959-0037	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
38	1000-959-0038	气门摇臂轴衬套	钢	1	
39	1000-959-0039	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
40	1000-959-0040	气门摇臂轴螺母	钢	1	
41	1000-959-0041	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
42	1000-959-0042	气门摇臂轴衬套	钢	1	
43	1000-959-0043	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
44	1000-959-0044	气门摇臂轴螺母	钢	1	
45	1000-959-0045	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
46	1000-959-0046	气门摇臂轴衬套	钢	1	
47	1000-959-0047	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
48	1000-959-0048	气门摇臂轴螺母	钢	1	
49	1000-959-0049	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
50	1000-959-0050	气门摇臂轴衬套	钢	1	
51	1000-959-0051	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
52	1000-959-0052	气门摇臂轴螺母	钢	1	
53	1000-959-0053	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
54	1000-959-0054	气门摇臂轴衬套	钢	1	
55	1000-959-0055	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
56	1000-959-0056	气门摇臂轴螺母	钢	1	
57	1000-959-0057	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
58	1000-959-0058	气门摇臂轴衬套	钢	1	
59	1000-959-0059	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
60	1000-959-0060	气门摇臂轴螺母	钢	1	
61	1000-959-0061	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
62	1000-959-0062	气门摇臂轴衬套	钢	1	
63	1000-959-0063	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
64	1000-959-0064	气门摇臂轴螺母	钢	1	
65	1000-959-0065	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
66	1000-959-0066	气门摇臂轴衬套	钢	1	
67	1000-959-0067	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
68	1000-959-0068	气门摇臂轴螺母	钢	1	
69	1000-959-0069	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
70	1000-959-0070	气门摇臂轴衬套	钢	1	
71	1000-959-0071	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
72	1000-959-0072	气门摇臂轴螺母	钢	1	
73	1000-959-0073	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
74	1000-959-0074	气门摇臂轴衬套	钢	1	
75	1000-959-0075	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
76	1000-959-0076	气门摇臂轴螺母	钢	1	
77	1000-959-0077	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
78	1000-959-0078	气门摇臂轴衬套	钢	1	
79	1000-959-0079	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
80	1000-959-0080	气门摇臂轴螺母	钢	1	
81	1000-959-0081	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
82	1000-959-0082	气门摇臂轴衬套	钢	1	
83	1000-959-0083	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
84	1000-959-0084	气门摇臂轴螺母	钢	1	
85	1000-959-0085	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
86	1000-959-0086	气门摇臂轴衬套	钢	1	
87	1000-959-0087	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
88	1000-959-0088	气门摇臂轴螺母	钢	1	
89	1000-959-0089	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
90	1000-959-0090	气门摇臂轴衬套	钢	1	
91	1000-959-0091	气门摇臂轴螺栓	钢	1	
92	1000-959-0092	气门摇臂轴螺母	钢	1	
93	1000-959-0093	气门摇臂轴垫圈	钢	1	
94	1000-959-0094	气门摇臂轴衬套	钢	1	