







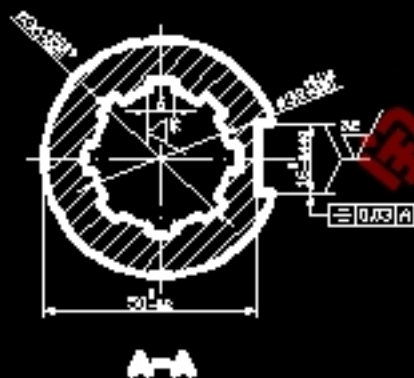
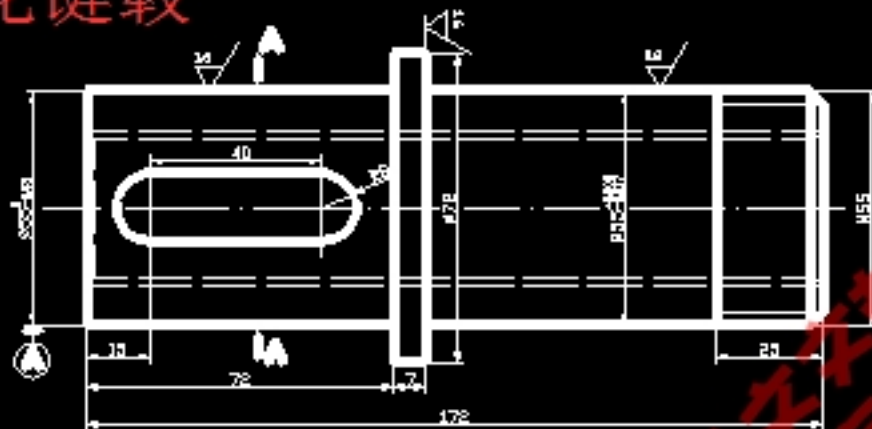
 毕业论文中期报告.doc	2014/3/11 23:24	Microsoft Word ...	33 KB
 花键毂A3.dwg	2017/8/9 16:47	AutoCAD 图形	61 KB
 买家售后必读.jpg	2017/8/16 7:41	图片文件(.jpg)	439 KB
 完美终结版装配图A0.dwg	2017/8/9 16:47	AutoCAD 图形	148 KB
 终极法兰上盖A2.dwg	2017/8/9 16:47	AutoCAD 图形	74 KB
 终极法兰下盖A3.dwg	2017/8/9 16:47	AutoCAD 图形	51 KB
 终极液压缸装配图A1.dwg	2017/8/9 16:47	AutoCAD 图形	110 KB
 钻床的自动化改造及进给系统设计.doc	2014/3/11 23:24	Microsoft Word ...	181 KB
 钻床的自动化改造及进给系统设计开题报...	2014/3/11 23:24	Microsoft Word ...	110 KB

文件夹所含资料

淘土机械网
QQ: 236356321

花键毂

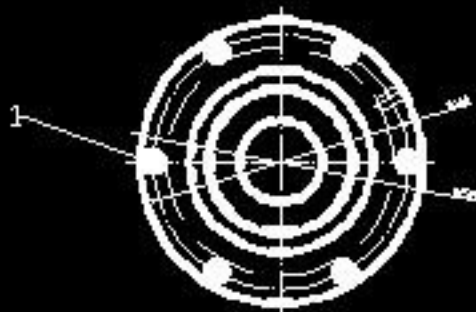
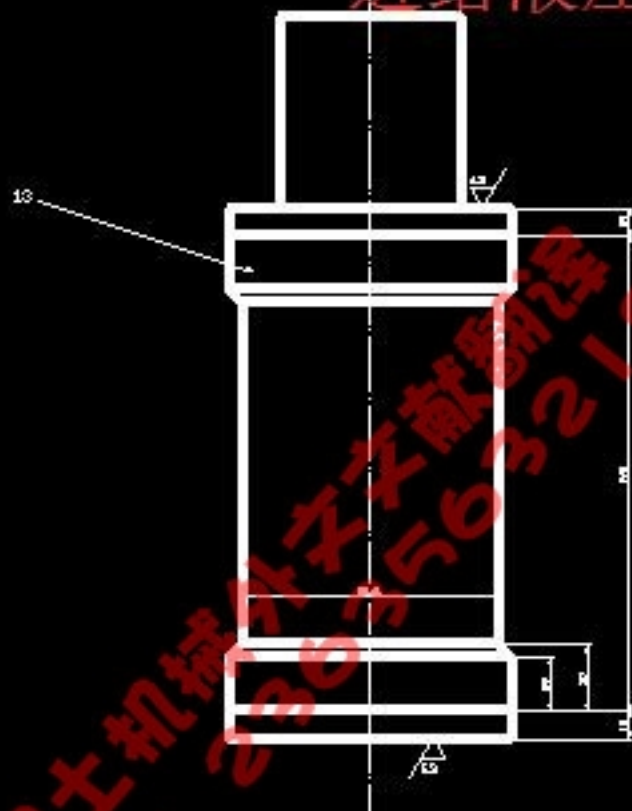
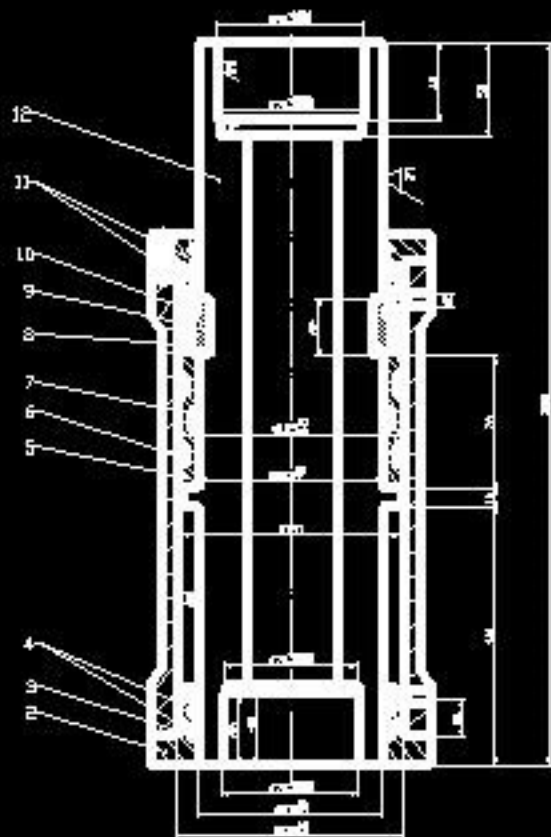


技术要求

1. 工件材料为45号钢，加工后须经调质处理
2. 加工后须经热处理
3. 表面粗糙度按图样

					45号钢			
设计	审核	工艺	更改文件号	签字	年月日	阶段标记	公差	比例
制图								
校对								HJG-01
工艺								

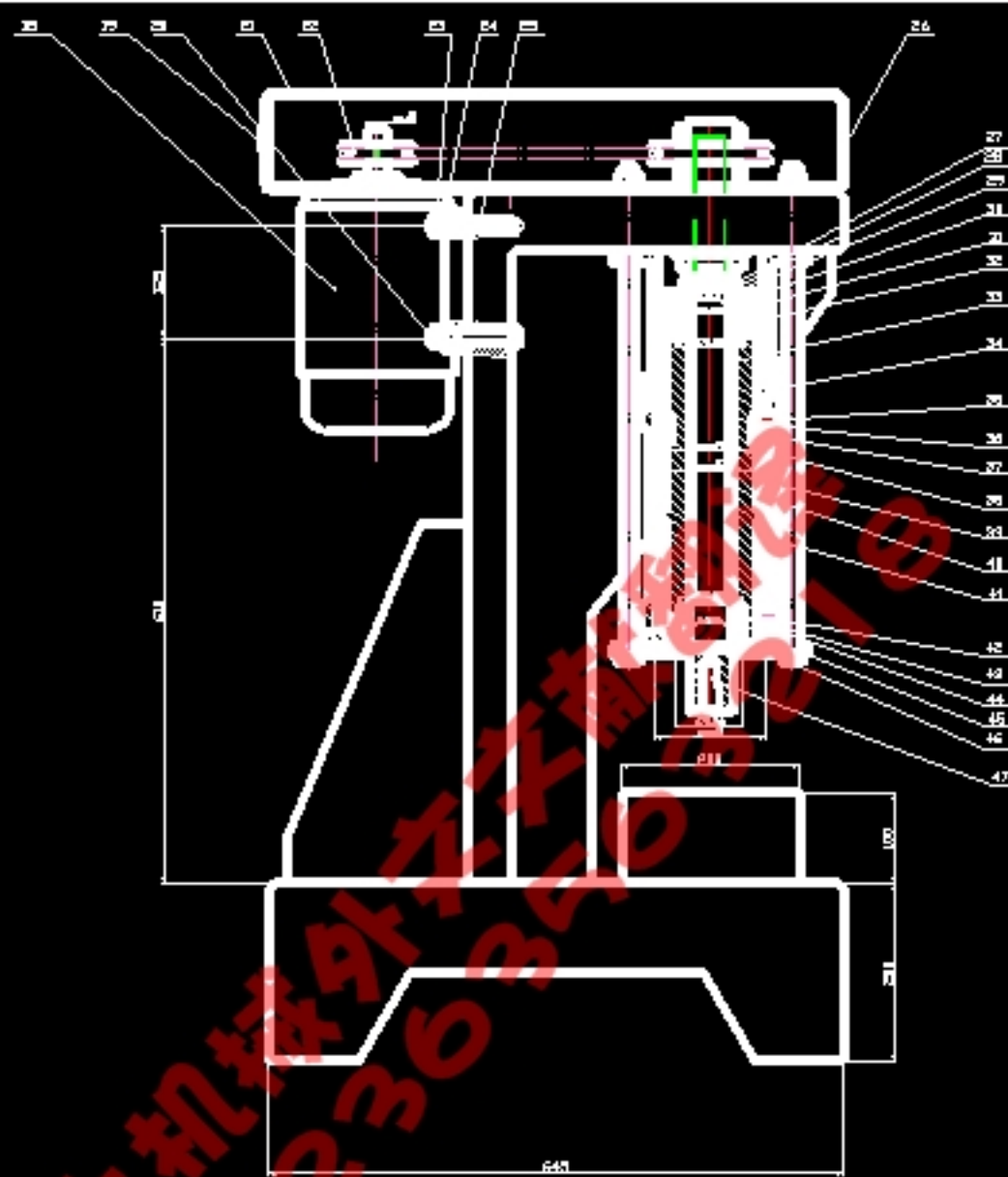
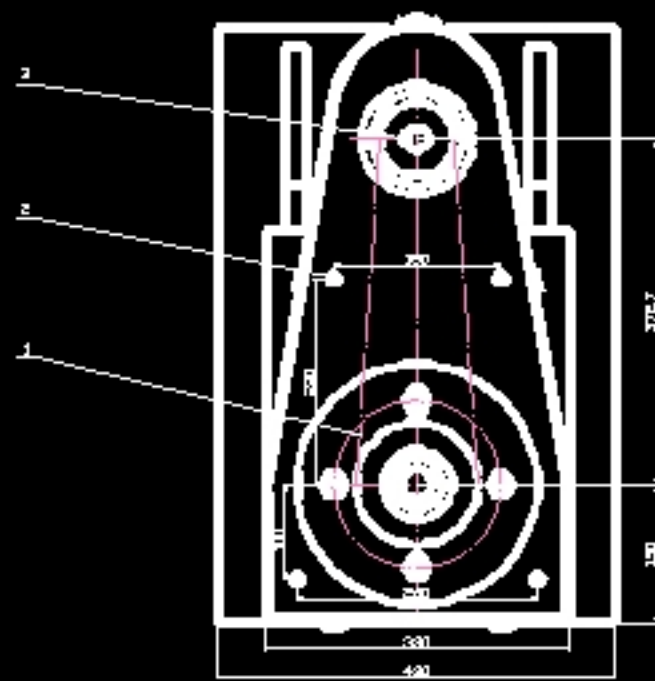
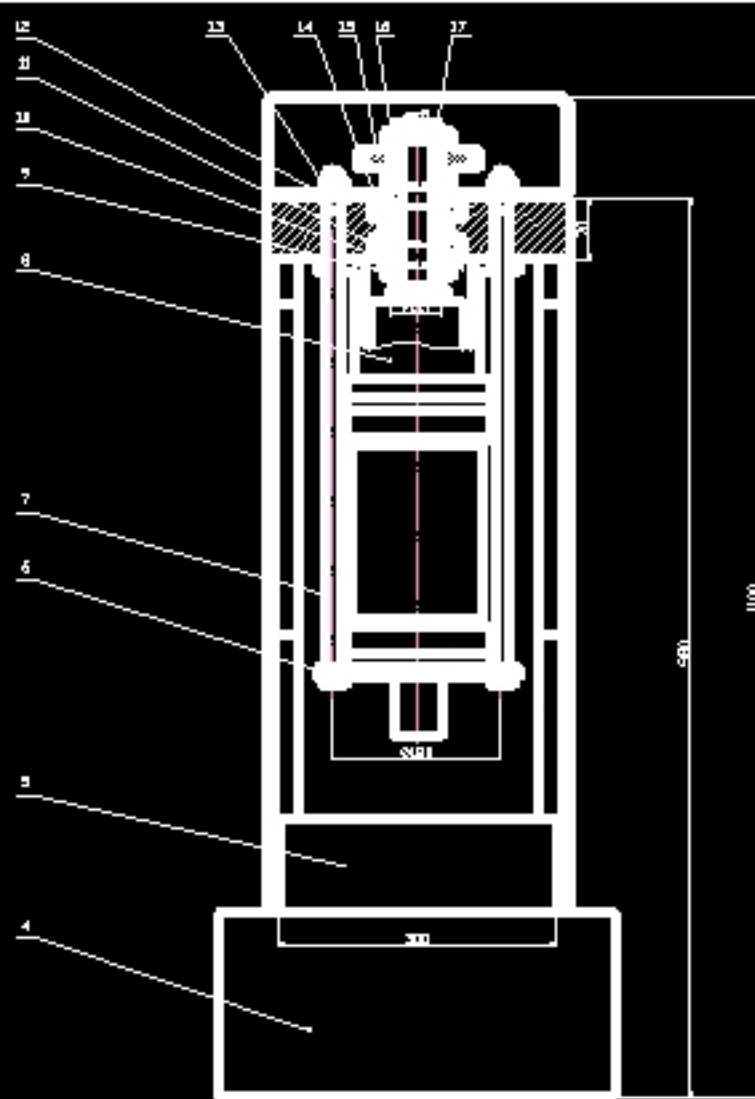
进给液压缸组件图



- 1 缸筒
 2 缸盖
 3 缸盖密封环
 4 缸盖密封环

国士机械
 QQ: 2363563210

序号	代号	数量	名称	比例	材料	备注
1	1	1	缸筒	1:1	HT200	
2	2	1	缸盖	1:1	HT200	
3	3	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
4	4	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
5	5	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
6	6	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
7	7	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
8	8	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
9	9	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
10	10	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
11	11	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
12	12	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
13	13	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
14	14	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
15	15	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
16	16	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
17	17	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
18	18	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
19	19	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
20	20	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
21	21	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
22	22	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
23	23	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
24	24	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
25	25	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
26	26	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
27	27	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
28	28	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
29	29	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
30	30	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
31	31	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
32	32	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
33	33	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
34	34	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
35	35	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
36	36	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
37	37	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
38	38	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
39	39	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
40	40	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
41	41	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
42	42	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
43	43	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
44	44	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
45	45	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
46	46	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
47	47	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
48	48	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
49	49	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
50	50	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
51	51	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
52	52	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
53	53	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
54	54	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
55	55	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
56	56	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
57	57	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
58	58	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
59	59	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
60	60	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
61	61	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
62	62	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
63	63	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
64	64	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
65	65	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
66	66	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
67	67	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
68	68	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
69	69	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
70	70	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
71	71	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
72	72	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
73	73	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
74	74	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
75	75	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
76	76	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
77	77	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
78	78	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
79	79	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
80	80	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
81	81	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
82	82	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
83	83	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
84	84	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
85	85	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
86	86	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
87	87	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
88	88	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
89	89	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
90	90	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
91	91	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
92	92	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
93	93	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
94	94	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
95	95	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
96	96	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
97	97	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
98	98	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
99	99	1	缸盖密封环	1:1	HT200	
100	100	1	缸盖密封环	1:1	HT200	



淘工帮帮APP: 2363520

466
 1. 按图装配时, 注意各零件的配合公差。
 2. 装配时, 注意各零件的配合公差。
 3. 装配时, 注意各零件的配合公差。
 4. 装配时, 注意各零件的配合公差。
 5. 装配时, 注意各零件的配合公差。

钻床装配图

序号	代号	名称	数量	材料	备注
1	1	底座	1	HT150	
2	2	立柱	2	HT150	
3	3	横梁	1	HT150	
4	4	主轴	1	HT150	
5	5	进给箱	1	HT150	
6	6	尾架	1	HT150	
7	7	尾架衬套	1	HT150	
8	8	尾架螺母	1	HT150	
9	9	尾架螺栓	2	HT150	
10	10	尾架垫圈	2	HT150	
11	11	尾架螺母	1	HT150	
12	12	尾架螺栓	2	HT150	
13	13	尾架垫圈	2	HT150	
14	14	尾架螺母	1	HT150	
15	15	尾架螺栓	2	HT150	
16	16	尾架垫圈	2	HT150	
17	17	尾架螺母	1	HT150	
18	18	尾架螺栓	2	HT150	
19	19	尾架垫圈	2	HT150	
20	20	尾架螺母	1	HT150	
21	21	尾架螺栓	2	HT150	
22	22	尾架垫圈	2	HT150	
23	23	尾架螺母	1	HT150	
24	24	尾架螺栓	2	HT150	
25	25	尾架垫圈	2	HT150	
26	26	尾架螺母	1	HT150	
27	27	尾架螺栓	2	HT150	
28	28	尾架垫圈	2	HT150	
29	29	尾架螺母	1	HT150	
30	30	尾架螺栓	2	HT150	
31	31	尾架垫圈	2	HT150	
32	32	尾架螺母	1	HT150	
33	33	尾架螺栓	2	HT150	
34	34	尾架垫圈	2	HT150	
35	35	尾架螺母	1	HT150	
36	36	尾架螺栓	2	HT150	
37	37	尾架垫圈	2	HT150	
38	38	尾架螺母	1	HT150	
39	39	尾架螺栓	2	HT150	
40	40	尾架垫圈	2	HT150	
41	41	尾架螺母	1	HT150	
42	42	尾架螺栓	2	HT150	
43	43	尾架垫圈	2	HT150	
44	44	尾架螺母	1	HT150	
45	45	尾架螺栓	2	HT150	
46	46	尾架垫圈	2	HT150	
47	47	尾架螺母	1	HT150	
48	48	尾架螺栓	2	HT150	
49	49	尾架垫圈	2	HT150	
50	50	尾架螺母	1	HT150	
51	51	尾架螺栓	2	HT150	
52	52	尾架垫圈	2	HT150	
53	53	尾架螺母	1	HT150	
54	54	尾架螺栓	2	HT150	
55	55	尾架垫圈	2	HT150	
56	56	尾架螺母	1	HT150	
57	57	尾架螺栓	2	HT150	
58	58	尾架垫圈	2	HT150	
59	59	尾架螺母	1	HT150	
60	60	尾架螺栓	2	HT150	
61	61	尾架垫圈	2	HT150	
62	62	尾架螺母	1	HT150	
63	63	尾架螺栓	2	HT150	
64	64	尾架垫圈	2	HT150	
65	65	尾架螺母	1	HT150	
66	66	尾架螺栓	2	HT150	
67	67	尾架垫圈	2	HT150	
68	68	尾架螺母	1	HT150	
69	69	尾架螺栓	2	HT150	
70	70	尾架垫圈	2	HT150	
71	71	尾架螺母	1	HT150	
72	72	尾架螺栓	2	HT150	
73	73	尾架垫圈	2	HT150	
74	74	尾架螺母	1	HT150	
75	75	尾架螺栓	2	HT150	
76	76	尾架垫圈	2	HT150	
77	77	尾架螺母	1	HT150	
78	78	尾架螺栓	2	HT150	
79	79	尾架垫圈	2	HT150	
80	80	尾架螺母	1	HT150	
81	81	尾架螺栓	2	HT150	
82	82	尾架垫圈	2	HT150	
83	83	尾架螺母	1	HT150	
84	84	尾架螺栓	2	HT150	
85	85	尾架垫圈	2	HT150	
86	86	尾架螺母	1	HT150	
87	87	尾架螺栓	2	HT150	
88	88	尾架垫圈	2	HT150	
89	89	尾架螺母	1	HT150	
90	90	尾架螺栓	2	HT150	
91	91	尾架垫圈	2	HT150	
92	92	尾架螺母	1	HT150	
93	93	尾架螺栓	2	HT150	
94	94	尾架垫圈	2	HT150	
95	95	尾架螺母	1	HT150	
96	96	尾架螺栓	2	HT150	
97	97	尾架垫圈	2	HT150	
98	98	尾架螺母	1	HT150	
99	99	尾架螺栓	2	HT150	
100	100	尾架垫圈	2	HT150	
101	101	尾架螺母	1	HT150	
102	102	尾架螺栓	2	HT150	
103	103	尾架垫圈	2	HT150	
104	104	尾架螺母	1	HT150	
105	105	尾架螺栓	2	HT150	
106	106	尾架垫圈	2	HT150	
107	107	尾架螺母	1	HT150	
108	108	尾架螺栓	2	HT150	
109	109	尾架垫圈	2	HT150	
110	110	尾架螺母	1	HT150	
111	111	尾架螺栓	2	HT150	
112	112	尾架垫圈	2	HT150	
113	113	尾架螺母	1	HT150	
114	114	尾架螺栓	2	HT150	
115	115	尾架垫圈	2	HT150	
116	116	尾架螺母	1	HT150	
117	117	尾架螺栓	2	HT150	
118	118	尾架垫圈	2	HT150	
119	119	尾架螺母	1	HT150	
120	120	尾架螺栓	2	HT150	
121	121	尾架垫圈	2	HT150	
122	122	尾架螺母	1	HT150	
123	123	尾架螺栓	2	HT150	
124	124	尾架垫圈	2	HT150	
125	125	尾架螺母	1	HT150	
126	126	尾架螺栓	2	HT150	
127	127	尾架垫圈	2	HT150	
128	128	尾架螺母	1	HT150	
129	129	尾架螺栓	2	HT150	
130	130	尾架垫圈	2	HT150	