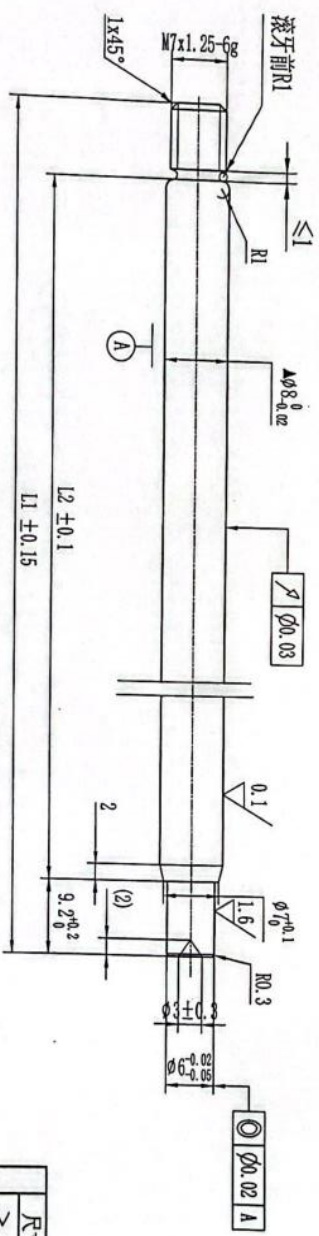


序号	图区	更改时间	更改说明



- 技术要求:
1. 活塞杆整体光洁无毛刺, 无磕碰伤、划伤、麻点、针孔、结瘤等缺陷;
 2. 表面QPQ处理, 渗层表面硬度HVO. 1 > 430;
 3. 活塞杆能承受144小时中性盐雾试验无白锈;
 4. 未注尺寸公差符合m级;
 5. 带▲尺寸为重要特性尺寸;
 6. 表面氮化层(白亮层)厚度10-15um (金相检测);
 7. 禁用物质含量符合《GB/T30512-2014 汽车禁用物质要求》的规定。

设计	胡一航	2021.11.17	名称	活塞杆
审核	王亚冬	2022.12.17	图号	HSGφ8*17x1.25
复核	王亚冬	2022.12.17	图号	HSGφ8*17x1.25
批准	王亚冬	2022.12.17	图号	HSGφ8*17x1.25

受控

尺寸范围	公差等级	f	m	c
> 0.5	3	±0.05	±0.1	±0.2
0.5 ~ 3	6	±0.05	±0.1	±0.3
3 ~ 6	30	±0.1	±0.2	±0.5
6 ~ 30	120	±0.15	±0.3	±0.8
30 ~ 120	400	±0.2	±0.5	±1.2
120 ~ 400	1000	±0.3	±0.8	±2
400 ~ 1000	2000	±0.5	±1.2	±3
1000 ~ 2000		±1°	±2°	±5°

未注形位公差 GB/T 1184-K

未注圆角 R(0.3-0.5) x 45°

材料 45#钢

表面处理 QPQ

视图方向 图幅 A4

质量 版本 A/0

南京江凯汽车零部件有限公司

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

2				3				4				5				6			
序号	图 号	尺寸代号		技术部签字/日期	序号	图 号	尺寸代号		技术部签字/日期	序号	图 号	尺寸代号		技术部签字/日期					
		L1	L2				L1	L2				L1	L2						
1	HSC8-190-M7x1.25	208	190		28	HSC8-178-M7x1.25	196	178	技术部 2023.11.5	52									
2	HSC8-160-M7x1.25	178	160		29	HSC8-190-M7x1.25	208	210	技术部 2023.11.5	53									
3	HSC8-232-M7x1.25	250	232		30	HSC8-172-M7x1.25	190	172	技术部 2023.11.5	54									
4	HSC8-206-M7x1.25	224	206		31	HSC8-148-M7x1.25	166	148	技术部 2023.11.5	55									
5	HSC8-228-M7x1.25	246	228		32	HSC8-148-M7x1.25	166	148	技术部 2023.11.6	56									
6	HSC8-196-M7x1.25	214	196		33	HSC8-216-M7x1.25	234	216	技术部 2023.11.6	57									
7	HSC8-137-M7x1.25	155	137		34					58									
8	HSC8-204-M7x1.25	222	204		35					59									
9	HSC8-272-M7x1.25	290	272		36					60									
10	HSC8-176-M7x1.25	194	176		37					61									
11	HSC8-184-M7x1.25	202	184		38					62									
12	HSC8-130-M7x1.25	148	130		39					63									
13	HSC8-200-M7x1.25	218	200		40					64									
14	HSC8-126-M7x1.25	144	126		41					65									
15	HSC8-136-M7x1.25	154	136		42					66									
16	HSC8-210-M7x1.25	228	210		43					67									
17	HSC8-234-M7x1.25	252	234		44					68									
18	HSC8-246-M7x1.25	264	246		45					69									
19	HSC8-140-M7x1.25	158	140		46					70									
20	HSC8-152-M7x1.25	170	152		47					71									
21	HSC8-142-M7x1.25	160	142	技术部 2023.11.3	48					72									
22	HSC8-214-M7x1.25	242	224	技术部 2023.11.3	49					73									
23	HSC8-250-M7x1.25	268	250	技术部 2023.11.2	50					74									
24	HSC8-238-M7x1.25	256	238	技术部 2023.11.8	51					75									
25	HSC8-164-M7x1.25	182	164	技术部 2023.11.8															
26	HSC8-190-M7x1.25	210	192	技术部 2023.11.8															
27	HSC8-268-M7x1.25	286	268	技术部 2023.11.8															
A																			
B																			
C																			
D																			

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
批准	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		

设计	技术部 2023.11.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	技术部 2023.11.17	图号	HSC68*M7x1.25	视图方向	图幅	A4	版本		
复核	技术部 2023.11.17								

设计	王 强	2022.12.17	名称	活塞杆	材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量
审核	王 强	2022.12.17	图号	HSC08-M7x1.25	视图方向	图 幅	A4	版本	.A/0
批准	王 强	2022.12.17	JK 南京江凯汽车零部件有限公司						