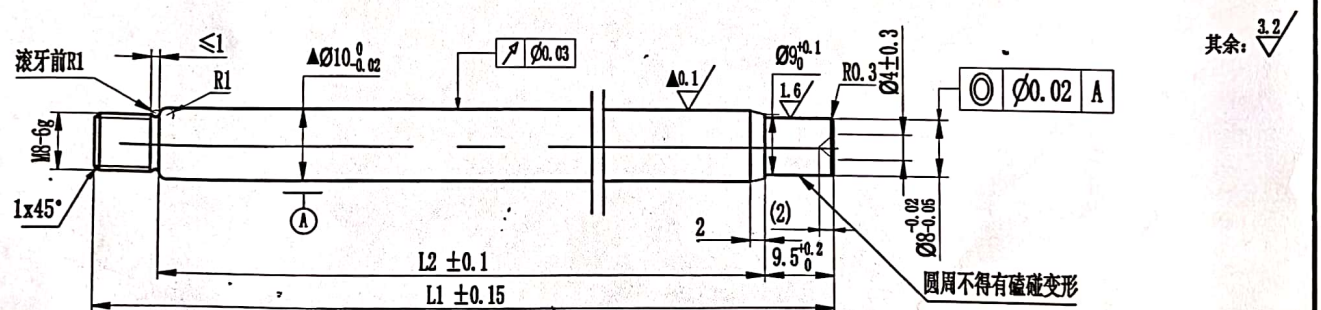


序号	图 号	尺寸代号		技术部签字/日期
		L1	L2	
145				
146				
147				
150				
151				
152				
153				
154				
155				
156				
157				
158				
159				
160				
161				
162				
163				
164				
165				
166				
167				
168				
169				
170				
171				

序号	图 号	尺寸代号		技术部签字/日期
		L1	L2	
172				
173				
174				
175				
176				
177				
178				
179				
180				
181				
182				
183				
184				
185				
186				
187				
188				
189				
190				
191				
192				
193				
194				
195				
196				



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、结溜等缺陷;
2. 表面QPQ处理, 渗层表面硬度HV0.1>430;
3. 活塞杆能承受144小时中性盐雾试验无红锈;
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。

尺寸范围	公差等级		
	>	≤	
0.5	3	±0.05	±0.1
3	6	±0.05	±0.1
6	30	±0.1	±0.2
30	120	±0.15	±0.3
120	400	±0.2	±0.5
400	1000	±0.3	±0.8
1000	2000	±0.5	±1.2
角度		±1°	±2°
未注形位公差	GB/T 1184-K		
未注倒角	(0.3-0.5)x45°		
未注圆角	R(0.3-0.5)		

设计	常现能	2024.12.20	名称	活塞杆 (HSGØ10*M8通用)	材料	45#	表面处理	QPQ	质量
审核	张政	2024.12.21	图号	详见上表	视图方向	⊙	图幅	A3	版本
复核	张政	2024.12.21							A/0
批准	张政	2024.12.22							

JK 南京江凯汽车零部件有限公司



扫描全能王 创建

1				2				3				
序号	图 号	尺寸代号		序号	图 号	尺寸代号		序号	图 号	尺寸代号		技术部签字/日期
		L1	L2			L1	L2			L1	L2	
✓ 1	HSG10-260-M8-S	278	260	49	HSG10-152-M8-S	170	152	✓ 97	HSG10-364-M8-S	382	364	
2	HSG10-236-M8-S	254	236	✓ 50	HSG10-280-M8-S	298	280	✓ 98	HSG10-370-M8-S	388	370	
3	HSG10-324-M8-S	342	324	51	HSG10-440-M8-S	458	440	✓ 99	HSG10-374-M8-S	392	374	
4	HSG10-295-M8-S	313	295	52	HSG10-345-M8-S	363	345	✓ 100	HSG10-384-M8-S	402	384	
5	HSG10-287-M8-S	305	287	53	HSG10-180-M8-S	198	180	101				
6	HSG10-390-M8-S	408	390	54	HSG10-256-M8-S	274	256	102				
7	HSG10-336-M8-S	354	336	55	HSG10-328-M8-S	346	328	103				
8	HSG10-237-M8-S	255	237	56	HSG10-266-M8-S	284	266	104				
9	HSG10-126-M8-S	144	126	57	HSG10-242-M8-S	260	242	105				
10	HSG10-275-M8-S	293	275	58	HSG10-386-M8-S	404	386	106				
11	HSG10-140-M8-S	158	140	59	HSG10-444-M8-S	462	444	107				
12	HSG10-224-M8-S	242	224	60	HSG10-392-M8-S	410	392	108				
13	HSG10-196-M8-S	214	196	61	HSG10-410-M8-S	428	410	109				
14	HSG10-250-M8-S	268	250	62	HSG10-162-M8-S	180	162	110				
15	HSG10-271-M8-S	289	271	63	HSG10-176-M8-S	194	176	111				
16	HSG10-246-M8-S	264	246	✓ 64	HSG10-380-M8-S	398	380	112				
17	HSG10-191-M8-S	209	191	65	HSG10-120-M8-S	138	120	113				
18	HSG10-226-M8-S	244	226	66	HSG10-198-M8-S	216	198	114				
19	HSG10-211-M8-S	229	211	67	HSG10-436-M8-S	454	436	115				
20	HSG10-215-M8-S	233	215	68	HSG10-438-M8-S	456	438	116				
21	HSG10-282-M8-S	300	282	69	HSG10-406-M8-S	424	406	117				
22	HSG10-312-M8-S	330	312	70	HSG10-542-M8-S	560	542	118				
✓ 23	HSG10-270-M8-S	288	270	71	HSG10-128-M8-S	146	128	119				
24	HSG10-257-M8-S	275	257	72	HSG10-192-M8-S	210	192	120				
25	HSG10-136-M8-S	154	136	73	HSG10-376-M8-S	394	376	121				
26	HSG10-210-M8-S	228	210	74	HSG10-316-M8-S	334	316	122				
✓ 27	HSG10-290-M8-S	308	290	75	HSG10-326-M8-10	345	326	123				
✓ 28	HSG10-350-M8-S	368	350	✓ 76	HSG10-184-M8-S	202	184	124				
29	HSG10-252-M8-S	270	252	✓ 77	HSG10-190-M8-S	208	190	125				
✓ 30	HSG10-320-M8-S	338	320	✓ 78	HSG10-194-M8-S	212	194	126				
31	HSG10-332-M8-S	350	332	✓ 79	HSG10-200-M8-S	218	200	127				
32	HSG10-240-M8-S	258	240	✓ 80	HSG10-214-M8-S	232	214	128				
33	HSG10-230-M8-S	248	230	✓ 81	HSG10-220-M8-S	238	220	129				
✓ 34	HSG10-204-M8-S	222	204	✓ 82	HSG10-244-M8-S	262	244	130				
35	HSG10-302-M8-S	320	302	✓ 83	HSG10-254-M8-S	272	254	131				
36	HSG10-208-M8-S	226	208	✓ 84	HSG10-264-M8-S	282	264	132				
37	HSG10-338-M8-S	356.5	338	✓ 85	HSG10-274-M8-S	292	274	133				
38	HSG10-279-M8-S	297.5	279	✓ 86	HSG10-284-M8-S	302	284	134				
✓ 39	HSG10-234-M8-S	252.5	234	✓ 87	HSG10-294-M8-S	312	294	135				
40	HSG10-96-M8-S	114	96	✓ 88	HSG10-300-M8-S	318	300	136				
41	HSG10-352-M8-S	370	352	✓ 89	HSG10-310-M8-S	328	310	137				
42	HSG10-186-M8-S	204	186	✓ 90	HSG10-314-M8-S	332	314	138				
43	HSG10-213-M8-S	231	213	✓ 91	HSG10-330-M8-S	348	330	139				
44	HSG10-154-M8-S	172	154	✓ 92	HSG10-334-M8-S	352	334	140				
45	HSG10-206-M8-S	224	206	✓ 93	HSG10-340-M8-S	358	340	141				
46	HSG10-299-M8-S	317	299	✓ 94	HSG10-344-M8-S	362	344	142				
47	HSG10-100-M8-S	118	100	✓ 95	HSG10-354-M8-S	372	354	143				
✓ 48	HSG10-304-M8-S	322	304	✓ 96	HSG10-360-M8-S	378	360	144				

