

序号	图号	尺寸代号	
		L1	L2
1	HSG8-60-M6	78	60
2	HSG8-62-M6	80	62
3	HSG8-64-M6	82	64
4	HSG8-66-M6	84	66
5	HSG8-68-M6	86	68
6	HSG8-70-M6	88	70
7	HSG8-72-M6	90	72
8	HSG8-74-M6	92	74
9	HSG8-76-M6	94	76
10	HSG8-78-M6	96	78
11	HSG8-80-M6	98	80
12	HSG8-82-M6	100	82
13	HSG8-84-M6	102	84
14	HSG8-86-M6	104	86
15	HSG8-87-M6	105	87
16	HSG8-88-M6	106	88
17	HSG8-90-M6	108	90
18	HSG8-91-M6	109	91
19	HSG8-92-M6	110	92
20	HSG8-94-M6	112	94
21	HSG8-96-M6	114	96
22	HSG8-98-M6	116	98
23	HSG8-100-M6	118	100
24	HSG8-102-M6	120	102
25	HSG8-104-M6	122	104
26	HSG8-106-M6	124	106
27	HSG8-108-M6	126	108
28	HSG8-110-M6	128	110
29	HSG8-112-M6	130	112
30	HSG8-114-M6	132	114
31	HSG8-116-M6	134	116
32	HSG8-118-M6	136	118
33	HSG8-120-M6	138	120
34	HSG8-122-M6	140	122
35	HSG8-124-M6	142	124
36	HSG8-126-M6	144	126
37	HSG8-128-M6	146	128
38	HSG8-130-M6	148	130
39	HSG8-132-M6	150	132
40	HSG8-134-M6	152	134
41	HSG8-135-M6	153	135
42	HSG8-136-M6	154	136
43	HSG8-137-M6	155	137
44	HSG8-138-M6	156	138
45	HSG8-140-M6	158	140
46	HSG8-142-M6	160	142
47	HSG8-143-M6	161	143
48	HSG8-144-M6	162	144

序号	图号	尺寸代号	
		L1	L2
49	HSG8-146-M6	164	146
50	HSG8-148-M6	166	148
51	HSG8-150-M6	168	150
52	HSG8-152-M6	170	152
53	HSG8-153-M6	171	153
54	HSG8-154-M6	172	154
55	HSG8-156-M6	174	156
56	HSG8-158-M6	176	158
57	HSG8-160-M6	178	160
58	HSG8-162-M6	180	162
59	HSG8-163-M6	181	163
60	HSG8-164-M6	182	164
61	HSG8-166-M6	184	166
62	HSG8-168-M6	186	168
63	HSG8-170-M6	188	170
64	HSG8-172-M6	190	172
65	HSG8-174-M6	192	174
66	HSG8-176-M6 (HSG8-176-M6-9)	194	176
67	HSG8-178-M6 (HSG8-178-M6-9)	196	178
68	HSG8-180-M6	198	180
69	HSG8-182-M6	200	182
70	HSG8-184-M6	202	184
71	HSG8-186-M6	204	186
72	HSG8-188-M6	206	188
73	HSG8-190-M6	208	190
74	HSG8-192-M6 (HSG8-192-M6-9)	210	192
75	HSG8-194-M6	212	194
76	HSG8-196-M6	214	196
77	HSG8-198-M6	216	198
78	HSG8-200-M6	218	200
79	HSG8-202-M6	220	202
80	HSG8-204-M6	222	204
81	HSG8-205-M6 (HSG8-205-M6-9)	223	205
82	HSG8-206-M6	224	206
83	HSG8-208-M6	226	208
84	HSG8-210-M6	228	210
85	HSG8-212-M6	230	212
86	HSG8-214-M6	232	214
87	HSG8-216-M6	234	216
88	HSG8-218-M6	236	218
89	HSG8-220-M6	238	220
90	HSG8-222-M6	240	222
91	HSG8-224-M6	242	224
92	HSG8-225-M6	243	225

序号	图号	尺寸代号	
		L1	L2
93	HSG8-226-M6	244	226
94	HSG8-228-M6 (HSG8-228-M6-9)	246	228
95	HSG8-230-M6	248	230
96	HSG8-231-M6	249	231
97	HSG8-232-M6	250	232
98	HSG8-233-M6	251	233
99	HSG8-234-M6	252	234
100	HSG8-235-M6 (HSG8-235-M6-9)	253	235
101	HSG8-236-M6	254	236
102	HSG8-238-M6	256	238
103	HSG8-240-M6	258	240
104	HSG8-242-M6	260	242
105	HSG8-243-M6	261	243
106	HSG8-244-M6	262	244
107	HSG8-246-M6	264	246
108	HSG8-248-M6	266	248
109	HSG8-250-M6 (HSG8-250-M6-9)	268	250
110	HSG8-252-M6	270	252
111	HSG8-254-M6	272	254
112	HSG8-256-M6	274	256
113	HSG8-258-M6	276	258
114	HSG8-260-M6	278	260
115	HSG8-262-M6	280	262
116	HSG8-264-M6	282	264
117	HSG8-266-M6	284	266
118	HSG8-268-M6 (HSG8-268-M6-9)	286	268
119	HSG8-270-M6	288	270
120	HSG8-272-M6 (HSG8-272-M6-9)	290	272
122	HSG8-274-M6	292	274
123	HSG8-276-M6	294	276
124	HSG8-278-M6	296	278
125	HSG8-280-M6	298	280
126	HSG8-282-M6	300	282
127	HSG8-284-M6	302	284
128	HSG8-286-M6	304	286
129	HSG8-288-M6	306	288
130	HSG8-290-M6	308	290
131	HSG8-292-M6	310	292
132	HSG8-293-M6	311	293
133	HSG8-294-M6	312	294
134	HSG8-296-M6	314	296
135	HSG8-298-M6	316	298
136	HSG8-300-M6	318	300

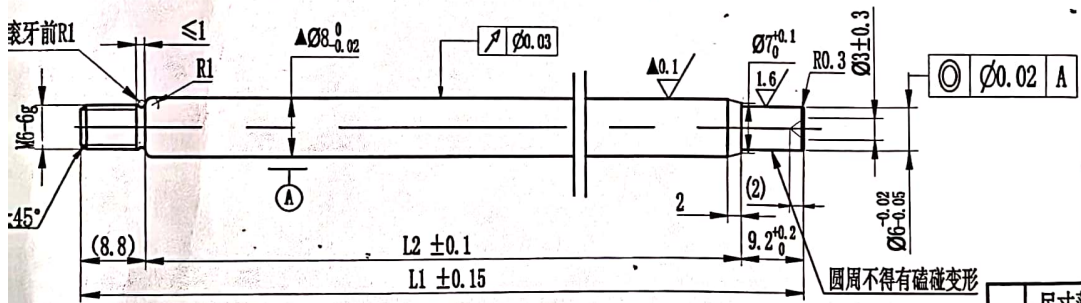
更改时间	更改说明
2025.1.10	图纸版本一致性更新

序号	图号	尺寸代号	
		L1	L2
137	HSG8-302-M6	320	302
138	HSG8-304-M6	322	304
139	HSG8-306-M6	324	306
140	HSG8-308-M6	326	308
141	HSG8-310-M6	328	310
142	HSG8-312-M6	330	312
143	HSG8-314-M6	332	314
144	HSG8-316-M6	334	316
145	HSG8-318-M6	336	318
146	HSG8-320-M6	338	320
147	HSG8-322-M6	340	322
148	HSG8-324-M6	342	324
149	HSG8-326-M6	344	326
150	HSG8-328-M6	346	328
151	HSG8-330-M6	348	330
152	HSG8-332-M6	350	332
153	HSG8-334-M6	352	334
154	HSG8-336-M6	354	336
155	HSG8-338-M6	356	338
156	HSG8-340-M6	358	340
157	HSG8-342-M6	360	342

序号	图号	尺寸代号	
		L1	L2
158	HSG8-344-M6	362	344
159	HSG8-346-M6	364	346
160	HSG8-348-M6	366	348
161	HSG8-350-M6	368	350
162	HSG8-352-M6	370	352
163	HSG8-354-M6	372	354
164	HSG8-356-M6	374	356
165	HSG8-358-M6	376	358
166	HSG8-360-M6	378	360
167	HSG8-362-M6	380	362
168	HSG8-364-M6	382	364
169	HSG8-365-M6	383	365
170	HSG8-366-M6	384	366
171	HSG8-368-M6	386	368
172	HSG8-370-M6	388	370
173	HSG8-372-M6	390	372
174	HSG8-374-M6	392	374
175	HSG8-376-M6	394	376
176	HSG8-378-M6	396	378
177	HSG8-380-M6	398	380
178	HSG8-382-M6	400	382

序号	图号	尺寸代号	
		L1	L2
179	HSG8-384-M6	402	384
180	HSG8-386-M6	404	386
181	HSG8-388-M6	406	388
182	HSG8-390-M6	408	390
183	HSG8-392-M6	410	392
184	HSG8-394-M6	412	394
185	HSG8-396-M6	414	396
186	HSG8-398-M6	416	398
187	HSG8-400-M6	418	400
188	HSG8-402-M6	420	402
189	HSG8-404-M6	422	404
190	HSG8-406-M6	424	406
191	HSG8-408-M6	426	408
192	HSG8-410-M6	428	410
193	HSG8-412-M6	430	412
194	HSG8-414-M6	432	414
195	HSG8-416-M6	434	416
196	HSG8-65-M6-9	83	65
197	HSG8-213-M6-9	231	213
198	HSG8-237-M6-9	255	237
199	HSG8-263-M6-9	281	263

备注: 尺寸L1=L2+18  
尺寸L2=图号“HSG8-XXX-M6中的“XXX”



- 技术要求:
- 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;
  - 表面QPQ处理, 渗层表面硬度HV0.1>430;
  - 活塞杆能承受144小时中性盐雾试验无红锈;
  - 未注尺寸公差符合m级;
  - 带▲尺寸为重要特性尺寸;
  - 表面氮化层(白亮层)厚度10-15um(金相检测);
  - 禁用物质含量符合《GB/T30512-2014 汽车禁用物质要求》的规定。

未注尺寸公差	尺寸范围		公差等级		
	>	≤	f	m	c
	0.5	3	±0.05	±0.1	±0.2
	3	6	±0.05	±0.1	±0.3
	6	30	±0.1	±0.2	±0.5
	30	120	±0.15	±0.3	±0.8
	120	400	±0.2	±0.5	±1.2
	400	1000	±0.3	±0.8	±2
	1000	2000	±0.5	±1.2	±3
	角度		±1°	±2°	±5°
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	雷观辉	2025.1.10	名称	活塞杆 (HSG8-xxx-M6通用)	材料	45#	表面处理	QPQ	质量
审核	张亚斌	2025.1.10		图号	详见上表	视图方向	图幅	A3	版本
复核	王亚明	2025.1.10	JK 南京江凯汽车零部件有限公司						
批准	高叶	2025.1.11							

