

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	
		L1	L2			L1	L2			L1	L2
1	HSG8-60-M7x1.25	78	60	49	HSG8-154-M7x1.25	172	154	97	HSG8-250-M7x1.25	268	250
2	HSG8-62-M7x1.25	80	62	50	HSG8-156-M7x1.25	174	156	98	HSG8-252-M7x1.25	270	252
3	HSG8-64-M7x1.25	82	64	51	HSG8-158-M7x1.25	176	158	99	HSG8-254-M7x1.25	272	254
4	HSG8-66-M7x1.25	84	66	52	HSG8-160-M7x1.25	178	160	100	HSG8-256-M7x1.25	274	256
5	HSG8-68-M7x1.25	86	68	53	HSG8-162-M7x1.25	180	162	101	HSG8-258-M7x1.25	276	258
6	HSG8-70-M7x1.25	88	70	54	HSG8-164-M7x1.25	182	164	102	HSG8-260-M7x1.25	278	260
7	HSG8-72-M7x1.25	90	72	55	HSG8-166-M7x1.25	184	166	103	HSG8-262-M7x1.25	280	262
8	HSG8-74-M7x1.25	92	74	56	HSG8-168-M7x1.25	186	168	104	HSG8-264-M7x1.25	282	264
9	HSG8-76-M7x1.25	94	76	57	HSG8-170-M7x1.25	188	170	105	HSG8-266-M7x1.25	284	266
10	HSG8-78-M7x1.25	96	78	58	HSG8-172-M7x1.25	190	172	106	HSG8-268-M7x1.25	286	268
11	HSG8-80-M7x1.25	98	80	59	HSG8-174-M7x1.25	192	174	107	HSG8-270-M7x1.25	288	270
12	HSG8-82-M7x1.25	100	82	60	HSG8-176-M7x1.25	194	176	108	HSG8-272-M7x1.25	290	272
13	HSG8-84-M7x1.25	102	84	61	HSG8-178-M7x1.25	196	178	109	HSG8-274-M7x1.25	292	274
14	HSG8-86-M7x1.25	104	86	62	HSG8-180-M7x1.25	198	180	110	HSG8-276-M7x1.25	294	276
15	HSG8-88-M7x1.25	106	88	63	HSG8-182-M7x1.25	200	182	111	HSG8-278-M7x1.25	296	278
16	HSG8-90-M7x1.25	108	90	64	HSG8-184-M7x1.25	202	184	112	HSG8-280-M7x1.25	298	280
17	HSG8-92-M7x1.25	110	92	65	HSG8-186-M7x1.25	204	186	113	HSG8-282-M7x1.25	300	282
18	HSG8-94-M7x1.25	112	94	66	HSG8-188-M7x1.25	206	188	114	HSG8-284-M7x1.25	302	284
19	HSG8-96-M7x1.25	114	96	67	HSG8-190-M7x1.25	208	190	115	HSG8-286-M7x1.25	304	286
20	HSG8-98-M7x1.25	116	98	68	HSG8-192-M7x1.25	210	192	116	HSG8-288-M7x1.25	306	288
21	HSG8-100-M7x1.25	118	100	69	HSG8-194-M7x1.25	212	194	117	HSG8-290-M7x1.25	308	290
22	HSG8-102-M7x1.25	120	102	70	HSG8-196-M7x1.25	214	196	118	HSG8-292-M7x1.25	310	292
23	HSG8-104-M7x1.25	122	104	71	HSG8-198-M7x1.25	216	198	119	HSG8-294-M7x1.25	312	294
24	HSG8-106-M7x1.25	124	106	72	HSG8-200-M7x1.25	218	200	120	HSG8-296-M7x1.25	314	296
25	HSG8-108-M7x1.25	126	108	73	HSG8-202-M7x1.25	220	202	121	HSG8-298-M7x1.25	316	298
26	HSG8-110-M7x1.25	128	110	74	HSG8-204-M7x1.25	222	204	122	HSG8-300-M7x1.25	318	300
27	HSG8-112-M7x1.25	130	112	75	HSG8-206-M7x1.25	224	206	123	HSG8-302-M7x1.25	320	302
28	HSG8-114-M7x1.25	132	114	76	HSG8-208-M7x1.25	226	208	124	HSG8-304-M7x1.25	322	304
29	HSG8-116-M7x1.25	134	116	77	HSG8-210-M7x1.25	228	210	125	HSG8-306-M7x1.25	324	306
30	HSG8-118-M7x1.25	136	118	78	HSG8-212-M7x1.25	230	212	126	HSG8-308-M7x1.25	326	308
31	HSG8-120-M7x1.25	138	120	79	HSG8-214-M7x1.25	232	214	127	HSG8-310-M7x1.25	328	310
32	HSG8-122-M7x1.25	140	122	80	HSG8-216-M7x1.25	234	216	128	HSG8-312-M7x1.25	330	312
33	HSG8-124-M7x1.25	142	124	81	HSG8-218-M7x1.25	236	218	129	HSG8-314-M7x1.25	332	314
34	HSG8-126-M7x1.25	144	126	82	HSG8-220-M7x1.25	238	220	130	HSG8-316-M7x1.25	334	316
35	HSG8-128-M7x1.25	146	128	83	HSG8-222-M7x1.25	240	222	131	HSG8-318-M7x1.25	336	318
36	HSG8-130-M7x1.25	148	130	84	HSG8-224-M7x1.25	242	224	132	HSG8-320-M7x1.25	338	320
37	HSG8-132-M7x1.25	150	132	85	HSG8-226-M7x1.25	244	226	133	HSG8-322-M7x1.25	340	322
38	HSG8-134-M7x1.25	152	134	86	HSG8-228-M7x1.25	246	228	134	HSG8-324-M7x1.25	342	324
39	HSG8-136-M7x1.25	154	136	87	HSG8-230-M7x1.25	248	230	135	HSG8-326-M7x1.25	344	326
40	HSG8-137-M7x1.25	155	137	88	HSG8-232-M7x1.25	250	232	136	HSG8-328-M7x1.25	346	328
41	HSG8-138-M7x1.25	156	138	89	HSG8-234-M7x1.25	252	234	137	HSG8-330-M7x1.25	348	330
42	HSG8-140-M7x1.25	158	140	90	HSG8-236-M7x1.25	254	236	138	HSG8-332-M7x1.25	350	332
43	HSG8-142-M7x1.25	160	142	91	HSG8-238-M7x1.25	256	238	139	HSG8-334-M7x1.25	352	334
44	HSG8-144-M7x1.25	162	144	92	HSG8-240-M7x1.25	258	240	140	HSG8-336-M7x1.25	354	336
45	HSG8-146-M7x1.25	164	146	93	HSG8-242-M7x1.25	260	242	141	HSG8-338-M7x1.25	356	338
46	HSG8-148-M7x1.25	166	148	94	HSG8-244-M7x1.25	262	244	142	HSG8-340-M7x1.25	358	340
47	HSG8-150-M7x1.25	168	150	95	HSG8-246-M7x1.25	264	246	143	HSG8-342-M7x1.25	360	342
48	HSG8-152-M7x1.25	170	152	96	HSG8-248-M7x1.25	266	248	144	HSG8-344-M7x1.25	362	344

A

B

C

D

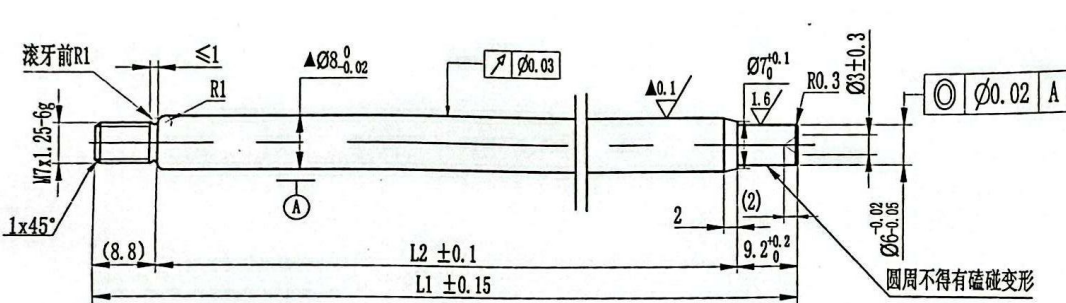


序号	图号	尺寸代号	
		L1	L2
145	HSG8-346-M7x1.25	364	346
146	HSG8-348-M7x1.25	366	348
147	HSG8-350-M7x1.25	368	350
148	HSG8-352-M7x1.25	370	352
149	HSG8-354-M7x1.25	372	354
150	HSG8-356-M7x1.25	374	356
151	HSG8-358-M7x1.25	376	358
152	HSG8-360-M7x1.25	378	360
153	HSG8-362-M7x1.25	380	362
154	HSG8-364-M7x1.25	382	364

序号	图号	尺寸代号	
		L1	L2
155	HSG8-366-M7x1.25	384	366
156	HSG8-368-M7x1.25	386	368
157	HSG8-370-M7x1.25	388	370
158	HSG8-372-M7x1.25	390	372
159	HSG8-374-M7x1.25	392	374
160	HSG8-376-M7x1.25	394	376
161	HSG8-378-M7x1.25	396	378
162	HSG8-380-M7x1.25	398	380
163	HSG8-382-M7x1.25	400	382
164	HSG8-384-M7x1.25	402	384

序号	图号	尺寸代号	
		L1	L2
165	HSG8-386-M7x1.25	404	386
166	HSG8-388-M7x1.25	406	388
167	HSG8-390-M7x1.25	408	390
168	HSG8-392-M7x1.25	410	392
169	HSG8-394-M7x1.25	412	394
170	HSG8-396-M7x1.25	414	396
171	HSG8-398-M7x1.25	416	398
172	HSG8-400-M7x1.25	418	400
173	HSG8-402-M7x1.25	420	402
174	HSG8-404-M7x1.25	422	404

备注：尺寸L1=L2+18
尺寸L2=图号“HSG8-XXX-M7x1.25”中的“XXX”



受控

- 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。

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	2025.1.3	名称	活塞杆 (HSG8-xxx-M7x1.25通用)	材料	45#	表面处理	QPQ	质量
审核	张华	25.1.3	图号	详见上表	视图方向	☐ ⊙	图幅	A3	版本
复核	张华	2025.1.3							A/1
批准	张华	2025.1.3							

JK 南京江凯汽车零部件有限公司



扫描全能王 创建