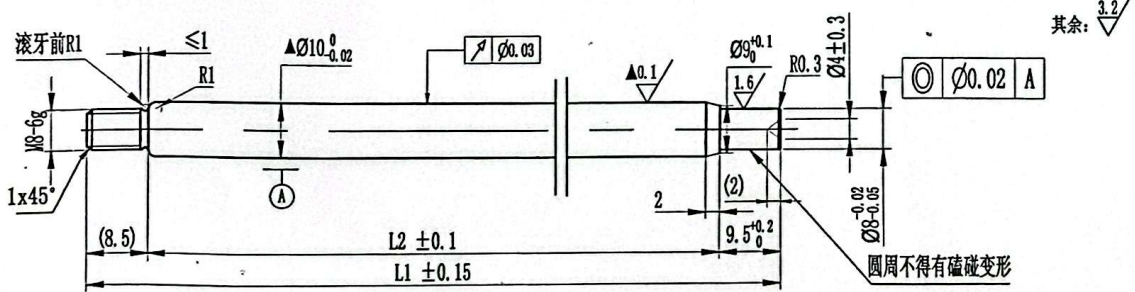


1				2				3			
序号	图 号	尺寸代号		序号	图 号	尺寸代号		序号	图 号	尺寸代号	
		L1	L2			L1	L2			L1	L2
1	HSG10-80-M8-S	98	80	49	HSG10-176-M8-S	194	176	97	HSG10-260-M8-S	278	260
2	HSG10-82-M8-S	100	82	50	HSG10-178-M8-S	196	178	98	HSG10-262-M8-S	280	262
3	HSG10-84-M8-S	102	84	51	HSG10-180-M8-S	198	180	99	HSG10-264-M8-S	282	264
4	HSG10-86-M8-S	104	86	52	HSG10-182-M8-S	200	182	100	HSG10-266-M8-S	284	266
5	HSG10-88-M8-S	106	88	53	HSG10-184-M8-S	202	184	101	HSG10-268-M8-S	286	268
6	HSG10-90-M8-S	108	90	54	HSG10-186-M8-S	204	186	102	HSG10-270-M8-S	288	270
7	HSG10-92-M8-S	110	92	55	HSG10-188-M8-S	206	188	103	HSG10-271-M8-S	289	271
8	HSG10-94-M8-S	112	94	56	HSG10-190-M8-S	208	190	104	HSG10-272-M8-S	290	272
9	HSG10-96-M8-S	114	96	57	HSG10-191-M8-S	209	191	105	HSG10-274-M8-S	292	274
10	HSG10-98-M8-S	116	98	58	HSG10-192-M8-S	210	192	106	HSG10-275-M8-S	293	275
11	HSG10-100-M8-S	118	100	59	HSG10-194-M8-S	212	194	107	HSG10-276-M8-S	294	276
12	HSG10-102-M8-S	120	102	60	HSG10-196-M8-S	214	196	108	HSG10-278-M8-S	296	278
13	HSG10-104-M8-S	122	104	61	HSG10-198-M8-S	216	198	109	HSG10-279-M8-S	297	279
14	HSG10-106-M8-S	124	106	62	HSG10-200-M8-S	218	200	110	HSG10-280-M8-S	298	280
15	HSG10-108-M8-S	126	108	63	HSG10-202-M8-S	220	202	111	HSG10-282-M8-S	300	282
16	HSG10-110-M8-S	128	110	64	HSG10-204-M8-S	222	204	112	HSG10-284-M8-S	302	284
17	HSG10-112-M8-S	130	112	65	HSG10-206-M8-S	224	206	113	HSG10-286-M8-S	304	286
18	HSG10-114-M8-S	132	114	66	HSG10-208-M8-S	226	208	114	HSG10-287-M8-S	305	287
19	HSG10-116-M8-S	134	116	67	HSG10-210-M8-S	228	210	115	HSG10-288-M8-S	306	288
20	HSG10-118-M8-S	136	118	68	HSG10-211-M8-S	229	211	116	HSG10-290-M8-S	308	290
21	HSG10-120-M8-S	138	120	69	HSG10-212-M8-S	230	212	117	HSG10-292-M8-S	310	292
22	HSG10-122-M8-S	140	122	70	HSG10-213-M8-S	231	213	118	HSG10-294-M8-S	312	294
23	HSG10-124-M8-S	142	124	71	HSG10-214-M8-S	232	214	119	HSG10-295-M8-S	313	295
24	HSG10-126-M8-S	144	126	72	HSG10-215-M8-S	233	215	120	HSG10-296-M8-S	314	296
25	HSG10-128-M8-S	146	128	73	HSG10-216-M8-S	234	216	121	HSG10-298-M8-S	316	298
26	HSG10-130-M8-S	148	130	74	HSG10-218-M8-S	236	218	122	HSG10-299-M8-S	317	299
27	HSG10-132-M8-S	150	132	75	HSG10-220-M8-S	238	220	123	HSG10-300-M8-S	318	300
28	HSG10-134-M8-S	152	134	76	HSG10-222-M8-S	240	222	124	HSG10-302-M8-S	320	302
29	HSG10-136-M8-S	154	136	77	HSG10-224-M8-S	242	224	125	HSG10-304-M8-S	322	304
30	HSG10-138-M8-S	156	138	78	HSG10-226-M8-S	244	226	126	HSG10-306-M8-S	324	306
31	HSG10-140-M8-S	158	140	79	HSG10-228-M8-S	246	228	127	HSG10-308-M8-S	326	308
32	HSG10-142-M8-S	160	142	80	HSG10-230-M8-S	248	230	128	HSG10-310-M8-S	328	310
33	HSG10-144-M8-S	162	144	81	HSG10-232-M8-S	250	232	129	HSG10-312-M8-S	330	312
34	HSG10-146-M8-S	164	146	82	HSG10-234-M8-S	252	234	130	HSG10-314-M8-S	332	314
35	HSG10-148-M8-S	166	148	83	HSG10-236-M8-S	254	236	131	HSG10-316-M8-S	334	316
36	HSG10-150-M8-S	168	150	84	HSG10-237-M8-S	255	237	132	HSG10-318-M8-S	336	318
37	HSG10-152-M8-S	170	152	85	HSG10-238-M8-S	256	238	133	HSG10-320-M8-S	338	320
38	HSG10-154-M8-S	172	154	86	HSG10-240-M8-S	258	240	134	HSG10-322-M8-S	340	322
39	HSG10-156-M8-S	174	156	87	HSG10-242-M8-S	260	242	135	HSG10-324-M8-S	342	324
40	HSG10-158-M8-S	176	158	88	HSG10-244-M8-S	262	244	136	HSG10-326-M8-S	344	326
41	HSG10-160-M8-S	178	160	89	HSG10-246-M8-S	264	246	137	HSG10-328-M8-S	346	328
42	HSG10-162-M8-S	180	162	90	HSG10-248-M8-S	266	248	138	HSG10-330-M8-S	348	330
43	HSG10-164-M8-S	182	164	91	HSG10-250-M8-S	268	250	139	HSG10-332-M8-S	350	332
44	HSG10-166-M8-S	184	166	92	HSG10-252-M8-S	270	252	140	HSG10-334-M8-S	352	334
45	HSG10-168-M8-S	186	168	93	HSG10-254-M8-S	272	254	141	HSG10-336-M8-S	354	336
46	HSG10-170-M8-S	188	170	94	HSG10-256-M8-S	274	256	142	HSG10-338-M8-S	356	338
47	HSG10-172-M8-S	190	172	95	HSG10-257-M8-S	275	257	143	HSG10-340-M8-S	358	340
48	HSG10-174-M8-S	192	174	96	HSG10-258-M8-S	276	258	144	HSG10-342-M8-S	360	342



4			5			6		
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
145	HSG10-344-M8-S	362 344	167	HSG10-386-M8-S	404 386	189	HSG10-430-M8-S	448 430
146	HSG10-345-M8-S	363 345	168	HSG10-388-M8-S	406 388	190	HSG10-432-M8-S	450 432
147	HSG10-346-M8-S	364 346	169	HSG10-390-M8-S	408 390	191	HSG10-434-M8-S	452 434
148	HSG10-348-M8-S	366 348	170	HSG10-392-M8-S	410 392	192	HSG10-436-M8-S	454 436
149	HSG10-350-M8-S	368 350	171	HSG10-394-M8-S	412 394	193	HSG10-438-M8-S	456 438
150	HSG10-352-M8-S	370 352	172	HSG10-396-M8-S	414 396	194	HSG10-440-M8-S	458 440
151	HSG10-354-M8-S	372 354	173	HSG10-398-M8-S	416 398	195	HSG10-442-M8-S	460 442
152	HSG10-356-M8-S	374 356	174	HSG10-400-M8-S	418 400	196	HSG10-444-M8-S	462 444
153	HSG10-358-M8-S	376 358	175	HSG10-402-M8-S	420 402	197	HSG10-446-M8-S	464 446
154	HSG10-360-M8-S	378 360	176	HSG10-404-M8-S	422 404	198	HSG10-448-M8-S	466 448
155	HSG10-362-M8-S	380 362	177	HSG10-406-M8-S	424 406	199	HSG10-450-M8-S	468 450
156	HSG10-364-M8-S	382 364	178	HSG10-408-M8-S	426 408	200	HSG10-452-M8-S	470 452
157	HSG10-366-M8-S	384 366	179	HSG10-410-M8-S	428 410	201	HSG10-454-M8-S	472 454
158	HSG10-368-M8-S	386 368	180	HSG10-412-M8-S	430 412	202	HSG10-456-M8-S	474 456
159	HSG10-370-M8-S	388 370	181	HSG10-414-M8-S	432 414	203	HSG10-458-M8-S	476 458
160	HSG10-372-M8-S	390 372	182	HSG10-416-M8-S	434 416	204	HSG10-460-M8-S	478 460
161	HSG10-374-M8-S	392 374	183	HSG10-418-M8-S	436 418	205	HSG10-462-M8-S	480 462
162	HSG10-376-M8-S	394 376	184	HSG10-420-M8-S	438 420	206	HSG10-464-M8-S	482 464
163	HSG10-378-M8-S	396 378	185	HSG10-422-M8-S	440 422	207	HSG10-466-M8-S	484 466
164	HSG10-380-M8-S	398 380	186	HSG10-424-M8-S	442 424	208	HSG10-468-M8-S	486 468
165	HSG10-382-M8-S	400 382	187	HSG10-426-M8-S	444 426	209	HSG10-470-M8-S	488 470
166	HSG10-384-M8-S	402 384	188	HSG10-428-M8-S	446 428	210	HSG10-542-M8-S	560 542

备注: 尺寸L1=L2+18
尺寸L2=图号“HSG10-XXX-M8-S”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)×45°			
未注圆角		R(0.3-0.5)			

设计	常现松	2025.1.3	名称	活塞杆 (HSG10-xxx-M8-S通用)	材料	45#	表面处理	QPQ	质量
审核	张松	25.1.3	图号	详见上表	视图方向	图幅	A3	版本	A/1
复核	张松	2025.1.3	JK 南京江凯汽车零部件有限公司						
批准	张松	2025.1.17							