

| 序号 | 图号 | 尺寸代号 | | 技术部签字/日期 |
|----|------------------|------|-----|----------------|
| | | L1 | L2 | |
| 1 | HSG8-190-M7x1.25 | 208 | 190 | |
| 2 | HSG8-160-M7x1.25 | 178 | 160 | |
| 3 | HSG8-232-M7x1.25 | 250 | 232 | |
| 4 | HSG8-206-M7x1.25 | 224 | 206 | |
| 5 | HSG8-228-M7x1.25 | 246 | 228 | |
| 6 | HSG8-196-M7x1.25 | 214 | 196 | |
| 7 | HSG8-137-M7x1.25 | 155 | 137 | |
| 8 | HSG8-204-M7x1.25 | 222 | 204 | |
| 9 | HSG8-272-M7x1.25 | 290 | 272 | |
| 10 | HSG8-176-M7x1.25 | 194 | 176 | |
| 11 | HSG8-184-M7x1.25 | 202 | 184 | |
| 12 | HSG8-130-M7x1.25 | 148 | 130 | |
| 13 | HSG8-200-M7x1.25 | 218 | 200 | |
| 14 | HSG8-126-M7x1.25 | 144 | 126 | |
| 15 | HSG8-136-M7x1.25 | 154 | 136 | |
| 16 | HSG8-210-M7x1.25 | 228 | 210 | |
| 17 | HSG8-234-M7x1.25 | 252 | 234 | |
| 18 | HSG8-246-M7x1.25 | 264 | 246 | |
| 19 | HSG8-140-M7x1.25 | 158 | 140 | |
| 20 | HSG8-152-M7x1.25 | 170 | 152 | |
| 21 | HSG8-142-M7x1.25 | 160 | 142 | 1803.2023.3.31 |
| 22 | HSG8-224-M7x1.25 | 242 | 224 | 2022.12.17 |
| 23 | HSG8-250-M7x1.25 | 248 | 250 | 2022.12.17 |
| 24 | | | | |
| 25 | | | | |
| 26 | | | | |
| 27 | | | | |

| 序号 | 图号 | 尺寸代号 | | 技术部签字/日期 |
|----|----|------|----|----------|
| | | L1 | L2 | |
| 28 | | | | |
| 29 | | | | |
| 30 | | | | |
| 31 | | | | |
| 32 | | | | |
| 33 | | | | |
| 34 | | | | |
| 35 | | | | |
| 36 | | | | |
| 37 | | | | |
| 38 | | | | |
| 39 | | | | |
| 40 | | | | |
| 41 | | | | |
| 42 | | | | |
| 43 | | | | |
| 44 | | | | |
| 45 | | | | |
| 46 | | | | |
| 47 | | | | |
| 48 | | | | |
| 49 | | | | |
| 50 | | | | |
| 51 | | | | |

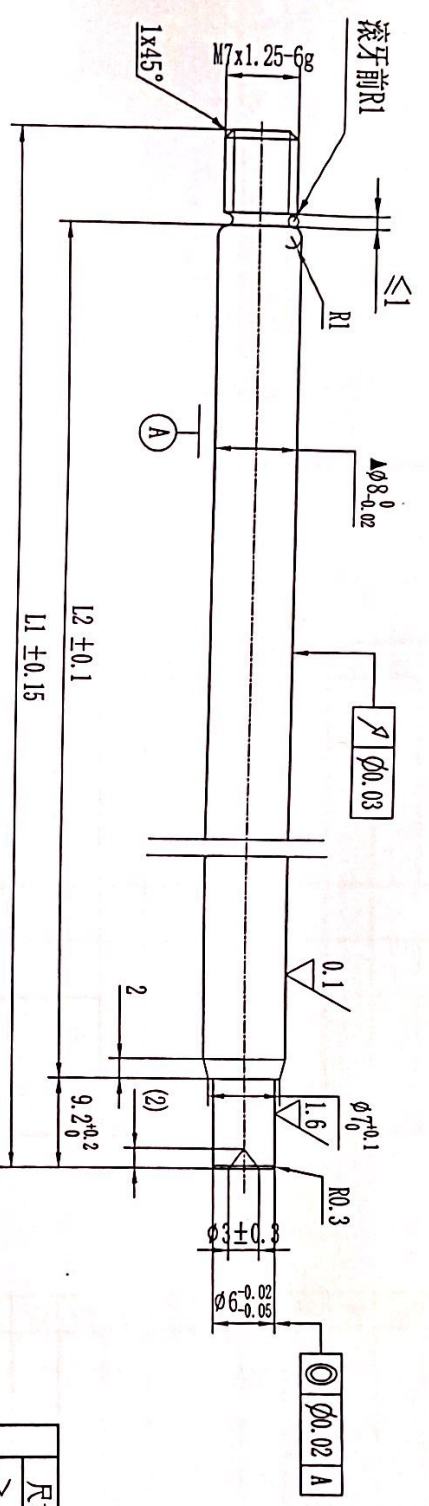
| 序号 | 图号 | 尺寸代号 | | 技术部签字/日期 |
|----|----|------|----|----------|
| | | L1 | L2 | |
| 52 | | | | |
| 53 | | | | |
| 54 | | | | |
| 55 | | | | |
| 56 | | | | |
| 57 | | | | |
| 58 | | | | |
| 59 | | | | |
| 60 | | | | |
| 61 | | | | |
| 62 | | | | |
| 63 | | | | |
| 64 | | | | |
| 65 | | | | |
| 66 | | | | |
| 67 | | | | |
| 68 | | | | |
| 69 | | | | |
| 70 | | | | |
| 71 | | | | |
| 72 | | | | |
| 73 | | | | |
| 74 | | | | |
| 75 | | | | |

受控

| | | | | |
|----|----|------------|------|--------------|
| 设计 | 大刘 | 2022.12.17 | 名称 | 活塞杆 |
| 审核 | 王毅 | 2022.12.17 | 图号 | HSG8-M7x1.25 |
| 复核 | 王毅 | 2022.12.17 | 材料 | 45#钢 |
| 批准 | 王毅 | 2022.12.17 | 视图方向 | 表面处理 |
| | | | 图幅 | QPQ |
| | | | 质量 | A4 |
| | | | 版本 | A/0 |

NK 南京江凯汽车零部件有限公司

| 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白锈;
 4. 未注尺寸公差符合H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。

受控

| | | | | |
|----|-----|------------|----|-------------------------------|
| 设计 | 胡二振 | 2022.11.17 | 名称 | 活塞杆 |
| 审核 | 王毅 | 2022.12.17 | 图号 | HSG $\phi 8 * M7 \times 1.25$ |
| 复核 | 王毅 | 2022.12.17 | 图幅 | A4 |
| 批准 | 王毅 | 2022.12.17 | 版本 | N/0 |

JK 南京江凯汽车零部件有限公司

| 尺寸范围 | 公差等级 | | |
|--------|-----------------|------|------|
| | f | m | c |
| > | ±0.05 | ±0.1 | ±0.2 |
| ≤ | ±0.05 | ±0.1 | ±0.3 |
| 未注尺寸公差 | ±0.1 | ±0.2 | ±0.5 |
| 30 | ±0.15 | ±0.3 | ±0.8 |
| 120 | ±0.2 | ±0.5 | ±1.2 |
| 400 | ±0.3 | ±0.8 | ±2 |
| 1000 | ±0.5 | ±1.2 | ±3 |
| 2000 | ±1.2 | ±3 | ±5 |
| 未注形位公差 | GB/T 1184-K | | |
| 未注倒角 | (0.3-0.5) x 45° | | |
| 未注圆角 | R(0.3-0.5) | | |
| 材料 | 45#钢 | | |
| 表面处理 | QPQ | | |
| 视图方向 | A4 | | |

其余: $\sqrt{3.2}$