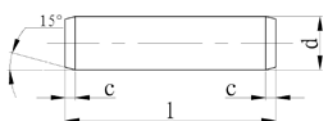


附表1 圆柱销 (GB/T119.1—2000)

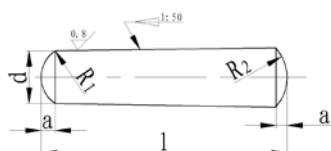


标记示例：公称直径 $d=8\text{ mm}$ 、公差为 $m6$ 、长度 $l=30\text{ mm}$ 、材料 35 钢、不经淬火、不经表面处理的圆柱销：销 GB/T119.1 8 m6×30

mm

[illegible]

附表2 圆锥销 (GB/T 117—2000)



$$\overline{R1=d}$$

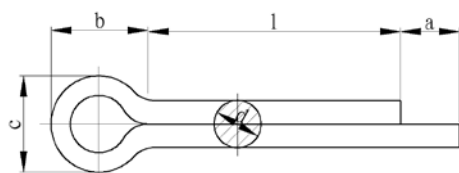
$$R2 \approx \frac{a}{2} + d + \frac{(0.021)^2}{8a}$$

标记示例：公称直径 $d=10\text{ mm}$ 长度 $l=60\text{ mm}$ 材料 35 钢、热处理硬度 $28\sim 38\text{HRC}$ 、表面氧化处理的 A 型圆锥销：销 GB/T 117 10×60

mm

[illegible]

附表3 圆锥销 (GB/T 117—2000)



标记示例：公称直径 $d=5\text{ mm}$ 、长度 $l=50\text{ mm}$ 、材料 Q215 或 Q235，
不经表面处理的开口销：销 GB/T 91 5×50

iii

d		1	1. 2	1. 6	2	2. 5	3. 2	4	5	6. 3	8	10	13
c	max	1.8	2	2.8	3.6	4.6	5.8	7.4	9.2	11.8	15	19	24.8
	min	1.6	1.7	2.4	3.2	4	5.1	6.5	8	10.3	13.1	16.6	21.7
b≈		3	3	3.2	4	5	6.4	8	10	12.6	16	20	36
a max		1.6	2.5				3.2	4					6.3
1 系列		4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 28, 32, 36, 40, 45, 50, 56, 63, 71, 80, 90, 110, 112, 125, 140, 160, 180, 200, 224, 250											