

内 锯 齿 锁 紧 垫 圈

Serrated lock washers internal teeth

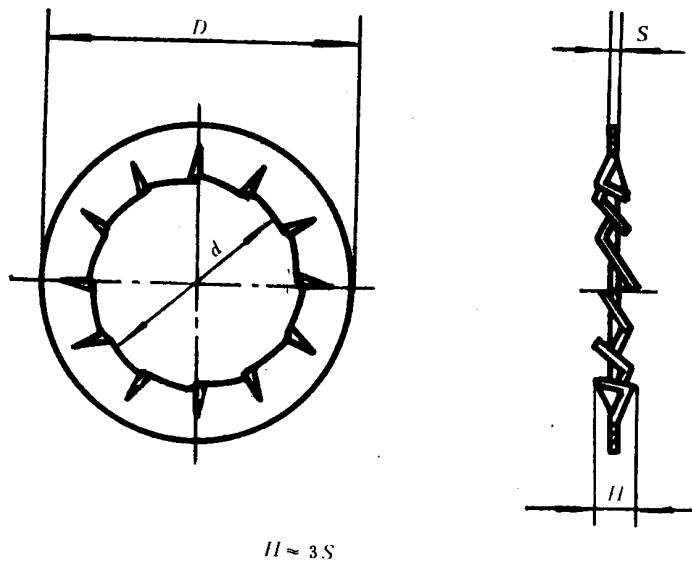
1 引言

本标准规定了规格为 2 ~ 20mm的内锯齿锁紧垫圈。

2 引用标准

GB 94.2—87《弹性垫圈技术条件 齿形、锯齿锁紧垫圈》。

3 尺寸



GB 861.2—87

mm						
规格 (螺纹大径)	d		D		S	齿数 min
	min	max	min	max		
2	2.2	2.45	4.2	4.5	0.3	7
2.5	2.7	2.95	5.2	5.5		
3	3.2	3.5	5.7	6		
4	4.3	4.6	7.64	8	0.5	8
5	5.3	5.6	9.64	10	0.6	
6	6.4	6.76	10.57	11		
8	8.4	8.76	14.57	15	0.8	10
10	10.5	10.93	17.57	18	1.0	12
12	12.5	12.93	19.98	20.5		
(14)	14.5	14.93	23.48	24	1.2	14
16	16.5	16.93	25.48	26		
(18)	19	19.52	29.48	30	1.5	
20	21	21.52	32.38	33		

注：尽可能不采用括号内的规格。

4 技术条件

按GB 94.2—87规定。

5 标记

规格6 mm、材料为65 Mn、表面氧化的内锯齿锁紧垫圈的标记示例：
垫圈GB 861.2—87 6

GB 881.2-87

附加说明:

本标准由中华人民共和国机械工业部提出,由机械工业部标准化研究所归口。

本标准由机械工业部标准化研究所负责,天津市垫圈厂、上海挡圈厂、北京标准件八厂及上海市标准件技术研究所参加起草。