

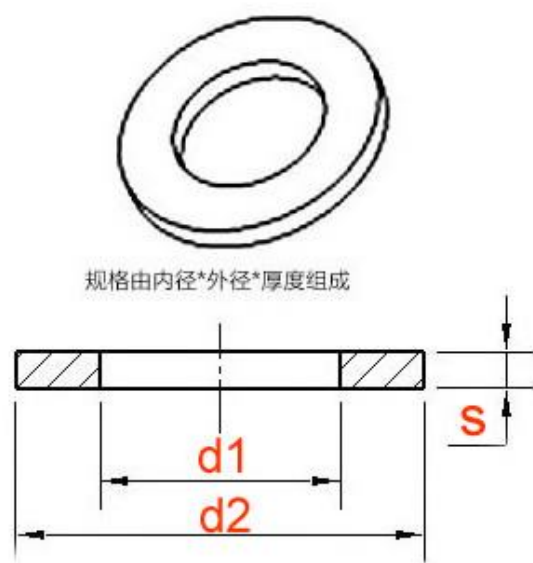
GB96 不锈钢 304 加大平垫片 加大平垫圈 加大垫片 M3/M4/M5-M20

颜色分类

M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14
M16	M20						



勝特力材料 886-3-5773766
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



规格(d)	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10
内径 (d1)	2.70	3.20	4.30	5.30	6.40	8.40	10.50
外径 (d2)	8.00	9.00	12.00	15.00	18.00	24.00	30.00
厚度 (s)	0.80	0.80	1.00	1.20	1.60	2.00	2.50
规格(d)	M12	M14	M16	M18	M20	M24	
内径 (d1)	13.00	15.00	17.00	20.00	22.00	26.00	
外径 (d2)	37.00	44.00	50.00	56.00	60.00	72.00	
厚度 (s)	3.00	3.00	3.00	4.00	4.00	5.00	

化学成分，%, max										
组别	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Cu	特性
304-A2	0.1	1	2	0.05	0.03	15-20		8-19	4	加工硬化率适中，适于一般的冷间加工以及伸抽，冷加工性能较好，普遍用于外六角螺钉、螺母以及垫圈产品加钼，耐腐蚀能力较304强，特别适用于海水及化学介质，更加的耐腐蚀性及耐孔蚀性。
316-A4	0.08	1	2	0.045	0.03	16-18.5	2-3	10-15	1	
注： 1)如镍含量低于8%,则锰的最小含量必须为5% 2)镍含量大于8%时，对铜的最小含量不予限制 3)如铬含量低于17%时，则镍的最小含量为12% 4)对于最大含碳量0.03%的奥氏体不锈钢，氮含量最高可达到0.22 5)对较大直径的产品，为达到规定的机械性能，在制造者说明书中，可能有较高的含碳量，但对马氏体钢不应超过0.12%										

机械性能						
类别	组别	性能等级	螺丝直径	抗拉强度mpa/mm ²	规定非比列伸长应为mpa/mm ²	断后伸长量mpa/mm ²
奥氏体	A2，A4	50	≦ 39	500	210	0.6d
		70	≦ 24	700	450	0.4d
		80	≦ 24	800	600	0.3d