



h=unloaded washer height

**Metric DIN 6796 Conical Spring Washers
Dimensions & Specifications**

S#	Nominal size	Internal Diameter (d1 H14)	Outside Diameter (d2 H14)	Thickness (S)	h		Thread Size
					max.	min.	
1	2	2,2	5	0,4	0,6	0,5	M
2	2,5	2,7	6	0,5	0,72	0,61	M2,5
3	3	3,2	7	0,6	0,85	0,72	M3
4	3,5	3,7	8	0,8	1,06	0,92	M3,5
5	4	4,3	9	1	1,3	1,12	M4
6	5	5,3	11	1,2	1,55	1,35	M5
7	6	6,4	14	1,5	2	1,7	M6
8	7	7,4	17	1,75	2,3	2	M7



**Metric DIN 6796 Conical Spring Washers
Dimensions & Specifications**

S#	Nominal size	Internal Diameter (d1 H14)	Outside Diameter (d2 H14)	Thickness (S)	h		Thread Size
9	8	8,4	18	2	2,6	2,4	M8
10	10	10,5	23	2,5	3,2	2,8	M10
11	12	13	29	3	3,95	3,43	M12
12	14	15	35	3,5	4,65	4,04	M14
13	16	17	39	4	5,25	4,58	M16
14	18	19	42	4,5	5,6	5,08	M18
15	20	21	45	5	6,4	5,6	M20
16	22	23	49	5,5	7,05	6,15	M22
17	24	25	56	6	7,75	6,77	M24
18	27	28	60	6,5	8,35	7,3	M27
19	30	31	70	7	9,2	8	M30