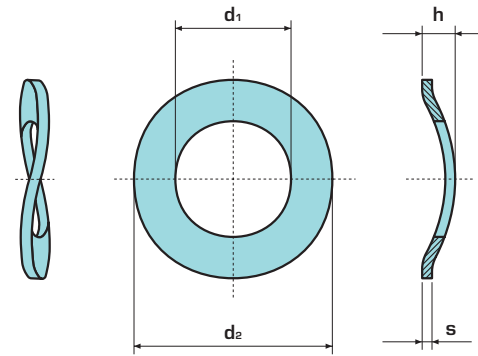




Crinkled spring washer

DIN 137B



All Dimensions in mm

For Screws mm	Washer Dimensions						Weight (kg/1000PCS)
	d ₁ H14	d ₂ J16	h min.	h max.	s		≈
3	3,2	8	0,8	1,60	0,5	± 0,05	0,155
3,5	3,7	8	0,9	1,80	0,5		0,139
4	4,3	9	1,0	2,00	0,5		0,174
5	5,3	11	1,1	2,20	0,5		0,269
6	6,4	12	1,3	2,60	0,5		0,281
7	7,4	14	1,5	3,00	0,8	± 0,06	0,631
8	8,4	15	1,5	3,00	0,8		0,690
8	8,4	17	1,7	3,40	0,8		1,052
10	10,5	18	2,1	4,20	1	± 0,07	1,190
	10,5	21	2,1	4,20	1		1,896
12	13	24	2,5	5,00	1,2	± 0,08	2,797
14	15	28	3,0	6,00	1,6		5,044
16	17	30	3,2	6,40	1,6		5,447
18	19	34	3,3	6,60	1,6		7,350
20	21	36	3,7	7,40	1,6		7,460
22	23	40	3,9	7,80	1,8	± 0,10	11,430
24	25	44	4,1	8,20	1,8		13,560
27	28	50	4,7	9,40	2		20,480
30	31	56	5	10	2,2		28,470