



Spring washers

Dimensions

for screws of	d min.-max.	D max.	b min.-max.	s min.-max.	h min.-max.	Weight kg/1000 pcs.	Packaging
M 2	2,10-2,40	4,40	0,80-1,00	0,40-0,60	1,00-1,20	0,033	1.000
M 2,3	2,30-2,60	4,80	0,90-1,10	0,50-0,70	1,00-1,20	0,050	1.000
M 2,5	2,60-2,90	5,10	0,90-1,10	0,50-0,70	1,20-1,40	0,053	1.000
M 3	3,10-3,40	6,20	1,20-1,40	0,70-0,90	1,60-1,90	0,110	1.000
M 3,5	3,60-3,90	6,70	1,20-1,40	0,70-0,90	1,60-1,90	0,120	1.000
M 4	4,10-4,40	7,60	1,40-1,60	0,80-1,00	1,80-2,10	0,180	1.000
M 5	5,10-5,40	9,20	1,70-1,90	1,10-1,30	2,40-2,80	0,360	1.000
M 6	6,10-6,50	11,80	2,35-2,65	1,50-1,70	3,20-3,80	0,830	1.000
M 7	7,10-7,50	12,80	2,35-2,65	1,50-1,70	3,40-4,20	0,930	1.000
M 8	8,10-8,50	14,80	2,85-3,15	1,90-2,10	4,00-4,70	1,600	1.000
M 10	10,20-10,70	18,10	3,30-3,70	2,05-2,35	4,40-5,20	2,530	1.000
M 12	12,20-12,70	21,10	3,80-4,20	2,35-2,65	5,00-5,90	3,820	500
M 14	14,20-14,70	24,10	4,30-4,70	2,85-3,15	6,00-7,10	6,010	500
M 16	16,20-17,00	27,40	4,80-5,20	3,30-3,70	7,00-8,30	8,910	250
M 18	18,20-19,00	29,40	4,80-5,20	3,30-3,70	7,00-8,30	9,730	250
M 20	20,20-21,20	33,60	5,80-6,20	3,80-4,20	8,00-9,40	15,20	100
M 22	22,50-23,50	35,90	5,80-6,20	3,80-4,20	8,00-9,40	16,50	100
M 24	24,50-25,50	40,00	6,75-7,25	4,80-5,20	10,00-11,80	26,20	100
M 27	27,50-28,50	43,00	6,75-7,25	4,80-5,20	10,00-11,80	28,70	100
M 30	30,50-31,70	48,20	7,75-8,25	5,80-6,20	12,00-14,20	44,30	50
M 36	36,50-37,70	58,20	9,75-10,25	5,80-6,20	12,00-14,20	67,30	25
M 39	39,50-40,70	61,20	9,75-10,25	5,80-6,20	12,00-14,20	71,70	25
M 42	42,50-43,70	68,20	11,75-12,25	6,75-7,25	14,00-16,50	111,00	25
M 45	45,50-46,70	71,20	11,75-12,25	6,75-7,25	14,00-16,50	117,00	10
M 48	49,00-50,50	75,00	11,75-12,25	6,75-7,25	14,00-16,50	123,00	10
M 52	53,00-54,50	83,00	13,75-14,25	7,75-8,25	16,00-18,90	182,00	10

Hardness: 430-530 HV
 plain oiled
 zinc plated
 mech. zinc plated
 ZincFlake
 hot dipped galvanised
 other finishes on request