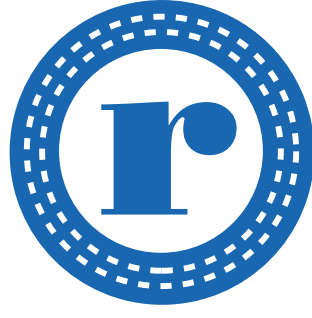
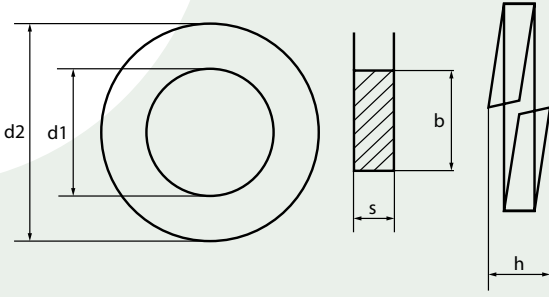




ÜRÜN KATALOĞU



RONSAN
KOPİLYA VE YAYLI RONDELA



DIN 127 - B

Yaylı Rondela

Spring Lock Washers -Federringe CSN 021741, UNI 1751

ANMA ÖLÇÜSÜ	İÇ ÇAP INNER DIAMETER		DIŞ ÇAP OUTER DIAMETER	GENİŞLİK WIDTH	KALINLIK THICKNESS	YÜKSEKLİK HEIGHT		AĞIRLIK WEIGHT
	d1 min.	d1 max.	d2 max.	b	s	h min.	h max.	kg /1000
M 2	2,1	2,4	4,4	$0,9 \pm 0,1$	$0,5 \pm 0,1$	1	1,2	0,033
M 2,2	2,3	2,6	4,8	$1 \pm 0,1$	$0,6 \pm 0,1$	1,2	1,4	0,05
M 2,5	2,6	2,9	5,1	$1 \pm 0,1$	$0,6 \pm 0,1$	1,2	1,4	0,053
M 3	3,1	3,4	6,2	$1,3 \pm 0,1$	$0,8 \pm 0,1$	1,6	1,9	0,11
M 3,5	3,6	3,9	6,7	$1,3 \pm 0,1$	$0,8 \pm 0,1$	1,6	1,9	0,12
M 4	4,1	4,4	7,6	$1,5 \pm 0,1$	$0,9 \pm 0,1$	1,8	2,1	0,18
M 5	5,1	5,4	9,2	$1,8 \pm 0,1$	$1,2 \pm 0,1$	2,4	2,8	0,36
M 6	6,4	6,5	11,8	$2,5 \pm 0,15$	$1,6 \pm 0,1$	3,2	3,8	0,83
M 7	7,1	7,5	12,8	$2,5 \pm 0,15$	$1,6 \pm 0,1$	3,2	3,8	0,93
M 8	8,1	8,5	14,8	$3 \pm 0,15$	$2 \pm 0,1$	4	4,7	1,6
M 10	10,2	10,7	18,1	$3,5 \pm 0,2$	$2,2 \pm 0,15$	4,4	5,2	2,53
M 12	12,2	12,7	21,1	$4 \pm 0,2$	$2,5 \pm 0,15$	5	5,9	3,82
M 14	14,2	14,7	24,1	$4,5 \pm 0,2$	$3 \pm 0,15$	6	7,1	6,01
M 16	16,2	17	27,4	$5 \pm 0,2$	$3,5 \pm 0,2$	7	8,3	8,91
M 18	18,2	19	29,4	$5 \pm 0,2$	$3,5 \pm 0,2$	7	8,3	9,73
M 20	20,2	21,2	33,6	$6 \pm 0,2$	$4 \pm 0,2$	8	9,4	15,2
M 22	22,5	23,5	35,9	$6 \pm 0,2$	$4 \pm 0,2$	8	9,4	16,5
M 24	24,5	25,5	40	$7 \pm 0,25$	$5 \pm 0,2$	10	11,8	26,2
M 27	27,5	28,5	43	$7 \pm 0,25$	$5 \pm 0,2$	10	11,8	28,7
M 30	30,5	31,7	48,2	$8 \pm 0,25$	$6 \pm 0,2$	12	14,2	44,3
M 36	36,5	37,7	58,2	$10 \pm 0,25$	$6 \pm 0,2$	12	14,2	67,3
M 39	39,5	40,7	61,2	$10 \pm 0,25$	$6 \pm 0,2$	12	14,2	71,7
M 42	42,5	43,7	66,2	$12 \pm 0,25$	$7 \pm 0,25$	14	16,5	111
M 45	45,5	46,7	71,2	$12 \pm 0,25$	$7 \pm 0,25$	14	16,5	117
M 48	49	50,6	75	$12 \pm 0,25$	$7 \pm 0,25$	14	16,5	123
M 52	53	54,6	83	$14 \pm 0,25$	$8 \pm 0,25$	16	18,9	162
M 56	57	58,5	87	$14 \pm 0,25$	$8 \pm 0,25$	16	18,9	193
M 60	61	62,5	91	$14 \pm 0,25$	$8 \pm 0,25$	16	18,9	203
M 64	65	66,5	95	$14 \pm 0,25$	$8 \pm 0,25$	16	18,9	218
M 68	69	70,5	99	$14 \pm 0,25$	$8 \pm 0,25$	16	18,9	228
M 72	73	74,5	103	$14 \pm 0,25$	$8 \pm 0,25$	16	18,9	240
M 80	81	82,5	111	$14 \pm 0,25$	$8 \pm 0,25$	16	18,9	262
M 90	91	92,5	121	$14 \pm 0,25$	$8 \pm 0,25$	16	18,9	290
M 100	101	102,5	131	$14 \pm 0,25$	$8 \pm 0,25$	16	18,9	318

*Bu ürün, standart dışı ölçü ve özellikler deteminedilebilir.

*Ölçüler mm cinsindendir. Dimensions in mm.

DIN 127 - B

Yaylı Rondela

KUTU İÇİ ADETLERİ

ANMA ÖLÇÜSÜ	WITHVARD	1. KALİTE (ÇELİK)	2. KALİTE (DEMİR)
M3	1/8	20.000	20.000
M4	5/32	17.500	17.500
M5	3/16	8.000	8.000
M6	1/4	4.000	4.000
M8	5/16	2.000	2.500
M10	3/8	1.250	1.750
	7/16	1.000	1.250
M12		800	1.000
	1/2	750	900
M14	9/16	500	700
M16	5/8	350	600
M18		300	450
M20	3/4	225	300
M22	7/8	200	250
M24	1"	125	175
M27		100	150
M30	1"1/8	80	90
M33	1"1/4	70	75
M36		50	60
M39		40	50

*1 koli içerisinde 10 adet kutu vardır.

