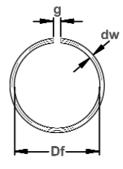
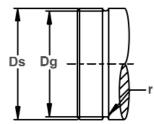
## Snap Ring, External, Metric Round Wire.

Once installed in the groove of a shaft, the portion of the ring protruding from the groove holds an assembly in place.







Free Diameter & Ring Dimensions

Shaft Diameter & Groove Dimensions

RING	SHAFT DIAMETER Ds Ds		GROOVE DIMENSIONS			RING DIMENSIONS & WEIGHT					
SIZE			DIAMETER		RADIUS	WIRE DIA.	FREE DIAMETER		GAP	WEIGHT	R.P.M. X1000
	DEC	mm	Dg	TOL. r	r	dw	Df	TOL.	a	kg/1000	(1/min)
CRS-4	0.1575	4	3,2		0.5	0.8	3,1	102.	1	0,044	175
CRS-5	0.1969	5	4.2	1	0.5	0,8	4,1	-0.2	1	0.057	112
CRS-6	0.2362	6	5,2	1	0,5	0,8	5,1	0.2	1	0,069	77
CRS-7	0.2756	7	6,2	1	0,5	0,8	6,1		2	0.077	57
CRS-8	0.3150	8	7.2	±0.05	0.5	0.8	7.1	-0.3	2	0.090	44
CRS-10	0.3937	10	9.2		0.5	0,8	9,1	-,-	2	0.115	28
CRS-12	0.4724	12	11.0	1	0,6	1,0	10,8		3	0,210	24
CRS-14	0.5512	14	13.0	1	0,6	1,0	12.8	-0.4	3	0.250	18
CRS-16	0.6299	16	14,4		0.9	1.6	14.2		3	0,740	22
CRS-18	0.7087	18	16.4		0.9	1,6	16,2		3	0,830	17
CRS-20	0.7874	20	18,0		1,1	2,0	17,7	-0,5	3	1,450	18
CRS-22	0.8661	22	20,0		1,1	2,0	19,7		3	1,600	15
CRS-24	0.9449	24	22,0		1,1	2,0	21,7		3	1,780	12
CRS-25	0.9843	25	23,0		1,1	2,0	22,7		3	1,840	11
CRS-26	1.0236	26	24,0	1	1,1	2,0	23,7		3	1,910	10
CRS-28	1.1024	28	26,0	1	1,1	2,0	25,7	1	3	2,070	9
CRS-30	1.1811	30	28,0		1,1	2,0	27,7		3	2,220	8
CRS-32	1.2598	32	29,5	±0,10	1,4	2,5	29,1		4	3,670	9
CRS-35	1.3780	35	32,5		1,4	2,5	32,1	-0,6	4	3,980	7
CRS-38	1.4961	38	35,5		1,4	2,5	35,1		4	4,400	6
CRS-40	1.5748	40	37,5		1,4	2,5	37,1		4	4,640	6
CRS-42	1.6535	42	39,5		1,4	2,5	39,0		4	4,870	5
CRS-45	1.7717	45	42,5		1,4	2,5	42,0	-0,8	4	5,230	4
CRS-48	1.8898	48	45,5		1,4	2,5	45,0		4	5,600	4
CRS-50	1.9685	50	47,5		1,4	2,5	47,0		4	5,830	4
CRS-55	2.1654	55	51,8		1,8	3,2	51,1		4	10,510	4
CRS-60	2.3622	60	56,8		1,8	3,2	56,1		4	11,500	3
CRS-65	2.5591	65	61,8		1,8	3,2	61,1		4	12,490	3
CRS-70	2.7559	70	66,8		1,8	3,2	66,0		5	13,400	2
CRS-75	2.9528	75	71,8		1,8	3,2	71,0		5	14,390	2
CRS-80	3.1496	80	76,8		1,8	3,2	76,0	-1,0	5	15,380	2
CRS-85	3.3465	85	81,8	±0,15	1,8	3,2	81,0		5	16,380	2
CRS-90	3.5433	90	86,8		1,8	3,2	86,0		5	17,370	1
CRS-95	3.7402	95	91,8		1,8	3,2	91,0		5	18,360	1
CRS-100	3.9370	100	96,8	4	1,8	3,2	95,8		5	19,310	1
CRS-105	4.1339	105	101,8	-	1,8	3,2	100,8		5	20,300	1
CRS-110	4.3307	110	106,8	4	1,8	3,2	105,8	-1,2	5	21,290	1
CRS-115	4.5276	115	111,8	-	1,8	3,2	110,8		5	22,290	1
CRS-120	4.7244	120	116,8		1,8	3,2	115,8	1	5	23,280	1
CRS-125	4.9213	125	121,8		1,8	3,2	120,8		5	24,270	1

For alternate cutoff styles, contact Rotor Clip Technical Sales at 1-800-557-6867 (E-mail: tech@rotorclip.com)