



	D	d	L₀	R	Max 40% Max ugięcie robocze Max working deflection	
Symbol Ctlg. No.	Gniazdo Housing Ømm	Trzpień Rod Ømm	Długość swobodna Free length mm	Sztywność Rate N/mm	Ugięcie Stroke mm	Obciążenie Load N
RG10025	10	5 Przekrój drutu Wire section ø1,1	25	4,4	10,0	44
RG10032			32	3,4	12,8	44
RG10038			38	2,8	15,2	43
RG10045			44	2,4	17,6	42
RG10050			51	2,1	20,4	43
RG10065			64	1,6	25,6	41
RG10075			76	1,3	30,4	40
RG10303			305	0,3	122,0	37
RG13025	12,5	6,3 Przekrój drutu Wire section ø1,5	25	8,5	10,0	85
RG13032			32	6,5	12,8	83
RG13038			38	5,3	15,2	81
RG13045			44	4,4	17,6	77
RG13050			51	3,8	20,4	78
RG13065			64	2,9	25,6	74
RG13075			76	2,5	30,4	76
RG13090			89	2,1	35,6	75
RG13303	305	0,6	122,0	73		
RG16025	16	8 Przekrój drutu Wire section ø2	25	17,9	10,0	179
RG16032			32	13,5	12,8	173
RG16038			38	10,5	15,2	160
RG16045			44	8,8	17,6	155
RG16050			51	7,6	20,4	155
RG16065			64	5,9	25,6	151
RG16075			76	4,8	30,4	146
RG16090			89	4,0	35,6	142
RG16101			102	3,5	40,8	143
RG16303			305	1,1	122,0	134

R Sztywność w Newtonach (N) niezbędna do ugięcia sprężyny o 1 mm (1N = 0,102 Kg, 1 Kg = 9,81 N)

Rate, in Newton (N), necessary to deflect the spring by mm 1 (1N = 0,102 Kg, 1 Kg = 9,81 N)

Max skok / Max stroke (mm)

Max obciążenie / Max load (N)

Tolerancje / Tolerances:

Sztywność / Rate: ± 10%

Długość swobodna / Free length: ± 0,5 mm