



	D	d	L₀	R	Max 37,5% 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	
RB10025	10	5	25	12,3	9,4	115	
RB10032			32	9,5	12,0	114	
RB10038			38	7,8	14,3	111	
RB10045			Przekrój drutu Wire section Ø1,5	44	6,5	16,5	107
RB10050				51	5,6	19,1	107
RB10065				64	4,5	24,0	108
RB10075				76	3,7	28,5	105
RB10303				305	0,9	114,4	103
RB13025				12,5	6,3	25	21,7
RB13032	32	16,8				12,0	202
RB13038	38	13,8	14,3			197	
RB13045	Przekrój drutu Wire section Ø1,8	44	11,6			16,5	191
RB13050		51	10,0			19,1	191
RB13065		64	7,8			24,0	187
RB13075		76	6,4			28,5	182
RB13090		89	5,6			33,4	187
RB13303		305	1,5			114,4	172
RB16025		16	8	25	31,9	9,4	299
RB16032	32			24,0	12,0	288	
RB16038	38			19,4	14,3	276	
RB16045	Przekrój drutu Wire section Ø2,2			44	16,1	16,5	266
RB16050				51	13,8	19,1	264
RB16065				64	10,7	24,0	257
RB16075				76	8,8	28,5	251
RB16090				89	7,5	33,4	250
RB16101				102	6,5	38,3	249
RB16303		305	2,1	114,4	240		

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