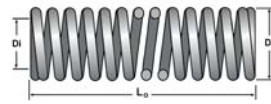


MAŁE SERIE SMALL SERIES



	De	Di	d	L ₀	R	S-max	F-max
Symbol Ctlg.No.	Średnica zewnętrzna External diameter	Średnica wewnętrzna Internal diameter	Przekrój drutu Wire diameter	Długość swobodna Free length	Sztywność Rate	Max skok Max stroke	Obciążenie Load
	Ø mm	Ø mm	Ø mm	mm	N/mm	mm	N
HV06016	6	4.7	0.6	16	1.60	10	16
HV06025				25	0.86	15	13
HV06038				38	0.64	23	15
HV06051				51	0.38	31	12
HV08016	8	6.2	0.8	16	2.40	9	22
HV08025				25	1.30	14	18
HV08038				38	0.82	21	17
HV08051				51	0.56	28	16
HB06016	6	4.2	0.8	16	5.20	8.5	44
HB06025				25	3.06	13	40
HB06038				38	1.86	20	37
HB06051				51	1.66	27	45
HB08016	8	5.8	1	16	7.23	9	65
HB08025				25	3.90	13	51
HB08038				38	2.36	20	47
HB08051				51	1.64	26	43
HR06016	6	3.9	1	16	12.78	8	102
HR06025				25	6.26	12	75
HR06038				38	5.00	19	95
HR06051				51	3.64	25	91
HR08016	8	5.5	1.2	16	16.94	8	136
HR08025				25	10.02	11	110
HR08038				38	6.24	17	106
HR08051				51	4.36	22	96
HG06016	6	3.5	1.2	16	34.77	6	209
HG06025				25	17.67	10	177
HG06038				38	13.16	16	211
HG06051				51	8.94	19	170
HG08016	8	4.8	1.5	16	42.53	6	255
HG08025				25	25.20	8	202
HG08038				38	15.75	12	189
HG08051				51	11.22	16	180

L₀ Długość swobodna / Free length (mm)

De Średnica zewnętrzna / External diameter (mm)

Di Średnica wewnętrzna / Internal diameter (mm)

d Przekrój drutu / Wire diameter

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)

s-max Max skok / Max stroke (mm)

F-max Max obciążenie / Max load (N)

Tolerancje / Tolerances:

Sztywność / Rate: ± 10%

Długość swobodna / Free length: ± 0,5 mm