

中荷重  
중하중  
MEDIUM LOAD



하중 荷重 ±10%  
직각도 直角度 2° 以下  
자유장 自由長 50m/m 以下 ±0.5m/m  
55m/m 以上 ± 1%

呼稱 호 칭 Model	外徑 외경(mm) Outer Dia.	內徑 내경(mm) Inner Dia.	自由長 자유장(mm) Free length	定數 정수(kgf/mm) spring constant	30万 (0.3million)		50万 (0.5 million)		100万 (1 million)	
					變形量 변형량(mm) Deflection	荷重 하중(kgf) Load	變形量 변형량(mm) Deflection	荷重 하중(kgf) Load	變形量 변형량(mm) Deflection	荷重 하중(kgf) Load

SM 8×10	8	4	10	4.34	3.2	14	2.9	12.5	2.6	11
15			15	2.89	4.8		4.3		3.8	
20			20	2.17	6.4		5.8		5.1	
25			25	1.74	8.0		7.2		6.4	
30			30	1.45	9.6		8.6		7.7	
35			35	1.24	11.2		10.1		9.0	
40			40	1.09	12.8		11.5		10.2	
45			45	0.97	14.4		13.0		11.5	
50			50	0.87	16.0		14.4		12.8	
55			55	0.79	17.6		15.8		14.1	
60			60	0.72	19.2		17.3		15.4	
65			65	0.67	20.8		18.7		16.6	
70			70	0.62	22.4		20.2		17.9	
75			75	0.58	24.0		21.6		19.2	
80			80	0.54	25.6		23.0		20.5	
90			90	0.48	28.8		25.9		23.0	
SM10×10	10	5	10	6.21	3.2	20	2.9	18	2.6	16
15			15	4.09	4.8		4.4		3.8	
20			20	3.13	6.4		5.8		5.1	
25			25	2.50	8.0		7.2		6.4	
30			30	2.08	9.6		8.6		7.7	
35			35	1.78	11.2		10.1		9.0	
40			40	1.56	12.8		11.5		10.2	
45			45	1.38	14.4		13.0		11.5	
50			50	1.25	16.0		14.4		12.8	
55			55	1.13	17.6		15.8		14.1	
60			60	1.04	19.2		17.3		15.4	
65			65	0.96	20.8		18.7		16.6	
70			70	0.89	22.4		20.2		17.9	
75			75	0.83	24.0		21.6		19.2	
80			80	0.78	25.6		23.0		20.5	
90			90	0.70	28.8		25.9		23.0	
100	100	0.63	32.0	28.8	25.6					