

輕荷重
경하중
LIGHT 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
CL 25×25	25	12.5	25	8.40	10.0	84	9.0	76	8.0	67
30			30	7.00	12.0		10.8		9.6	
35			35	6.00	14.0		12.6		11.2	
40			40	5.25	16.0		14.4		12.8	
45			45	4.67	18.0		16.2		14.4	
50			50	4.20	20.0		18.0		16.0	
55			55	3.82	22.0		19.8		17.6	
60			60	3.50	24.0		21.6		19.2	
65			65	3.23	26.0		23.4		20.8	
70			70	3.00	28.0		25.2		22.4	
75			75	2.80	30.0		27.0		24.0	
80			80	2.63	32.0		28.8		25.6	
90			90	2.33	36.0		32.4		28.8	
100			100	2.10	40.0		36.0		32.0	
125			125	1.68	50.0		45.0		40.0	
150			150	1.40	60.0		54.0		48.0	
175			175	1.20	70.0		63.0		56.0	
200	200	1.05	80.0	72.0	64.0					
CL 27×25	27	13.5	25	10.00	10.0	100	9.0	90	8.0	80
30			30	8.33	12.0		10.8		9.6	
35			35	7.14	14.0		12.6		11.2	
40			40	6.25	16.0		14.4		12.8	
45			45	5.56	18.0		16.2		14.4	
50			50	5.00	20.0		18.0		16.0	
55			55	4.55	22.0		19.8		17.6	
60			60	4.17	24.0		21.6		19.2	
65			65	3.85	26.0		23.4		20.8	
70			70	3.57	28.0		25.2		22.4	
75			75	3.33	30.0		27.0		24.0	
80			80	3.13	32.0		28.8		25.6	
90			90	2.78	36.0		32.4		28.8	
100			100	2.50	40.0		36.0		32.0	
125			125	2.00	50.0		45.0		40.0	
150			150	1.67	60.0		54.0		48.0	
175			175	1.43	70.0		63.0		56.0	
200	200	1.25	80.0	72.0	64.0					
CL 30×25	30	15	25	12.11	10.0	121	9.0	109	8.0	97
30			30	10.08	12.0		10.8		9.6	
35			35	8.65	14.0		12.6		11.2	
40			40	7.56	16.0		14.4		12.8	
45			45	6.73	18.0		16.2		14.4	
50			50	6.05	20.0		18.0		16.0	
55			55	5.50	22.0		19.8		17.6	
60			60	5.04	24.0		21.6		19.2	
65			65	4.65	26.0		23.4		20.8	
70			70	4.32	28.0		25.2		22.4	
75			75	4.03	30.0		27.0		24.0	
80			80	3.78	32.0		28.8		25.6	
90			90	3.36	36.0		32.4		28.8	
100			100	3.02	40.0		36.0		32.0	
125			125	2.42	50.0		45.0		40.0	
150			150	2.01	60.0		54.0		48.0	
175			175	1.72	70.0		63.0		56.0	
200	200	1.51	80.0	72.0	64.0					