

重荷重
중하중
HEAVY 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(mm) Outer Dia.	內徑(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
CH 35×35	35	17.5	35	43.68	8.4	367	7.6	330	6.7	293
40			40	38.22	9.6		8.6		7.7	
45			45	33.98	10.8		9.7		8.6	
50			50	30.58	12.0		10.8		9.6	
55			55	27.80	13.2		11.9		10.6	
60			60	25.48	14.4		13.0		11.5	
65			65	23.53	15.6		14.0		12.5	
70			70	21.84	16.8		15.1		13.4	
75			75	20.39	18.0		16.2		14.4	
80			80	19.11	19.2		17.3		15.4	
90			90	16.99	21.6		19.4		17.3	
100			100	15.29	24.0		21.6		19.2	
125			125	12.23	30.0		27.0		24.0	
150			150	10.19	36.0		32.4		28.8	
175			175	8.73	42.0		37.8		33.6	
200			200	7.64	48.0		43.2		38.4	
CH 40×40	40	20	40	50.00	9.6	480	8.6	432	7.7	384
45			45	44.44	10.8		9.7		8.6	
50			50	40.00	12.0		10.8		9.6	
55			55	36.36	13.2		11.9		10.6	
60			60	33.33	14.4		13.0		11.5	
65			65	30.77	15.6		14.0		12.5	
70			70	28.57	16.8		15.1		13.4	
75			75	26.67	18.0		16.2		14.4	
80			80	25.00	19.2		17.3		15.4	
90			90	22.22	21.6		19.4		17.3	
100			100	20.00	24.0		21.6		19.2	
125			125	16.00	30.0		27.0		24.0	
150			150	13.33	36.0		32.4		28.8	
175			175	11.42	42.0		37.8		33.6	
200			200	10.00	48.0		43.2		38.4	
225			225	8.89	54.0		48.6		43.2	
250	250	8.00	60.0	54.0	48.0					
275	275	7.27	66.0	59.4	52.8					
300	300	6.67	72.0	64.8	57.6					
CH 50×50	50	25	50	62.50	12.0	750	10.8	675	9.6	600
55			55	56.82	13.2		11.9		10.6	
60			60	52.08	14.4		13.0		11.5	
65			65	48.08	15.6		14.0		12.5	
70			70	44.64	16.8		15.1		13.4	
75			75	41.67	18.0		16.2		14.4	
80			80	39.06	19.2		17.3		15.4	
90			90	34.72	21.6		19.4		17.3	
100			100	31.25	24.0		21.6		19.2	
125			125	25.00	30.0		27.0		24.0	
150			150	20.83	36.0		32.4		28.8	
175			175	17.85	42.0		37.8		33.6	
200			200	15.62	48.0		43.2		38.4	
225			225	13.89	54.0		48.6		43.2	
250			250	12.50	60.0		54.0		48.0	
275			275	11.36	66.0		59.4		52.8	
300	300	10.41	72.0	64.8	57.6					
350	350	8.93	84.0	75.6	67.2					