



Heavy load 重负荷

Table of standards
规格表
重负荷

Model 型号	Outside Diameter 外径 (mm)	Inside Diameter 内径 (mm)	Free length 自由长 (mm)	Spring Constant 弹簧常数		Free length × 19.2% 1,000,000 cycles 自由长 × 19.2% 100万次		Free length × 21.6% 500,000 cycles 自由长 × 21.6% 50万次		Free length × 24.0% 300,000 cycles 自由长 × 24.0% 30万次	
				(N/mm)	(kgf/mm)	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]
TH 8 × 10	8	4	10	86.25	{ 8.80 }	1.9	166.7 { 17.0 }	2.2	186.3 { 19.0 }	2.4	206 { 21.0 }
15			15	57.50	{ 5.86 }	2.9		3.2		3.6	
20			20	43.13	{ 4.40 }	3.8		4.3		4.8	
25			25	34.50	{ 3.52 }	4.8		5.4		6.0	
30			30	28.75	{ 2.93 }	5.8		6.5		7.2	
35			35	24.64	{ 2.51 }	6.7		7.6		8.4	
40			40	21.56	{ 2.20 }	7.7		8.6		9.6	
45			45	19.17	{ 1.95 }	8.6		9.7		10.8	
50			50	17.25	{ 1.76 }	9.6		10.8		12.0	
55			55	15.68	{ 1.60 }	10.6		11.9		13.2	
60			60	14.38	{ 1.47 }	11.5		13.0		14.4	
65			65	13.27	{ 1.35 }	12.5		14.0		15.6	
70			70	12.32	{ 1.26 }	13.4		15.1		16.8	
75			75	11.50	{ 1.17 }	14.4		16.2		18.0	
80			80	10.78	{ 1.10 }	15.4		17.3		19.2	
TH 10 × 20	10	5	20	61.34	{ 6.26 }	3.8	235 { 24.0 }	4.3	265 { 27.0 }	4.8	294 { 30.0 }
25			25	49.07	{ 5.00 }	4.8		5.4		6.0	
30			30	40.90	{ 4.17 }	5.8		6.5		7.2	
35			35	35.05	{ 3.57 }	6.7		7.6		8.4	
40			40	30.67	{ 3.13 }	7.7		8.6		9.6	
45			45	27.26	{ 2.78 }	8.6		9.7		10.8	
50			50	24.54	{ 2.50 }	9.6		10.8		12.0	
55			55	22.31	{ 2.27 }	10.6		11.9		13.2	
60			60	20.45	{ 2.09 }	11.5		13.0		14.4	
65			65	18.87	{ 1.92 }	12.5		14.0		15.6	
70			70	17.53	{ 1.79 }	13.4		15.1		16.8	
75			75	16.36	{ 1.67 }	14.4		16.2		18.0	
80			80	15.34	{ 1.56 }	15.4		17.3		19.2	
90			90	13.63	{ 1.39 }	17.3		19.4		21.6	
TH 12 × 20			12	6	20	86.34		{ 8.80 }		3.8	
25	25	69.07			{ 7.04 }	4.8	5.4	6.0			
30	30	57.56			{ 5.87 }	5.8	6.5	7.2			
35	35	49.34			{ 5.03 }	6.7	7.6	8.4			
40	40	43.17			{ 4.40 }	7.7	8.6	9.6			
45	45	38.37			{ 3.91 }	8.6	9.7	10.8			
50	50	34.54			{ 3.52 }	9.6	10.8	12.0			
55	55	31.40			{ 3.20 }	10.6	11.9	13.2			
60	60	28.78			{ 2.93 }	11.5	13.0	14.4			
65	65	26.57			{ 2.71 }	12.5	14.0	15.6			
70	70	24.67			{ 2.52 }	13.4	15.1	16.8			
75	75	23.02			{ 2.35 }	14.4	16.2	18.0			
80	80	21.59			{ 2.20 }	15.4	17.3	19.2			
90	90	19.19			{ 1.96 }	17.3	19.4	21.6			

1N = 0.102 Kgf
1N (牛顿) = 0.102 Kgf (千克)

Load (N) = Spring Constant (N/mm) × Deflection (mm)
负荷 (N) = 弹簧常数 (N/mm) × 压缩量 (mm)



Heavy load 重负荷

Table of standards Heavy load 规格标准 重负荷

Model 型号	Outside Diameter 外径 (mm)	Inside Diameter 内径 (mm)	Free length 自由长 (mm)	Spring Constant 弹簧常数		Free length × 19.2% 1,000,000 cycles 自由长 × 19.2% 100万次		Free length × 21.6% 500,000 cycles 自由长 × 21.6% 50万次		Free length × 24.0% 300,000 cycles 自由长 × 24.0% 30万次	
				(N/mm)	(kgf/mm)	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]
TH 14 × 25	14	7	25	96.30	{ 9.82 }	4.8	461 { 47.0 }	5.4	520 { 53.0 }	6.0	579 { 59.0 }
30			30	80.25	{ 8.18 }	5.8		6.5		7.2	
35			35	68.78	{ 7.01 }	6.7		7.6		8.4	
40			40	60.19	{ 6.14 }	7.7		8.6		9.6	
45			45	53.50	{ 5.46 }	8.6		9.7		10.8	
50			50	48.15	{ 4.91 }	9.6		10.8		12.0	
55			55	43.77	{ 4.46 }	10.6		11.9		13.2	
60			60	40.12	{ 4.09 }	11.5		13.0		14.4	
65			65	37.04	{ 3.78 }	12.5		14.0		15.6	
70			70	34.39	{ 3.51 }	13.4		15.1		16.8	
75			75	32.10	{ 3.27 }	14.4		16.2		18.0	
80			80	30.09	{ 3.07 }	15.4		17.3		19.2	
90			90	26.75	{ 2.73 }	17.3		19.4		21.6	
100			100	24.07	{ 2.45 }	19.2		21.6		24.0	
TH 16 × 25	16	8	25	125.37	{ 12.78 }	4.8	608 { 62.0 }	5.4	677 { 69.0 }	6.0	755 { 77.0 }
30			30	104.48	{ 10.65 }	5.8		6.5		7.2	
35			35	89.55	{ 9.13 }	6.7		7.6		8.4	
40			40	78.36	{ 7.99 }	7.7		8.6		9.6	
45			45	69.65	{ 7.10 }	8.6		9.7		10.8	
50			50	62.69	{ 6.39 }	9.6		10.8		12.0	
55			55	56.99	{ 5.81 }	10.6		11.9		13.2	
60			60	52.24	{ 5.33 }	11.5		13.0		14.4	
65			65	48.22	{ 4.92 }	12.5		14.0		15.6	
70			70	44.78	{ 4.57 }	13.4		15.1		16.8	
75			75	41.79	{ 4.26 }	14.4		16.2		18.0	
80			80	39.18	{ 4.00 }	15.4		17.3		19.2	
90			90	34.83	{ 3.55 }	17.3		19.4		21.6	
100			100	31.34	{ 3.20 }	19.2		21.6		24.0	
125	125	25.07	{ 2.56 }	24.0	27.0	30.0					
TH 18 × 25	18	9	25	157.96	{ 16.11 }	4.8	765 { 78.0 }	5.4	853 { 87.0 }	6.0	951 { 97.0 }
30			30	131.64	{ 13.42 }	5.8		6.5		7.2	
35			35	112.83	{ 11.51 }	6.7		7.6		8.4	
40			40	98.73	{ 10.07 }	7.7		8.6		9.6	
45			45	87.76	{ 8.95 }	8.6		9.7		10.8	
50			50	78.98	{ 8.05 }	9.6		10.8		12.0	
55			55	71.80	{ 7.32 }	10.6		11.9		13.2	
60			60	65.82	{ 6.71 }	11.5		13.0		14.4	
65			65	60.75	{ 6.20 }	12.5		14.0		15.6	
70			70	56.42	{ 5.75 }	13.4		15.1		16.8	
75			75	52.65	{ 5.37 }	14.4		16.2		18.0	
80			80	49.36	{ 5.03 }	15.4		17.3		19.2	
90			90	43.88	{ 4.47 }	17.3		19.4		21.6	
100			100	39.49	{ 4.03 }	19.2		21.6		24.0	
125	125	31.59	{ 3.22 }	24.0	27.0	30.0					

1N = 0.102 Kgf
1N (牛顿) = 0.102 Kgf (千克)

Load (N) = Spring Constant (N/mm) × Deflection (mm)
负荷 (N) = 弹簧常数 (N/mm) × 压缩量 (mm)



Heavy load 重负荷

Model 型号	Outside Diameter 外径 (mm)	Inside Diameter 内径 (mm)	Free length 自由长 (mm)	Spring Constant 弹簧常数		Free length × 19.2% 1,000,000 cycles 自由长 × 19.2% 100万次		Free length × 21.6% 500,000 cycles 自由长 × 21.6% 50万次		Free length × 24.0% 300,000 cycles 自由长 × 24.0% 30万次	
				(N/mm)	(kgf/mm)	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]
TH 20 × 25	20	10	25	196.11	{ 20.00 }	4.8	941 { 96.0 }	5.4	1,059 { 108.0 }	6.0	1,177 { 120.0 }
30			30	163.43	{ 16.66 }	5.8		6.5		7.2	
35			35	140.08	{ 14.28 }	6.7		7.6		8.4	
40			40	122.57	{ 12.50 }	7.7		8.6		9.6	
45			45	108.95	{ 11.11 }	8.6		9.7		10.8	
50			50	98.06	{ 10.00 }	9.6		10.8		12.0	
55			55	89.14	{ 9.09 }	10.6		11.9		13.2	
60			60	81.71	{ 8.33 }	11.5		13.0		14.4	
65			65	75.43	{ 7.69 }	12.5		14.0		15.6	
70			70	70.04	{ 7.14 }	13.4		15.1		16.8	
75			75	65.37	{ 6.67 }	14.4		16.2		18.0	
80			80	61.28	{ 6.25 }	15.4		17.3		19.2	
90			90	54.48	{ 5.55 }	17.3		19.4		21.6	
100			100	49.03	{ 5.00 }	19.2		21.6		24.0	
125			125	39.22	{ 4.00 }	24.0		27.0		30.0	
150	150	32.69	{ 3.33 }	28.8	32.4	36.0					
TH 22 × 25	22	11	25	236.11	{ 24.08 }	4.8	1,138 { 116.0 }	5.4	1,275 { 130.0 }	6.0	1,422 { 145.0 }
30			30	196.76	{ 20.06 }	5.8		6.5		7.2	
35			35	168.65	{ 17.20 }	6.7		7.6		8.4	
40			40	147.57	{ 15.05 }	7.7		8.6		9.6	
45			45	131.17	{ 13.38 }	8.6		9.7		10.8	
50			50	118.06	{ 12.04 }	9.6		10.8		12.0	
55			55	107.32	{ 10.94 }	10.6		11.9		13.2	
60			60	98.38	{ 10.03 }	11.5		13.0		14.4	
65			65	90.81	{ 9.26 }	12.5		14.0		15.6	
70			70	84.33	{ 8.60 }	13.4		15.1		16.8	
75			75	78.70	{ 8.03 }	14.4		16.2		18.0	
80			80	73.78	{ 7.52 }	15.4		17.3		19.2	
90			90	65.59	{ 6.69 }	17.3		19.4		21.6	
100			100	59.03	{ 6.02 }	19.2		21.6		24.0	
125			125	47.22	{ 4.82 }	24.0		27.0		30.0	
150	150	39.35	{ 4.01 }	28.8	32.4	36.0					
TH 25 × 25	25	12.5	25	306.85	{ 31.29 }	4.8	1,471 { 150.0 }	5.4	1,657 { 169.0 }	6.0	1,834 { 187.0 }
30			30	255.71	{ 26.08 }	5.8		6.5		7.2	
35			35	219.18	{ 22.35 }	6.7		7.6		8.4	
40			40	191.78	{ 19.56 }	7.7		8.6		9.6	
45			45	170.47	{ 17.38 }	8.6		9.7		10.8	
50			50	153.43	{ 15.65 }	9.6		10.8		12.0	
55			55	139.48	{ 14.22 }	10.6		11.9		13.2	
60			60	127.85	{ 13.04 }	11.5		13.0		14.4	
65			65	118.02	{ 12.03 }	12.5		14.0		15.6	
70			70	109.59	{ 11.18 }	13.4		15.1		16.8	
75			75	102.28	{ 10.43 }	14.4		16.2		18.0	
80			80	95.89	{ 9.78 }	15.4		17.3		19.2	
90			90	85.24	{ 8.69 }	17.3		19.4		21.6	
100			100	76.71	{ 7.82 }	19.2		21.6		24.0	
125			125	61.37	{ 6.26 }	24.0		27.0		30.0	
150	150	51.14	{ 5.22 }	28.8	32.4	36.0					
175	175	43.84	{ 4.47 }	33.6	37.8	42.0					
200	200	38.36	{ 3.91 }	38.4	43.2	48.0					

1N = 0.102 Kgf
1N (牛顿) = 0.102 Kgf (千克)

Load (N) = Spring Constant (N/mm) × Deflection (mm)
负 荷 (N) = 弹簧常数 (N/mm) × 压缩量 (mm)



Heavy load 重负荷

Table of standards Heavy load 重负荷表

Model 型号	Outside Diameter 外径 (mm)	Inside Diameter 内径 (mm)	Free length 自由长 (mm)	Spring Constant 弹簧常数		Free length × 19.2% 1,000,000 cycles 自由长 × 19.2% 100万次		Free length × 21.6% 500,000 cycles 自由长 × 21.6% 50万次		Free length × 24.0% 300,000 cycles 自由长 × 24.0% 30万次						
				(N/mm)	(kgf/mm)	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]					
TH 27 × 25	27	13.5	25	357.78	{ 36.48 }	4.8	1,716 { 175.0 }	5.4	1,932 { 197.0 }	6.0	2,150 { 219.2 }					
30			298.15	{ 30.40 }	5.8	6.5		7.2								
35			255.56	{ 26.06 }	6.7	7.6		8.4								
40			223.61	{ 22.80 }	7.7	8.6		9.6								
45			198.77	{ 20.27 }	8.6	9.7		10.8								
50			178.89	{ 18.24 }	9.6	10.8		12.0								
55			162.63	{ 16.58 }	10.6	11.9		13.2								
60			149.07	{ 15.20 }	11.5	13.0		14.4								
65			137.61	{ 14.03 }	12.5	14.0		15.6								
70			127.78	{ 13.03 }	13.4	15.1		16.8								
75			119.26	{ 12.16 }	14.4	16.2		18.0								
80			111.81	{ 11.40 }	15.4	17.3		19.2								
90			99.38	{ 10.13 }	17.3	19.4		21.6								
100			89.44	{ 9.12 }	19.2	21.6		24.0								
125			71.56	{ 7.30 }	24.0	27.0		30.0								
150			59.63	{ 6.08 }	28.8	32.4		36.0								
175			51.11	{ 5.21 }	33.6	37.8		42.0								
200			44.72	{ 4.56 }	38.4	43.2		48.0								
TH 30 × 25			30	15	25	440.74		{ 44.94 }		4.8		2,120 { 216.2 }	5.4	2,380 { 242.7 }	6.0	2,648 { 270.0 }
30					367.28	{ 37.45 }		5.8		6.5			7.2			
35	314.81	{ 32.10 }			6.7	7.6	8.4									
40	275.46	{ 28.09 }			7.7	8.6	9.6									
45	244.86	{ 24.97 }			8.6	9.7	10.8									
50	220.37	{ 22.47 }			9.6	10.8	12.0									
55	200.34	{ 20.43 }			10.6	11.9	13.2									
60	183.64	{ 18.73 }			11.5	13.0	14.4									
65	169.52	{ 17.29 }			12.5	14.0	15.6									
70	157.41	{ 16.05 }			13.4	15.1	16.8									
75	146.91	{ 14.98 }			14.4	16.2	18.0									
80	137.73	{ 14.04 }			15.4	17.3	19.2									
90	122.43	{ 12.48 }			17.3	19.4	21.6									
100	110.19	{ 11.24 }			19.2	21.6	24.0									
125	88.15	{ 8.99 }			24.0	27.0	30.0									
150	73.46	{ 7.49 }			28.8	32.4	36.0									
175	62.96	{ 6.42 }			33.6	37.8	42.0									
200	55.09	{ 5.62 }			38.4	43.2	48.0									
TH 35 × 40	35	17.5			40	375.00	{ 38.24 }	7.7	2,870 { 292.7 }	8.6	3,240 { 330.4 }		9.6		3,600 { 367.1 }	
45					333.33	{ 33.99 }	8.6	9.7		10.8						
50			300.00	{ 30.59 }	9.6	10.8	12.0									
55			272.73	{ 27.81 }	10.6	11.9	13.2									
60			250.00	{ 25.49 }	11.5	13.0	14.4									
65			230.77	{ 23.53 }	12.5	14.0	15.6									
70			214.29	{ 21.85 }	13.4	15.1	16.8									
75			200.00	{ 20.39 }	14.4	16.2	18.0									
80			187.50	{ 19.12 }	15.4	17.3	19.2									
90			166.67	{ 17.00 }	17.3	19.4	21.6									
100			150.00	{ 15.30 }	19.2	21.6	24.0									
125			120.00	{ 12.24 }	24.0	27.0	30.0									
150			100.00	{ 10.20 }	28.8	32.4	36.0									
175			85.71	{ 8.74 }	33.6	37.8	42.0									
200			75.00	{ 7.65 }	38.4	43.2	48.0									

1N = 0.102 Kgf

1N (牛顿) = 0.102 Kgf (千克)

Load (N) = Spring Constant (N/mm) × Deflection (mm)

负荷 (N) = 弹簧常数 (N/mm) × 压缩量 (mm)



Heavy load 重负荷

Table of standards
规格表
重负荷
TH

Model 型号	Outside Diameter 外径 (mm)	Inside Diameter 内径 (mm)	Free length 自由长 (mm)	Spring Constant 弹簧常数		Free length × 19.2% 1,000,000 cycles 自由长 × 19.2% 100万次		Free length × 21.6% 500,000 cycles 自由长 × 21.6% 50万次		Free length × 24.0% 300,000 cycles 自由长 × 24.0% 30万次	
				(N/mm)	(kgf/mm)	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]
TH 40 × 40	40	20	40	490.74	{ 50.04 }	7.7	3,770 { 384.4 }	8.6	4,240 { 432.4 }	9.6	4,710 { 480.3 }
45			45	436.21	{ 44.48 }	8.6		9.7			
50			50	392.59	{ 40.03 }	9.6		10.8			
55			55	356.90	{ 36.39 }	10.6		11.9			
60			60	327.16	{ 33.36 }	11.5		13.0			
65			65	301.99	{ 30.79 }	12.5		14.0			
70			70	280.42	{ 28.60 }	13.4		15.1			
75			75	261.73	{ 26.69 }	14.4		16.2			
80			80	245.37	{ 25.02 }	15.4		17.3			
90			90	218.11	{ 22.24 }	17.3		19.4			
100			100	196.30	{ 20.02 }	19.2		21.6			
125			125	157.04	{ 16.01 }	24.0		27.0			
150			150	130.86	{ 13.34 }	28.8		32.4			
175			175	112.17	{ 11.44 }	33.6		37.8			
200			200	98.15	{ 10.01 }	38.4		43.2			
225			225	87.24	{ 8.90 }	43.2		48.6			
250			250	78.52	{ 8.01 }	48.0		54.0			
275	275	71.38	{ 7.28 }	52.8	59.4						
300	300	65.43	{ 6.67 }	57.6	64.8						
TH 50 × 50	50	25	50	612.96	{ 62.50 }	9.6	5,880 { 599.6 }	10.8	6,620 { 675.1 }	12.0	7,360 { 750.5 }
55			55	557.24	{ 56.82 }	10.6		11.9			
60			60	510.80	{ 52.09 }	11.5		13.0			
65			65	471.51	{ 48.08 }	12.5		14.0			
70			70	437.83	{ 44.65 }	13.4		15.1			
75			75	408.64	{ 41.67 }	14.4		16.2			
80			80	383.10	{ 39.07 }	15.4		17.3			
90			90	340.53	{ 34.72 }	17.3		19.4			
100			100	306.48	{ 31.25 }	19.2		21.6			
125			125	245.19	{ 25.00 }	24.0		27.0			
150			150	204.32	{ 20.83 }	28.8		32.4			
175			175	175.13	{ 17.86 }	33.6		37.8			
200			200	153.24	{ 15.63 }	38.4		43.2			
225			225	136.21	{ 13.89 }	43.2		48.6			
250			250	122.59	{ 12.50 }	48.0		54.0			
275			275	111.45	{ 11.36 }	52.8		59.4			
300			300	102.16	{ 10.42 }	57.6		64.8			
350	350	87.57	{ 8.93 }	67.2	75.6						
TH 60 × 60	60	30	60	736.11	{ 75.06 }	11.5	8,470 { 863.7 }	13.0	9,540 { 972.8 }	14.4	10,590 { 1080 }
70			70	630.95	{ 64.34 }	13.4		15.1			
80			80	552.08	{ 56.30 }	15.4		17.3			
90			90	490.74	{ 50.04 }	17.3		19.4			
100			100	441.67	{ 45.04 }	19.2		21.6			
125			125	353.33	{ 36.03 }	24.0		27.0			
150			150	294.44	{ 30.02 }	28.8		32.4			
175			175	252.38	{ 25.74 }	33.6		37.8			
200			200	220.83	{ 22.52 }	38.4		43.2			
225			225	196.30	{ 20.02 }	43.2		48.6			
250			250	176.67	{ 18.01 }	48.0		54.0			
275			275	160.61	{ 16.38 }	52.8		59.4			
300			300	147.22	{ 15.01 }	57.6		64.8			
350	350	126.19	{ 12.87 }	67.2	75.6						

1N = 0.102 Kgf
1N (牛顿) = 0.102 Kgf (千克)

Load (N) = Spring Constant (N/mm) × Deflection (mm)
负 荷 (N) = 弹簧常数 (N/mm) × 压缩量 (mm)



NEW 新产品 TH70

Heavy load 重负荷

Model 型号	Outside Diameter 外径 (mm)	Inside Diameter 内径 (mm)	Free length 自由长 (mm)	Spring Constant 弹簧常数		Free length × 19.2% 1,000,000 cycles 自由长 × 19.2% 100万次		Free length × 21.6% 500,000 cycles 自由长 × 21.6% 50万次		Free length × 24.0% 300,000 cycles 自由长 × 24.0% 30万次	
				(N/mm)	(kgf/mm)	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]	Deflection 压缩量 (mm)	Load 负荷 N [kgf]
TH 70 × 70	70	38.5	70	773.81	{ 78.91 }	13.4	10,400 { 1061 }	15.1	11,700 { 1193 }	16.8	13,000 { 1326 }
80			80	677.08	{ 69.04 }	15.4		17.3		19.2	
90			90	601.85	{ 61.37 }	17.3		19.4		21.6	
100			100	541.67	{ 55.23 }	19.2		21.6		24.0	
125			125	433.33	{ 44.19 }	24.0		27.0		30.0	
150			150	361.11	{ 36.82 }	28.8		32.4		36.0	
175			175	309.52	{ 31.56 }	33.6		37.8		42.0	
200			200	270.83	{ 27.62 }	38.4		43.2		48.0	
225			225	240.74	{ 24.55 }	43.2		48.6		54.0	
250			250	216.67	{ 22.09 }	48.0		54.0		60.0	
275			275	196.97	{ 20.09 }	52.8		59.4		66.0	
300			300	180.56	{ 18.41 }	57.6		64.8		72.0	
350			350	154.76	{ 15.78 }	67.2		75.6		84.0	

1N = 0.102 Kgf
1N(牛顿) = 0.102 Kgf(千克)

Load (N) = Spring Constant (N/mm) × Deflection (mm)
负荷(N) = 弹簧常数(N/mm) × 压缩量(mm)

Table of standards Heavy load TH 重负荷