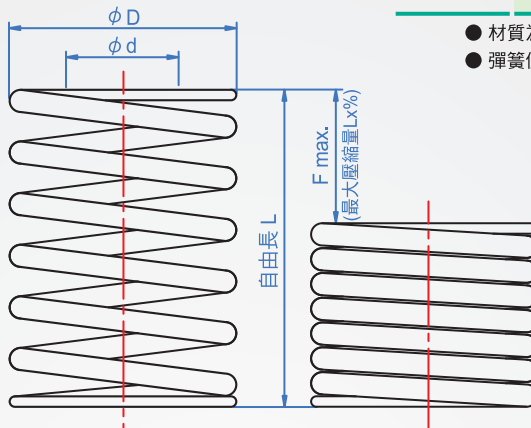


超重荷重

TB188

咖啡色



外徑	內徑	自由長 50mm		荷重	旋轉向
		以下	以上		
+0 mm -0.7mm	+0.7mm -0.1mm	±0.5mm	±1%	±10%	右捲

- 材質為SEA9254具有高應力、高振幅及耐熱性等優點。
- 彈簧側邊標示規格資料，易於辨別及分類。

荷重(kg)=定數(kg/mm)×壓縮量(Fmm)

How to order



版權所有 重製必究

1		2		單位：mm							
D	L	d	30萬次		50萬次		100萬次				
			定數 kg/mm	自由長 壓縮 Fmm	自由長 X 50% 荷重 (kg)	自由長 X 45% 壓縮 Fmm	自由長 X 40% 荷重 (kg)	自由長 X 40% 壓縮 Fmm			自由長 X 40% 荷重 (kg)
8	15	4	11.30	3.0	35	2.7	31	2.4	26		
	20		8.47	4.0		3.6		3.2			
	25		6.78	5.0		4.5		4.0			
	30		5.65	6.0		5.4		4.8			
	35		4.84	7.0		6.3		5.6			
	40		4.24	8.0		7.2		6.4			
	45		3.77	9.0		8.1		7.2			
	50		3.39	10.0		9.0		8.0			
	55		3.08	11.0		9.9		8.8			
	60		2.82	12.0		10.8		9.6			
	65		2.61	13.0		11.7		10.4			
70	2.42	14.0	12.6	11.2							
75	2.26	15.0	13.5	12.0							
80	2.12	16.0	14.4	12.8							
90	1.88	18.0	16.2	14.4							
10	20	5	11.25	4.0	45	3.6	41	3.2	36		
	25		9.00	5.0		4.5		4.0			
	30		7.50	6.0		5.4		4.8			
	35		6.43	7.0		6.3		5.6			
	40		5.63	8.0		7.2		6.4			
	45		5.00	9.0		8.1		7.2			
	50		4.50	10.0		9.0		8.0			
	55		4.09	11.0		9.9		8.8			
	60		3.75	12.0		10.8		9.6			
	65		3.47	13.0		11.7		10.4			
	70		3.21	14.0		12.6		11.2			
75	3.00	15.0	13.5	12.0							
80	2.82	16.0	14.4	12.8							
90	2.50	18.0	16.2	14.4							
100	2.25	20.0	18.0	16.0							
12	20	6	14.50	4.0	58	3.6	52	3.2	46		
	25		11.60	5.0		4.5		4.0			
	30		9.67	6.0		5.4		4.8			
	35		8.29	7.0		6.3		5.6			
	40		7.25	8.0		7.2		6.4			
	45		6.44	9.0		8.1		7.2			
	50		5.80	10.0		9.0		8.0			
	55		5.27	11.0		9.9		8.8			
	60		4.83	12.0		10.8		9.6			
	65		4.44	13.0		11.7		10.4			
	70		4.13	14.0		12.6		11.2			
75	3.85	15.0	13.5	12.0							
80	3.61	16.0	14.4	12.8							
90	3.22	18.0	16.2	14.4							
100	2.90	20.0	18.0	16.0							

1		2		單位：mm							
D	L	d	30萬次		50萬次		100萬次				
			定數 kg/mm	自由長 壓縮 Fmm	自由長 X 50% 荷重 (kg)	自由長 X 45% 壓縮 Fmm	自由長 X 40% 荷重 (kg)	自由長 X 40% 壓縮 Fmm			自由長 X 40% 荷重 (kg)
14	25	7	15.00	5.0	75	4.5	68	4.0	60		
	30		12.50	6.0		5.4		4.8			
	35		10.72	7.0		6.3		5.6			
	40		9.38	8.0		7.2		6.4			
	45		8.34	9.0		8.1		7.2			
	50		7.50	10.0		9.0		8.0			
	55		6.82	11.0		9.9		8.8			
	60		6.25	12.0		10.8		9.6			
	65		5.77	13.0		11.7		10.4			
	70		5.36	14.0		12.6		11.2			
	75		5.00	15.0		13.5		12.0			
80	4.69	16.0	14.4	12.8							
90	4.17	18.0	16.2	14.4							
100	3.75	20.0	18.0	16.0							
125	3.00	25.0	22.5	20.0							
16	25	8	20.00	5.0	100	4.5	90	4.0	80		
	30		16.67	6.0		5.4		4.8			
	35		14.29	7.0		6.3		5.6			
	40		12.50	8.0		7.2		6.4			
	45		11.11	9.0		8.1		7.2			
	50		10.00	10.0		9.0		8.0			
	55		9.09	11.0		9.9		8.8			
	60		8.34	12.0		10.8		9.6			
	65		7.69	13.0		11.7		10.4			
	70		7.14	14.0		12.6		11.2			
	75		6.67	15.0		13.5		12.0			
80	6.25	16.0	14.4	12.8							
90	5.56	18.0	16.2	14.4							
100	5.00	20.0	18.0	16.0							
125	4.00	25.0	22.5	20.0							
18	25	9	25.00	5.0	125	4.5	113	4.0	100		
	30		20.84	6.0		5.4		4.8			
	35		17.86	7.0		6.3		5.6			
	40		15.63	8.0		7.2		6.4			
	45		13.89	9.0		8.1		7.2			
	50		12.50	10.0		9.0		8.0			
	55		11.37	11.0		9.9		8.8			
	60		10.42	12.0		10.8		9.6			
	65		9.62	13.0		11.7		10.4			
	70		8.93	14.0		12.6		11.2			
	75		8.34	15.0		13.5		12.0			
80	7.82	16.0	14.4	12.8							
90	6.95	18.0	16.2	14.4							
100	6.26	20.0	18.0	16.0							
125	5.00	25.0	22.5	20.0							

1		2		單位 : mm							
D	L	d	30萬次		50萬次		100萬次				
			定數 kg/mm	自由長 Fmm	X 50% 荷重 (kg)	自由長 Fmm	X 45% 荷重 (kg)	自由長 Fmm			X 40% 荷重 (kg)
20	25	10	32.00	5.0	4.5		4.0	128			
	30		26.67	6.0	5.4		4.8				
	35		22.86	7.0	6.3		5.6				
	40		20.00	8.0	7.2		6.4				
	45		17.78	9.0	8.1		7.2				
	50		16.00	10.0	9.0		8.0				
	55		14.55	11.0	9.9		8.8				
	60		13.33	12.0	10.8		9.6				
	65		12.31	16.0	11.7	144	10.4				11.2
	70		11.43	14.0	12.6		11.2				
	75		10.67	15.0	13.5		12.0				
	80		10.00	16.0	14.4		12.8				
	90		8.89	18.0	16.2		14.4				
	100		8.00	20.0	18.0		16.0				
	125		6.40	25.0	22.5		20.0				
150	5.33	30.0	27.0		24.0						
175	4.57	35.0	31.5		28.0						
22	25	11	39.00	5.0	4.5		4.0	156			
	30		32.50	6.0	5.4		4.8				
	35		27.86	7.0	6.3		5.6				
	40		24.38	8.0	7.2		6.4				
	45		21.67	9.0	8.1		7.2				
	50		19.50	10.0	9.0		8.0				
	55		17.73	11.0	9.9		8.8				
	60		16.25	12.0	10.8		9.6				
	65		15.00	13.0	11.7	176	10.4				11.2
	70		13.93	14.0	12.6		11.2				
	75		13.00	15.0	13.5		12.0				
	80		12.19	16.0	14.4		12.8				
	90		10.83	18.0	16.2		14.4				
	100		9.75	20.0	18.0		16.0				
	125		7.80	25.0	22.5		20.0				
150	6.50	30.0	27.0		24.0						
175	5.57	35.0	31.5		28.0						
25	25	12.5	49.00	5.0	4.5		4.0	196			
	30		40.80	6.0	5.4		4.8				
	35		35.00	7.0	6.3		5.6				
	40		30.60	8.0	7.2		6.4				
	45		27.20	9.0	8.1		7.2				
	50		24.50	10.0	9.0		8.0				
	55		22.30	11.0	9.9		8.8				
	60		20.40	12.0	10.8		9.6				
	65		18.80	13.0	11.7	221	10.4				11.2
	70		17.50	14.0	12.6		11.2				
	75		16.30	15.0	13.5		12.0				
	80		15.30	16.0	14.4		12.8				
	90		13.60	18.0	16.2		14.4				
	100		12.30	20.0	18.0		16.0				
	125		9.80	25.0	22.5		20.0				
150	8.17	30.0	27.0		24.0						
175	7.00	35.0	31.5		28.0						
200	6.13	40.0	36.0		32.0						
27	25	13.5	58.00	5.0	4.5		4.0	232			
	30		48.33	6.0	5.4		4.8				
	35		41.43	7.0	6.3		5.6				
	40		36.25	8.0	7.2		6.4				
	45		32.22	9.0	8.1		7.2				
	50		29.00	10.0	9.0		8.0				
	55		26.36	11.0	9.9		8.8				
	60		24.17	12.0	10.8		9.6				
	65		22.31	13.0	11.7	261	10.4				11.2
	70		20.71	14.0	12.6		11.2				
	75		19.33	15.0	13.5		12.0				
	80		18.13	16.0	14.4		12.8				
	90		16.11	18.0	16.2		14.4				
	100		14.50	20.0	18.0		16.0				
	125		11.60	25.0	22.5		20.0				
150	9.67	30.0	27.0		24.0						
175	8.28	35.0	31.5		28.0						
200	7.25	40.0	36.0		32.0						

1		2		單位 : mm							
D	L	d	30萬次		50萬次		100萬次				
			定數 kg/mm	自由長 Fmm	X 50% 荷重 (kg)	自由長 Fmm	X 45% 荷重 (kg)	自由長 Fmm			X 40% 荷重 (kg)
30	25	15	72.00	5.0	4.5		4.0	288			
	30		60.00	6.0	5.4		4.8				
	35		51.43	7.0	6.3		5.6				
	40		45.00	8.0	7.2		6.4				
	45		40.00	9.0	8.1		7.2				
	50		36.00	10.0	9.0		8.0				
	55		32.72	11.0	9.9		8.8				
	60		30.00	12.0	10.8		9.6				
	65		27.69	13.0	11.7	324	10.4				11.2
	70		25.71	14.0	12.6		11.2				
	75		24.00	15.0	13.5		12.0				
	80		22.50	16.0	14.4		12.8				
	90		20.00	18.0	16.2		14.4				
	100		18.00	20.0	18.0		16.0				
	125		14.40	25.0	22.5		20.0				
150	12.00	30.0	27.0		24.0						
175	10.28	35.0	31.5		28.0						
200	9.00	40.0	36.0		32.0						
35	40	17.5	61.25	8.0	7.2		6.4	392			
	45		54.44	9.0	8.1		7.2				
	50		49.00	10.0	9.0		8.0				
	55		44.54	11.0	9.9		8.8				
	60		40.83	12.0	10.8		9.6				
	65		37.69	13.0	11.7		10.4				
	70		35.00	14.0	12.6		11.2				
	75		32.67	15.0	13.5	441	12.0				12.8
	80		30.62	16.0	14.4		12.8				
	90		27.22	18.0	16.2		14.4				
	100		24.50	20.0	18.0		16.0				
	125		19.60	25.0	22.5		20.0				
	150		16.33	30.0	27.0		24.0				
	175		14.00	35.0	31.5		28.0				
	200		12.25	40.0	36.0		32.0				
40	50	20	64.00	10.0	9.0		8.0	512			
	60		53.33	12.0	10.8		9.6				
	70		45.71	14.0	12.6		11.2				
	80		40.00	16.0	14.4		12.8				
	90		35.55	18.0	16.2		14.4				
	100		32.00	20.0	18.0		16.0				
	125		25.60	25.0	22.5	576	20.0				20.0
	150		21.33	30.0	27.0		24.0				
	175		18.28	35.0	31.5		28.0				
	200		16.00	40.0	36.0		32.0				
	225		14.22	45.0	40.5		36.0				
	250		12.80	50.0	45.0		40.0				
	275		11.64	55.0	49.5		44.0				
	300		10.67	60.0	54.0		48.0				
	50		60	25	83.33	12.0	10.8				
70		71.42	14.0		12.6		11.2				
80		62.50	16.0		14.4		12.8				
90		55.55	18.0		16.2		14.4				
100		50.00	20.0		18.0		16.0				
125		40.00	25.0		22.5	900	20.0	20.0			
150		33.33	30.0		27.0		24.0				
175		28.57	35.0		31.5		28.0				
200		25.00	40.0		36.0		32.0				
225		22.22	45.0		40.5		36.0				
250		20.00	50.0		45.0		40.0				
275		18.18	55.0		49.5		44.0				
300		16.66	60.0		54.0		48.0				
350		14.29	70.0		63.0		56.0				
60		90	30		80.00	18.0	16.2		14.4	1152	
	100	72.00		20.0	18.0		16.0				
	125	57.60		25.0	22.5		20.0				
	150	48.00		30.0	27.0		24.0				
	175	41.14		35.0	31.5	1296	28.0	28.0			
	200	36.00		40.0	36.0		32.0				
	225	32.00		45.0	40.5		36.0				
	250	28.80		50.0	45.0		40.0				
	275	26.18		55.0	49.5		44.0				
	300	24.00		60.0	54.0		48.0				
	350	20.57		70.0	63.0		56.0				