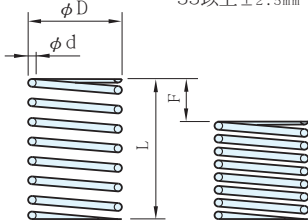


OL

不銹鋼圓線彈簧

SUS
防銹

外徑 D ϕ 10以下 -0.5mm
 ϕ 12以上 -0.8mm
 自由長 L 50以下 $\pm 1.5\text{mm}$
 55以上 $\pm 2.5\text{mm}$



Ma. 材質 不銹鋼
 Co. 顏色 本色

D	Type	OR	OF	OL	OM	OH
3						
4						
5						
6						
8		N/mm	N/mm	N/mm	N/mm	N/mm
10		0.29	0.49	0.98	2.94	5.88
13						
16						N/mm 9.80
20		N/mm 0.49	N/mm 0.98	N/mm 2.94	N/mm 4.90	N/mm 14.70
F MAX		F=L×60%	F=L×45%	F=L×40%	F=L×Fa%	F=L×Fa%

OL: F_{max} (容許壓縮量)=L×40%

品號	d	密著長	F	荷重	單價
Type D - L	mm	mm	max	N/max	
OL02-05*	0.2	1.65	2.0	0.98	
10*	0.26	5.07	4.0	1.96	
15*	0.26	5.07	6.0	2.94	
20*	0.3	9.9	8.0	3.92	
25*	0.32	14.1	10.0	4.90	
30*	0.32	14.1	12.0	5.88	
OL03-05*	0.3	2.0	2.0	2.0	
10*	0.35	3.7	4.0	3.9	
15*	0.4	6.6	6.0	5.9	
20*	0.4	6.6	8.0	7.8	
25*	0.45	11.7	10.0	9.8	
30*	0.45	11.7	12.0	11.8	
35*	0.45	11.7	14.0	13.7	
40*	0.5	20.0	16.0	15.7	
OL04-05*	0.35	2.1	2.0	2.0	
10*	0.45	5.3	4.0	3.9	
15*	0.45	5.3	6.0	5.9	
20*	0.5	8.0	8.0	7.8	
25*	0.5	8.0	10.0	9.8	
30*	0.55	12.7	12.0	11.8	
35*	0.55	12.7	14.0	13.7	
40	0.6	19.8	16.0	15.7	
45	0.6	19.8	18.0	17.7	

品號	d	密著長	F	荷重	單價
Type D - L	mm	mm	max	N/max	
OL04-50	0.6	19.8	20.0	19.6	
60	0.65	29.9	24.0	23.5	
OL05-05*	0.4	2.2	2.0	2.0	
10*	0.5	4.75	4.0	3.9	
15*	0.5	4.75	6.0	5.9	
20*	0.55	6.88	8.0	7.8	
25*	0.55	6.88	10.0	9.8	
30	0.65	14.95	12.0	11.8	
35	0.65	14.95	14.0	13.7	
40	0.65	14.95	16.0	15.7	
45	0.7	21.7	18.0	17.7	
50	0.7	21.7	20.0	19.6	
60	0.75	30.75	24.0	23.5	
OL06-05*	0.45	2.3	2.0	2.0	
10*	0.55	4.4	4.0	3.9	
15*	0.55	4.4	6.0	5.9	
20	0.65	8.5	8.0	7.8	
25	0.65	8.5	10.0	9.8	
30	0.7	12.6	12.0	11.8	
35	0.7	12.6	14.0	13.7	
40	0.7	12.6	16.0	15.7	
45	0.75	17.3	18.0	17.7	
50	0.75	17.3	20.0	19.6	

品號	d	密著長 mm	F max	荷重 N/max	單價	品號	d	密著長 mm	F max	荷重 N/max	單價
Type D - L						Type D - L					
OL06-60	0.8	24.8	24.0	23.5	•	OL13-15	0.9	5.4	6.0	5.9	
70	0.8	24.8	28.0	27.5		20	1.0	8.25	8.0	7.8	
OL08-10	0.65	4.6	4.0	3.9	•	25	1.0	8.25	10.0	9.8	•
15	0.75	8.3	6.0	5.9		30	1.1	12.1	12.0	11.8	
20	0.75	8.3	8.0	7.8		35	1.1	12.1	14.0	13.7	
25	0.75	8.3	10.0	9.8		40	1.1	12.1	16.0	15.7	
30	0.8	10.4	12.0	11.8		45	1.2	16.8	18.0	17.7	
35	0.8	10.4	14.0	13.7		50	1.2	16.8	20.0	19.6	
40	0.8	10.4	16.0	15.7		60	1.2	16.8	24.0	23.5	
45	0.85	14.5	18.0	17.7		70	1.4	35.0	28.0	27.5	
50	0.85	14.5	20.0	19.6		80	1.4	35.0	32.0	31.4	
60	0.9	18.0	24.0	23.5		OL16-15	1.1	7.7	6.0	5.9	
70	1.0	30.0	28.0	27.5	20	1.1	7.7	8.0	7.8		
80	1.0	30.0	32.0	31.4	25	1.2	10.8	10.0	9.8		
OL10-10	0.75	4.7	4.0	3.9	30	1.2	10.8	12.0	11.8		
15	0.8	6.2	6.0	5.9	35	1.3	14.3	14.0	13.7		
20	0.8	6.2	8.0	7.8	40	1.3	14.3	16.0	15.7		
25	0.9	9.5	10.0	9.8	45	1.4	19.6	18.0	17.7		
30	0.9	9.5	12.0	11.8	50	1.4	19.6	20.0	19.6		
35	0.9	9.5	14.0	13.7	60	1.4	19.6	24.0	23.5		
40	1.0	15.5	16.0	15.7	70	1.5	27.0	28.0	27.5		
45	1.0	15.5	18.0	17.7	80	1.5	27.0	32.0	31.4		
50	1.0	15.5	20.0	19.6	OL20-20	1.6	10.4	8.0	23.5	•	
60	1.1	23.7	24.0	23.5	25	1.6	10.4	10.0	29.4		
70	1.1	23.7	28.0	27.5	30	1.7	12.8	12.0	35.3		
80	1.1	23.7	32.0	31.4	35	1.7	12.8	14.0	41.2		
OL12-15	0.9	6.5	6.0	5.9	40	1.8	15.3	16.0	47.1		
20	1.0	9.0	8.0	7.8	45	1.8	15.3	18.0	53.0		
25	1.0	9.0	10.0	9.8	50	2.0	23.0	20.0	58.8		
30	1.1	12.5	12.0	11.8	60	2.0	23.0	24.0	70.6		
35	1.1	12.5	14.0	13.7	70	2.2	35.2	28.0	82.4		
40	1.2	20.4	16.0	15.7	80	2.2	35.2	32.0	94.1		
45	1.2	20.4	18.0	17.7							
50	1.2	20.4	20.0	19.6							
60	1.3	31.5	24.0	23.5							
70	1.3	31.5	28.0	27.5							
80	1.4	44.8	32.0	31.4							

- 荷重(N)=定數(N/mm)×壓縮量(mm)
- 密著長是參考值,製作時會有少許差異
- ★記號兩端皆不研磨。
- 耐熱溫度80°C
- 1N=0.101972Kgf

訂貨方式: 品號 交期: 1 天

OL06-60