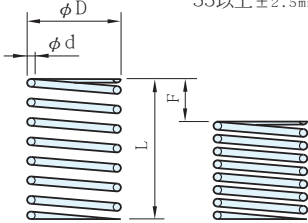


OM

不銹鋼圓線彈簧

SUS  
防銹

外徑 D  $\phi$  10以下  $-0.5\text{mm}$   
 $\phi$  12以上  $-0.8\text{mm}$   
 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				N/mm	N/mm
5				1.96	2.94
6	N/mm	N/mm	N/mm	N/mm	N/mm
8	0.29	0.49	0.98	2.94	5.88
10					
13					N/mm
16					9.80
20	N/mm	N/mm	N/mm	N/mm	N/mm
	0.49	0.98	2.94	4.90	14.70
F MAX	F=L×60%	F=L×45%	F=L×40%	F=L×Fa%	F=L×Fa%

OM: F<sub>max</sub> (容許壓縮量)=L×Fa%

品號	d	密著長	F	荷重	Fa%	單價		
Type D - L	mm	mm	max	N/max				
OM04-05*	0.4	2.2	1.75	3.4	35	•		
10*	0.5	4.9	3.5	6.8				
15	0.55	7.5	5.25	10.3				
20	0.6	11.1	7.0	13.7				
25	0.6	11.1	8.75	17.2				
30	0.65	16.3	10.5	20.6				
OM05-05*	0.45	2.25	1.75	3.4	35	•		
10*	0.5	3.13	3.5	6.8				
15	0.65	8.45	5.25	10.3				
20	0.65	8.45	7.0	13.7				
25	0.7	11.9	8.75	17.2				
30	0.7	11.9	10.5	20.6				
35	0.75	16.5	12.25	24.0	35	•		
40	0.8	23.2	14.0	27.5				
45	0.8	23.2	15.75	30.9				
50	0.85	31.45	17.5	34.3				
OM06-05*	0.55	2.7	1.7	4.9			35	•
10	0.7	5.6	3.5	10.8				
15	0.75	7.4	5.2	15.7				
20	0.75	7.4	7.0	20.6				
25	0.85	12.8	8.7	25.5				
30	0.85	12.8	10.5	31.4				
35	0.9	16.7	12.2	36.3	35	•		
40	0.9	16.8	14.0	41.2				
45	1.0	27.8	15.8	46.1				
50	1.0	28.0	17.5	52.0				
60	1.0	28.0	18.0	53.0				
70	1.1	46.2	20.0	58.8				

品號	d	密著長	F	荷重	Fa%	單價
Type D - L	mm	mm	max	N/max		
OM08-10	0.85	6.4	3.5	10.8	35	•
15	0.9	7.9	5.2	15.7		
20	0.9	7.9	7.0	20.6		
25	0.9	7.9	8.7	25.5		
30	1.0	12.0	10.5	31.4		
35	1.0	12.0	12.2	36.3		
40	1.1	18.7	14.0	41.2	35	•
45	1.1	18.7	15.8	46.1		
50	1.1	18.7	17.5	52.0		
60	1.2	28.2	21.0	61.8		
70	1.3	42.0	24.5	72.6		
OM10-10	0.9	5.2	3.5	10.8		
15	1.0	7.3	5.2	15.7		
20	1.0	7.3	7.0	20.6		
25	1.1	10.5	8.7	25.5		
30	1.1	10.5	10.5	31.4		
35	1.2	15.0	12.2	36.3		
40	1.2	15.0	14.0	41.2	35	•
45	1.3	21.8	15.8	46.1		
50	1.3	21.8	17.5	52.0		
60	1.4	30.8	21.0	61.8		
70	1.4	30.8	24.5	72.6		
OM13-15	1.2	8.4	5.2	15.7		
20	1.3	11.1	7.0	20.6		
25	1.3	11.1	8.7	25.5		
30	1.4	15.1	10.5	31.4		
35	1.4	15.1	12.2	36.3		
40	1.4	15.1	14.0	41.2		

訂貨方式: 品號 交期: 1 天

OM04-05

OM

## 不銹鋼圓線彈簧

品號 Type D - L	d	密著長 mm	F max	荷重 N/max	Fa%	單價
OM13-45	1.4	15.1	15.8	46.1	35	•
50	1.4	15.1	17.5	52.0		•
60	1.6	27.2	21.0	61.8		•
70	1.6	27.2	24.5	72.6		•
80	1.7	36.2	28.0	82.4		•
OM16-15	1.4	9.6	5.2	15.7	35	•
20	1.5	12.4	7.0	20.6		•
25	1.5	12.4	8.7	25.5		•
30	1.5	12.4	10.5	31.4		•
35	1.6	15.6	12.2	36.3		•
40	1.6	15.6	14.0	41.2		•
45	1.7	20.4	15.8	46.1		•
50	1.7	20.4	17.5	52.0		•
60	1.8	26.1	21.0	61.8		•
70	1.8	26.1	24.5	72.6		•
80	1.8	26.1	28.0	82.4	•	
OM20-20	1.8	11.3	7.0	34.3	35	•
25	1.9	13.3	8.8	43.1		•
30	1.9	13.3	10.5	52.0		•
35	2.0	16.0	12.3	59.8		•
40	2.0	16.0	14.0	68.6		•
45	2.2	23.7	15.8	77.5		•
50	2.2	23.7	17.5	86.3		•
60	2.2	23.7	21.0	103.0		•
70	2.4	34.8	24.5	120.6		•
80	2.4	34.8	28.0	137.3	•	

訂貨方式:  交期:    
OM13-45

- 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=0.101972Kg f
- 非標準規格彈簧,訂購請參考P.464,465