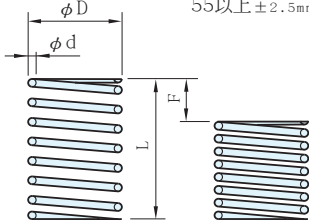


OH

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				N/mm 1.96	N/mm 2.94
4					
5					
6					
8	N/mm 0.29	N/mm 0.49	N/mm 0.98	N/mm 2.94	N/mm 5.88
10	N/mm 0.49	N/mm 0.98	N/mm 2.94	N/mm 4.90	N/mm 14.70
13					
16					
20					
F MAX	F=L×60%	F=L×45%	F=L×40%	F=L×Fa%	F=L×Fa%

■ OH: F_{max} (容許壓縮量) = $L \times Fa\%$

品號	d	密著長	F	荷重	Fa%	單價	品號	d	密著長	F	荷重	Fa%	單價		
Type D - L	mm	mm	max	N/max			Type D - L	mm	mm	max	N/max				
OH04-05*	0.45	2.7	1.5	4.4	30	•	OH08-15	0.9	5.3	4.5	26.5	30	•		
10*	0.5	3.8	3.0	8.8			20	1.1	11.0	6.0	35.3				
15	0.6	8.1	4.5	13.2			25	1.1	11.0	7.5	44.1				
20	0.65	11.7	6.0	17.6			30	1.2	15.9	9.0	53.0				
25	0.7	16.8	7.5	22.1			35	1.2	15.9	10.5	61.8				
30	0.7	16.8	9.0	26.5			40	1.3	23.1	12.0	70.6				
OH05-05*	0.55	3.3	1.5	4.4	30	•	45	1.3	23.1	13.5	79.4	27	•		
10	0.6	4.65	3.0	8.8			50	1.4	33.3	15.0	88.3				
15	0.6	4.65	4.5	13.2			60	1.4	33.3	18.0	105.9				
20	0.75	11.81	6.0	17.6			70	1.5	48.0	19.0	111.8				
25	0.75	11.81	7.5	22.1			OH10-10	1.1	6.9	3.0	17.7			30	•
30	0.8	16.0	9.0	26.5			15	1.1	6.9	4.5	26.5				
35	0.85	21.68	10.5	30.9	20	1.2	9.3	6.0	35.3						
40	0.85	21.68	12.0	35.3	25	1.2	9.3	7.5	44.1						
45	0.9	28.8	13.5	39.7	30	1.3	12.7	9.0	53.0						
OH06-05*	0.65	3.2	1.5	8.8	30	•	35	1.4	17.5	10.5	61.8	30	•		
10	0.7	3.9	3.0	17.7			40	1.4	17.5	12.0	70.6				
15	0.85	7.7	4.5	26.5			45	1.5	23.8	13.5	79.4				
20	0.9	9.7	6.0	35.3			50	1.5	23.8	15.0	88.3				
25	1.0	15.5	7.5	44.1			60	1.6	32.4	18.0	105.9				
30	1.0	15.5	9.0	53.0			70	1.7	44.2	21.0	123.6				
35	1.1	24.8	9.8	57.9	28	•	OH13-15	1.5	9.2	4.5	44.1	30	•		
40	1.1	24.8	10.0	58.8	20		1.5	9.2	6.0	58.8					
45	1.1	24.8	11.3	66.7	25		1.5	9.2	7.5	73.5					
50	1.2	39.0	10.0	58.8	30		1.8	18.0	9.0	88.3					
60	1.2	39.0	14.0	82.4	35		1.8	18.0	10.5	103.0					
70	1.2	39.0	15.0	88.3	40		1.8	18.0	12.0	117.7					
OH08-10	0.9	5.3	3.0	17.7	30	•	45	1.8	18.0	13.5	132.4				

OH

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
OH13-50	2.0	28.5	15.0	147.0	30	•
60	2.1	36.0	18.0	176.5		•
70	2.2	45.1	21.0	205.9		•
80	2.2	45.1	20.0	196.1		25
OH16-15	1.7	9.6	4.6	44.1	30	•
20	1.9	14.0	6.0	58.8		
25	1.9	14.0	7.5	73.5		
30	1.9	14.0	9.0	88.3		
35	1.9	14.0	10.5	103.0		•
40	2.2	25.1	12.0	117.7		
45	2.2	25.1	13.5	132.4		•
50	2.2	25.1	15.0	147.1		•
60	2.3	30.5	18.0	176.5		
70	2.5	44.7	21.0	205.9		
80	2.5	44.7	24.0	235.4		
OH20-25	2.3	13.8	7.5	110.8		30
30	2.3	13.8	9.0	132.4	•	
35	2.5	18.8	10.5	154.9		
40	2.5	18.8	12.0	176.5		
45	2.8	29.4	13.5	199.1	•	
50	2.8	29.4	15.0	220.6	•	
60	3.0	40.5	18.0	264.8		
70	3.0	40.5	21.0	308.9		
80	3.2	54.4	24.0	353.0		

訂貨方式: 交期:

OH13-50

- 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
- 非標準規格彈簧訂購請參考P.464,465