



彈簧定數(K)

TYPE	OV	OY	OR	OF	OL	OT	OM	OH	OB
D									
2		0.05	0.2	0.3	0.5				
3	N/mm 0.05	N/mm 0.098	N/mm 0.29	N/mm 0.49	N/mm 0.98	N/mm 1.5	N/mm 2.0	N/mm 2.9	N/mm 4.9
4									
5									
6									
8									
10									
12									
13	N/mm 0.2	N/mm 0.3	N/mm 0.5	N/mm 0.98	N/mm 2.9	N/mm 3.9	N/mm 4.9	N/mm 14.7	N/mm 29.4
14									
16									
20									
F MAX	F=LX70 %	F=LX75 %	F=LX60 %	F=LX45 %	F=LX40 %	F=LX40 %	F=LX35 %	F=LX30 %	F=LX25 %

K	D		L	
	≤10	≥12	≤50	≥55
±10%	+0	+0	±1.5	±2.5
	-0.5	-0.8		

■ OH:Fmax(容許壓縮量)=LXFa %

材質	顏色
SUS304	本色

品號	Type	D-L	d	密著長 mm	F max	荷重 N/max	Fa %	單價
04-05*	OH	0.45	2.7	1.5	4.40	30	.	.
10*		0.5	3.8	3.0	8.70			
15		0.6	8.1	4.5	13.10			
20		0.65	11.7	6.0	17.40			
25		0.7	16.8	7.5	21.80			
30		0.7	16.8	9.0	26.10			
05-05*	OH	0.55	3.3	1.5	4.40	30	.	.
10		0.6	4.65	3.0	8.70			
15		0.6	4.65	4.5	13.10			
20		0.75	11.81	6.0	17.40			
25		0.75	11.81	7.5	21.80			
30		0.8	16.0	9.0	26.10			
35		0.85	21.68	10.5	30.50			
40		0.85	21.68	12.0	34.80			
45	0.9	28.8	13.5	39.20				
06-05*	OH	0.65	3.2	1.5	8.90	30	.	.
10		0.7	3.9	3.0	17.70			
15		0.85	7.7	4.5	26.60			
20		0.9	9.7	6.0	35.40			
25		1.0	15.5	7.5	44.30			
30		1.0	15.5	9.0	53.10			
35		1.1	24.8	9.8	57.80			
40		1.1	24.8	10.0	59.00			
45		1.1	24.8	11.3	66.70			
50		1.2	39.0	10.0	59.00			
60	1.2	39.0	14.0	82.60				
70	1.2	39.0	15.0	88.50				
08-10	OH	0.9	5.3	3.0	17.70	30	.	.
15		0.9	5.3	4.5	26.60			
20		1.1	11.0	6.0	35.40			
25		1.1	11.0	7.5	44.30			
30		1.2	15.9	9.0	53.10			
35		1.2	15.9	10.5	62.00			
40		1.3	23.1	12.0	70.80			
45		1.3	23.1	13.5	79.70			
50		1.4	33.3	15.0	88.50			
60		1.4	33.3	18.0	106.20			
70	1.5	48.0	19.0	112.10				
10-10	OH	1.1	6.9	3.0	17.70	30	.	.
15		1.1	6.9	4.5	26.60			
20		1.2	9.3	6.0	35.40			
25		1.2	9.3	7.5	44.30			
25		1.2	9.3	7.5	44.30			

品號	Type	D-L	d	密著長 mm	F max	荷重 N/max	Fa %	單價
10-30	OH	1.3	12.7	9.0	53.10	30	.	.
35		1.4	17.5	10.5	62.00			
40		1.4	17.5	12.0	70.80			
45		1.5	23.8	13.5	79.70			
50		1.5	23.8	15.0	88.50			
60		1.6	32.4	18.0	106.20			
70		1.7	44.2	21.0	123.90			
13-15	OH	1.5	9.2	4.5	44.10	30	.	.
20		1.5	9.2	6.0	58.80			
25		1.5	9.2	7.5	73.50			
30		1.8	18.0	9.0	88.20			
35		1.8	18.0	10.5	102.90			
40		1.8	18.0	12.0	117.60			
45		1.8	18.0	13.5	132.30			
50		2.0	28.5	15.0	147.00			
60		2.1	36.0	18.0	176.40			
70		2.2	45.1	21.0	205.80			
80	2.2	45.1	20.0	196.00				
16-15	OH	1.7	9.6	4.6	45.10	30	.	.
20		1.9	14.0	6.0	58.80			
25		1.9	14.0	7.5	73.50			
30		1.9	14.0	9.0	88.20			
35		1.9	14.0	10.5	102.90			
40		2.2	25.1	12.0	117.60			
45		2.2	25.1	13.5	132.30			
50		2.2	25.1	15.0	147.00			
60		2.3	30.5	18.0	176.40			
70		2.5	44.7	21.0	205.80			
80	2.5	44.7	24.0	235.20				
20-25	OH	2.3	13.8	7.5	110.30	30	.	.
30		2.3	13.8	9.0	132.30			
35		2.5	18.8	10.5	154.40			
40		2.5	18.8	12.0	176.40			
45		2.8	29.4	13.5	198.50			
50		2.8	29.4	15.0	220.50			
60		3.0	40.5	18.0	264.60			
70		3.0	40.5	21.0	308.70			
80	3.2	54.4	24.0	352.80				

PS. 備註

- 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=0.101972 kgf
- 非標準規格彈簧訂購請參考本單元底頁

訂貨: 交期: 天

OH04-05