

代码	类型		材质		表面处理	允许位移量	弹簧常数公差
			国标	相当			
YWY	外径基准型	标准型	琴钢丝	SWP	发黑	L×75%	±10%
J-YWY		进口型					



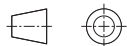
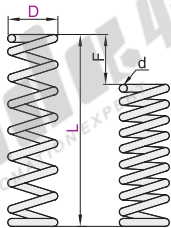
□ D尺寸公差

D	公差
10以下	-0.5
13以上	0 -0.8

□ L尺寸公差

L	公差
50以下	±1.5
55以上	±2.5

- ① 压紧长度为参考值，制作时会有少许差异。
- ② 使用次数：100万次。
- ③ 两端均未进行磨削加工。



视角标准：第一视角

型号		d	压紧长度	F max	允许负载 Nmax	弹簧常数 N/mm	
代码	D L						
3	5	0.16	1	3.75	0.38	0.10	
	10	0.2	2	7.5	0.75		
	15	0.23	3.6	11.2	1.12		
	20			15	1.5		
	25	0.25	5.5	18.7	1.87		
	30	0.26	6.5	22.5	2.25		
	5	0.2	1.1	3.75	0.38		0.09
	10	0.23	1.9	7.5	0.7		
	15			11.2	1.1		
	20			15	1.5		
4	25	0.29	5	18.7	1.8	0.10	
	30			22.5	2.2		
	35	0.32	7.7	26.2	2.6		
	40			30	2.9		
	10	0.25	1.7	7.5	0.7		0.09
	15			11.2	1.1		
5	20	0.3	3.2	15	1.5	0.10	
	25			18.7	1.8		
	30			22.5	2.2		
	35	0.35	6.3	26.2	2.6		
	40			30	2.9		
	45	0.38	9.2	33.7	3.3		
	50			37.5	3.7		
	10	0.3	2.1	7.5	0.75		0.09
	15			11.2	1.1		
	6	20	0.32	2.8	15		1.5
25		18.7			1.8		
30		22.5			2.2		
35		0.38	5.6	26.2	2.6		
40				30	2.9		
45		0.4	7.2	33.7	3.3		
50				37.5	3.7		
55		0.45	12.2	41.2	4.0		
60				45	4.4		
65		0.35	2.1	7.5	0.75	0.09	
70	11.2			1.1			
7	20	0.38	3	11.2	1.1	0.10	
	25			15	1.5		
	30			18.7	1.8		
	35	0.4	3.5	22.5	2.2		
	40			26.2	2.6		
	45	0.45	5.7	30	2.9		
	50			33.7	3.3		
	55	0.5	9	37.5	3.7		
	60			41.2	4.0		
	65	0.5	3	45	4.4		0.20
70	52.5			5.1			
8	15	0.5	3	11.2	2.26	0.20	
	20			15	2.9		
	25	0.55	4.6	18.7	3.7	0.19	
	30			22.5	4.4		
	35	0.6	6.6	26.2	5.1	0.19	
	40			30	5.9		
	45	0.65	9.1	33.7	6.6		
	50			37.5	7.4		
	55	0.7	12.6	41.2	8.1	0.20	
	60			45	8.8		
65	0.7	12.6	48.7	9.6			
70			52.5	10.3			

型号		d	压紧长度	F max	允许负载 Nmax	弹簧常数 N/mm	
代码	D L						
13	20	0.6	3.9	15	2.9	0.19	
	25	0.65	5.1	18.7	3.7		
	30	0.65	5.1	22.5	4.4		
	35	0.7	6.7	26.2	5.1		
	40	0.75	8.7	30	5.9		
	45	0.75	8.7	33.7	6.6		
	50	0.8	11.6	37.5	7.4		
	55	0.8	11.6	41.2	8.1		0.20
	60	0.8	11.6	45	8.8		
	65	0.85	15.3	48.7	9.6		
70	0.85	15.3	52.5	10.3			
16	20	0.65	3.6	15	2.9	0.19	
	25	0.7	4.6	18.7	3.7		
	30	0.75	5.7	22.5	4.4		
	35	0.8	7	26.2	5.1		
	40	0.85	9	30	5.9		
	45	0.85	9	33.7	6.6		
19	50	0.9	11.3	37.5	7.4	0.20	
	55	0.9	11.3	41.2	8.1		
	60	0.9	11.3	45	8.8		
	65	0.9	11.3	48.7	9.6		
	70	0.9	11.3	52.5	10.3		

- ① 允许位移量Fmax：表示弹簧允许压缩的最大长度，超出此压缩量使用弹簧会缩短。
- ② 允许负载Nmax：表示压缩Fmax的负载，单位N。
- ③ 弹簧常数N/mm=(Nmax)/(Fmax)。

请按图示订货

型号			
代码	D	L	d
YWY	3	5	0.16
J-YWY	3	10	0.2

YWY - D3 - L5

● 优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

未税价(元)

交货期

1