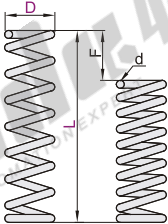


外经基准型

压缩弹簧

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	外经基准型	标准型	琴钢丝	SWP	发黑	L×75%	±10%
J-YWY		进口型			—		

- ① 此系列为外经基准型弹簧，以保证外经公差进行生产，外经为负公差，适合配孔使用，内径仅做参考(按负公差)，选型时请注意。
- ② 压紧长度为参考值，制作时会有少许差异。
- ③ 使用次数：100万次。
- ④ 两端均未进行磨削加工。



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



视角标准：第一视角

型号		d	压紧长度	F _{max}	允许负载N _{max}	弹簧常数N/mm
代码	D					
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	0.25	5.5	18.7	1.87	
	25	0.26	6.5	22.5	2.25	
4	5	0.2	1.1	3.75	0.38	0.09
	10	0.23	1.9	7.5	0.7	
	15	0.23	1.9	11.2	1.1	
	20	0.25	2.7	15	1.5	
	25	0.29	5	18.7	1.8	
5	30	0.29	5	22.5	2.2	0.10
	35	0.32	7.7	26.2	2.6	
	40	0.32	7.7	30	2.9	
	10	0.25	1.7	7.5	0.7	
	15	0.25	1.7	11.2	1.1	
6	20	0.3	3.2	15	1.5	0.09
	25	0.3	3.2	18.7	1.8	
	30	0.35	6.3	22.5	2.2	
	35	0.35	6.3	26.2	2.6	
	40	0.38	9.2	30	2.9	
7	45	0.38	9.2	33.7	3.3	0.10
	50	0.38	9.2	37.5	3.7	
	10	0.3	2.1	7.5	0.75	
	15	0.32	2.8	11.2	1.1	
	20	0.35	4.1	15	1.5	
8	25	0.35	4.1	18.7	1.8	0.10
	30	0.38	5.6	22.5	2.2	
	35	0.38	5.6	26.2	2.6	
	40	0.4	7.2	30	2.9	
	45	0.4	7.2	33.7	3.3	
9	50	0.4	7.2	37.5	3.7	0.10
	55	0.45	12.2	41.2	4.0	
	60	0.45	12.2	45	4.4	
	65	0.45	12.2	48.7	4.8	
	70	0.45	12.2	52.5	5.1	
10	10	0.35	2.1	7.5	0.75	0.20
	15	0.38	3	11.2	1.1	
	20	0.4	3.5	15	1.5	
	25	0.4	3.5	18.7	1.8	
	30	0.45	5.7	22.5	2.2	
11	35	0.45	5.7	26.2	2.6	0.19
	40	0.45	5.7	30	2.9	
	45	0.5	9	33.7	3.3	
	50	0.5	9	37.5	3.7	
	55	0.5	9	41.2	4.0	
12	60	0.5	9	45	4.4	0.20
	65	0.5	9	48.7	4.8	
	70	0.5	9	52.5	5.1	
	15	0.5	3	11.2	2.26	
	20	0.55	4.6	15	2.9	
13	25	0.55	4.6	18.7	3.7	0.20
	30	0.6	6.6	22.5	4.4	
	35	0.6	6.6	26.2	5.1	
	40	0.65	9.1	30	5.9	
	45	0.65	9.1	33.7	6.6	
14	50	0.65	9.1	37.5	7.4	0.20
	55	0.7	12.6	41.2	8.1	
	60	0.7	12.6	45	8.8	
	65	0.7	12.6	48.7	9.6	
	70	0.7	12.6	52.5	10.3	

型号		d	压紧长度	F _{max}	允许负载N _{max}	弹簧常数N/mm
代码	D					
13	20	0.6	3.9	15	2.9	0.19
	25	0.65	5.1	18.7	3.7	0.20
	30	0.65	5.1	22.5	4.4	0.20
	35	0.7	6.7	26.2	5.1	0.19
	40	0.75	8.7	30	5.9	0.19
14	45	0.75	8.7	33.7	6.6	0.20
	50	0.8	11.6	37.5	7.4	
	55	0.8	11.6	41.2	8.1	
	60	0.8	11.6	45	8.8	
	65	0.85	15.3	48.7	9.6	
15	70	0.85	15.3	52.5	10.3	0.20
	20	0.65	3.6	15	2.9	
	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	
16	40	0.85	9	30	5.9	0.20
	45	0.85	9	33.7	6.6	
	50	0.9	11.3	37.5	7.4	
	55	0.9	11.3	41.2	8.1	
	60	0.9	11.3	45	8.8	
17	65	0.9	11.3	48.7	9.6	0.20
	70	0.9	11.3	52.5	10.3	

- ① 允许位移量F_{max}：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N_{max}：表示压缩F_{max}的负载，单位N。
- ③ 弹簧常数N/mm=(N_{max})/F_{max}。



请按图示订货

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

YWY — D3 — L5



未税价(元)

● 优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价



交货期
1