

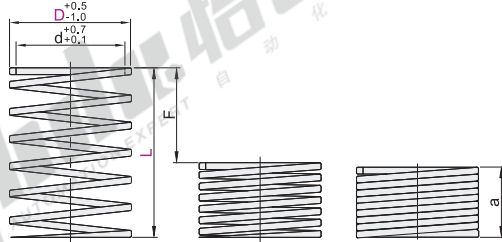


代码	类型	材质		最大压缩量
		国标	相当	
YSWS	中压缩量	60Si2CrA	SWOSC-V	L×40%

□ L尺寸公差

L	公差
50以下	±0.5
50以上	±1.5%

- ① 载荷(±10%)
- ① 直角度(3°以下)
- ① 载荷(N)=定数(N/mm)×压缩量
- ① 使用次数: 100万次(L×45%为30万次)
- ① 耐热温度为150°C
- ① 1kgf=9.81N
- ① 压紧长度为参考值, 制作时会有少许差异。
- ① 弹簧颜色和圈数可能会因生产批次不同而异, 但产品性能均符合标准, 不影响使用!



视角标准: 第一视角

代码	型号		内径 d	弹簧常数 N/mm	a		使用方法 F=L×40%	
	D	L			压紧长度 Fmm	负载N		
YSWS	10.5	5.5	87.2	20	10.90	10	8	
				25	8.72	12.5	10	
				30	7.26	15	12	
				35	6.23	17.5	14	
				40	5.45	20	16	
				45	4.84	22.5	18	
				50	4.36	25	20	
				55	3.96	27.5	22	
				60	3.63	30	24	
				65	3.35	32.5	26	
	70	3.11	35	28				
	75	2.91	37.5	30				
	80	2.72	40	32				
	20	15.25	10	8				
	25	12.20	12.5	10				
	30	10.17	15	12				
	35	8.72	17.5	14				
	40	7.63	20	16				
	45	6.78	22.5	18				
	50	6.10	25	20				
55	5.55	27.5	22					
60	5.08	30	24					
65	4.69	32.5	26					
70	4.36	35	28					
75	4.07	37.5	30					
80	3.81	40	32					
20	24.51	10	8					
25	19.61	12.5	10					
30	16.37	15	12					
35	14.02	17.5	14					
40	12.25	20	16					
45	10.88	22.5	18					
50	9.80	25	20					
55	8.92	27.5	22					
60	8.13	30	24					
65	7.55	32.5	26					
70	6.96	35	28					
75	6.57	37.5	30					
80	6.17	40	32					
90	5.49	45	36					
100	4.90	50	40					
125	3.92	62.5	50					
150	3.27	75	60					
25	29.41	12.5	10					
30	24.51	15	12					
35	20.98	17.5	14					
40	18.43	20	16					
45	16.37	22.5	18					
50	14.70	25	20					
55	13.33	27.5	22					
60	12.25	30	24					
65	11.27	32.5	26					

代码	型号		内径 d	弹簧常数 N/mm	a		使用方法 F=L×40%	
	D	L			压紧长度 Fmm	负载N		
YSWS	17	10.5	294.2	70	10.49	35	28	
				75	9.80	37.5	30	
				80	9.21	40	32	
				90	8.13	45	36	
				100	7.35	50	40	
				125	5.88	62.5	50	
				150	4.90	75	60	
				30	35.10	15	12	
				35	30.10	17.5	14	
				40	26.37	20	16	
				45	23.43	22.5	18	
				50	21.08	25	20	
				55	19.12	27.5	22	
				60	17.55	30	24	
				65	16.18	32.5	26	
70	15.10	35	28					
75	14.02	37.5	30					
80	13.14	40	32					
90	11.66	45	36					
100	10.59	50	40					
110	9.61	55	44					
120	8.82	60	48					
125	8.43	62.5	50					
130	8.13	65	52					
140	7.55	70	56					
150	7.06	75	60					
175	6.02	87.5	70					
200	5.27	100	80					
30	47.36	15	12					
35	40.59	17.5	14					
40	35.59	20	16					
45	31.57	22.5	18					
50	28.43	25	20					
55	25.88	27.5	22					
60	23.63	30	24					
65	21.86	32.5	26					
70	20.29	35	28					
75	18.92	37.5	30					
80	17.75	40	32					
90	15.78	45	36					
100	14.21	50	40					
110	12.94	55	44					
120	11.86	60	48					
125	11.37	62.5	50					
130	10.98	65	52					
140	10.19	70	56					
150	9.51	75	60					
175	8.13	87.5	70					
200	7.15	100	80					
225	6.32	112.5	90					
250	5.69	125	100					

矩形弹簧

中压缩量弹簧(橙色)

型号		内径 d	弹簧常数 N/mm	a		使用方法 F=L×40%	
代码	D			L	压紧长度 Fmm	负载N	
31	40	21	49.03	20	16	784	
	45		43.54	22.5	18		
	50		39.22	25	20		
	55		35.66	27.5	22		
	60		32.65	30	24		
	65		30.17	32.5	26		
	70		28.04	35	28		
	75		26.15	37.5	30		
	80		24.51	40	32		
	90		21.77	45	36		
	100		19.61	50	40		
	110		17.84	55	44		
	120		16.37	60	48		
	125		15.69	62.5	50		
	130		15.10	65	52		
	140		14.02	70	56		
	150		13.04	75	60		
	160		12.25	80	64		
	170		11.57	85	68		
	175		11.17	87.5	70		
180	10.88	90	72				
190	10.29	95	76				
200	9.80	100	80				
250	7.84	125	100				
300	6.57	150	120				
37	40	26	52.07	20	16	833.6	
	45		46.28	22.5	18		
	50		41.67	25	20		
	55		37.89	27.5	22		
	60		34.71	30	24		
	65		32.06	32.5	26		
	70		29.81	35	28		
	75		27.79	37.5	30		
	80		26.08	40	32		
	90		23.14	45	36		
	100		20.88	50	40		
	110		18.92	55	44		
	120		17.35	60	48		
	125		16.67	62.5	50		
	130		15.98	65	52		
	140		14.90	70	56		
	150		13.92	75	60		
	160		13.04	80	64		
	170		12.25	85	68		
	175		11.86	87.5	70		
180	11.57	90	72				
190	10.98	95	76				
200	10.39	100	80				
250	8.33	125	100				
300	6.96	150	120				

型号		内径 d	弹簧常数 N/mm	a		使用方法 F=L×40%			
代码	D			L	压紧长度 Fmm	负载N			
44.5	50	31	50.01	25	20	1003			
	60		41.68	30	24				
	70		35.72	35	28				
	80		31.26	40	32				
	90		27.79	45	36				
	100		25.01	50	40				
	110		22.73	55	44				
	120		20.84	60	48				
	130		19.24	65	52				
	140		17.86	70	56				
	150		16.67	75	60				
	160		15.63	80	64				
	170		14.71	85	68				
	180		13.89	90	72				
	190		13.16	95	76				
	200		12.50	100	80				
	225		11.11	112.5	90				
	250		10.00	125	100				
	275		9.09	137.5	110				
	300		8.34	150	120				
46	50	33	63.74	25	20	1275			
	60		53.15	30	24				
	70		45.50	35	28				
	80		39.81	40	32				
	90		35.40	45	36				
	100		31.87	50	40				
	110		28.92	55	44				
	120		26.57	60	48				
	125		25.49	62.5	50				
	130		24.51	65	52				
	140		22.75	70	56				
	150		21.28	75	60				
	175		18.24	87.5	70				
	200		15.98	100	80				
	225		14.12	112.5	90				
	250		12.74	125	100				
	275		11.57	137.5	110				
	300		10.59	150	120				
	52		60	37	65.38		30	24	1570
			70		56.04		35	28	
80		49.03	40		32				
90		43.58	45		36				
100		39.23	50		40				
110		35.66	55		44				
120		32.69	60		48				
130		30.17	65		52				
140		28.02	70		56				
150		26.15	75		60				
175		22.42	87.5		70				
200		19.61	100		80				
225		17.43	112.5		90				
250		15.69	125		100				
275		14.26	137.5		110				
300		13.08	150		120				



型号		内径 d
代码	D	
YSWS	40.5	5.5
	25	
	30	

YSWS—D10.5—L20



● 优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

