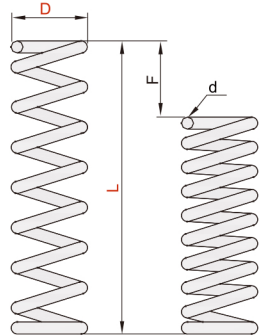


圆线螺旋弹簧 ◀ 外径基准型(弹簧钢)



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			
AWH	外径基准型	琴钢丝	SWP	发黑	L×(20-30)%	±10%

■ 外径D公差: $\phi 10$ 以下-0.5mm~0mm $\phi 12$ 以上-0.8mm~0mm
 ■ 长度L公差: 50以下±1.5, 55以上±2。
 压紧长度为参考值, 因批次不同会有偏差, 理论使用次数100万次。
 AWH-D4-L5~L10, AWH-D5-L5, AWH-D6-L5规格两端均未进行磨削加工。

■ 技术参数表

代码	型号		d	压紧长度	Fmax	N(kgf) max
	D	L				
AWH	4	5	0.45	2.7	1.5	4.9
		10	0.45	2.7	3	8.8
		15	0.55	5.8	4.5	13.7
		20	0.6	8.4	6	17.7
		25	0.65	12.4	7.5	22.6
		30	0.65	12.4	9	26.5
	5	5	0.6	3.3	1.5	8.8
		10	0.7	5.5	3	17.7
		15	0.75	7.5	4.5	26.5
		20	0.75	7.5	6	35.3
		25	0.85	13.6	7.5	44.3
		30	0.85	13.6	7.5	44.3
	6	5	0.65	3.3	1.5	8.8
		10	0.75	5.2	3	17.7
		15	0.8	6.4	4.5	26.5
		20	0.9	9.9	6	35.3
		25	0.9	9.9	7.5	44.1
		30	1	16	9	53
	8	5	0.9	5.4	3	17.7
		15	1	8	4.5	26.5
		20	1.1	11.5	6	35.3
		25	1.1	11.5	7.5	44.1
		30	1.2	16.8	9	53
		35	1.2	16.8	10.5	61.8

代码	型号		d	压紧长度	Fmax	N(kgf) max
	D	L				
AWH	8	40	1.2	16.8	12	70.6
		45	1.3	24.7	13.5	79.4
		50	1.3	24.7	15	88.3
		55	1.4	35	16.5	97.1
		60	1.4	35	18	105.9
		65	1.4	35	17	100
	10	70	1.4	35	19	111.8
		10	1	5.4	3	17.7
		15	1.1	7	4.5	26.5
		20	1.2	9.6	6	35.3
		25	1.2	9.6	7.5	44.1
		30	1.3	13.9	9	53
	12	35	1.4	18	10.5	61.8
		40	1.4	18	12	70.6
		45	1.5	25	13.5	79.4
		50	1.5	25	15	88.3
		55	1.5	25	16.5	97.1
		60	1.5	25	18	105.9
	14	65	1.6	35	19.5	114.7
		70	1.6	35	21	123.6
		80	1.7	45.9	24	141
		10	1.2	6.9	3	17.7
		15	1.3	9.1	4.5	26.5
		20	1.3	9.1	6	35.3
16	25	1.3	9.1	7.5	44.1	
	30	1.4	11.9	9	53	
	35	1.4	11.9	10.5	61.8	
	40	1.5	15.4	12	70.6	
	45	1.5	15.4	13.5	79.4	
	50	1.6	20.4	15	88.3	
18	55	1.6	20.4	16.5	97.1	
	60	1.7	26.8	18	105.9	
	65	1.7	26.8	19.5	114.7	
	70	1.8	35.1	21	123.6	
	80	1.9	45.6	24	141	

圆线螺旋弹簧 ◀ 外径基准型(弹簧钢)

代码	型号		d	压紧长度	Fmax	N(kgf) max
	D	L				
AWH	13	10	1.3	6.2	3	29.4
		15	1.5	9.3	4.5	44.1
		20	1.6	12.3	6	58.8
		25	1.6	12.3	7.5	73.5
		30	1.7	15	9	88.3
		35	1.7	15	10.5	103
		40	1.8	19	12	117.7
		45	1.9	25	13.5	132.4
		50	1.9	25	15	147.1
		55	2	30	16.5	161.8
		60	2	30	18	176.5
		65	2.1	39	19.5	191.2
	14	70	2.1	39	21	205.9
		80	2.1	39	24	235.4
		15	1.6	10.4	4.5	44.1
		20	1.6	10.4	6	58.8
		25	1.6	10.4	7.5	73.5
		30	1.7	12.8	9	88.3
		35	1.7	12.8	10.5	103
		40	1.9	20	12	117.7
		45	1.9	20	13.5	132.4
		50	2.1	30.5	15	147.1
		55	2.1	30.5	16.5	161.8
		60	2.1	30.5	18	176.5
16	65	2.2	37.4	19.5	191.2	
	70	2.2	37.4	21	205.9	
	80	2.3	47.2	24	235.4	
	20	1.8	12.6	6	58.8	
	25	1.9	14.5	7.5	73.5	
	30	1.9	14.5	9	88.3	
	35	2	18	10.5	103	
	40	2.1	21	12	117.7	
	45	2.2	26	13.5	132.4	
	50	2.2	26	15	147.1	
	55	2.2	26	16.5	161.8	
	60	2.3	32	18	176.5	
65	2.3	32	19.5	191.2		
70	2.4	38	21	205.9		
80	2.5	47.5	24	235.4		
18	20	2.1	12.6	6	88.3	
	25	2.2	15.4	7.5	109.8	
	30	2.2	15.4	9	132.4	
	35	2.3	18.4	10.5	154	
	40	2.4	21.6	12	176.5	
	45	2.5	25	13.5	199.1	
	50	2.5	25	15	220.6	
	55	2.6	30	16.5	242.2	
	60	2.6	30	18	264.8	
	65	2.8	42	19.5	286.4	
	70	2.8	42	21	308.9	
	80	2.9	49.3	24	353	
90	3	57	26.1	397.2		
100	3	57	24	441.3		

代码	型号		d	压紧长度	Fmax	N(kgf) max
	D	L				
AWH	20	20	2.2	12.7	6	88.3
		25	2.3	15	7.5	109.8
		30	2.3	15	9	132.4
		35	2.5	20	10.5	154
		40	2.5	20	12	176.5
		45	2.5	20	13.5	199.1
		50	2.6	22.8	15	220.6
		55	2.6	22.8	16.5	242.2
		60	2.8	30.8	18	264.8
		65	2.8	30.8	19.5	286.4
	22	70	3	42	21	308.9
		80	3	42	24	353
		90	3.2	56.8	27	397.2
		100	3.2	56.8	30	441.3
		20	2.3	12.7	6	88.3
		25	2.5	16.7	7.5	109.8
		30	2.5	16.7	9	132.4
		35	2.6	18.2	10.5	154
		40	2.8	25	12	176.5
		45	2.8	25	13.5	199.1
	27	50	2.8	25	15	220.6
		55	3	33	16.5	242.2
		60	3	33	18	264.8
		65	3	33	19.5	286.4
70		3.2	43	21	308.9	
80		3.2	43	24	353	
90		3.2	43	26.1	397.2	
100		3.5	64.4	26	441.3	
30		2.8	16.8	9	132.4	
35		2.8	16.8	10.5	154	
40	2.9	18.8	12	176.5		
45	2.9	19.4	13.5	199.1		
50	3.2	25.5	15	220.6		
55	3.2	25.5	16.5	242.2		
60	3.5	35.5	18	264.8		
65	3.5	35.5	19.5	286.4		
70	3.5	35.5	21	308.9		
80	3.5	35.5	24	353		
90	3.5	35.5	27	397.2		
100	4	68	30	441.3		

■ AWH: Fmax(容许位移量) = Lx (20~30)%



请按图示订货

AWH-D4-L10

型号

代码	D	L
AWH	5	15 20



交期Delivery

5天

发货

○本产品发货时间不含周日