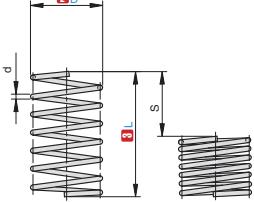


外径基准型(最大压缩量75%)

发黑型压缩圆线弹簧



①代号	类型	④材质	颜色
WRLJ	75%压缩量	SWP-A	黑色
			
外径 D 10mm 以下 ⁰ _{-0.5mm} 13mm 以上 ⁰ _{-0.8mm}			
自由长度 L 50以下 ± 1mm 55以上 ± 1.5mm			
视角标准：第一视角			



①代号 - ②D - ③L
WRLJ - D5 - L10

订购编号示例

①代号	②D	③L	d	压紧长度	弹簧常数 (N/mm)	负载 (N)	S (mm)	①代号	②D	③L	d	压紧长度	弹簧常数 (N/mm)	负载 (N)	S (mm)
WRLJ	3	5	0.16	1	0.1	0.38	3.75	WRLJ	8	35	0.45	5.7	0.1	2.6	26.2
		10	0.2	2	0.1	0.75	7.5			40	0.45	5.7	0.1	2.9	30
		15	0.23	3.6	0.1	1.12	11.2			45	0.45	5.7	0.1	3.3	33.7
		20	0.23	3.6	0.1	1.5	15			50	0.5	9	0.1	3.7	37.5
		25	0.25	5.5	0.1	1.87	18.7			55	0.5	9	0.1	4	41.2
		30	0.26	6.5	0.1	2.25	22.5			60	0.5	9	0.1	4.4	45
	4	5	0.2	1.1	0.1	0.38	3.75			65	0.5	9	0.1	4.8	48.7
		10	0.23	1.9	0.09	0.7	7.5			70	0.5	9	0.1	5.1	52.5
		15	0.23	1.9	0.1	1.1	11.2			15	0.5	3	0.2	2.26	11.2
		20	0.25	2.7	0.1	1.5	15			20	0.55	4.6	0.19	2.9	15
		25	0.29	5	0.1	1.8	18.7			25	0.55	4.6	0.2	3.7	18.7
		30	0.29	5	0.1	2.2	22.5			30	0.6	6.6	0.2	4.4	22.5
	5	35	0.32	7.7	0.1	2.6	26.2			35	0.6	6.6	0.19	5.1	26.2
		40	0.32	7.7	0.1	2.9	30			40	0.65	9.1	0.2	5.9	30
		10	0.25	1.7	0.09	0.7	7.5			45	0.65	9.1	0.2	6.6	33.7
		15	0.25	1.7	0.1	1.1	11.2			50	0.65	9.1	0.2	7.4	37.5
		20	0.3	3.2	0.1	1.5	15			55	0.7	12.6	0.2	8.1	41.2
		25	0.3	3.2	0.1	1.8	18.7			60	0.7	12.6	0.2	8.8	45
	6	30	0.35	6.3	0.1	2.2	22.5			65	0.7	12.6	0.2	9.6	48.7
		35	0.35	6.3	0.1	2.6	26.2			70	0.7	12.6	0.2	10.3	52.5
		40	0.38	9.2	0.1	2.9	30			20	0.6	3.9	0.19	2.9	15
		45	0.38	9.2	0.1	3.3	33.7			25	0.65	5.1	0.2	3.7	18.7
		50	0.38	9.2	0.1	3.7	37.5			30	0.65	5.1	0.2	4.4	22.5
		10	0.3	2.1	0.1	0.75	7.5			35	0.7	6.7	0.19	5.1	26.2
	8	15	0.32	2.8	0.1	1.1	11.2			40	0.75	8.7	0.2	5.9	30
		20	0.32	2.8	0.1	1.5	15			45	0.75	8.7	0.2	6.6	33.7
		25	0.35	4.1	0.1	1.8	18.7			50	0.8	11.6	0.2	7.4	37.5
		30	0.38	5.6	0.1	2.2	22.5			55	0.8	11.6	0.2	8.1	41.2
		35	0.38	5.6	0.1	2.6	26.2			60	0.8	11.6	0.2	8.8	45
		40	0.4	7.2	0.1	2.9	30			65	0.85	15.3	0.2	9.6	48.7
	13	45	0.4	7.2	0.1	3.3	33.7			70	0.85	15.3	0.2	10.3	52.5
		50	0.4	7.2	0.1	3.7	37.5			20	0.65	3.6	0.19	2.9	15
		55	0.45	12.2	0.1	4	41.2			25	0.7	4.6	0.2	3.7	18.7
		60	0.45	12.2	0.1	4.4	45			30	0.75	5.7	0.2	4.4	22.5
		65	0.45	12.2	0.1	4.8	48.7			35	0.8	7	0.19	5.1	26.2
		70	0.45	12.2	0.1	5.1	52.5			40	0.85	9	0.2	5.9	30
	16	10	0.35	2.1	0.1	0.75	7.5			45	0.85	9	0.2	6.6	33.7
		15	0.38	3	0.1	1.1	11.2			50	0.9	11.3	0.2	7.4	37.5
		20	0.4	3.5	0.1	1.5	15			55	0.9	11.3	0.2	8.1	41.2
		25	0.4	3.5	0.1	1.8	18.7			60	0.9	11.3	0.2	8.8	45
		30	0.45	5.7	0.1	2.2	22.5			65	0.9	11.3	0.2	9.6	48.7
		70	0.9	11.3	0.2	10.3	52.5			70	0.9	11.3	0.2	10.3	52.5

载荷计算方法

载荷 = 弹簧系数 × 压缩量

$$(国际单位) \quad N = N/mm \times S/mm \\ kgf = kgf/mm \times F/mm \\ (kgf = N \times 0.101972)$$

▲ 标有▲符号的表示两端面未进行研磨加工。

▲ 压紧长度为参考值，且因生产批次不同会稍有偏差。

▲ 使用次数: 100万次

▲ 为减少压缩时残留的应力和避免折断，标有*符号的螺旋弹簧的两端或一端设有弹簧底座。

▲ 压紧长度及弹簧系数是按产品目录上的数值设定的，请放心使用。



爱安特自营商城焕新登场，注册有礼，一键直达



400-6699-428



www.ant-fa.com