

# 圆形截面圆柱形拉伸弹簧

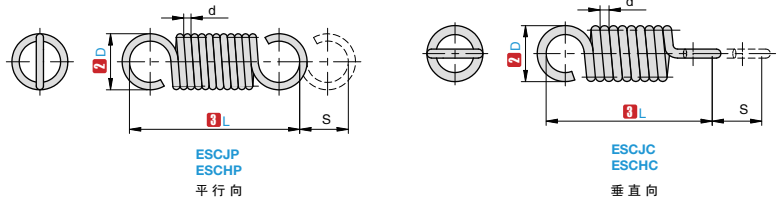
## 中轻载型

■中轻载型



① 代号		类型	④ 材质
ESCJP	平行向	中轻载型	SWP-A
ESCJC	垂直向		SUS304-WPB
ESCHP	平行向		
ESCHC	垂直向		

J2  
弹  
簧



订购编号示例

① 代号	-	② D	-	③ L
ESCJP	-	D2	-	L10

① 代号	② D	③ L	d	动态负载时		(初拉力) (N)	弹簧系数 (N/mm)
				工作行程 S (mm)	工作极限载荷 (N)		
ESCJP ESCHP	2	10	0.28	4	2.45	0.49	0.49
		15		6.7			0.29
		20		10			0.2
		25		13.3			0.15
ESCJP ESCHP ESCJC ESCHC (括号内尺寸仅限 ESCJP、ESCHP)	3	10	0.35	4.6	3.33	0.66	0.59
		15		9.1			0.29
		20		14.3			0.19
		25		19.5			0.14
	4	15	0.45	7.5	4.81	0.98	0.51
		20		12.2			0.31
		25		16.9			0.23
		30		21.7			0.18
		35		26			0.15
		40		30			0.13
	5	15	0.55	5.7	6.37	1.37	0.89
		20		9.8			0.51
25		14.2		0.35			
30		18.9		0.26			
35		24.3		0.21			
40		28.3		0.18			
6	45	0.7	31.9	12.94	1.67	0.16	
	50		36.4			0.14	
	20		9.6			1.18	
	25		14.4			0.78	
	30		20.2			0.56	
	35		28.8			0.39	
	40		30.3			0.37	
	45		34.8			0.32	
8	50	0.9	41.1	18.63	3.92	0.27	
	55		44.2			0.25	
	60		50			0.23	
	25		10			1.47	
	30		14.3			1.03	
	35		18.8			0.78	
	40		23.8			0.62	
	45		28.3			0.52	
10	50	1.1	32.6	23.24	4.71	0.45	
	-90		59			0.31	
	-100		67.5			0.27	
	30		9.9			1.87	
	35		14			1.32	
40	18	1.03					
45	22.2	0.83					

分类  
目录



返回  
主目录



# 圆形截面圆柱形拉伸弹簧

## 中轻载型

①代号	② D	③ L	d	动态负载时		(初拉力) (N)	弹簧系数 (N/mm)	
				工作行程 S (mm)	工作极限载荷 (N)			
ESCJP ESCJP ESCJC ESCHC (括号内尺寸仅限 ESCJP、ESCHP)	10	50	1.1	26.3	23.24	4.71	0.71	
		55		31.5			0.59	
		60		35.7			0.52	
		65		38.6			0.48	
		70		43			0.43	
		75		47.3			0.39	
		80		51			0.36	
		-90		59			0.31	
		-100		67.5			0.27	
		35		11.7			3.14	
	40	15.5	2.35					
	45	19.6	1.86					
	50	23.3	1.57					
	55	28.7	1.27					
	60	32.4	1.13					
	65	37.3	0.98					
	70	41.4	0.88					
	75	44.9	0.81					
	80	49.7	0.74					
	90	57.4	0.64					
	100	65.4	0.56					
	ESCJP ESCHP	14	40	1.6	12.8	58.84	13.73	3.53
			45		16.7			2.7
			50		21			2.16
			55		25.5			1.77
			60		28.7			1.57
			65		32.8			1.37
			70		38.3			1.18
75			41.8		1.08			
80			46		0.98			
90			54.1		0.83			
100		61.3	0.74					
125		83.6	0.54					
45		13.7	3.92					
50		17.7	3.04					
55		22	2.45					
60		26	2.06					
65		30.5	1.77					
70		34.3	1.57					
75		39.2	1.37					
80		42.3	1.27					
90		50	1.08					
100		57.8	0.93					
125		78.7	0.69					
150		100	0.54					
ESCJP		18	55	2	19.1	81.39	17.65	3.34
			60		23.2			2.75
			65		27			2.36
			70		30.9			2.06
	75		36.1		1.77			
	80		40.6		1.57			
	90		48.1		1.33			
	100		56.5		1.13			
	125		76.4		0.83			
	150		100		0.64			
	60	16	4.72					
	70	22.6	3.34					
	80	28.5	2.65					
	90	36.6	2.06					
	100	42.7	1.77					
	125	59.2	1.28					
	150	77	0.98					
	175	90.5	0.83					

▲初拉力、弹簧系数为参考值。载荷(kgf)= 载荷 N×0.101972

J2  
弹  
簧

分类  
目录  
返回  
主目录