

压缩弹簧

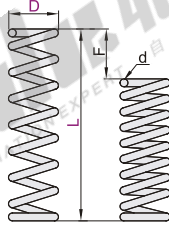
外径基准不锈钢型

代码	类型	材质		允许位移量	弹簧常数公差
		国标	相当		
Y-YUTT	外径基准不锈钢型	标准型	0Cr18Ni9 / SUS304-WPB	L×(27~40)%	±10%



RoHS

- ① 压紧长度为参考值，制作时会有少许差异。
- ② 使用次数：100万次。
- ③ 带()的L规格两端均未进行磨削加工。
- ④ 此系列为外径基准型弹簧，以保证外径公差进行生产，外径为负公差，适合配孔使用，内径仅做参考(按负公差)，选型时请注意。



视角标准：第一视角

代码	型号		d	压紧长度	F max	允许负载 Nmax	弹簧常数 N/mm	
	D	L						
3	0 -0.4	(5)	0.35	2.8	2	2.9	1.45	
		(10)	0.4	4.8	4	5.9	1.48	
		(15)	±0.5	0.45	8.3	6	8.8	1.47
		(20)						
		(25)						
		(30)	±0.6	0.5	14	8	11.8	1.48
	0 -0.5	(5)	±0.7	0.4	2.6	2	2.9	1.45
		(10)	±0.5	0.45	3.9	4	5.9	1.48
		(15)						
		(20)						
		(25)	±0.6	0.5	6	6	8.8	1.47
		(30)	±0.6	0.55	9.4	8	11.8	1.48
4	0 -0.4	(5)	0.45	2.6	2	2.9	1.45	
		(10)	±0.7	0.5	3.6	4	5.9	1.48
		(15)	±0.5	0.6	7.5	6	8.8	1.47
		(20)						
		(25)						
		(30)	±0.6	0.65	10.7	10	14.7	1.47
	0 -0.5	(5)	±0.7	0.5	2.4	2	3.9	1.95
		(10)	±0.5	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)						
		(20)						
		(25)	±0.6	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(30)	±0.6	0.75	10	8	15.7	1.97
5	0 -0.4	(5)	0.5	2.4	2	3.9	1.95	
		(10)	±0.7	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)	±0.5	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(20)						
		(25)						
		(30)	±0.6	0.8	13.6	10	19.6	1.96
	0 -0.5	(5)	±0.7	0.5	2.4	2	3.9	1.95
		(10)	±0.5	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)						
		(20)						
		(25)	±0.6	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(30)	±0.6	0.75	10	8	15.7	1.97
6	0 -0.4	(5)	0.5	2.4	2	3.9	1.95	
		(10)	±0.7	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)	±0.5	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(20)						
		(25)						
		(30)	±0.6	0.8	13.6	10	19.6	1.96
	0 -0.5	(5)	±0.7	0.5	2.4	2	3.9	1.95
		(10)	±0.5	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)						
		(20)						
		(25)	±0.6	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(30)	±0.6	0.75	10	8	15.7	1.97
7	0 -0.4	(5)	0.5	2.4	2	3.9	1.95	
		(10)	±0.7	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)	±0.5	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(20)						
		(25)						
		(30)	±0.6	0.8	13.6	10	19.6	1.96
	0 -0.5	(5)	±0.7	0.5	2.4	2	3.9	1.95
		(10)	±0.5	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)						
		(20)						
		(25)	±0.6	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(30)	±0.6	0.75	10	8	15.7	1.97
8	0 -0.4	(5)	0.5	2.4	2	3.9	1.95	
		(10)	±0.7	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)	±0.5	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(20)						
		(25)						
		(30)	±0.6	0.8	13.6	10	19.6	1.96
	0 -0.5	(5)	±0.7	0.5	2.4	2	3.9	1.95
		(10)	±0.5	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)						
		(20)						
		(25)	±0.6	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(30)	±0.6	0.75	10	8	15.7	1.97
9	0 -0.4	(5)	0.5	2.4	2	3.9	1.95	
		(10)	±0.7	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)	±0.5	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(20)						
		(25)						
		(30)	±0.6	0.8	13.6	10	19.6	1.96
	0 -0.5	(5)	±0.7	0.5	2.4	2	3.9	1.95
		(10)	±0.5	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)						
		(20)						
		(25)	±0.6	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(30)	±0.6	0.75	10	8	15.7	1.97
10	0 -0.4	(5)	0.5	2.4	2	3.9	1.95	
		(10)	±0.7	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)	±0.5	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(20)						
		(25)						
		(30)	±0.6	0.8	13.6	10	19.6	1.96
	0 -0.5	(5)	±0.7	0.5	2.4	2	3.9	1.95
		(10)	±0.5	0.6	4.2	4	7.8	1.97
		(15)						
		(20)						
		(25)	±0.6	0.7	7.4	6	11.8	1.97
		(30)	±0.6	0.75	10	8	15.7	1.97

代码	型号		d	压紧长度	F max	允许负载 Nmax	弹簧常数 N/mm	
	D	L						
13	0 -0.6	15	±0.7	1	5.75	6	11.8	
		20	±1.2	1.2	10.5	8	15.7	
		25						
		30						
		35	±0.9	1.3	15	12	23.5	1.96
		40	±1.2	1.4	20.3	16	31.4	
	45							
	50							
	60	±1.2	1.5	27.8	24	47.1		
	70							
	80							
	85	±1.6	1.6	38.4	28	54.9		
16	0 -0.6	15	±0.7	1.2	7.2	6	11.8	
		20	±1.3	1.3	9.1	8	15.7	
		25						
		30						
		35	±0.9	1.4	12.3	12	23.5	1.96
		40	±1.05	1.5	16.5	14	27.5	
	45							
	50							
	60	±1.2	1.6	21.6	16	31.4		
	70							
	80							
	85	±1.6	1.6	28	24	47.1		
20	0 -0.43	15	±0.7	1.7	10.6	8	31.4	
		20	±1.7	1.7	12.6	10	39.2	
		25						
		30						
		35	±1.05	1.8	12.6	12	47.1	3.92
		40	±1.2	2	19	16	62.8	
	45							
	50							
	60	±1.5	2.2	27.5	20	78.5		
	70							
	80							
	85	±1.8	2.2	24	24	94.1		
20	0 -0.71	15	±0.7	1.7	10.6	8	31.4	
		20	±1.7	1.7	12.6	10	39.2	
		25						
		30						
		35	±1.05	1.8	12.6	12	47.1	3.92
		40	±1.2	2	19	16	62.8	
	45							
	50							
	60	±1.5	2.2	27.5	20	78.5		
	70							
	80							
	85	±1.8	2.2	24	24	94.1		
20	0 -0.53	15	±0.7	1.7	10.6	8	31.4	
		20	±1.7	1.7	12.6	10	39.2	
		25						
		30						
		35	±1.05	1.8	12.6	12	47.1	3.92
		40	±1.2	2	19	16	62.8	
	45							
	50							
	60	±1.5	2.2	27.5	20	78.5		
	70							
	80							
	85	±1.8	2.2	24	24	94.1		

- ① 允许位移量Fmax：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Nmax：表示压缩Fmax的负载，单位N。
- ③ 弹簧常数N/mm=(Nmax)/(Fmax)。



请按图示订货

型号		
代码	D	L
Y-YUTT	4	5
Y-YUTT	D4	L5



未税价(元)

● 优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

