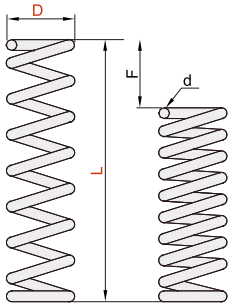
压缩弹簧 ◂ 外径基准不锈钢型·允许位移量L×(15~25)%





代码	类型	材质		允许位移量	弹簧常数公差
		国标	相当		
AUBB	外径基准型(不锈钢)	OCr18Ni9	SUS304 WP8	L×(15~25)%	±10%

■外径D公差：∅10以下-0.5mm~0mm　∅12以上-0.8mm~0mm
■长度L公差：50以下±1.5, 55以上±2.5
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
AUBB-D4-L5 两端均未进行磨削加工。

■ 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。
■此系列产品因结构升级改进，产品尺寸略有变动，新旧款交替期间，出货时可能有不同款产品，均不影响使用。

型号			d	压紧长度	F max	允许负载 Nmax	弹簧常数 N/mm
代码	D	L					
AUBB	4	(5)	0.55	3.3	1.25	6.1	4.88
		10	0.65	7	2.5	12.3	4.92
		15	0.7	10.3	3.75	18.4	4.91
		20	0.75	14.4	5	24.5	4.90
		25	0.8	19.4		24.5	
	5	5	0.6	2.9	1.25	6.1	4.88
		10	0.75	6.9	2.5	12.3	4.92
		15	0.8	9.8	3.75	18.4	4.91
		20	0.85	13.4	5	24.5	4.90
		25	0.9	17.8	6.25	30.6	
		30		21.8	7.5	36.8	4.91
	6	5	0.8	3.6	1.25	12.3	9.84
		10	0.9	6.8	2.5	24.5	9.80
		15	1	10.5	3.75	36.8	9.81
		20	1.1	14.6	5	49	9.80
		25		17.9	6.25	61.3	9.81
		30	1.2	23.1	6	58.8	9.80
		35		27.3	7	68.6	
		40		31.2	8	78.5	9.81
		45	1.3	34.8	9	88.3	
		50		38.4	10	98.1	
		60		44.2	9	88.3	
		70	1.4	58.5	10.5	103	
	8	10	1.1	6.9	2.5	24.5	9.80
		15	1.2	9.9	3.75	36.8	9.81
		20	1.3	14	5	49	9.80
		25		14.5	6.25	61.3	9.81
		30	1.4	21.4	7.5	73.5	9.80
		35		23.8	8.75	85.8	9.81
		40	1.5	28.9	10	98.1	
		45		32.6	11.25	110	9.78
	10	10	1.3	7.2	2.5	24.5	9.80
		15	1.4	10.2	3.75	36.8	9.81
		20	1.5	13.9	5	49	9.80
		25		16.1	6.25	61.3	9.81
		30	1.6	20.4	7.5	73.5	9.80
		35		22.8	8.75	85.8	9.81
		40	1.7	27.2	10	98.1	
		45		29.75	11.25	110	9.78
		50	1.8	36.5	12.5	123	9.84
		60		41.4	15	147	9.80
		70	1 9	50 8	17 5	172	9 83

型号			d	压紧长度	F max	允许负载 Nmax	弹簧常数 N/mm
代码	D	L					
AUBB	12	15	1.5	9.4	3.75	36.8	9.81
		20	1.6	12.4	5	49	9.80
		25	1.7	16.2	6.25	61.3	9.81
		30	1.8	20.3	7.5	73.5	9.80
		40	1.9	28	10	98.1	9.81
		50	2	35.5	12.5	123	9.84
		60	2.1	43.6	15	147	9.80
		70		48.8	17.5	172	9.83
		80	2.2	58.5	20	196	9.80
	13	15	1.8	9.5	3.75	73.5	19.60
		20	1.9	12.9	5	98.1	19.62
		25	2	17	6.25	123	19.68
		30	2.1	20.5	7.5	147	19.60
		40	2.3	28.2	10	196	
		45	2.3	32.2	11.25	221	19.64
		50	2.4	36	12.5	245	19.60
		60	2.5	44.4	12	235	19.58
		70	2.6	54	14	275	19.64
	14	15	1.9	10	3.75	73.5	19.60
		20	2	13.5	5	98.1	19.62
		25	2.1	16.3	6.25	123	19.68
		30	2.3	21.3	7.5	147	19.60
		35		24.7	8.75	172	19.66
		40	2.4	28.2	10	196	19.60
		60	2.6	43.6	15	294	
		80	2.7	61.4	16	314	19.63
	16	15	2	10	3.75	73.5	19.60
		20	2.1	12.1	5	98.1	19.62
		25	2.3	17.3	6.25	123	19.68
		30	2.4	21	7.5	147	19.60
		35	2.5	24.4	8.75	172	19.66
		40	2.6	28	10	196	19.60
		45	2.7	31.7	11.25	221	19.64
		50		36.66	12.5	245	19.60
		60	2.9	43.5	15	294	
		70		49.4	17.5	343	
		80	3	59.3	16	314	19.63
	20	25	2.9	16.7	6.25	184	29.44
		30	3	20.3	7.5	221	29.47
		35		22.7	8.75	257	29.37
		40	3.2	27.2	10	294	29.40
		45		29.6	9	265	29.44
		50	3.4	38.3	10	294	29.40
		60	3.5	44.6	12	353	29.42

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

■AUBB-D4-L10

型号		
代码	D	L
AUBB	4	5 10

交期Delivery
5天 发货
○本产品发货时间不含周日

www.vipdo.cn 400-098-1117 工厂自动化零件一站式采购平台
汇集国内外知名品牌，让采购更便捷，让设计更高效！