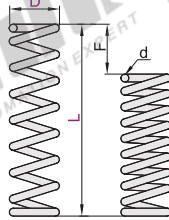


代码	类型	材质		允许位移量	弹簧常数公差
		国标	相当		
YUV	外径基准 不锈钢型	标准型		$L \times 70\%$	$\pm 10\%$
YUY				$L \times (60 \sim 75)\%$	
E-YUV		经济型	0Cr18Ni9	$L \times 70\%$	
E-YUY			SUS304-WPB	$L \times (60 \sim 75)\%$	
J-YUV		进口型		$L \times 70\%$	
J-YUY				$L \times (60 \sim 75)\%$	



D尺寸公差		L尺寸公差	
D	公差	L	公差
10以下	0 -0.5	50以下	± 1.5
12以上	0 -0.8	55以上	± 2.5



- 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 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。



YUV/E-YUV/J-YUV 允许位移量 $F_{max}=L \times 70\%$

型号	D	L	d	压紧长度	F max	允许负载 Nmax	弹簧常数 N/mm
3	5*	0.15	1.1	4	0.18		
	10*	0.18	2.5	7	0.35		
	15*	0.18	2.5	11	0.53		
	20	0.2	3.3	14	0.7		
	25	0.23	6.2	18	0.88		
4	30	0.23	6.2	21	1.05		
	5*	0.18	1.2	4	0.18		
	10*	0.2	1.7	7	0.35		
	15*	0.23	3	11	0.53		
	20*	0.23	3	14	0.7		
5	25	0.26	4.9	18	0.88		
	30	0.26	4.9	21	1.05		
	5	0.2	1.2	4	0.18		
	10*	0.23	1.8	7	0.35		
	15*	0.26	2.9	11	0.53		
6	20*	0.29	4.5	14	0.7		
	25	0.29	4.5	18	0.88		
	30	0.29	4.5	21	1.05		
	10*	0.26	2	7	0.35		
	15*	0.3	3.3	11	0.53		
8	20	0.3	3.3	14	0.7		
	25	0.35	6.5	18	0.88		
	30	0.35	6.5	21	1.05		
	35	0.35	6.5	25	1.23		
	40	0.35	6.5	28	1.4		
10	10*	0.3	1.9	7	0.35		
	15*	0.35	3.2	11	0.53		
	20*	0.35	3.2	14	0.7		
	25*	0.4	5.6	18	0.88		
	30	0.4	5.6	21	1.05		
12	35	0.4	5.6	25	1.23		
	40*	0.45	9.3	28	1.4		
	45	0.45	9.3	32	1.58		
	50	0.45	9.3	35	1.75		
	10	0.35	2.2	7	0.35		
14	15	0.4	3.4	11	0.53		
	20	0.4	3.4	14	0.7		
	25	0.45	5.4	18	0.88		
	30	0.45	5.4	21	1.05		
	35	0.5	8.4	25	1.23		
16	40	0.5	8.4	28	1.40		
	45	0.55	12.8	32	1.58		
	50	0.55	12.8	35	1.75		
	10	0.35	2.2	7	0.35		
	15	0.4	3.4	11	0.53		

YUY/E-YUY/J-YUY 允许位移量 $F_{max}=L \times (60 \sim 75)\%$

型号	D	L	d	压紧长度	F max	允许负载 Nmax	弹簧常数 N/mm
2	5*	0.13	1.5	3	0.15		
	10*	0.13	1.5	6	0.29		
	15*	0.15	2.7	9	0.44		
	20	0.15	2.7	12	0.59		
	25	0.18	6.3	15	0.74		
3	30	0.18	6.3	18	0.88		
	5	0.16	0.92	3.75	0.37		
	10*	0.2	2	7.5	0.74		
	15*	0.23	3.45	11.25	1.1		
	20	0.23	3.45	15	1.47		
4	25	0.26	6.24	15	1.47		
	30	0.26	6.24	18	1.77		
	5*	0.2	1.05	3.75	0.37		
	10*	0.23	1.84	7.5	0.74		
	15*	0.26	2.86	11.25	1.1		
5	20*	0.29	4.64	15	1.47		
	25*	0.3	5.4	18.75	1.84		
	30*	0.3	5.4	22.5	2.26		
	5*	0.23	1.15	3.75	0.37		
	10*	0.26	1.82	7.5	0.74		
6	15*	0.3	3.15	11.25	1.1		
	20*	0.3	3.15	15	1.47		
	25*	0.32	4.16	18.75	1.84		
	30	0.35	6.83	22.5	2.26		
	35	0.35	6	26.25	2.55		
8	40	0.35	6	30	2.94		
	5*	0.26	1.24	3.5	0.34		
	10*	0.3	2.1	7.5	0.74		
	15*	0.32	2.64	11.25	1.1		
	20*	0.35	3.85	15	1.47		
10	25*	0.38	5.32	18.75	1.84		
	30*	0.4	6.8	22.5	2.21		
	35	0.4	6.8	26.25	2.55		
	40	0.4	6.8	30	2.94		
	10*	0.35	2.19	7.5	0.74		
12	15*	0.4	3.4	11.25	1.1		
	20*	0.4	3.4	15	1.47		
	25*	0.45	5.4	18.75	1.84		
	30*	0.45	5.4	22.5	2.21		
	35*	0.5	8.3	26.25	2.55		
14	40	0.5	8.3	30	2.94		
	45	0.5	8.3	33.75	3.33		
	50	0.55	12.7	35	3.43		
	10	0.5	3.25	6	1.18		
	15*	0.5	3.25	11.25	2.21		
16	20*	0.55	4.4	15	2.94		
	25*	0.55	4.4	18.75	3.68		
	30*	0.6	6.15	22.5	4.41		
	35*	0.6	6.3	26.25	5.1		
	40	0.6	6.3	30	5.88		
18	45	0.65	8.45	33.75	6.62		
	50	0.65	8.45	37.5	7.35		
	10	0.5	3.25	6	1.18		
	15*	0.5	3.25	11.25	2.21		
	20*	0.55	4.4	15	2.94		

YUY/E-YUY/J-YUY 允许位移量 $F_{max}=L \times (60 \sim 75)\%$

型号	D	L	d	压紧长度	F max	允许负载 Nmax	弹簧常数 N/mm
15	15*	0.55	3.3	11.25	2.206		
	20	0.55	3.3	15	2.942		
	25	0.6	4.2	18.75	3.68		
	30	0.65	5.53	22.5	4.41		
	35	0.65	5.53	26.25	5.15		
12	40	0.7	7.35	30	5.88		
	45	0.7	7.35	33.75	6.62		
	50	0.7	7.35	37.5	7.35		
	60	0.8	13.6	45	8.83		
	70	0.8	13.6	52.5	10.3		
13	80	0.85	18.12	60	11.77		
	15	0.6	3.75	10.5	2.06		
	20	0.6	3.75	15	2.94		
	25	0.65	4.9	18.75	3.68		
	30	0.65	4.9	22.5	4.41		
14	35	0.7	6.3	26.25	5.15		
	40	0.75	8.25	30	5.88		
	45	0.75	8.25	33.75	6.62		
	50	0.8	11.2	37.5	7.35		
	60	0.8	11.2	45	8.83		
16	70	0.85	14.45	52.5	10.3		
	80	0.9	17.91	60	11.77		
	15	0.7	4.2	9	1.77		
	20	0.7	4.2	15	2.94		
	25	0.7	4.2	18.75	3.68		
18	30	0.75	5.44	22.5	4.41		
	35	0.8	6.8	26.25	5.15		
	40	0.8	6.8	30	5.88		
	45	0.85	8.5	33.75	6.62		
	50	0.9	10.8	37.5	7.35		
20	60	0.9	10.8	45	8.83		
	70	1	17	52.5	10.3		
	80	1	17	60	11.77		
	20	0.9	5.4	12	3.53		
	25	0.9	5.4	18.75	5.49		
22	30	0.9	5.4	22.5	6.62		
	35	1	7.5	26.25	7.65		
	40	1	7.5	30	8.83		
	45	1	7.5	33.75	9.9		
	50	1.1	11	37.5	11.03		
24	60	1.1	11	45	13.24		
	70	1.2	15.6	52.5	15.45		
	80	1.2	15.6	60	17.65		
	20	0.9	5.4	12	3.53		
	25	0.9	5.4	18.75	5.49		

① 经济型仅适用带*号规格。

① 经济型仅适用带*号规格。

② 允许位移量 F_{max} ：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。

③ 允许负载 N_{max} ：表示压缩 F_{max} 的负载，单位N。
 ④ 弹簧常数 $N/mm=(N_{max})/(F_{max})$ 。

① 经济型仅适用带*号规格。

请按照图示订货

代码	型号	D	L
YUV	5	5	35
E-YUY	5	5	35

YUY—D5—L30

未税价(元)

● 优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

交货期

1