

拉伸弹簧

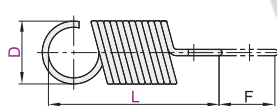
中载型

代码	类型			材质		表面处理	挂钩相对角度
				国标	相当		
YBWS	中载型	半圆形单挂钩	标准型	弹簧钢	SWP-A	发黑	90°
YBUS				0Cr18Ni9	SUS304-WPB	—	
YAWS				弹簧钢	SWP-A	发黑	
YAUS			经济型	0Cr18Ni9	SUS304-WPB	—	180°
E-YAWS				弹簧钢	SWP-A	发黑	
E-YAUS				0Cr18Ni9	SUS304-WPB	—	
J-YBWS		进口型		弹簧钢	SWP-A	—	90°
J-YBUS				0Cr18Ni9	SUS304-WPB	—	
J-YAWS				弹簧钢	SWP-A	—	180°
J-YAUS				0Cr18Ni9	SUS304-WPB	—	



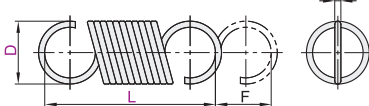
挂钩相对角度90°

YBWS J-YBWS
YBUS J-YBUS



挂钩相对角度180°

YAWS E-YAWS J-YAWS
YAUS E-YAUS J-YAUS



① 弹簧两端挂钩保持水平或者垂直状态, 无法保证挂钩开口方向每批都一致, 不影响使用。

视角标准: 第一视角

型号			线径 d	动态负载时		初始 张力 (N)	弹簧 常数 N/mm
代码	D	L		最大 位移量 Fmax	最大 载荷 N		
标准型 YAWS YAUS	2	10	0.3	3.8	3.53	0.69	0.75
		15		6.7			0.42
进口型 J-YAWS J-YAUS		20		9.6			0.30
		25	0.4	12.6	4.41	0.88	0.23
		10*		3.5			0.98
		15*		6.0			0.59
		20*		9.0	6.37	1.18	0.39
		25		12.0			0.29
		30		15.6			0.23
		15*	0.5	6.5	8.53	1.57	0.78
		20*		10.2			0.49
		25*		13.9			0.39
		30*		17.5	17.26	3.53	0.29
		35		20.3			0.26
		40*		24.0			0.22
		15*	0.6	5.6	24.52	4.9	1.27
		20*		8.9			0.78
		25*		13.7			0.49
		30*		17.3	30.99	5.49	0.39
		35*		23.7			0.29
		40*		24.5			0.28
		45	0.8	28.4	47.2		0.25
		50		32.2			0.22
		20*		6.7			2.06
		25*	1.0	9.3	24.52	4.9	1.47
		30*		12.7			1.08
		35*		15.6			0.88
		40*	1.2	18.7	30.99	5.49	0.69
		45*		20.6			0.68
		50		24.5			0.57
		55*	1.0	28.0	24.52	4.9	0.50
		60		29.7			0.47
		25*		9.1			2.16
		30*	1.0	12.5	24.52	4.9	1.57
		35*		15.4			1.27
		40*		19.2			0.98
		45*	1.0	22.2	24.52	4.9	0.88
		50*		25.0			0.78
		55*		28.6			0.70
		60*	1.0	33.3	24.52	4.9	0.60
		65		36.3			0.55
		70		40.0			0.50
		30	1.2	10.4	30.99	5.49	2.45
		35*		13.7			1.86
		40*		17.3			1.47
		45	1.2	20.0	30.99	5.49	1.27
		50		24.8			0.98
		55		28.2			0.88
		60*	1.2	31.6	30.99	5.49	0.78
		65		34.2			0.76
		70		38.8			0.67
		75	1.2	43.3	30.99	5.49	0.60
		80		47.2			0.55

型号			线径 d	动态负载时		初始 张力 (N)	弹簧 常数 N/mm
代码	D	L		最大 位移量 Fmax	最大 载荷 N		
标准型 YBWS YBUS YAWS YAUS		35	1.6	8.5	62.76	14.71	5.69
		40		11.8			4.12
		45		14.3			3.33
		50	1.6	16.8	62.76	14.71	2.84
		55		19.3			2.45
		60		22.3			2.16
		65	1.6	24.5	62.76	14.71	1.96
		70		27.2			1.77
		75		28.8			1.67
		80	1.6	32.7	62.76	14.71	1.47
		90		36.3			1.35
		100		41.0			1.20
		40	1.8	10.2	74.53	16.67	5.69
		45		13.1			4.41
		50		16.4			3.53
		55	1.8	19.7	74.53	16.67	2.94
		60		21.1			2.75
		65		24.6			2.35
		70	1.8	27.6	74.53	16.67	2.06
		75		31.1			1.86
		80		32.8			1.77
		90	1.8	37.5	74.53	16.67	1.60
		100		42.8			1.40
		125		60.0			1.00
		45	2.0	11.7	86.3	19.61	5.69
		50		15.1			4.41
		55		17.4			3.82
		60	2.0	21.3	86.3	19.61	3.14
		65		23.4			2.84
		70		26.8			2.45
		75	2.0	29.6	86.3	19.61	2.26
		80		32.7			2.10
		90		37.8			1.77
		100	2.0	45.3	86.3	19.61	1.47
		125		56.7			1.20
		150		71.5			0.95
		50	2.3	12.5	115.72	27.46	7.06
		55		15.0			5.88
		60		17.3			5.10
		65	2.3	20.0	115.72	27.46	4.41
		70		22.5			3.92
		75		25.0			3.53
		80	2.3	29.0	115.72	27.46	3.04
		90		33.6			2.65
		100		39.1			2.26
		125	2.6	53.0	150.04	36.28	1.70
		150		64.2			1.40
		175		72.5			1.60
		70	2.6	14.7	150.04	36.28	11.47
		80		20.7			8.14
		90		24.9			6.77
		100	2.6	29.7	150.04	36.28	5.69
		125		41.0			4.12
		150		50.6			3.40
		175	3.2	61.4	225.55	56.88	2.80
		200		74.7			2.30

① 初始张力-弹簧常数为参考值。负载(kgf)=负载N×0.101972

② 经济型仅适用带*号规格。



请按图示订货 YAUS-D3-L10

型号		
代码	D	L
YAUS	3	15



优惠价	
数量	1~19 20~
价格	100% 另行报价

未税价(元)



交货期
1