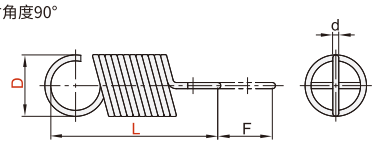
拉伸弹簧 ◄ 重载型



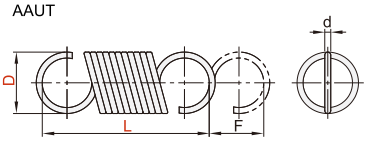
代码	类型	材质		表面处理	挂钩相对
		国标	相当		
ABWT	重载型	弹簧钢	SWP-A	发黑	90°
ABUT		0Cr18Ni9	SUS304-WPB	-	
AAWT		弹簧钢	SWP-A	发黑	180°
AAUT		0Cr18Ni9	SUS304-WPB	-	

■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次都一致，不影响使用。

挂钩相对角度90°
ABWT
ABUT



挂钩相对角度180°
AAWT
AAUT



型号			线径	动态负载时		初始张力	弹簧常数
代码	D	L	d	Fmax最大位移量	最大载荷N	(N)	N/mm
ABWT AAWT AAUT ABUT	3	10	0.5	2.0	8.8	2.16	3.24
		15		3.7			1.77
		20		5.2			1.27
		25		6.8			0.98
		30		8.5			0.78
	4	15	0.6	4.0	11.1	2.55	2.16
		20		6.4			1.37
		25		8.4			0.98
		30		10.9			0.78
		35		12.4			0.69
		40		15.0			0.57
	5	15	0.8	2.9	20.79	5.1	5.39
		20		4.6			3.43
		25		6.4			2.45
		30		8.4			1.86
		35		10.0			1.57
		40		11.4			1.38
		45		13.3			1.18
		50		15.2			1.03
	6	20	1	3.7	33.15	8.6	6.57
		25		5.3			4.61
		30		6.9			3.53
		35		8.3			2.94
		40		10.0			2.45
		45		10.8			2.27
		50		12.5			1.96
		55		14.3			1.71
		60		15.6			1.57
	8	25	1.2	5.3	41.19	9.81	5.88
		30		7.3			4.31
		35		9.1			3.43
		40		11.9			2.65
		45		13.6			2.35
		50		15.5			2.06
		55		16.8			1.87
		60		18.8			1.67
		65		20.6			1.52
		70		22.8			1.38
	10	30	1.6	5.2	77.47	20.59	10.89
		35		6.8			8.34
		40		8.4			6.77
		45		10.0			5.69
		50		11.6			4.90
		55		13.2			4.31
		60		15.2			3.73
		65		17.0			3.35
		70		19.3			2.95
		75		20.7			2.75
		80		24.1			2.36
		90		26.3			2.16
		100		29.0			1.96
	12	40	2	6.6	120.62	34.3	13.04
		45		7.7			11.18
		50		9.4			9.22
		55		10.5			8.24
		60		12.1			7.16
		65		13.1			6.57
		70		14.9			5.79
		75		16.0			5.39
		80		17.6			4.90
		90		19.1			4.52
		100		22.0			3.92

型号			线径	动态负载时		初始张力	弹簧常数
代码	D	L	d	Fmax最大位移量	最大载荷N	(N)	N/mm
AAWT	14	40	2.3	5.8	154.95	45.11	19.02
		45		7.0			15.59
		50		8.4			13.14
		55		9.6			11.47
		60		10.9			10.10
		65		12.9			8.53
		70		14.2			7.75
		75		15.3			7.16
		80		16.7			6.57
		90		18.6			5.91
		100		21.1			5.21
		125		28.0			3.92
	16	50	2.6	7.5	195.15	55.9	18.63
		55		9.0			15.49
		60		10.4			13.34
		65		11.9			11.67
		70		13.4			10.40
		75		15.0			9.32
		80		16.5			8.43
		90		19.4			7.16
		100		22.4			6.18
		125		28.4			4.90
		150		35.5			3.92
	18	55	2.9	8.3	236.34	68.65	20.10
		60		10.0			16.67
		65		11.6			14.71
		70		12.5			13.44
		75		14.1			11.77
		80		15.8			10.79
		90		18.4			9.12
		100		21.6			7.75
		125		27.1			6.19
		150		34.2			4.90
	20	60	3.2	9.2	281.45	82.38	21.57
		70		11.9			16.67
		80		14.7			13.53
		90		17.5			11.38
		100		20.1			9.90
		125		27.8			7.16
		150		33.8			5.89
		175		40.6			4.90
	24	80	4.0	11.7	430.51	123.6	26.48
		90		13.7			22.46
		100		16.6			18.63
		125		22.5			13.63
		150		28.5			10.79
		175		34.4			8.92
		200		41.2			7.45

■初始张力·弹簧常数为参考值。负载{kgf}=负载N×0.101972

请按图示订货

■ **ABWT-D3-L10**

型号		
代码	D	L
ABWT	3	10

交期Delivery
5 天 发货
○本产品发货时间不含周日