

—中重荷重・重荷重タイプ—



です。

*印はAWT・AUTのみです。

型式								
Type	D—L	線径 dmm	動荷重の場合 タフミ Fmax. 最大 荷重 N	初張力 N (参考値)	ばね 定数 N/mm (参考値)	AWT BWT	AUT BUT	
AWT AUT BWT BUT	3—10	0.5	2.0	8.8	2.16	150	200	
	15		3.7					3.24
	20		5.2					1.77
	25		6.8					1.27
	*30		8.5					0.98
AWT AUT BWT BUT	4—15	0.6	4.0	11.1	2.55	170	210	
	20		5.7					2.16
	25		8.4					1.37
	30		10.9					0.98
	*35		12.4					0.78
AWT AUT BWT BUT	5—15	0.8	2.9	20.79	5.1	180	220	
	20		4.6					5.39
	25		6.4					3.43
	30		8.4					2.45
	*40		10.0					1.86
AWT BWT AUT BUT	*40	1.0	11.4	33.15	8.6	190	230	
	*45		13.3					1.57
	*50		15.2					1.38
								1.18
								1.03
AWT BWT AUT BUT	6—25	1.2	3.3	41.19	9.81	200	240	
	30		5.7					4.61
	35		6.9					3.53
	40		8.3					2.94
	*45		10.0					2.45
AWT BWT AUT BUT	*50	1.6	10.8	77.47	20.59	270	300	
	*55		12.5					1.96
	*60		14.3					1.71
			15.6					1.57
								1.38
AWT BWT AUT BUT	8—25	1.6	5.3	120.62	34.3	240	280	
	30		7.3					5.88
	35		9.1					4.31
	40		11.9					3.43
	*45		13.6					2.65
AWT BWT AUT BUT	*50	2.0	15.5	154.95	45.11	260	320	
	55		16.8					2.35
	*60		18.8					2.06
	*65		20.6					1.87
	*70		22.8					1.67
AWT BWT AUT BUT	10—30	2.3	5.2	195.15	55.9	320	380	
	35		6.8					1.52
	40		8.4					1.38
	45		10.0					1.24
	50		11.6					1.09
AWT BWT AUT BUT	*55	2.9	13.2	236.34	68.65	340	400	
	60		15.2					4.31
	*65		17.0					3.73
	*70		19.3					3.35
	*75		20.7					2.95
AWT BWT AUT BUT	*80	3.2	24.1	281.45	82.38	360	420	
	*90		26.3					2.75
	*100		29.0					2.36
			21.6					2.16
			19.6					1.96
AWT BWT AUT BUT	12—40	3.6	6.6	430.51	123.6	400	480	
	45		7.7					1.96
	50		9.4					1.71
	55		10.5					1.52
	60		12.1					1.38
AWT BWT AUT BUT	65	4.0	13.1	430.51	123.6	430	500	
	70		14.9					1.24
	75		16.0					1.09
	80		17.6					0.98
	*90		19.1					0.86
AWT BWT AUT BUT	*100	4.6	22.0	430.51	123.6	460	530	
								3.92
								3.92
								3.92
								3.92
AWT BWT AUT BUT	14—40	4.8	5.8	430.51	123.6	490	560	
	45		7.0					3.92
	50		8.4					3.92
	55		9.6					3.92
	60		10.9					3.92
AWT BWT AUT BUT	65	5.6	12.9	430.51	123.6	500	580	
	70		14.2					3.92
	75		15.3					3.92
	80		16.7					3.92
	90		18.6					3.92
AWT BWT AUT BUT	100	6.4	21.1	430.51	123.6	530	600	
	125		25.0					3.92
	150		28.0					3.92
			31.1					3.92
			34.2					3.92
AWT BWT AUT BUT	16—50	7.2	7.5	430.51	123.6	560	630	
	55		9.0					3.92
	60		10.4					3.92
	65		11.9					3.92
	70		13.4					3.92
AWT BWT AUT BUT	75	8.0	15.0	430.51	123.6	590	660	
	80		16.5					3.92
	90		19.4					3.92
	100		22.4					3.92
	125		28.4					3.92
AWT BWT AUT BUT	150	9.0	35.5	430.51	123.6	620	690	
								3.92
								3.92
								3.92
								3.92
AWT BWT AUT BUT	18—55	10.0	8.3	430.51	123.6	650	720	
	60		10.0					3.92
	65		11.8					3.92
	70		12.5					3.92
	75		14.1					3.92
AWT BWT AUT BUT	80	11.2	15.8	430.51	123.6	680	750	
	90		18.4					3.92
	100		21.6					3.92
	125		27.1					3.92
	150		34.2					3.92
AWT BWT AUT BUT	20—60	12.0	9.2	430.51	123.6	700	770	
	70		11.9					3.92
	80		14.7					3.92
	90		17.5					3.92
	100		20.1					3.92
AWT BWT AUT BUT	125	14.0	27.9	430.51	123.6	730	800	
	150		33.8					3.92
	175		40.6					3.92
			46.6					3.92
			52.5					3.92
AWT BWT AUT BUT	24—80	16.0	11.7	430.51	123.6	750	820	
	90		13.7					3.92
	100		16.6					3.92
	125		22.5					3.92
	150		28.5					3.92
AWT BWT AUT BUT	175	18.0	34.4	430.51	123.6	780	850	
	200		41.2					3.92
								3.92
								3.92
								3.92

❶ 初張力・ばね定数は参考値です。ロットによって多少のばらつきがあります。

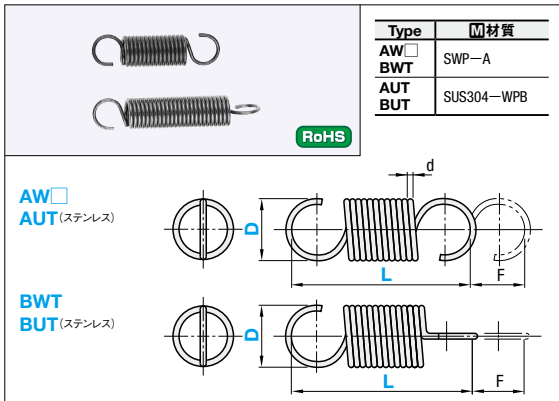
$$\text{荷重}\{\text{kgf}\}=\text{荷重N}\times 0.101972$$

●巻数の算出方法(参考値):

$$\text{総巻数} = \{L - 2(D - d)\} \div d$$

有効巻数=総巻数-2

※巻数は参考値です。ロットによって多少のばらつきがあります。



■中重荷重タイプ^②

型式		線径 dmm	動荷重の場合		初張力 N (参考値)	ばね定数 N/mm (参考値)	¥基準単価					
Type	D—L		最大 荷重 Fmax. Nmm	最大 荷重 N								
AWF	3—10	0.45	2.2	6.47	1.57	2.26	160					
	15		4.5			1.08						
	20		6.7			0.74						
	25		9.1			0.54						
	30		11.4			0.43		200				
AWF	4—15	0.55	4.5	8.43	1.86	1.47	180					
	20		7.1			0.93						
	25		10.0			0.66		190				
	30		12.6			0.52						
	35		15.2			0.43		250				
AWF	5—15	0.7	3.9	14.71	2.45	3.14	190					
	20		6.9			1.77						
	25		9.6			1.28						
	30		12.5			0.98		200				
	35		15.6			0.78						
AWF	40	0.9	19.2	23.54	5.88	0.64	230					
	45		21.9			0.56						
	50		25.0			0.49		250				
	55		3.9			4.51		200				
	60		6.0			2.94						
AWF	30	0.9	7.8	23.54	5.88	2.26	210					
	35		10.0			1.77						
	40		12.0			1.47						
	45		13.8			1.28		260				
	50		16.4			1.08						
AWF	55	1.1	18.0	31.38	6.86	0.98	280					
	60		20.0			0.88						
	65		5.8			4.23		210				
	70		8.3			2.94						
	AWF		35			1.1			10.9	31.38	6.86	2.26
40		13.2	1.86									
45		15.6	1.57									
50		18.5	1.32	250								
55		21.7	1.13									
AWF	60	1.4	23.8	49.03	12.75	1.03	300					
	65		26.3			0.93						
	70		27.8			0.88		320				
	AWF		10—30			1.4		6.5	49.03	12.75	5.58	300
			35					8.7			4.17	
40		10.7	3.39									
45		12.9	2.81	330								
50		15.2	2.39									
AWF	55	1.8	17.2	83.36	23.54	2.11	360					
	60		19.5			1.86						
	65		23.1			1.57		400				
	70		27.4			1.32						
	80		32.1			1.13		500				
AWF	90	1.8	46.2	83.36	23.54	0.79	330					
	100		5.0			12.0						
	45		7.0			8.55						
	50		9.0			6.65		360				
	55		11.0			5.44						
AWF	60	1.8	13.0	83.36	23.54	4.60	360					
	65		14.5			4.13						
	70		17.8			3.36						
	80		21.3			2.81		400				
	90		24.5			2.44						
100	27.5	2.18	520									



型式
 AWT10-50

在庫品
翌日出荷
●D8以下

ご希望によりPM6.0迄、当日出荷受付けます。
大口出荷
+6
日日出荷
数量
200~400



 在庫品 翌日出荷 ●D8以下
 ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。



●D8以下

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P127						
数量区分	標準対応					個別対応
	小口			大口		大口
数 量	1~19	20~34	35~49	50~199	200~400	401~
値引率	基準単価 20%			40%	65%	70%
出荷日	通常				+6日	お見積り

●D10以上 表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■数量スライド価格 (📍1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応				個別対応
	小口			大口	大口
数 量	1～19	20～34	35～49	50～199	200～400
値引率	基準単価	20%	40%	65%	70%
出荷日	通常				+9日
					お見積り

📌 表示数量超えはWOSにてご確認ください。