

# 矩形弹簧 ◀ 中压缩量弹簧 橙色

# 矩形弹簧 ◀ 中压缩量弹簧 橙色

代码	类型	材质		最大压缩量
		国标	相当	
ASWS	中压缩量型	60Si2CrA	SWOSC-V	L×40%

**■ L尺寸公差**  

L	公差
50以下	±0.5
50以上	±1.5%

**■ 载荷(±10%)**  
**■ 直角度(3°以下)**  
**■ 载荷(N)=定数(N/mm)×压缩量**  
**■ 使用次数: 100万次(L×45%为30万次)**  
**■ 耐热温度为150°C**  
**■ 1kgf=9.81N**  
**■ 压紧长度为参考值, 制作时会有少许差异。**  
**■ 弹簧颜色和圈数可能会因生产批次不同而异, 但产品性能均符合标准, 不影响使用!**

型号					型号										
代码	D	L	d	弹簧常数N/mm (kgf/mm)	压紧长度 amin	压缩量Fmm	负载N(kgf)	代码	D	L	d	弹簧常数N/mm (kgf/mm)	压紧长度 amin	压缩量Fmm	负载N(kgf)
ASWS	10.5	5.5	5.5	10.9	10	8	87.2	ASWS	17	10.5	10.5	29.41	12.5	10	294.2
				8.72	12.5	10						24.51	15	12	
				7.26	15	12						20.98	17.5	14	
				6.23	17.5	14						18.43	20	16	
				5.45	20	16						16.37	22.5	18	
				4.84	22.5	18						14.7	25	20	
				4.36	25	20						13.33	27.5	22	
				3.96	27.5	22						12.25	30	24	
				3.63	30	24						11.27	32.5	26	
				3.35	32.5	26						10.49	35	28	
				3.11	35	28						9.8	37.5	30	
				2.91	37.5	30						9.21	40	32	
				2.72	40	32						8.13	45	36	
				2.5	45	40						7.35	50	40	
				2.25	50	45						6.63	62.5	50	
ASWS	12.5	6.5	6.5	15.25	10	8	122.0	ASWS	21	13.5	13.5	35.1	15	12	422
				12.20	12.5	10						30.1	17.5	14	
				10.17	15	12						26.37	20	16	
				8.72	17.5	14						23.43	22.5	18	
				7.63	20	16						21.08	25	20	
				6.78	22.5	18						19.12	27.5	22	
				6.10	25	20						17.55	30	24	
				5.55	27.5	22						16.18	32.5	26	
				5.08	30	24						15.10	35	28	
				4.69	32.5	26						14.02	37.5	30	
				4.36	35	28						13.14	40	32	
				4.07	37.5	30						11.66	45	36	
				3.81	40	32						10.59	50	40	
				3.55	45	40						9.61	55	44	
				3.25	50	45						8.82	60	48	
3.0	55	50	8.43	62.5	50										
2.75	60	55	8.13	65	52										
2.5	65	60	7.88	70	56										
2.25	70	65	7.66	75	60										
2.0	75	70	7.46	80	64										
1.75	80	75	7.27	87.5	70										
1.5	85	80	7.09	100	80										

型号					型号																				
代码	D	L	d	弹簧常数N/mm (kgf/mm)	压紧长度 amin	压缩量Fmm	负载N(kgf)	代码	D	L	d	弹簧常数N/mm (kgf/mm)	压紧长度 amin	压缩量Fmm	负载N(kgf)										
ASWS	26	16.5	16.5	47.36	15	12	569	ASWS	44.5	31	31	50.01	25	20	1003										
				40.59	17.5	14						41.68	30	24											
				35.59	20	16						35.72	35	28											
				31.57	22.5	18						31.26	40	32											
				28.43	25	20						27.79	45	36											
				25.88	27.5	22						25.01	50	40											
				23.63	30	24						22.73	55	44											
				21.86	32.5	26						20.84	60	48											
				20.29	35	28						19.24	65	52											
				18.92	37.5	30						17.86	70	56											
				17.75	40	32						16.67	75	60											
				15.78	45	36						15.63	80	64											
				14.21	50	40						14.71	85	68											
				12.94	55	44						13.89	90	72											
				11.86	60	48						13.16	95	76											
				11.37	62.5	50						12.5	100	80											
				10.98	65	52						11.11	112.5	90											
				10.19	70	56						10	125	100											
				9.51	75	60						9.09	137.5	110											
				8.13	87.5	70						8.34	150	120											
				7.15	100	80						7.74	175	140											
				6.32	112.5	90						7.15	200	160											
				5.69	125	100						6.67	225	180											
				ASWS	31	21						21	49.03	20		16	784	ASWS	46	33	33	63.74	25	20	1275
													43.54	22.5		18						53.15	30	24	
39.22	25	20	45.5				35	28																	
35.66	27.5	22	39.81				40	32																	
32.65	30	24	35.4				45	36																	
30.17	32.5	26	31.87				50	40																	
28.04	35	28	28.92				55	44																	
26.15	37.5	30	26.57				60	48																	
24.51	40	32	25.49				62.5	50																	
21.77	45	36	24.51				65	52																	
19.61	50	40	22.75				70	56																	
17.84	55	44	21.28				75	60																	
16.37	60	48	18.24				87.5	70																	
15.69	62.5	50	15.98				100	80																	
15.10	65	52	14.12				112.5	90																	
14.02	70	56	12.74				125	100																	
13.04	75	60	11.57				137.5	110																	
12.25	80	64	10.59				150	120																	
11.57	85	68	60				65.38	30	24																
11.17	87.5	70	70				56.04	35	28																
10.88	90	72	80				49.03	40	32																
10.29	95	76	90				43.58	45	36																
9.8	100	80	100				39.23	50	40																
7.84	125	100	110				35.66	55	44																
6.57	150	120	120				32.69	60	48																
ASWS	37	26	26	52.07	20	16	833.6	ASWS	52	37	37	65.38	30	24	1570										
				46.28	22.5	18						56.04	35	28											
				41.67	25	20						49.03	40	32											
				37.89	27.5	22						43.58	45	36											
				34.71	30	24						39.23	50	40											
				32.06	32.5	26						35.66	55	44											
				29.81	35	28						32.69	60	48											
				27.79	37.5	30						30.17	65	52											
				26.08	40	32						28.02	70	56											
				23.14	45	36						26.15	75	60											
				20.88	50	40						24.22	87.5	70											
				18.92	55	44						19.61	100	80											
				17.35	60	48						17.43	112.5	90											
				16.67	62.5	50						15.69	125	100											
				15.98	65	52						14.26	137.5	110											
				14.90	70	56						13.08	150	120											
				13.92	75	60						40	65.38	30		24									
				13.04	80	64						46.28	65.38	30		24									
				12.25	85	68						41.67	56.04	35		28									
				11.86	87.5	70						37.89	49.03	40		32									
				11.57	90	72						34.71	43.58	45		36									
				10.98	95	76						32.06	39.23	50		40									
				10.39	100	80						29.81	35.66	55		44									
				8.33	125	100						27.79	32.69	60		48									
				6.96	150	120						26.08	30.17	65		52									

**ASWS-D10.5-L25**

请按照图示订货

型号		L
代码	D	
ASWS	10.5	25
		30

交期Delivery **3天** 发货

○本产品发货时间不含周日

弹簧/氮气弹簧 32

弹簧/氮气弹簧 32