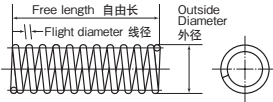


② Table of standards | 规格表

JA



※ No grinding on both ends of all JA series

※ JA-1 ~ 266 ... 1 pack = 20 pieces

※ 有密卷座·无端面磨

※ JA-1 ~ 266 ... 每包20个装

Model 型号	Flight diameter 线径 (mm)	Outside Diameter 外径 (mm)	Inside Diameter 内径 (mm)	The number of the scrolls 总圈数 (mm)	Free length 自由长 (mm)	Spring Constant 弹簧常数		Deflection 使用压缩量 (mm)	Load 使用负荷 (N)		
						(N/mm)	(kgf/mm)				
JA - 1	0.20	2.0	{ 1.60 }	7.75	5.0	0.41	{ 0.042 }	2.4	{ 0.98 }		
2				10.75	7.5	0.27	{ 0.027 }	3.7			
3				13.75	10.0	0.20	{ 0.020 }	5.0			
4	0.23		2.0	{ 1.54 }	8.50	5.0	0.67	{ 0.068 }	2.2	{ 1.47 }	
5					12.00	7.5	0.43	{ 0.044 }	3.4		
6					15.50	10.0	0.33	{ 0.033 }	4.5		
7	0.26			2.0	{ 1.48 }	8.00	5.0	1.23	{ 0.125 }	1.2	{ 1.47 }
8						12.50	7.5	0.70	{ 0.071 }	2.1	
9						16.10	10.0	0.53	{ 0.054 }	2.8	
10	0.20	2.5			{ 2.10 }	5.75	5.0	0.31	{ 0.031 }	2.7	{ 0.83 }
11						7.75	7.5	0.19	{ 0.020 }	4.3	
12						9.75	10.0	0.15	{ 0.015 }	5.7	
13	0.23		2.5		{ 2.04 }	6.25	5.0	0.47	{ 0.048 }	2.6	{ 1.23 }
14						8.50	7.5	0.31	{ 0.032 }	3.9	
15						10.75	10.0	0.24	{ 0.024 }	5.2	
16	0.26			2.5	{ 1.98 }	15.50	15.0	0.16	{ 0.016 }	7.8	{ 1.91 }
17						6.50	5.0	0.76	{ 0.078 }	2.5	
18						9.00	7.5	0.50	{ 0.051 }	3.8	
19	0.29	2.5			{ 1.92 }	11.50	10.0	0.36	{ 0.037 }	5.3	{ 2.9 }
20						17.00	15.0	0.24	{ 0.024 }	8.1	
21						4.50	5.0	2.26	{ 0.231 }	1.3	
22	0.32		3.0		{ 1.86 }	6.50	7.5	1.23	{ 0.125 }	2.4	{ 3.4 }
23						8.00	10.0	0.95	{ 0.097 }	3.1	
24						11.25	15.0	0.61	{ 0.063 }	4.8	
25	0.20			3.0	{ 2.60 }	7.25	5.0	1.72	{ 0.175 }	2.0	{ 0.74 }
26						10.50	7.5	1.04	{ 0.106 }	3.3	
27						13.50	10.0	0.76	{ 0.078 }	4.5	
28	0.23	3.0			{ 2.54 }	19.75	15.0	0.49	{ 0.050 }	7.0	{ 0.98 }
29						6.25	7.5	0.15	{ 0.015 }	5.0	
30						7.75	10.0	0.11	{ 0.011 }	6.8	
31	0.26		3.0		{ 2.48 }	10.75	15.0	0.07	{ 0.007 }	10.7	{ 1.47 }
32						6.50	7.5	0.26	{ 0.026 }	3.8	
33						8.00	10.0	0.19	{ 0.019 }	5.2	
34	0.29			3.0	{ 2.42 }	11.25	15.0	0.12	{ 0.012 }	8.3	{ 2.0 }
35						5.00	5.0	0.64	{ 0.065 }	2.3	
36						7.00	7.5	0.39	{ 0.039 }	3.8	
37	0.32	3.0			{ 2.36 }	9.00	10.0	0.27	{ 0.028 }	5.4	{ 2.9 }
38						13.00	15.0	0.18	{ 0.018 }	8.3	
39						5.25	5.0	0.93	{ 0.095 }	2.1	
40	0.20		3.0		{ 2.42 }	7.50	7.5	0.56	{ 0.057 }	3.5	{ 2.0 }
41						9.25	10.0	0.42	{ 0.043 }	4.7	
42						11.75	15.0	0.31	{ 0.032 }	6.3	
43	0.23			3.0	{ 2.36 }	6.00	5.0	1.18	{ 0.120 }	2.5	{ 2.9 }
44						8.25	7.5	0.75	{ 0.077 }	3.9	
45						10.50	10.0	0.54	{ 0.056 }	5.4	
46	0.26	3.0			{ 2.36 }	15.25	15.0	0.35	{ 0.036 }	8.3	{ 2.9 }
47											

1N = 0.102 Kgf
1N (牛顿) = 0.102 Kgf (千克)

Load (N) = Spring Constant (N/mm) × Deflection (mm)
负荷 (N) = 弹簧常数 (N/mm) × 压缩量 (mm)

Table of standards
规格表
JA