



※ Reverse circular hooks  
※ 反向圆挂钩

※ JB-1 ~ 130...1 pack = 20 pieces  
※ JB-1 ~ 130...每包20个装

② Table of standards 规格表

Model 型号	Flight diameter 线径 (mm)	Outside Diameter 外径 (mm)	The number of the scrolls 总圈数 (mm)	Free length 自由长 (mm)	Spring Constant 弹簧常数		Usage length 使用长度 (mm)	Load 使用负荷 (N)	Initial tension 初张力 (N)
					(N / mm)	(kgf / mm)			
JB - 1	0.20	2.0	14.5	{ 6.5 }	0.16	{ 0.016 }	{ 11.6 }	{ 0.88 }	{ 0.10 }
2			19.5	{ 7.5 }	0.12	{ 0.012 }	{ 14.3 }		
3			27.5	{ 9.0 }	0.08	{ 0.009 }	{ 18.6 }		
4			40.5	{ 11.5 }	0.06	{ 0.006 }	{ 25.5 }		
5			57.5	{ 15.0 }	0.04	{ 0.004 }	{ 34.6 }		
6	0.20	2.5	14.5	{ 7.0 }	0.08	{ 0.008 }	{ 16.6 }	{ 0.74 }	{ 0.06 }
7			19.5	{ 8.5 }	0.06	{ 0.006 }	{ 20.6 }		
8			27.5	{ 10.0 }	0.04	{ 0.004 }	{ 27.0 }		
9			40.5	{ 12.5 }	0.03	{ 0.003 }	{ 37.4 }		
10			57.5	{ 16.0 }	0.02	{ 0.002 }	{ 51.1 }		
11	0.23	2.5	14.5	{ 8.0 }	0.14	{ 0.014 }	{ 15.5 }	{ 1.13 }	{ 0.11 }
12			19.5	{ 9.0 }	0.10	{ 0.010 }	{ 19.1 }		
13			27.5	{ 11.0 }	0.07	{ 0.007 }	{ 25.0 }		
14			40.5	{ 14.0 }	0.05	{ 0.005 }	{ 34.4 }		
15			57.5	{ 17.5 }	0.04	{ 0.004 }	{ 46.8 }		
16	0.26	2.5	14.5	{ 8.0 }	0.23	{ 0.024 }	{ 14.6 }	{ 1.62 }	{ 0.18 }
17			19.5	{ 9.5 }	0.17	{ 0.018 }	{ 18.0 }		
18			27.5	{ 11.5 }	0.12	{ 0.013 }	{ 23.4 }		
19			40.5	{ 15.0 }	0.08	{ 0.009 }	{ 32.1 }		
20			49.5	{ 17.5 }	0.06	{ 0.006 }	{ 43.6 }		
21	0.20	3.0	14.5	{ 8.5 }	0.04	{ 0.004 }	{ 23.0 }	{ 0.64 }	{ 0.04 }
22			19.5	{ 9.5 }	0.03	{ 0.003 }	{ 28.8 }		
23			27.5	{ 11.0 }	0.02	{ 0.002 }	{ 38.0 }		
24			40.5	{ 14.0 }	0.02	{ 0.002 }	{ 53.1 }		
25			57.5	{ 17.0 }	0.01	{ 0.001 }	{ 72.8 }		
26	0.23	3.0	14.5	{ 9.0 }	0.08	{ 0.008 }	{ 21.1 }	{ 0.98 }	{ 0.07 }
27			19.5	{ 10.0 }	0.06	{ 0.006 }	{ 26.3 }		
28			27.5	{ 12.0 }	0.04	{ 0.004 }	{ 34.6 }		
29			40.5	{ 15.0 }	0.03	{ 0.003 }	{ 48.1 }		
30			57.5	{ 19.0 }	0.02	{ 0.002 }	{ 65.7 }		
31	0.26	3.0	14.5	{ 9.0 }	0.13	{ 0.013 }	{ 20.1 }	{ 1.47 }	{ 0.12 }
32			19.5	{ 10.5 }	0.10	{ 0.010 }	{ 24.9 }		
33			27.5	{ 12.5 }	0.07	{ 0.007 }	{ 32.7 }		
34			40.5	{ 16.0 }	0.05	{ 0.005 }	{ 45.3 }		
35			49.5	{ 18.5 }	0.03	{ 0.003 }	{ 61.8 }		
36	0.29	3.0	14.5	{ 9.8 }	0.20	{ 0.021 }	{ 18.5 }	{ 2.00 }	{ 0.19 }
37			19.5	{ 11.3 }	0.15	{ 0.016 }	{ 22.9 }		
38			27.5	{ 13.6 }	0.11	{ 0.011 }	{ 29.9 }		
39			40.5	{ 17.4 }	0.07	{ 0.008 }	{ 41.2 }		
40			57.5	{ 22.3 }	0.05	{ 0.005 }	{ 56.1 }		
41	0.32	3.0	14.5	{ 10.2 }	0.31	{ 0.032 }	{ 17.1 }	{ 2.50 }	{ 0.28 }
42			19.5	{ 11.8 }	0.23	{ 0.024 }	{ 21.1 }		
43			27.5	{ 14.3 }	0.17	{ 0.017 }	{ 27.3 }		
44			40.5	{ 18.5 }	0.11	{ 0.012 }	{ 37.5 }		
45			57.5	{ 23.9 }	0.08	{ 0.008 }	{ 50.9 }		

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

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