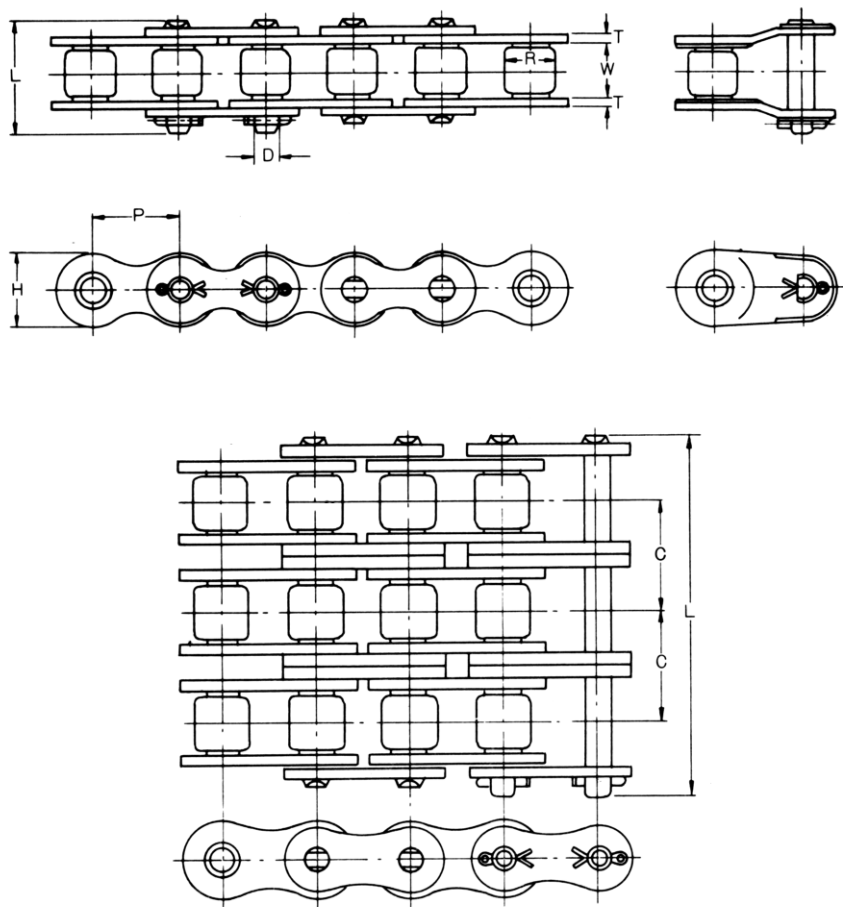


# BS 链



BS 链的尺寸图

● BS 型滚子链的强度和尺寸

链号	链的节距 P (mm)	滚子直径 R (mm)	宽度 W (mm)	销轴 (联接销板)		联接板		强度 (kg)		每米重量 (kg)	*JIS 或 ANSI 号
				直径	长度	高度	厚度	日平均	BS 最小		
				D (mm)	L (mm)	H (mm)	T (mm)				
06B*	9.525	6.35	5.95	3.26	12.5 (13.4)	8.1	RL1.25, PL1.0	950	910	0.4	35
08B	12.70	8.50	7.75	4.44	16.6 (17.5)	11.8	1.5	1,900	1,820	0.7	40
10B	15.875	10.16	9.7	5.07	19.0 (20.2)	14.7	1.65	2,550	2,270	0.9	50
12B	19.05	12.06	11.7	5.70	21.9 (23.4)	16.1	1.8	3,100	2,950	1.2	60
16B	25.40	15.84	17.05	8.26	35.0 (37.9)	21.0	RL4.0, PL3.2	7,000	4,310	2.7	80
20B	31.75	19.05	19.5	10.16	40.0 (43.8)	26.0	RL4.5, PL3.5	11,000	6,580	3.8	100
24B	38.10	25.40	25.4	14.60	53.2 (57.9)	33.2	RL5.9, PL4.9	18,500	9,980	7.3	120
28B	44.45	27.94	30.99	15.88	65.1 (71.3)	36.6	RL7.4, PL6.3	19,800	13,160	9.3	140
32B	50.80	29.21	30.99	17.81	65.2 (72.0)	41.7	RL6.9, PL6.3	25,900	17,240	9.9	160

\*06B.直边板。

● 多排链的尺寸和强度

(mm)

链号	排数	销轴长度L (联接销)	排距 (C)	平均极限强度 (kg)		每米重量 (kg/m)
				日立平均值	BS 最小值	
06B*	2	22.7(23.6)	10.2	1,800	1,730	0.8
	3	33.3(35.1)	10.2	2,650	2,540	1.0
08B	2	30.7(32.1)	13.9	3,300	3,180	1.4
	3	44.9(46.3)	13.9	4,800	4,540	2.6
10B	2	35.8(37.3)	16.6	5,000	4,540	1.8
	3	52.3(53.8)	16.6	7,700	6,810	2.6
12B	2	41.6(43.2)	19.5	6,200	5,900	2.3
	3	61.2(62.8)	19.5	9,300	8,850	3.5
16B	2	68.0(70.0)	31.9	14,000	8,620	5.3
	3	99.8(101.8)	31.9	21,000	12,930	7.8
20B	2	79.7(86.0)	36.5	22,000	13,160	7.4
	3	116.0(106.3)	36.5	33,000	19,740	11.0
24B	2	101.6(106.3)	48.4	37,000	19,960	14.5
	3	150.0(154.7)	48.4	55,500	29,940	21.8
28B	2	124.7(132.7)	59.6	39,600	26,320	18.5
	3	184.3(192.5)	59.6	59,400	39,480	27.7
32B	2	124.0(132.5)	58.5	51,800	34,480	19.8
	3	182.6(191.4)	58.5	77,700	51,720	29.6

- 注： 1. 所有的链都是铆接型。  
 2. 06B,08B,10B,12B,...为弹簧片式联接,  
 16B,20B,24B,28B,32B...为销接式联接。  
 3. RL...滚式联接板 PL...销接式联接。  
 \* 06B 直边板。