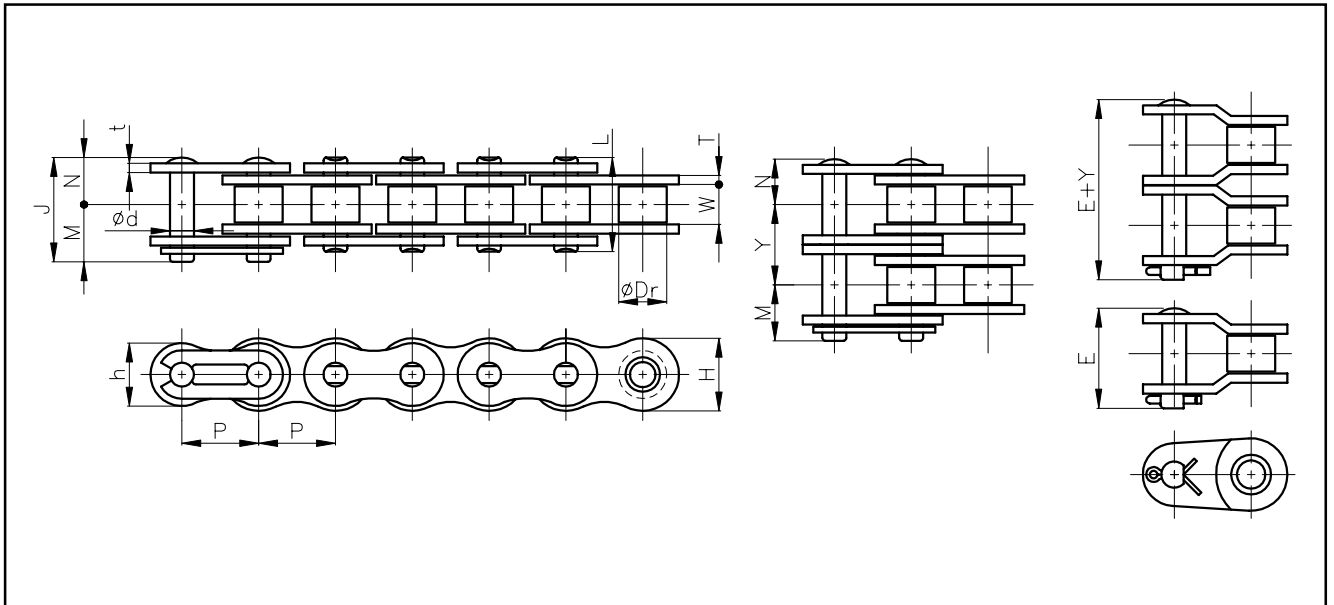


BS規格ローラチェーン

EUROPEAN STANDARD ROLLER CHAIN

"BS" ローラチェーンは ISO"B" 規格に準じ製作されたローラチェーンです。ヨーロッパでは ISO"B" 規格チェーンが主流となっており、イギリスの BS228:1970、及びドイツの DIN8187:1969 は、この ISO"B" に相当するローラチェーンです。

European standard roller chains conform to ISO"B" standard. They are completely interchangeable with chains made to BS228:1970 or DIN8187:1969.



単位 Unit : (mm)

チェーン 型番 Chain No.	列数 Strand No.	チェーン ピッチ Chain Pitch P	ローラ 外径 Roller Dia. Dr (Max.)	内リンク 内幅 Roller Link Width W (Min.)	リンクプレート Link Plates				ピン Pins					オフセット ピン Offset Pin E	横ピッチ Transverse Pitch Y	ISO "B" 規格 引張強さ ISO"B" Tensile Strength (kN)	最小 引張強さ Minimum Tensile Strength (kN)	概略 質量 Chain Weight (kg/m)
					T	t	H (Max.)	h (Max.)	d (Max.)	M	N	J	L					
05B	1・3	8.00	5.00	3.0	0.75	0.75	7.1	7.1	2.30	4.70	3.80	8.5	7.6	7.60	5.64	4.4	4.5	0.18
06B	1・3	9.525	6.35	5.72	1.3	1.1	8.1	8.1	3.25	7.75	6.15	13.9	12.3	14.30	10.24	8.9	8.9	0.39
08B	1・3	12.70	8.51	7.75	1.5	1.5	11.8	10.9	4.44	9.35	8.15	17.5	16.3	17.70	13.92	17.8	17.8	0.67
10B	1・3	15.875	10.16	9.65	1.5	1.5	14.7	13.7	5.07	10.55	9.45	20.0	18.9	20.20	16.59	22.2	22.3	0.89
12B	1・3	19.05	12.07	11.68	1.8	1.8	16.1	16.1	5.70	12.45	11.15	23.6	22.3	24.50	19.46	28.9	28.9	1.21
16B	1・3	25.40	15.88	17.02	4.0	3.2	21.0	21.0	8.27	18.60	18.10	36.7	36.2	39.60	31.88	60	63.7	2.65
20B	1・3	31.75	19.05	19.56	4.5	3.5	26.0	26.0	10.16	23.42	20.90	44.32	40.18	43.51	36.45	95	98.1	3.76
24B	1・3	38.10	25.40	25.40	5.9	4.9	33.4	31.2	14.63	31.04	26.67	57.71	53.34	57.71	48.36	160	167	7.29
28B	1・3	44.45	27.94	30.99	7.4	6.3	36.5	36.5	15.88	38.74	32.55	71.29	65.1	71.30	59.56	200	205	9.26
32B	1・3	50.80	29.21	30.99	6.9	6.3	41.6	41.6	17.81	39.37	32.60	71.97	65.2	72.01	58.55	250	270	9.92

- 06B のリンクプレートの形状は小判形です。
Link plates of 06B are HO type.
- 06B の多列チェーンの中間リンクプレートは一枚使用です。
Center plate of multiple strands 06B chain is one layer.
- 05B のオフセットリンクは、2リンクオフセットリンクのみ製作しており、多列用はありません。
Offset link of 05B is only 2 link type. Multiple strands offset link is not available.