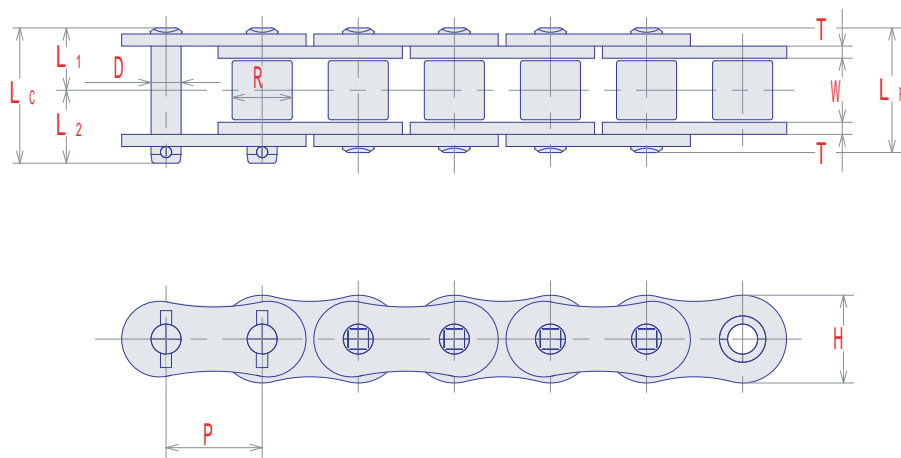


# スーパーローラチェーン

スーパーシリーズはお客様の長寿命・そして省力の要望により開発されたチェーンです。適切な配分を考慮し、部品に特殊鋼を使用することで、チェーンの耐摩耗性、耐衝撃性を高めます。

標準のスプロケットが使用可能です。

スーパー H シリーズチェーンは一つ上のサイズのリンクプレートを使用することにより、お客様により高い性能とより良い品質を約束いたします。



備考：

オフセットリンクは使用できません

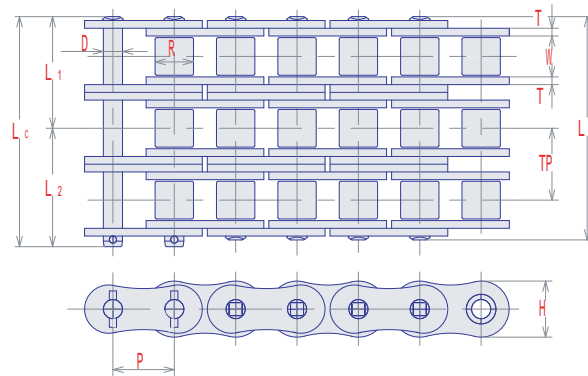
発注時の指示がない場合には、リベットタイプチェーンとなります。

要求により、割ピンタイプチェーンも製作可能です。

締め込みタイプの継ぎ手リンクも受注可能です。

## 単列チェーン

SY チェーン 番号 (ANSI)	基本寸法 - mm										平均 破断 強度	最大 許容 荷重	概略重量
	ピッチ	ローラ		ピン					プレート				
		幅	径	径	長さ			高さ	厚さ				
P	W	R	D	LR	Lc	L1	L2	H	T	kN	kN	kg/m	
SUPER 80	25.40	15.88	15.88	7.93	32.6	35.5	16.3	19.2	24.1	3.2	84.3	18.6	2.81
SUPER 100	31.75	19.05	19.05	9.53	39.8	43.2	19.9	23.3	30.1	4.0	127	30.4	4.26
SUPER 120	38.10	25.40	22.23	11.10	49.7	53.7	24.9	28.8	36.2	4.8	186	39.2	6.30
SUPER 140	44.45	25.40	25.40	12.70	54.0	58.3	27.0	31.3	42.2	5.6	245	53.9	8.04
SUPER 160	50.80	31.75	28.58	14.28	64.4	69.0	32.2	36.8	48.2	6.4	314	70.6	10.8
SUPER 200	63.50	38.10	39.67	19.83	78.6	86.2	39.3	46.9	60.3	8.0	490	94.1	17.6
SUPER 240	76.20	47.63	47.63	23.78	96.4	103.4	48.2	55.2	72.4	9.5	726	132	25.6
SUPER 80H	25.40	15.88	15.88	7.93	35.9	38.9	18.0	20.9	24.1	4.0	98.1	20.6	3.33
SUPER 100H	31.75	19.05	19.05	9.53	42.6	46.2	21.3	24.9	30.1	4.8	145	32.4	4.88
SUPER 120H	38.10	25.40	22.23	11.10	52.8	57.3	26.4	30.9	36.2	5.6	196	42.2	6.94
SUPER 140H	44.45	25.40	25.40	12.70	57.2	61.9	28.6	33.3	42.2	6.4	255	56.9	8.87
SUPER 160H	50.80	31.75	28.58	14.28	67.9	72.8	34.0	38.8	48.2	7.1	324	73.5	11.7



## 多列チェーン

SY チェーン 番号	基本寸法 - mm											平均 破断 強度	最大 許容 荷重	概略重量
	ピッチ	ローラ		ピン				プレート		横 ピッチ				
		幅	径	径	長さ			高さ	厚さ					
					LR	LC	L1				L2			
P	W	R	D	LR	LC	L1	L2	H	T	TP	kN	kN	kg/m	
SUPER80-2	25.40	15.88	15.88	7.93	62.0	64.9	31.0	33.9	24.1	3.2	29.3	169	31.6	5.63
SUPER80-3					91.3	94.2	45.7	48.5				253	46.5	8.41
SUPER80-4					120.6	123.5	60.3	63.2				337	61.4	11.18
SUPER100-2	31.75	19.05	19.05	9.53	75.4	79.0	37.7	41.3	30.1	4.0	35.8	254	51.7	8.38
SUPER100-3					111.2	114.8	55.6	59.2				381	76.0	12.57
SUPER100-4					147.0	150.6	73.5	77.1				508	100	16.77
SUPER120-2	38.10	25.40	22.23	11.10	95.4	99.4	47.7	51.7	36.2	4.8	45.4	372	66.6	12.44
SUPER120-3					140.8	144.8	70.4	74.4				558	98.0	18.65
SUPER120-4					186.2	190.2	93.1	97.1				744	129	24.85
SUPER140-2	44.45	25.40	25.40	12.70	103.3	107.6	51.7	55.9	42.2	5.6	48.9	490	91.6	15.92
SUPER140-3					152.2	156.5	76.1	80.4				735	135	23.84
SUPER140-4					201.1	205.4	100.6	104.8				980	178	30.72
SUPER160-2	50.80	31.75	28.58	14.28	123.2	127.8	61.6	66.2	48.2	6.4	58.5	628	120	21.44
SUPER160-3					181.7	186.3	90.9	95.4				942	177	32.10
SUPER160-4					240.2	244.8	120.1	124.7				1256	233	42.84
SUPER200-2	63.50	38.10	39.67	19.83	150.6	158.2	75.3	82.9	60.3	8.0	71.6	980	160	34.91
SUPER200-3					222.2	229.8	111.1	118.7				1470	235	52.44
SUPER200-4					293.8	301.4	146.9	154.5				1960	311	69.74
SUPER240-2	76.20	47.63	47.63	23.78	184.2	191.2	92.1	99.1	72.4	9.5	87.8	1452	224	50.88
SUPER240-3					272.0	279.0	136.0	143.0				2178	330	76.12
SUPER240-4					359.8	366.8	179.9	186.9				2904	436	101.40
SUPER 80H-2	25.40	15.88	15.88	7.93	68.6	399.4	34.3	365.1	24.1	4.0	32.6	196.2	35.02	6.67
SUPER 80H-3					101.2	432.0	50.6	381.4				294.3	51.5	9.96
SUPER100H-2	31.75	19.05	19.05	9.53	81.6	85.4	40.8	44.6	30.1	4.8	39.1	290	55.08	9.6
SUPER100H-3					120.7	124.5	60.4	64.1				435	81.0	14.4
SUPER120H-2	38.10	25.40	22.23	11.10	102.0	173.4	51.0	122.4	36.2	5.6	48.9	392	71.74	13.71
SUPER120H-3					150.9	222.3	75.5	79.6				588	105.5	20.55
SUPER140H-2	44.45	25.40	25.40	12.70	109.6	274.5	54.8	219.7	42.2	6.4	52.2	510	96.73	17.56
SUPRR140H-3					161.8	326.7	80.9	245.8				765	142.25	26.3
SUPER160H-2	50.80	31.75	28.58	14.28	223.7	388.6	111.9	276.8	48.2	7.1	61.9	648	124.95	23.15
SUPER160H-3					285.6	450.5	142.8	100.7				972	183.75	34.67