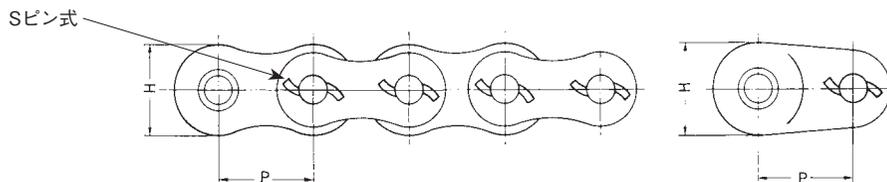
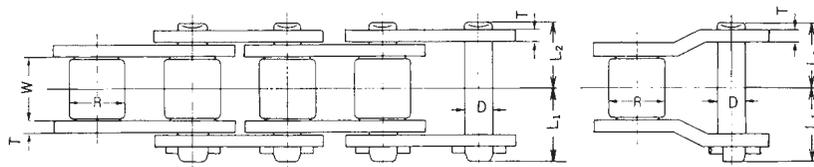


強力形ローラチェン

強力形ローラチェンは、標準形ローラチェンのプレートの厚さを一段階増し、ピンは特殊合金鋼で製作していますので標準形ローラチェンに比べ引張強さ及び疲労強度が向上しています。



80HEは割ピン式
100HE以上はSピン式になります。

チェン番号	チェンピッチ P (mm)	ローラ外径 R (mm)	内リンク内幅 W (mm)	ピン			リンクプレート		平均引張強さ		最小引張強さ		最大許容張力		質量 (kg/m)
				径 D (mm)	長さ L1 (mm)	長さ L2 (mm)	高さ H (mm)	厚さ T (mm)	(kN)	(kgf)	(kN)	(kgf)	(kN)	(kgf)	コッター形
80HE	25.40	15.88	15.88	7.93	21.2	17.8	23.4	4.0	93.2	9500	83.8	8550	16.6	1700	2.8
100HE	31.75	19.05	19.05	9.53	25.2	21.1	29.3	4.8	142	14500	127	13000	26.4	2700	4.1
120HE	38.10	22.23	25.4	11.10	31.2	26.3	35.1	5.6	191	19500	171	17500	34.3	3500	5.8
140HE	44.45	25.4	25.4	12.70	33.8	28.5	40.9	6.4	252	25700	226	23100	45.1	4600	7.8
160HE	50.80	28.58	31.75	14.28	39.2	33.9	46.7	7.2	319	32500	286	29200	58.8	6000	10.4
200HE	63.50	39.68	38.1	19.84	51.2	42.1	59.6	9.5	539	55000	460	47000	83.3	8500	17.6

注) 1. スプロケットは1列のみ標準品が使用できます。2列以上は、特殊なスプロケットが必要です。