

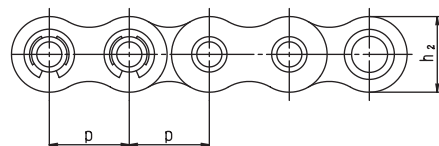
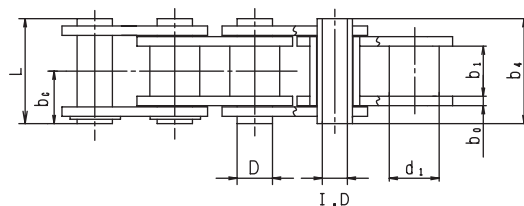
ホローピンチェーン

標準形

ホローピンチェーンは、標準形ローラチェーンを基本とした標準形ホローピンチェーンとダブルピッチローラチェーンを基本としたダブルピッチホローピンチェーンがあります。

ホローピンチェーンは各々の標準形ローラチェーンと"ピッチ"内リンク内幅"ローラ外径"は同一ですから、標準形ローラチェーン用スプロケットがそのまま使用できます。

このチェーンは、中空のピン(ホローピン)で連結したチェーンですから、中空穴を利用して各種のアタッチメントを取付けることのできるコンベヤ用に設計されたもので、チェーン本体を機械等に装備した状態でアタッチメントを容易に組付・分解することができます。

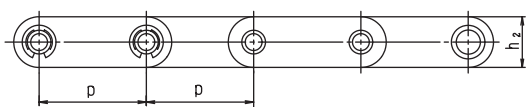
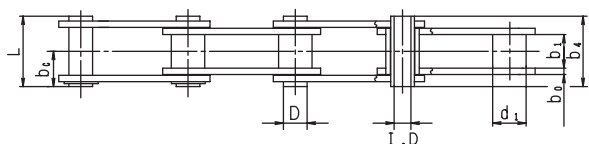


寸法表

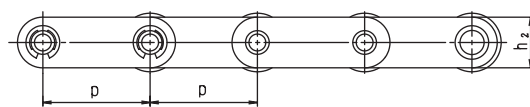
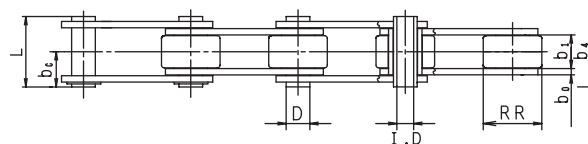
単位:mm

チェーン番号	ピッチ p	内リンク内幅 b1(最小)	ローラ外径 d1(最大)	ピン		ピン長さ			プレート		平均引張強さ		最大許容荷重		概略質量
				外径 D	ピン内径 I.D.(最小)	継手ピン bc	L	和ピン b4	厚さ b0	高さ h2(最大)	kN	kgf	kN	kgf	
RK 40HP	12.70	7.95	7.92	5.69	4.00	9.43	17.55	16.25	1.5	12.07	13.2	1350	1.77	180	0.51
RK 50HP	15.875	9.53	10.16	7.24	5.12	11.7	22.0	20.6	2.0	15.09	20.6	2100	3.14	320	0.83
RK 60HP	19.05	12.70	11.91	8.39	5.99	14.3	27.2	25.8	2.4	18.10	31.4	3200	4.22	430	1.24
RK 80HP	25.40	15.88	15.88	11.24	8.02	18.03	34.1	32.15	3.2	24.13	53.0	5400	7.65	780	2.32

ダブルピッチ形



S形ローラ



R形ローラ

寸法表

単位:mm

チェーン番号		ピッチ p	内リンク内幅 b1(最小)	ローラ外径		ピン		ピン長さ			プレート		平均引張強さ		最大許容荷重		概略質量	
S形ローラ	R形ローラ			S形ローラ d1(最大)	R形ローラ RR(最大)	外径 D	内径 I.D.(最小)	継手ピン bc	L	和ピン b4	厚さ b0	高さ h2(最大)	kN	kgf	kN	kgf	S形ローラ	R形ローラ
RK C2040HP	RK C2042HP	25.40	7.85	7.92	15.88	5.69	4.00	9.43	17.55	16.25	1.5	12.07	13.2	1350	1.77	180	0.46	0.80
RK C2050HP	RK C2052HP	31.75	9.40	10.16	19.05	7.24	5.12	11.7	22.0	20.6	2.0	15.09	20.6	2100	3.14	320	0.76	1.25
RK C2060HP	RK C2062HP	38.10	12.57	11.91	22.23	8.39	5.99	14.3	27.2	25.8	2.4	18.10	31.4	3200	4.22	430	1.12	1.79
RK C2080HP	RK C2082HP	50.80	15.75	15.88	28.58	11.24	8.02	18.03	34.1	32.15	3.2	24.13	53.0	5400	7.65	780	1.98	3.17

(注) 1. C2060HP(C2062HP)およびC2080HP(C2082HP)には、Hタイプ(リンクプレート厚さがそれぞれ3.2mmおよび4.0mm)も製作いたします。

2. SS300・NPも製作します。