

ホローピンチェーン



ピンに穴を設け、その穴を利用して各種アタッチメントを取付けるチェーンで搬送用に使用されます。

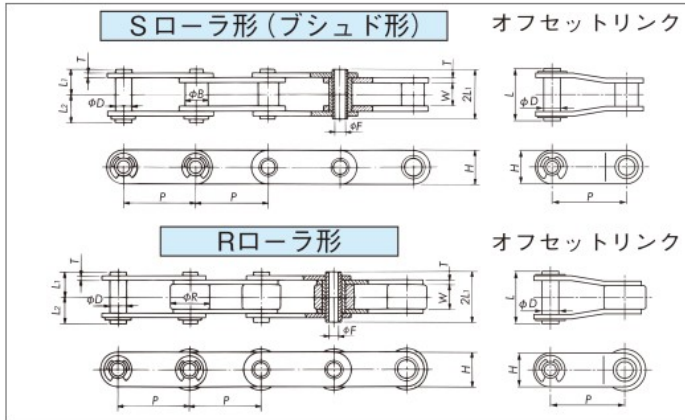
特長) 1.チェーンが直線上にある場合でも、スプロケットが噛合っていても、アタッチメント中心距離は変わりません。

2.アタッチメント負荷が両方のプレートに均等に当たります。これにより、強度面でも有利で、チェーンが走行時に蛇行を起こしにくくなります。

3.チェーンを装置に取付けたままでも、アタッチメントの取替え、手入れ、間隔の変更が容易に行えます。

ホローピンバイピッチ

■本体部



■最大許容張力

サイズ	仕様			
	HP	HPNP	LMCHP	HPSS
RF2040	1.77{180}		1.47{150}	0.44{ 45}
RF2050	3.14{320}		2.55{260}	0.69{ 70}
RF2060	4.22{430}		3.43{350}	1.03{105}
RF2080	7.65{780}		6.18{630}	1.77{180}

■本体部寸法表

サイズ	ローラ形式	ピッチ P	プシュ径 B	ローラ径 R	内リンク内幅 W	プレート		ピン				オフセットピン長さ L	概略質量 kg/m		定尺リンク数
						厚さ T	幅 H	外径 D	内径 F (最小)	L ₁	L ₂		プシュ形	Rローラ形	
RF2040	S・R	25.40	7.92	15.88	7.95	1.5	12.0	5.68	4.00	8.00	9.50	19.1	0.46	0.82	120
RF2050		31.75	10.16	19.05	9.53	2.0	15.0	7.22	5.12	10.05	11.65	23.4	0.75	1.21	96
RF2060		38.10	11.91	22.23	12.70	2.4	17.2	8.38	5.99	12.55	14.25	28.7	1.38	2.06	80
RF2080		50.80	15.88	28.58	15.88	3.2	23.0	11.375	8.02	16.25	17.80	35.7	1.80	2.81	60

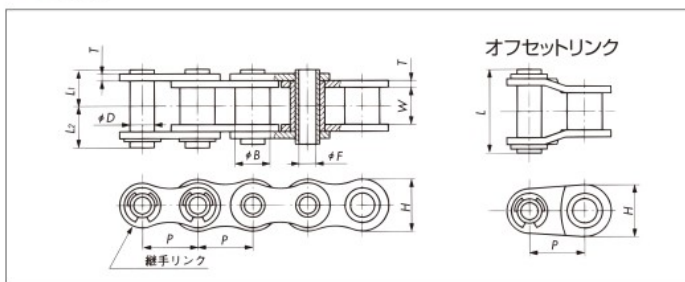
注) 1. Sローラ形(プシュド形)にはローラは付いていません。

2. HPSS仕様は、出荷前の塗油を行っていません。水中もしくは水がかかる雰囲気以外でご使用になる場合は、ご使用前に必ず給油をお願いします。給油なしでご使用になった場合、早期にチェーンが屈曲不良を起こす可能性があります。最大許容張力は、給油条件下(水潤滑含む)での値です。

3. 記載寸法は称呼寸法であり、実際の寸法とは異なる場合があります。

ホローピンRS形チェーン

■本体部



■最大許容張力

サイズ	仕様			
	HP	HPNP	LMCHP	HPSS
RS40	1.77{180}		1.47{150}	0.44{ 45}
RS50	3.14{320}		2.55{260}	0.69{ 70}
RS60	4.22{430}		3.43{350}	1.03{105}
RS80	7.65{780}		6.18{630}	1.77{180}

■本体部寸法表

サイズ	ピッチ P	プシュ径 B	内リンク内幅 W	プレート		ピン				オフセットピン長さ L	概略質量 kg/m	定尺リンク数
				厚さ T	幅 H	外径 D	内径 F (最小)	L ₁	L ₂			
RS40	12.70	7.92	7.95	1.5	12.0	5.68	4.00	8.00	9.50	19.1	0.53	240
RS50	15.875	10.16	9.53	2.0	15.0	7.22	5.12	10.05	11.65	23.4	0.86	192
RS60	19.05	11.91	12.70	2.4	18.1	8.38	5.99	12.55	14.25	28.7	1.27	160
RS80	25.40	15.88	15.88	3.2	24.1	11.375	8.02	16.25	17.80	35.7	2.15	120

注) 1. HPSS仕様は、出荷前の塗油を行っていません。水中もしくは水がかかる雰囲気以外でご使用になる場合は、ご使用前に必ず給油をお願いします。給油なしでご使用になった場合、早期にチェーンが屈曲不良を起こす可能性があります。最大許容張力は、給油条件下(水潤滑含む)での値です。

2. 記載寸法は称呼寸法であり、実際の寸法とは異なる場合があります。

ご使用になる前に

汎用・耐環境

無給油

特殊

特殊アタッチメント付

間欠搬送

フリーフロー

スプロケット

技術ノート