

特殊ドライブチェーン

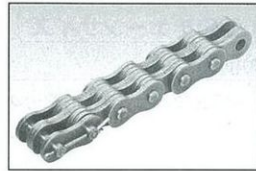
特殊ドライブチェーン

リーフチェーン

リーフチェーンはプレートとピンだけで構成されている鋼製のチェーンです。このチェーンは主として吊下げ用、平衡用、モーション伝達用といった用途に適しています。軽荷重用のAL形と重荷重用のBL形の2形式があり、寸法およびプレートの組み合わせ方が異なります。

※専用金具と滑車が必要です。

※詳しい商品の内容は単冊の「ドライブチェーン&スプロケットカタログ」をご参照ください。

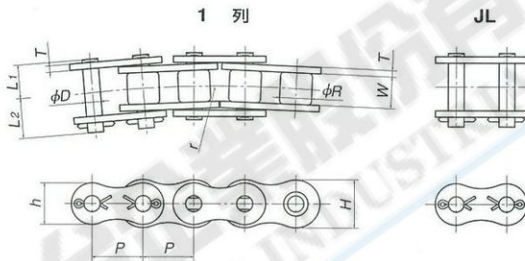
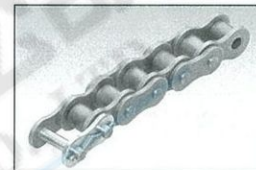


特殊ドライブチェーン

カーブドチェーン・ラムダカーブドチェーン

ビン・プシュの独自の構造と、プレート~プレート間の大きなクリアランスによって、横方向に大きく曲がるローラチェーンです。RSスプロケットを使用して手軽に曲線伝動ができます。カーブドローラコンベヤの駆動や曲線搬送コンベヤなどに適しています。

※曲線部にはガイドが必要です。



■カーブドチェーン

チェーン番号	ピッチ P	ローラ径 R	内リンク 内幅 W	プレート			径D	ピン			最小横 曲り半径 r	平均 引張強さ kN(kgf)	最大 許容張力 kN(kgf)	概 略 質 量 kg/m	1ユニット の リンク数
				厚さT	幅H	幅h		L1+L2	L1	L2					
RS40-CU-1	12.70	7.92	7.95	1.5	12.0	10.4	3.97	18.2	8.45	9.75	350	15.5 {1580}	1.86 {190}	0.61	240
RS50-CU-1	15.875	10.16	9.53	2.0	15.0	13.0	5.09	23.0	10.6	12.4	400	24.1 {2460}	2.84 {290}	1.01	192
RS60-CU-1	19.05	11.91	12.70	2.4	18.1	15.6	5.96	28.3	13.25	15.05	500	34.9 {3560}	4.02 {410}	1.40	160
RS80-CU-1	25.40	15.88	15.88	3.2	24.1	20.8	7.94	36.8	16.75	20.05	600	61.6 {6280}	6.96 {710}	2.47	120

注) ユニット在庫品です。

■ラムダカーブドチェーン

チェーン番号	ピッチ P	ローラ径 R	内リンク 内幅 W	プレート			径D	ピン			最小横 曲り半径 r	最 小 引張強さ kN(kgf)	最大 許容張力 kN(kgf)	概 略 質 量 kg/m	1ユニット の リンク数
				厚さT	幅H	幅h		L1+L2	L1	L2					
RS40-LMC-CU-1	12.70	7.92	7.95	1.5	12.0	10.4	3.59	18.2	8.45	9.75	400	11.1 {1130}	1.86 {190}	0.61	240
RS50-LMC-CU-1	15.875	10.16	9.53	2.0	15.0	13.0	4.45	22.0	10.3	11.7	500	17.3 {1760}	2.84 {290}	1.01	192
RS60-LMC-CU-1	19.05	11.91	12.70	2.4	18.1	15.6	5.35	27.5	12.95	14.55	600	25.1 {2560}	4.02 {410}	1.40	160

注) 受注生産です。

使用温度 : -10℃~60℃ (ラムダ仕様-10℃~150℃)

スプロケット : RSスプロケットが使えます。

■アタッチメント付チェーンも製作可能です。

■据付方法については、200頁 4.6をご参照ください。

■普通仕様とラムダ仕様では最小横曲り半径rが異なりますのでご注意ください。