

Side Bow Roller Chain

ANSI | Double Pitch | Miscellaneous | SB

“SB”タイプは、標準ダブルピッチローラチェーンより、ピンとブッシュ、リンクプレート間にクリアランスを持たせて曲線伝動を可能にしたローラチェーンです。カーブコンベアの駆動部やアタッチを取り付けて搬送用にも適したチェーンです。

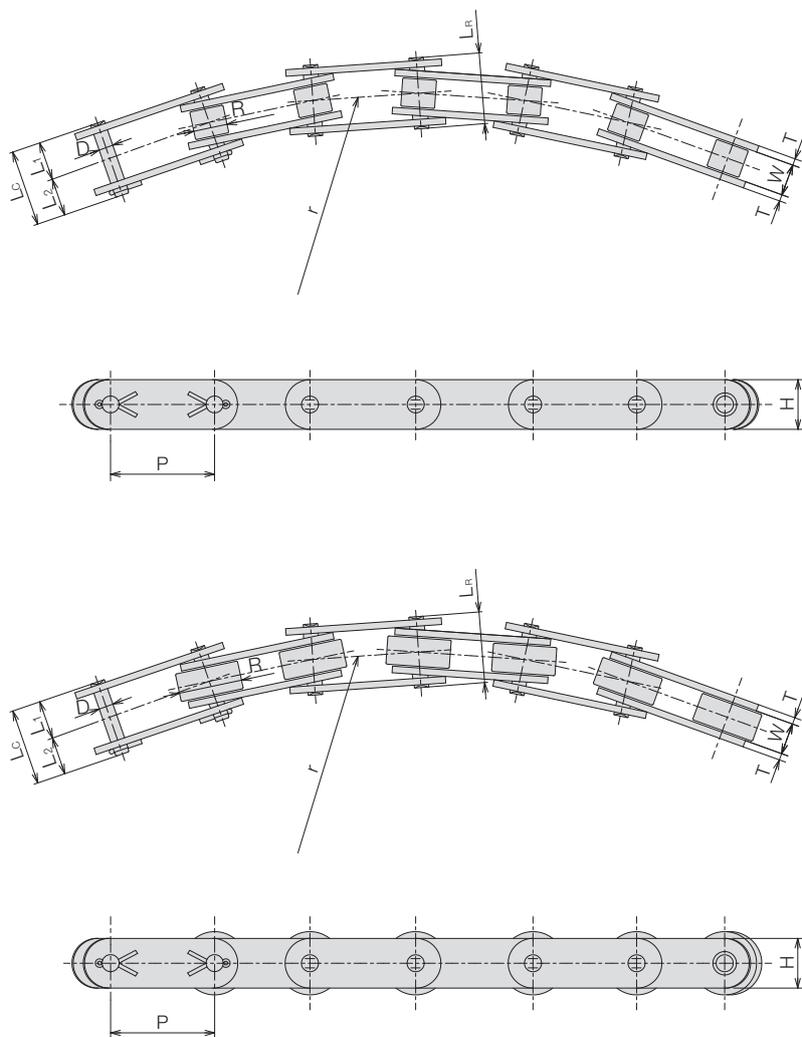
BS Single Pitch

ANSI Single Pitch

ANSI Double Pitch

ENGL. 81X

Technical Information



SY Chain No.	Dimension - mm												Average Tensile Strength κN	Maximum Allowable Load κN	Average Chain Weight kg/m
	Pitch P	Roller			Pin				Plate		Min. Curve Radius r				
		Width W	Roller Type	Dia. R	Dia. D	Length				Height H		Thickness T			
						L _R	L _C	L ₁	L ₂						
SY C2040 SB	25.40	7.95	S	7.92	3.58	16.9	18.9	8.5	10.4	11.4	1.5	700	14.90	1.77	0.48
SY C2042 SB			R	15.88											0.82
SY C2050 SB	31.75	9.53	S	10.16	4.45	21.1	23.1	10.6	12.5	15.0	2.0	800	22.10	3.14	0.82
SY C2052 SB			R	19.05											
SY C2060 SB	38.10	12.70	S	11.91	5.08	26.3	28.1	13.2	14.9	17.0	2.4	1000	29.40	4.22	1.20
SY C2062 SB			R	22.23											

Roller Type "S"は、標準タイプのローラです。Roller Type "R"は、キャリアタイプのローラです。Roller Type "R"は、プラスチックタイプのローラも製作可能です。オフセットリンクはありません。