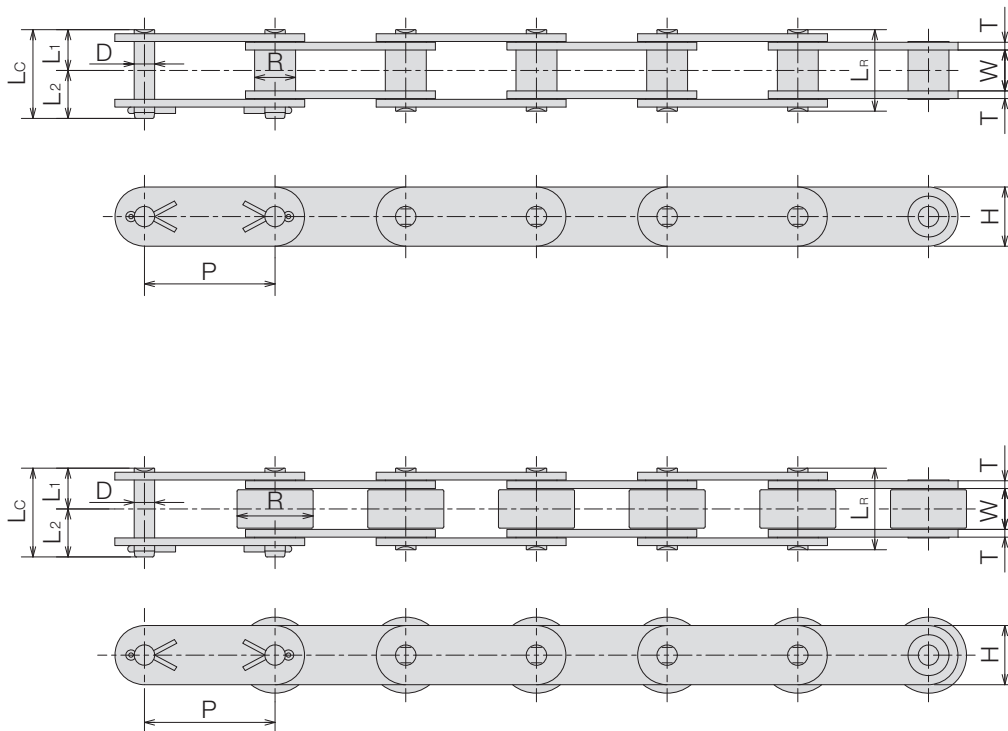


Self Lube Rollerless Chain

ANSI | Double Pitch | Lube Free | SL

“SL”タイプのローラレスチェーンは、一体型の大きい焼結ブシュを使用しています。この焼結ブシュには十分な量の油が含まれており、潤滑が最も必要とされるピンとブシュの接触部分に潤滑油を均一に流出させます。“SL”タイプのローラチェーンは出荷前に給油を行っております。



BS Single Pitch

ANSI Single Pitch

ANSI Double Pitch

ENGL. 81X

Technical Information

| SY Chain No. | Dimension - mm | | | | | | | | | | | Average Tensile Strength kN | Average Chain Weight kg/m |
|--------------|----------------|---------------|-------------|--------|--------|--------|------|----------|-------------|------|-----|--------------------------------|------------------------------|
| | Pitch P | Bushed Roller | | | Pin | | | | Plate | | | | |
| | | Width W | Roller Type | Dia. R | Dia. D | Length | | Height H | Thickness T | | | | |
| | | | | | | LR | LC | L1 | L2 | | | | |
| SY C2040 SL | 25.40 | 7.95 | S | 7.92 | 3.96 | 16.6 | 18.3 | 8.3 | 10.0 | 12.0 | 1.5 | 12.70 | 0.48 |
| SY C2042 SL | | | R | 15.88 | | | | | | | | | |
| SY C2050 SL | 31.75 | 9.53 | S | 10.16 | 5.08 | 20.5 | 22.2 | 10.2 | 12.0 | 15.0 | 2.0 | 19.60 | 0.82 |
| SY C2052 SL | | | R | 19.05 | | | | | | | | | |
| SY C2060 SL | 38.10 | 12.70 | S | 11.91 | 5.95 | 25.7 | 27.6 | 12.8 | 14.8 | 18.1 | 2.4 | 28.40 | 1.2 |
| SY C2062 SL | | | R | 22.23 | | | | | | | | | |
| SY C2080 SL | 50.80 | 15.88 | S | 15.88 | 7.93 | 33.0 | 35.5 | 16.4 | 19.1 | 24.1 | 3.2 | 51.00 | 1.99 |
| SY C2082 SL | | | R | 28.58 | | | | | | | | | |

Roller Type "S"はブシュチェーンです（ローラはありません）。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。オフセットリンクについては当社までお問い合わせください。焼結ブシュ内の潤滑油がなくなると、チェーンは急速に摩耗します。使用温度が70度を超えると、焼結ブシュ内の潤滑油は急速に滲み出ます。水が掛かる雰囲気や塵埃がある環境では、早期に摩耗する事が有ります。薬品や水中、また衝撃荷重が掛かる用途には適していません。