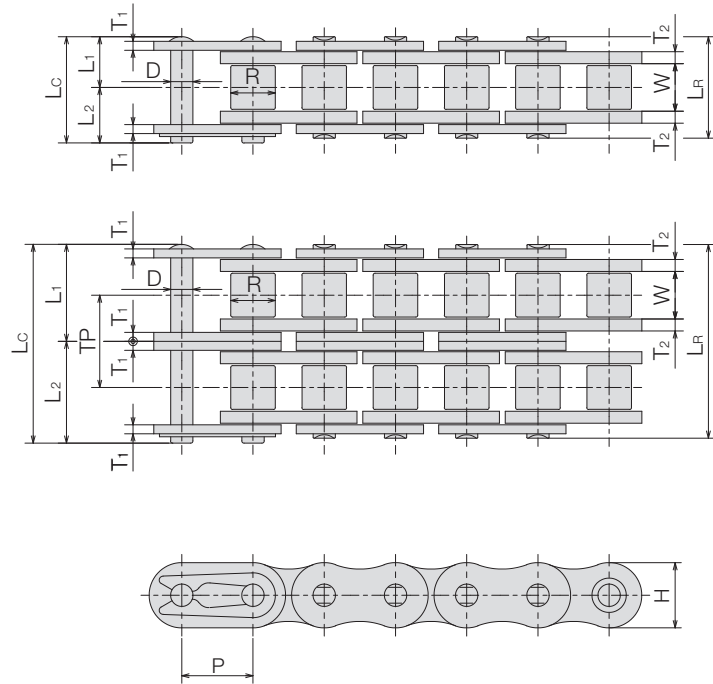


Self Lube Roller Chain

BS | Single Pitch | Lube Free | SLR

“SLR”タイプのローラチェーンには、高品質の潤滑剤を含浸ブッシュに採用しています。焼結されたブッシュは、潤滑が最も必要とされるピンとブッシュの接触部分に潤滑油を均一に流出させます。プレートには、黒染め処理が施され多少の耐食性を持たせています。“SLR”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。



SY Chain No.	Pitch P	Dimension - mm											Average Tensile Strength κN	Average Chain Weight kg/m
		Roller		Pin				Plate		Trans. Pitch TP				
		Width W	Dia. R	Dia. D	Length		Height H	Thickness						
			L _R	L _C	L ₁	L ₂		T ₁	T ₂					
SY 08B-1 SLR	12.70	7.75	8.51	4.45	16.7	18.0	8.4	9.6	11.8	1.5		-	16.80	0.6
SY 08B-2 SLR					30.6	31.9	15.3	16.6				13.92	33.60	1.3
SY 10B-1 SLR	15.875	9.65	10.16	5.08	19.4	20.7	9.7	11.0	14.5	1.65		-	24.60	0.9
SY 10B-2 SLR					36.0	37.3	18.0	19.3				16.59	49.20	1.8
SY 12B-1 SLR	19.05	11.68	12.07	5.72	22.0	23.6	11.0	12.6	17.4	1.8		-	32.40	1.1
SY 12B-2 SLR					41.6	43.2	20.8	22.4				19.46	64.80	2.9
SY 16B-1 SLR	25.40	17.02	15.87	8.26	35.2	38.2	17.6	20.6	21.0	3.2	4.0	-	74.60	2.6
SY 16B-2 SLR					67.2	70.1	33.6	36.5		31.88	149.20	5.1		
SY 20B-1 SLR	31.75	19.56	19.05	10.16	41.0	44.0	20.5	23.5	29.3	3.5	4.7	-	128.30	3.8
SY 20B-2 SLR					76.8	80.6	38.4	42.2		36.45	256.60	7.3		
SY 24B-1 SLR	38.10	25.40	25.40	14.63	53.4	58.1	26.7	31.4	35.1	5.0	5.9	-	195.60	7.3
SY 24B-2 SLR					101.8	106.5	50.9	55.6		48.36	391.20	14.5		
SY 28B-1 SLR	44.45	31.00	27.94	15.88	65.1	70.5	32.6	37.9	37.0	6.3	7.4	-	215.70	9.3
SY 28B-2 SLR					124.7	130.0	62.4	67.6		59.56	431.40	18.5		
SY 32B-1 SLR	50.80	31.00	29.21	15.88	64.2	69.6	32.1	37.5	42.2	6.3	6.9	-	274.60	9.9
SY 32B-2 SLR					123.8	128.2	61.9	66.3		58.55	549.20	19.8		

O8B SLRの多列中間プレートの厚みは1枚1.25mmです。20B SLR以上の継手リンクは全て割りピン式です。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。焼結ブッ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、焼結ブッ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。

BS Single Pitch

ANSI Single Pitch

ANSI Double Pitch

ENGL. 81X

Technical Information