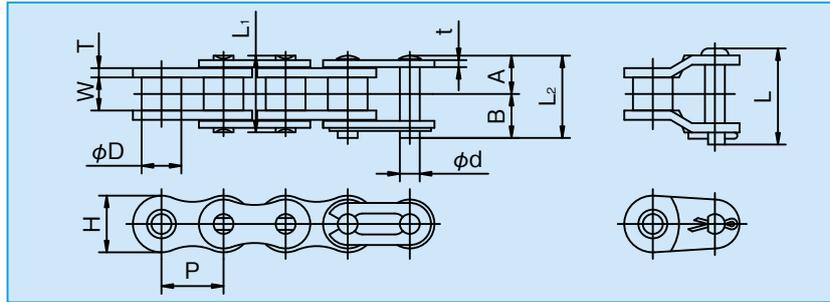


K.C.M無給油形チェーンは、特殊含油ブシュを使用して自己潤滑性能を持たせたメンテナンスフリーチェーンです。
給油を嫌う場合や途中給油が困難な場所にご使用ください。

- ・ニッケルメッキ仕様や各種アタッチメント付きもご用意できます。
- ・チェーン速度は150m/min以下でご使用ください。
- ・一般的な使用温度範囲(-10°C~+150°C)でお使い下さい。

NLローラチェーン

32頁の伝動能力表を用いて選定してください。低速選定法は使用できません。



○寸法表

[単位: mm]

K.C.M チェーン番号	ピッチ P	内リンク 内幅 W	ローラ 外 径 D	ピ ン						リンクプレート			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
				径 d	A	B	L ₁	L ₂	L	厚さ T	厚さ t	幅 H				
KCM 40 NL	12.70	7.95	7.92	3.97	8.60	10.10	17.20	18.70	21.00	2.0	1.5	11.7	18.1 (1,850)	3.63 (370)	0.67	240
KCM 50 NL	15.875	9.53	10.16	5.09	10.60	12.05	21.20	22.65	24.65	2.4	2.0	14.6	29.9 (3,050)	6.37 (650)	1.08	192
KCM 60 NL	19.05	12.70	11.91	5.96	13.50	15.10	27.00	28.60	32.65	3.2	2.4	17.5	41.2 (4,200)	8.83 (900)	1.63	160
KCM 80 NL	25.40	15.88	15.88	7.94	16.90	20.00	33.80	36.90	40.15	4.0	3.2	23.0	72.6 (7,400)	14.7 (1,500)	2.76	120

(注): 内プレートを厚く設計しているためにピンが標準チェーンよりも長くなっています。装置との干渉にご注意ください。
: 単列の場合は標準スプロケットがご使用いただけますが、多列の場合には専用スプロケットが必要になります。
: 最大許容張力は引張りによる破断だけを考慮したものであり、ブシュ強度は含まれていません。
: 80NLの継手リンクは割ピン形です。

NLチェーン使用上のご注意

- ・粉塵雰囲気では急速に摩耗することがあります。
また、水のかかる雰囲気ではブシュの油が流出して摩耗しやすくなります。
- ・含油ブシュの油が無くなった場合は急速に摩耗して寿命に達します。