

シンクロベルト®・両面シンクロベルト

1. バンコラン® シンクロベルト® TN 製品紹介

特 長

■ ピッチ円直径 5.09mmの小プーリ径で使用可！

ベルトが薄く、心線も細い（特にポリエステル仕様）ので、TN10タイプはピッチ円直径 5.09mmのプーリ径にもよくなじみます。

☆ TN10……ピッチ円直径 5.09mm／外径 4.74mm

☆ TN15……ピッチ円直径 9.55mm／外径 8.91mm

■ 小さな電力で大きなトルク！

ベルト曲げ抵抗や、スリップによる動力ロスが小さく初張力による軸受け荷重も小さくできます。ゴムの角ベルトや平ベルトに比較し、大きなトルクを伝達できます。また、減速駆動する事により、DD（直接駆動）より消費電力を小さくできます。

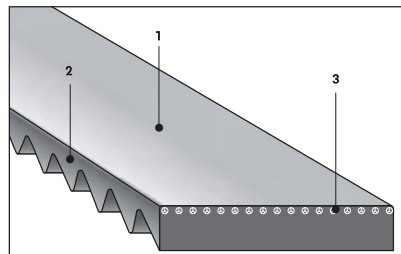
■ 回転むらが少ない！

ベルトのピッチが小さいので、プーリに巻き付け時ピッチラインが真円に近くなります。従って、正確な回転数で平ベルトに近い滑らかな回転が得られます。

■ バックラッシュがない！

角度 70°の三角歯がプーリ溝の両壁面に接触した噛合いをしますので、バックラッシュがありません。

構 造



1. 上ゴム（ポリウレタン）
2. 歯ゴム（ポリウレタン）
3. 心 線 アラミドコード 記号 K
ポリエステルコード 記号 T

注）TN10 タイプは、ポリエステルコードのみです。

●心 線：アラミドコード

高抗張力で屈曲疲労性に優れています。ただし、環境湿度により、寸法変化が生じますので、軸荷重、スキップトルク等の性能をご確認のうえ、ご使用ください。

使用例

■音響機器

- ・コンパクトディスク（ディスクの駆動・ローディング部）
- ・カーステレオ（チューナ駆動・ローディング部）
- ・ラジオカセットレコーダ（角ベルトのスリップ対策）

■ビデオ機器

- ・VTR（テープ巻取駆動、ローディング部）
- ・ビデオディスク（ローディング部、読取り部）
- ・超小型テレビ（チューナ部）

■OA・自動化機器

- ・X-Yプロッター（ペン先送り・駆動用）
- ・ドットプリンター（キャリッジ送り・ピントラ駆動）
- ・自動販売機・両替機（紙幣鑑別送り・駆動用）
- ・銀行端末機（紙幣・カード送り・駆動用）

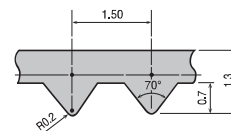
■その他精密機器

- ・カメラ（フィルム巻取り駆動）
- ・分析用機器（試料の送り）
- ・ロボット・NC装置（位置検出用）
- ・医療用機器

シンクロベルト®・両面シンクロベルト 製品紹介

(1) TN15 形

・ベルト断面寸法



・ベルト表示方法

180 TN15-5.0 K
歯数 ベルト形 ベルト呼び幅 心線記号

・ベルト標準幅

ベルト呼び幅	ベルト幅(mm)
3.0	3.0
5.0	5.0
7.0	7.0
10.0	10.0
13.0	13.0

●ベルト標準長さ

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ(mm)	歯数	ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ(mm)	歯数	ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ(mm)	歯数
25TN15	37.5	25	172TN15	258.0	172	320TN15	480.0	320
43TN15	64.5	43	180TN15	270.0	180	330TN15	495.0	330
63TN15	94.5	63	186TN15	279.0	186	334TN15	501.0	334
79TN15	118.5	79	190TN15	285.0	190	340TN15	510.0	340
82TN15	123.0	82	192TN15	288.0	192	350TN15	525.0	350
100TN15	150.0	100	196TN15	294.0	196	360TN15	540.0	360
110TN15	165.0	110	204TN15	306.0	204	370TN15	555.0	370
114TN15	171.0	114	220TN15	330.0	220	380TN15	570.0	380
120TN15	180.0	120	228TN15	342.0	228	390TN15	585.0	390
130TN15	195.0	130	240TN15	360.0	240	400TN15	600.0	400
131TN15	196.5	131	250TN15	375.0	250	421TN15	631.5	421
140TN15	210.0	140	260TN15	390.0	260	441TN15	661.5	441
150TN15	225.0	150	270TN15	405.0	270	460TN15	690.0	460
157TN15	235.5	157	271TN15	406.5	271	480TN15	720.0	480
160TN15	240.0	160	290TN15	435.0	290	481TN15	721.5	481
164TN15	246.0	164	300TN15	450.0	300	828TN15	1242.0	828
170TN15	255.0	170	310TN15	465.0	310			

注）従来より製造しておりますノッチドシンクロベルト（N15形）とは、ベルトの断面寸法表示方法が異なりますので、ご注意ください。

●ベルトの長さ許容差

ベルト形	呼称長さ	軸間許容差
TN15	99 以下	± 0.2
	100 以上 179 以下	± 0.3
	180 以上 260 以下	± 0.4
	261 以上 339 以下	± 0.5
	340 以上 400 以下	± 0.6
	401 以上	± 0.7

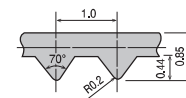
注）軸間許容差は当社測定条件による、測長時の軸間許容差です。

●ベルトの幅許容差

ベルト形	呼称幅	許容差
TN15	3.0	± 0.2
	5.0	± 0.2
	7.0	± 0.3
	10.0	± 0.4
	13.0	± 0.4

(2) TN10 形

・ベルト断面寸法



・ベルト表示方法

170 TN10-2.0 T
歯数 ベルト形 呼称幅 心線記号

・ベルト標準幅

ベルト呼び幅	ベルト幅(mm)
1.0	1.0
2.0	2.0
3.0	3.0

●ベルト標準長さ

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ(mm)	歯数	ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ(mm)	歯数	ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ(mm)	歯数
50TN10	50.0	50	120TN10	120.0	120	287TN10	287.0	287
60TN10	60.0	60	130TN10	130.0	130	292TN10	292.0	292
66TN10	66.0	66	140TN10	140.0	140	294TN10	294.0	294
70TN10	70.0	70	150TN10	150.0	150	298TN10	298.0	298
80TN10	80.0	80	160TN10	160.0	160	302TN10	302.0	302
81TN10	81.0	81	170TN10	170.0	170	310TN10	310.0	310
90TN10	90.0	90	200TN10	200.0	200	329TN10	329.0	329
98TN10	98.0	98	220TN10	220.0	220	349TN10	349.0	349
100TN10	100.0	100	250TN10	250.0	250	360TN10	360.0	360
107TN10	107.0	107	275TN10	275.0	275	372TN10	372.0	372
110TN10	110.0	110	279TN10	279.0	279	467TN10	467.0	467

●ベルトの長さ許容差

ベルト形	呼称長さ	軸間許容差
TN10	50 以上 200 以下	± 0.20
	201 以上 300 以下	± 0.30
	301 以上	± 0.40

注）軸間許容差は当社測定条件による、測長時の軸間許容差です。

●ベルトの幅許容差

ベルト形	呼称幅	許容差
TN10	1.0	± 0.2
	2.0	
	3.0	

2. シンクロベルト® (ゴム・ポリウレタン) 製品紹介

シンクロベルトは歯車・チェーン・平ベルトの特長を結合した同期伝動用のベルトです。タイプ・サイズが豊富にありますので軽負荷から重負荷までの広い範囲で設計しやすいベルトです。合成ゴム品とポリウレタン品（バンコラン）がありますので、それぞれの特長により選定してください。

(1) シンクロベルト® (ゴム)

特 長

■正確な伝動

ベルトとプーリが正確にかみ合うので、計算通りの回転数や移動量が得られます。

■経済的な伝動

- ・金属と金属の接触がないので給油装置が不要です。
- ・高い初張力が不要ですので、軸受やモータを小さくできます。

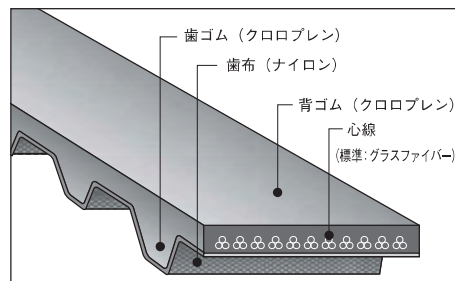
■広範な使用条件

標準仕様のほか、次の特殊仕様のシンクロベルトを製作しております。

- 耐油性シンクロベルト
(多量に油のかかる所で使用する場合)
- 耐熱性シンクロベルト
(90℃以上 120℃の高温で使用する場合)
- 高電気抵抗シンクロベルト
(100 MΩ以上の絶縁性が必要な場合)

構 造

(1) シンクロベルト (ゴム)



(2) バンコラン® シンクロベルト® (ポリウレタン)

特 長

■油やオゾンに強い

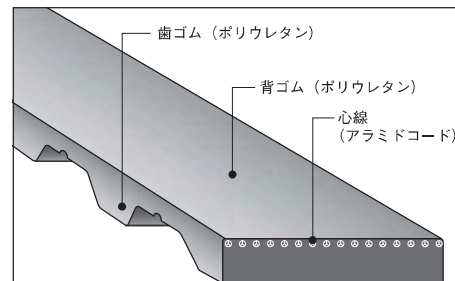
油による膨潤や、オゾンによるクラックがないので次の用途に最適です。

- 金属工作機、印刷機など、ギヤや軸受の油が付着する用途
- 光学機、複写機、現像機など、オゾン発生を伴う用途

■クリーンな伝動・搬送

色が美しく、ゴム粉の飛散もないので、周辺部がクリーンに保てます。OA 機器や食品包装機に適します。

(2) バンコランシンクロベルト (ポリウレタン)



※ グラスファイバー心線の対応も可能ですのでお問い合わせください。

ベルト寸法および表示方法

(1) シンクロベルト (ゴム)

ベルト形	寸 法 (mm)	ベ ル ト 表 示 方 法
MXL 形		B 250 MXL 6.4 ベルト 250 歯数 (250歯:508.0mm) ベルト形 (MXL 形) ベルト幅 (6.4mm)
XXL 形		60 XXL 4.8 ベルト歯数 (60歯:190.5mm) ベルト形 (XXL 形) ベルト幅 (4.8mm)
XL 形		250 XL 025 G ベルト呼び長さ (25インチ:635mm) ベルト形 (XL 形) ベルト呼び幅 (0.25インチ:6.4mm) 心線記号
L 形		300 L 100 G ベルト呼び長さ (30インチ:762mm) ベルト形 (L 形) ベルト呼び幅 (1.0インチ:25.4mm) 心線記号
H 形		600 H 200 G ベルト呼び長さ (60インチ:1524mm) ベルト形 (H 形) ベルト呼び幅 (2.0インチ:50.8mm) 心線記号
XH 形		700 XH 400 G ベルト呼び長さ (70インチ:1778mm) ベルト形 (XH 形) ベルト呼び幅 (4.0インチ:101.6mm) 心線記号
XXH 形		1200 XXH 600 G ベルト呼び長さ (120インチ:3048mm) ベルト形 (XXH 形) ベルト呼び幅 (6.0インチ:152.4mm) 心線記号

ベルト寸法および表示方法

(2) バンコランシンクロベルト (ポリウレタン)

ベルト形	寸 法 (mm)	ベルト表示方法
MXL 形		180 MXL 6.4 UK ベルト歯数 (180歯: 365.7mm) ベルト形 (MXL 形) ベルト幅 (6.4mm) U:材質記号(ポリウレタン) K:心線記号(アラミド)
XL 形		180 XL 037 UK ベルト呼び長さ (18インチ: 457.2mm) ベルト形 (XL 形) ベルト呼び幅 (0.37インチ: 9.5mm) U:材質記号(ポリウレタン) K:心線記号(アラミド)
L 形		240 L 075 U ベルト呼び長さ (24インチ: 609.6mm) ベルト形 (L 形) ベルト呼び幅 (0.75インチ: 19.1mm) 材質記号 (ポリウレタン)
T2.5 形		10 T2.5 - 245 ベルト幅 (10mm) ベルト形 (T2.5 形) ベルトピッチ周長さ (245mm)
T5 形		10 T5 - 750 ベルト幅 (10mm) ベルト形 (T5 形) ベルトピッチ周長さ (750mm)
T10 形		20 T10 - 1250 ベルト幅 (20mm) ベルト形 (T10 形) ベルトピッチ周長さ (1250mm)

シンクロベルト (ゴム・ポリウレタン) 標準長さ

MXL 形

ピッチ: 2.032mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
B30MXL	60.96	30	—	○
B35MXL	71.12	35	—	○
B36MXL	73.15	36	—	○
B37MXL	75.18	37	—	○
B40MXL	81.28	40	—	○
B41MXL	83.31	41	—	○
B42MXL	85.34	42	—	○
B43MXL	87.38	43	—	○
B44MXL	89.41	44	—	○
※ B45MXL	91.44	45	●	—
B48MXL	97.54	48	—	○
※ B50MXL	101.60	50	●	—
B52MXL	105.66	52	—	○
B53MXL	107.70	53	—	○
B54MXL	109.73	54	—	○
※ B55MXL	111.76	55	●	—
B56MXL	113.79	56	—	○
B57MXL	115.82	57	—	○
B59MXL	119.89	59	—	○
※ B60MXL	121.92	60	●	—
B61MXL	123.95	61	—	○
B62MXL	125.98	62	—	○
B63MXL	128.02	63	—	○
B64MXL	130.05	64	—	○
B65MXL	132.08	65	—	○
B67MXL	136.14	67	—	○
B68MXL	138.18	68	—	○
B69MXL	140.21	69	—	○
※ B70MXL	142.24	70	●	—
B71MXL	144.27	71	—	○
B72MXL	146.30	72	—	○
B73MXL	148.34	73	—	○
B74MXL	150.37	74	—	○
※ B75MXL	152.40	75	●	—
B76MXL	154.43	76	—	○
B77MXL	156.46	77	—	○
B78MXL	158.50	78	—	○
B79MXL	160.53	79	—	○
※ B80MXL	162.56	80	●	—
B81MXL	164.59	81	—	○
B82MXL	166.62	82	—	○
B83MXL	168.66	83	—	○
B84MXL	170.69	84	—	○
B85MXL	172.72	85	—	○
B86MXL	174.75	86	—	○
B87MXL	176.78	87	—	○
B88MXL	178.82	88	—	○
※ B90MXL	182.88	90	●	—
B91MXL	184.91	91	—	○
B92MXL	186.94	92	—	○
B93MXL	188.98	93	—	○
B94MXL	191.01	94	—	○
B95MXL	193.04	95	—	○
B96MXL	195.07	96	—	○
B97MXL	197.10	97	—	○
B98MXL	199.14	98	—	○
B99MXL	201.17	99	—	○
B100MXL	203.20	100	—	○
B101MXL	205.23	101	—	○
B102MXL	207.26	102	—	○
B103MXL	209.30	103	—	○
B104MXL	211.33	104	—	○
B105MXL	213.36	105	—	○
B106MXL	215.39	106	—	○
B108MXL	219.46	108	—	○
B109MXL	221.49	109	—	○
※ B110MXL	223.52	110	●	—
B112MXL	227.58	112	—	○
B114MXL	231.65	114	—	○
B115MXL	233.68	115	—	○
B118MXL	239.78	118	—	○
B119MXL	241.81	119	—	○
B120MXL	243.84	120	—	○
B121MXL	245.87	121	—	○
B122MXL	247.90	122	—	○
B123MXL	249.94	123	—	○
B124MXL	251.97	124	—	○
※ B125MXL	254.00	125	●	—
B126MXL	256.03	126	—	○
B127MXL	258.06	127	—	○

MXL 形

ピッチ: 2.032mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
B128MXL	260.10	128	—	○
B129MXL	262.13	129	—	○
B130MXL	264.16	130	—	○
B131MXL	266.19	131	—	○
B132MXL	268.22	132	—	○
B134MXL	272.29	134	—	○
B135MXL	274.32	135	—	○
B136MXL	276.35	136	—	○
B137MXL	278.38	137	—	○
B138MXL	280.42	138	—	○
B140MXL	284.48	140	—	○
B142MXL	288.54	142	—	○
B144MXL	292.61	144	—	○
B145MXL	294.64	145	—	○
B146MXL	296.67	146	—	○
B148MXL	300.74	148	—	○
B150MXL	304.80	150	—	○
B151MXL	306.83	151	—	○
※ B155MXL	314.96	155	●	—
B157MXL	319.02	157	—	○
B158MXL	321.06	158	—	○
B159MXL	323.09	159	—	○
B160MXL	325.12	160	—	○
B162MXL	329.18	162	—	○
B163MXL	331.22	163	—	○
B164MXL	333.25	164	—	○
B165MXL	335.28	165	—	○
B169MXL	343.41	169	—	○
B170MXL	345.44	170	—	○
※ B175MXL	355.60	175	●	—
B177MXL	359.66	177	—	○
B180MXL	365.76	180	—	○
B184MXL	373.89	184	—	○
B188MXL	382.02	188	—	○
B190MXL	386.08	190	—	○
B192MXL	390.14	192	—	○
B194MXL	394.21	194	—	○
B195MXL	396.24	195	—	○
B196MXL	398.27	196	—	○
B200MXL	406.40	200	—	○
B204MXL	414.53	204	—	○
B205MXL	416.56	205	—	○
B210MXL	426.72	210	—	○
B212MXL	430.78	212	—	○
B215MXL	436.88	215	—	○
B220MXL	447.04	220	—	○
B221MXL	449.07	221	—	○
B222MXL	451.10	222	—	○
B224MXL	455.17	224	—	○
※ B225MXL	457.20	225	●	—
B226MXL	459.23	226	—	○
B228MXL	463.30	228	—	○
B230MXL	467.36	230	—	○
B232MXL	471.42	232	—	○
B234MXL	475.49	234	—	○
B236MXL	479.55	236	—	○
B239MXL	485.65	239	—	○
B240MXL	487.68	240	—	○
B245MXL	497.84	245	—	○
B248MXL	503.94	248	—	○
B249MXL	505.97	249	—	○
※ B250MXL	508.00	250	●	—
B251MXL	510.03	251	—	○
B255MXL	518.16	255	—	○
B256MXL	520.19	256	—	○
B260MXL	528.32	260	—	○
B262MXL	532.38	262	—	○
B265MXL	538.48	265	—	○
B268MXL	544.58	268	—	○
B270MXL	548.64	270	—	○
B271MXL	550.67	271	—	○
B273MXL	554.74	273	—	○
B275MXL	558.80	275	—	○
B280MXL	568.96	280	—	○
B281MXL	570.99	281	—	○
B285MXL	579.12	285	—	○
B288MXL	585.22	288	—	○
B290MXL	589.28	290	—	○
B295MXL	599.44	295	—	○
B297MXL	603.50	297	—	○

MXL 形

R: ゴム
U: ポリウレタン

ピッチ: 2.032mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
B300MXL	609.60	300	—	○
B305MXL	619.76	305	—	○
B308MXL	625.86	308	—	○
B310MXL	629.92	310	—	○
B312MXL	633.98	312	—	○
B315MXL	640.08	315	—	○
B318MXL	646.18	318	—	○
B320MXL	650.24	320	—	○
B321MXL	652.27	321	—	○
B323MXL	656.34	323	—	○
B326MXL	662.43	326	—	○
B328MXL	666.50	328	—	○
B330MXL	670.56	330	—	○
B332MXL	674.62	332	—	○
B334MXL	678.69	334	—	○
B336MXL	682.75	336	—	○
B337MXL	684.78	337	—	○
B340MXL	690.88	340	—	○
B347MXL	705.10	347	—	○
B350MXL	711.20	350	—	○
B354MXL	719.33	354	—	○
B355MXL	721.36	355	—	○
B358MXL	727.46	358	—	○
B359MXL	729.49	359	—	○
B360MXL	731.52	360	—	○
B364MXL	739.65	364	—	○
B365MXL	741.68	365	—	○
B366MXL	743.71	366	—	○
B371MXL	753.87	371	—	○
B372MXL	755.90	372	—	○
B380MXL	772.16	380	—	○
B388MXL	788.42	388	—	○
B397MXL	806.70	397	—	○
B400MXL	812.80	400	—	○
B402MXL	816.86	402	—	○
B405MXL	822.96	405	—	○
B410MXL	833.12	410	—	○
B413MXL	839.22	413	—	○
B419MXL	851.41	419	—	○
B425MXL	863.60	425	—	○
B431MXL	875.79	431	—	○
B434MXL	881.89	434	—	○
B435MXL	883.92	435	—	○
B440MXL	894.08	440	—	○
B448MXL	910.34	448	—	○
B453MXL	920.50	453	—	○
B464MXL	942.90	464	—	○
B468MXL	950.98	468	—	○
B473MXL	961.14	473	—	○
B475MXL	965.20	475	—	○
B480MXL	975.36	480	—	○
B487MXL	989.58	487	—	○
B493MXL	1001.78	493	—	○
B498MXL	1011.94	498	—	○
B500MXL	1016.00	500	—	○
B516MXL	1048.51	516	—	○
B522MXL	1060.70	522	—	○
B524MXL	1064.77	524	—	○
B525MXL	1066.80	525	—	○
B535MXL	1087.12	535	—	○
B550MXL	1117.60	550	—	○
B579MXL	1176.53	579	—	○
B591MXL	1200.91	591	—	○
B612MXL	1243.58	612	—	○
B660MXL	1341.12	660	—	○
B665MXL	1351.28	665	—	○

注) ※は RMA 規格サイズ

シンクロベルト (ゴム・ポリウレタン) 標準長さ

XXL 形

ピッチ：3.175mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
51XXL	161.93	51	●	—
80XXL	254.00	80	●	—
100XXL	317.50	100	●	—
103XXL	327.03	103	●	—
104XXL	330.20	104	●	—
105XXL	333.38	105	●	—
114XXL	361.95	114	●	—
115XXL	365.13	115	●	—
126XXL	400.50	126	●	—
150XXL	476.25	150	●	—
153XXL	485.78	153	●	—
154XXL	488.95	154	●	—
156XXL	495.30	156	●	—
160XXL	508.00	160	●	—
162XXL	514.35	162	●	—
163XXL	517.53	163	●	—
168XXL	533.40	168	●	—
173XXL	548.28	173	●	—
220XXL	698.50	220	●	—
231XXL	733.43	231	●	—
321XXL	1019.18	321	●	—
379XXL	1203.33	379	●	—

XL 形

ピッチ：5.080mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
50XL	127.00	25	●	—
60XL	152.40	30	●	—
64XL	162.56	32	●	—
68XL	172.72	34	●	—
※ 70XL	177.80	35	●	○
72XL	182.88	36	●	—
74XL	187.96	37	●	—
76XL	193.04	38	●	—
78XL	198.12	39	●	—
※ 80XL	203.20	40	●	○
84XL	213.36	42	●	—
88XL	223.52	44	●	—
※ 90XL	228.60	45	●	○
92XL	233.68	46	●	—
94XL	238.76	47	●	—
96XL	243.84	48	●	—
98XL	248.92	49	●	—
※ 100XL	254.00	50	●	○
102XL	259.08	51	●	—
104XL	264.16	52	●	—
106XL	269.24	53	●	—
108XL	274.32	54	●	—
※ 110XL	279.40	55	●	○
112XL	284.48	56	●	—
114XL	289.56	57	●	—
116XL	294.64	58	●	—
118XL	299.72	59	●	—
※ 120XL	304.80	60	●	○
122XL	309.88	61	●	—
124XL	314.96	62	●	—
126XL	320.04	63	●	—
128XL	325.12	64	●	—
※ 130XL	330.20	65	●	○
132XL	335.28	66	●	—
134XL	340.36	67	●	—
136XL	345.44	68	●	—
138XL	350.52	69	●	—
※ 140XL	355.60	70	●	○
142XL	360.68	71	●	—
144XL	365.76	72	●	—
146XL	370.84	73	●	—
148XL	375.92	74	●	—
※ 150XL	381.00	75	●	○
152XL	386.08	76	●	—
154XL	391.16	77	●	—
156XL	396.24	78	●	—
158XL	401.32	79	●	—
※ 160XL	406.40	80	●	○
162XL	411.48	81	●	—
164XL	416.56	82	●	—
166XL	421.64	83	●	—
168XL	426.72	84	●	—
※ 170XL	431.80	85	●	○
172XL	436.88	86	●	—
174XL	441.96	87	●	—
176XL	447.04	88	●	—
178XL	452.12	89	●	—
※ 180XL	457.20	90	●	○
182XL	462.28	91	●	—
184XL	467.36	92	●	—
188XL	477.52	94	●	—
※ 190XL	482.60	95	●	○
194XL	492.76	97	●	—
196XL	497.84	98	●	—
198XL	502.92	99	●	—
※ 200XL	508.00	100	●	○
202XL	513.08	101	●	—
206XL	523.24	103	●	—
208XL	528.32	104	●	—
※ 210XL	533.40	105	●	○
212XL	538.48	106	●	—
214XL	543.56	107	●	—
216XL	548.64	108	●	—
※ 220XL	558.80	110	●	○
222XL	563.88	111	●	—
224XL	568.96	112	●	—
228XL	579.12	114	●	—

R:ゴム
U:ポリウレタン

XL 形

ピッチ：5.080mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
※ 230XL	584.20	115	●	○
234XL	594.36	117	●	—
※ 240XL	609.60	120	●	○
244XL	619.75	122	●	—
248XL	629.92	124	●	—
※ 250XL	635.00	125	●	○
254XL	645.16	127	●	—
260XL	660.40	130	●	—
262XL	665.48	131	●	—
266XL	675.64	133	●	—
270XL	685.80	135	●	—
276XL	701.04	138	●	—
280XL	711.20	140	●	—
282XL	716.28	141	●	—
290XL	736.60	145	●	—
300XL	762.00	150	●	—
310XL	787.40	155	●	—
314XL	797.56	157	●	—
320XL	812.80	160	●	—
322XL	817.88	161	●	—
330XL	838.20	165	●	—
340XL	863.60	170	●	—
344XL	873.76	172	●	—
348XL	883.92	174	●	—
352XL	894.08	176	●	—
356XL	904.24	178	●	—
360XL	914.40	180	●	—
364XL	924.00	182	●	—
360L	939.80	185	●	—
372XL	944.88	186	●	—
376XL	955.04	188	●	—
384XL	975.36	192	●	—
386XL	980.44	193	●	—
388XL	985.52	194	●	—
390XL	990.60	195	●	—
396XL	1005.84	198	●	—
400XL	1016.00	200	●	—
408XL	1036.32	204	●	—
414XL	1051.56	207	●	—
424XL	1076.96	212	●	—
430XL	1092.20	215	●	—
450XL	1143.00	225	●	—
456XL	1158.24	228	●	—
460XL	1168.40	230	●	—
470XL	1193.80	235	●	—
478XL	1214.12	239	●	—
480XL	1219.20	240	●	—
490XL	1244.60	245	●	—
496XL	1259.84	248	●	—
510XL	1295.40	255	●	—
512XL	1300.48	256	●	—
564XL	1432.56	282	●	—
592XL	1503.68	296	●	—
608XL	1544.32	304	●	—
630XL	1600.20	315	●	—
638XL	1620.52	319	●	—
670XL	1701.80	335	●	—
686XL	1742.44	343	●	—
730XL	1854.20	365	●	—
828XL	2103.12	414	●	—
860XL	2184.40	430	●	—
888XL	2255.52	444	●	—
900XL	2286.00	450	●	—
908XL	2306.32	454	●	—
914XL	2321.56	457	●	—
926XL	2352.04	463	●	—
1014XL	2575.56	507	●	—
1020XL	2590.80	510	●	—

シンクロベルト (ゴム・ポリウレタン) 標準長さ

L 形

ピッチ：9.525mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
98L	247.65	26	●	—
109L	276.23	29	●	—
※ 124L	314.33	33	●	○
135L	342.90	36	●	—
※ 150L	381.00	40	●	○
165L	419.10	44	●	—
169L	428.63	45	●	—
172L	438.15	46	●	—
※ 187L	476.25	50	●	○
203L	514.35	54	●	—
※ 210L	533.40	56	●	○
218L	552.45	58	●	—
※ 225L	571.50	60	●	○
240L	609.60	64	●	—
248L	628.65	66	●	—
※ 255L	647.70	68	●	○
263L	666.75	70	●	—
※ 270L	685.80	72	●	○
277L	704.85	74	●	—
※ 285L	723.90	76	●	○
※ 300L	762.00	80	●	○
304L	771.53	81	●	—
315L	800.10	84	●	—
320L	809.63	85	●	—
※ 322L	819.15	86	●	○
334L	847.73	89	●	—
337L	857.25	90	●	—
※ 345L	876.30	92	●	○
360L	914.40	96	●	—
※ 367L	933.45	98	●	○
375L	952.50	100	●	—
382L	971.55	102	●	—
※ 390L	990.60	104	●	○
394L	1000.13	105	●	—
※ 420L	1066.80	112	●	○
427L	1085.85	114	●	—
436L	1104.90	116	●	—
439L	1114.43	117	●	—
446L	1133.48	119	●	—
※ 450L	1143.00	120	●	○
465L	1181.10	124	●	—
※ 480L	1219.20	128	●	○
※ 510L	1295.40	136	●	○
514L	1304.93	137	●	—
525L	1333.50	140	●	—
※ 540L	1371.60	144	●	○
548L	1390.65	146	●	—
581L	1476.38	155	●	—
※ 600L	1524.00	160	●	○
605L	1533.53	161	●	—
619L	1571.63	165	●	—
630L	1600.20	168	●	—
● 640L	1619.25	170	●	—
653L	1657.35	174	●	—
660L	1676.40	176	●	—
697L	1771.65	186	●	—
728L	1847.85	194	●	—
731L	1857.38	195	●	—
● 767L	1952.63	205	●	—
780L	1981.20	208	●	—
788L	2000.25	210	●	—
806L	2047.88	215	●	—
855L	2171.70	228	●	—
863L	2190.75	230	●	—
881L	2238.38	235	●	—
915L	2324.10	244	●	—
919L	2333.63	245	●	—
938L	2381.25	250	●	—
1294L	3286.13	345	●	—

(備考)

- 1) L 形の●印については長さ歯数を確認ください。
- 2) ※印は RMA 規格サイズ

H 形

ピッチ：12.7mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
185H	469.90	37	●	—
225H	571.50	45	●	—
230H	584.20	46	●	—
※ 240H	609.60	48	●	—
245H	622.30	49	●	—
※ 270H	685.80	54	●	—
280H	711.20	56	●	—
※ 300H	762.00	60	●	—
310H	787.40	62	●	—
315H	800.10	63	●	—

バンコランシンクロベルト（ポリウレタン）標準長さ

T2.5 形

ピッチ：2.5mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
T2.5-120	120.0	48	—	○
T2.5-145	145.0	58	—	○
T2.5-160	160.0	64	—	○
T2.5-177.5	177.5	71	—	○
T2.5-182.5	182.5	73	—	○
T2.5-200	200.0	80	—	○
T2.5-230	230.0	92	—	○
T2.5-245	245.0	98	—	○
T2.5-265	265.0	106	—	○
T2.5-285	285.0	114	—	○
T2.5-305	305.0	122	—	○
T2.5-317.5	317.5	127	—	○
T2.5-330	330.0	132	—	○
T2.5-380	380.0	152	—	○
T2.5-420	420.0	168	—	○
T2.5-480	480.0	192	—	○
T2.5-492.5	492.5	197	—	○
T2.5-500	500.0	200	—	○
T2.5-600	600.0	240	—	○
T2.5-620	620.0	248	—	○
T2.5-650	650.0	260	—	○
T2.5-780	780.0	312	—	○
T2.5-915	915.0	366	—	○
T2.5-950	950.0	380	—	○

T5 形

ピッチ：5.0mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
T5-165	165.0	33	—	○
T5-185	185.0	37	—	○
T5-200	200.0	40	—	○
T5-215	215.0	43	—	○
T5-220	220.0	44	—	○
T5-225	225.0	45	—	○
T5-245	245.0	49	—	○
T5-250	250.0	50	—	○
T5-255	255.0	51	—	○
T5-260	260.0	52	—	○
T5-270	270.0	54	—	○
T5-275	275.0	55	—	○
T5-280	280.0	56	—	○
T5-295	295.0	59	—	○
T5-300	300.0	60	—	○
T5-305	305.0	61	—	○
T5-325	325.0	65	—	○
T5-330	330.0	66	—	○
T5-340	340.0	68	—	○
T5-350	350.0	70	—	○
T5-355	355.0	71	—	○
T5-365	365.0	73	—	○
T5-375	375.0	75	—	○
T5-390	390.0	78	—	○
T5-400	400.0	80	—	○
T5-410	410.0	82	—	○
T5-420	420.0	84	—	○
T5-425	425.0	85	—	○
T5-450	450.0	90	—	○
T5-455	455.0	91	—	○
T5-465	465.0	93	—	○
T5-475	475.0	95	—	○
T5-480	480.0	96	—	○
T5-500	500.0	100	—	○
T5-510	510.0	102	—	○
T5-525	525.0	105	—	○
T5-545	545.0	109	—	○
T5-550	550.0	110	—	○
T5-560	560.0	112	—	○
T5-575	575.0	115	—	○
T5-600	600.0	120	—	○
T5-610	610.0	122	—	○
T5-620	620.0	124	—	○
T5-630	630.0	126	—	○
T5-640	640.0	128	—	○
T5-650	650.0	130	—	○
T5-660	660.0	132	—	○
T5-675	675.0	135	—	○
T5-690	690.0	138	—	○
T5-695	695.0	139	—	○
T5-700	700.0	140	—	○
T5-720	720.0	144	—	○
T5-750	750.0	150	—	○
T5-780	780.0	156	—	○
T5-800	800.0	160	—	○
T5-815	815.0	163	—	○
T5-840	840.0	168	—	○
T5-850	850.0	170	—	○
T5-900	900.0	180	—	○
T5-940	940.0	188	—	○
T5-990	990.0	198	—	○
T5-1000	1000.0	200	—	○
T5-1075	1075.0	215	—	○
T5-1100	1100.0	220	—	○
T5-1140	1140.0	228	—	○
T5-1215	1215.0	243	—	○
T5-1380	1380.0	276	—	○
T5-1440	1440.0	288	—	○

T10 形

ピッチ：10.0mm

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
T10-260	260.0	26	—	○
T10-370	370.0	37	—	○
T10-400	400.0	40	—	○
T10-410	410.0	41	—	○
T10-440	440.0	44	—	○
T10-450	450.0	45	—	○
T10-500	500.0	50	—	○
T10-530	530.0	53	—	○
T10-560	560.0	56	—	○
T10-610	610.0	61	—	○
T10-630	630.0	63	—	○
T10-660	660.0	66	—	○
T10-690	690.0	69	—	○
T10-700	700.0	70	—	○
T10-720	720.0	72	—	○
T10-750	750.0	75	—	○
T10-780	780.0	78	—	○
T10-810	810.0	81	—	○
T10-840	840.0	84	—	○
T10-880	880.0	88	—	○
T10-890	890.0	89	—	○
T10-900	900.0	90	—	○
T10-920	920.0	92	—	○
T10-960	960.0	96	—	○
T10-970	970.0	97	—	○
T10-980	980.0	98	—	○
T10-1000	1000.0	100	—	○
T10-1010	1010.0	101	—	○
T10-1080	1080.0	108	—	○
T10-1100	1100.0	110	—	○
T10-1110	1110.0	111	—	○
T10-1140	1140.0	114	—	○
T10-1150	1150.0	115	—	○
T10-1210	1210.0	121	—	○
T10-1240	1240.0	124	—	○
T10-1250	1250.0	125	—	○
T10-1300	1300.0	130	—	○
T10-1320	1320.0	132	—	○
T10-1350	1350.0	135	—	○
T10-1390	1390.0	139	—	○
T10-1400	1400.0	140	—	○
T10-1420	1420.0	142	—	○
T10-1440	1440.0	144	—	○
T10-1450	1450.0	145	—	○
T10-1460	1460.0	146	—	○
T10-1500	1500.0	150	—	○
T10-1560	1560.0	156	—	○
T10-1610	1610.0	161	—	○
T10-1750	1750.0	175	—	○
T10-1780	1780.0	178	—	○
T10-1880	1880.0	188	—	○
T10-1960	1960.0	196	—	○
T10-2250	2250.0	225	—	○

R:ゴム
U:ポリウレタン

ゴムシンクロベルト標準幅

呼び幅			025	031	037	050	075	100	150	200	300	400	500	600
幅(mm)	3.2	4.8	6.4	7.9	9.5	12.7	19.1	25.4	38.1	50.8	76.2	101.6	127.0	152.4
MXL	●	●	●		●	●								
XL (DXL)			●	●	●	●	●							
L (DL)						●	●	●	●	●				
H (DH)							●	●	●	●	●	●	●	●
XH										●	●	●	●	●
XXH										●	●	●	●	●

ゴムシンクロベルトの長さ許容差

(単位：mm)

MXL 呼び長さ	許容差
45 をこえ 71 以下	± 0.15
71 をこえ 180 以下	± 0.20
180 をこえ 250 以下	± 0.25
250 をこえ 379 以下	± 0.30
379 をこえ 480 以下	± 0.35
480 をこえ 550 以下	± 0.40
551 以上	± 0.45

注) ベルト長さ許容差は測長時の軸間距離の許容差です。

ゴム両面シンクロベルトの長さ許容差

(単位：mm)

DXL・DL・DH 呼び長さ	許容差
100 以下	+ 0.40、— 0.20
100 をこえ 150 以下	+ 0.46、— 0.23
150 をこえ 200 以下	+ 0.50、— 0.25
200 をこえ 300 以下	+ 0.60、— 0.30
300 をこえ 390 以下	+ 0.66、— 0.33
390 をこえ 480 以下	+ 0.76、— 0.38
480 をこえ 600 以下	+ 0.80、— 0.40
600 をこえ 700 以下	+ 0.86、— 0.43
700 をこえ 800 以下	+ 0.90、— 0.45
800 をこえ 900 以下	+ 0.96、— 0.48
900 をこえ 1000 以下	+ 1.02、— 0.51
1000 をこえ 1100 以下	+ 1.06、— 0.53
1100 をこえ 1200 以下	+ 1.12、— 0.56
1200 をこえ 1300 以下	+ 1.16、— 0.58
1300 をこえ 1400 以下	+ 1.21、— 0.61
1400 をこえ 1500 以下	+ 1.28、— 0.64
1500 をこえ 1600 以下	+ 1.32、— 0.66
1600 をこえ 1700 以下	+ 1.36、— 0.68

注) ベルト長さ許容差は測長時の軸間距離の許容差です。

ゴムシンクロベルトの幅許容差

(単位：mm)

XL・L・H 呼び幅	許容差	MXL 呼び幅	許容差
025	± 0.4	3.2	+ 0.3 — 0.6
031		4.8	
037		6.4	
050	± 0.5	9.5	+ 0.4、— 0.8
075		12.7	
100	± 0.7		
150			
200	± 0.8		
250			
300	± 1.3		

※ XH・XXH 形は、呼び幅に関係なく ± 2.0mm となります。

バンコランシンクロベルト（ポリウレタン）標準幅

呼び幅			025	031	037	050	075	100	150	200	3	5	7	10	13	15	20	25	30	50
幅(mm)	3.2	4.8	6.4	7.9	9.5	12.7	19.1	25.4	38.1	50.8	3	5	7	10	13	15	20	25	30	50
MXL	○	○	○	○	○	○														
XL (DXL)			○	○	○	○	○													
L						○	○	○	○	○										
T2.5											○	○	○		○					
T5 (DT5)												○		○		○	○	○		
T10 (DT10)																○	○	○	○	○

バンコランシンクロベルト（ポリウレタン）の長さ許容差 (単位：mm)

ベルト形	呼び長さ	許容差
MXL	45 以上 71 以下	± 0.15
	71 をこえ 180 以下	± 0.20
	180 をこえ 250 以下	± 0.25
	250 をこえ 375 以下	± 0.30
	375 をこえ 490 以下	± 0.35
	490 をこえ 600 以下	± 0.40
XL (DXL) L	600 をこえ 1000 以下	± 0.45
	60 をこえ 100 以下	± 0.20
	100 をこえ 200 以下	± 0.25
	200 をこえ 300 以下	± 0.30
	300 をこえ 390 以下	± 0.35
	390 をこえ 780 以下	± 0.40
T5 (DT5) T10 (DT10)	780 をこえ 800 以下	± 0.45
	150 をこえ 320 以下	± 0.15
	320 をこえ 630 以下	± 0.18
	630 をこえ 1000 以下	± 0.25
	1000 をこえ 1960 以下	± 0.40
	1960 をこえ 2300 以下	± 0.50

バンコランシンクロベルト（ポリウレタン）の幅許容差 (単位：mm)

呼び幅	許容差	呼び幅	許容差	幅	許容差
MXL		XL (DXL) ・ L		T5 (DT5)・T10 (DT10)	
3.2		025		5	
4.8	+ 0.3 - 0.6	031	± 0.4	—	
6.4		037		10	
9.5		050	± 0.5	15	
12.7	+ 0.4、- 0.8	075		20	
		100	± 0.7	25	
		150		30	
		200	± 1.0	50	

3. 両面シンクロベルト（ゴム・ポリウレタン）製品紹介

両面シンクロベルト〔ゴム・ポリウレタン（バンコラン）〕はベルトの表裏に同一の歯形を持ち1本で多軸を同期伝動できるベルトです。バンコラン両面シンクロベルトは油が付着したりオゾンにさらされる場合やゴム粉の飛散を嫌う場合に適しています。

特 長

■多軸同期伝動が可能

一本のベルトで多くの軸の同期伝動が可能です。

■メンテナンスが容易

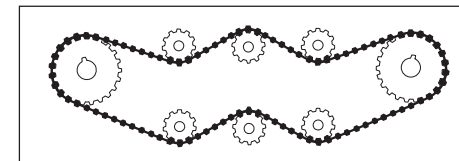
チェーンのように張り直し、給油の必要がなく、メンテナンスが容易です。

■低騒音

金属同士の接触がないため、静かな伝動ができます。

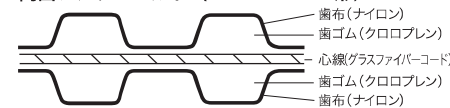
■清潔

チェーン、ギヤのように給油の必要がないため、油の飛散がなく、ベルト周辺部が清潔です。

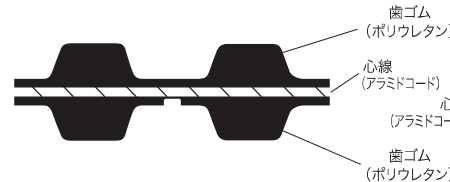


構 造

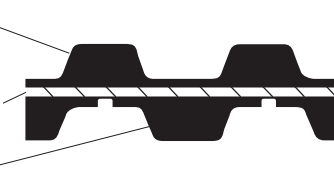
両面シンクロベルト（DXL・DL・DH形）



バンコラン両面シンクロベルト (DMXL・DXL形)



バンコラン両面シンクロベルト (DT5・DT10形)



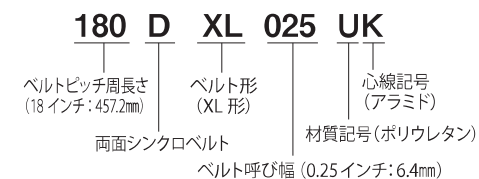
珠数タイプ（●●）と千鳥タイプ（▲▲）は、国内外の規格や他社品との互換性を考慮したもので、性能には差がありません。

表示方法

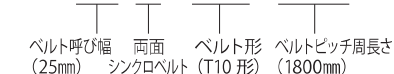
両面シンクロベルト



バンコラン両面シンクロベルト



25 D T10 - 1800



ゴム 両面シンクロベルト標準長さ

DXL 形	
	ベルト標準幅
	呼び幅 幅(mm)
	025 6.4
	031 7.9
	037 9.5
	050 12.7
	075 19.1

ベルトサイズ (DXL 形)

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
160DXL	406.40	80	●	—
162DXL	411.48	81	●	—
164DXL	416.56	82	●	—
166DXL	421.64	83	●	—
168DXL	426.72	84	●	—
170DXL	431.80	85	●	—
172DXL	436.88	86	●	—
174DXL	441.96	87	●	—
176DXL	447.04	88	●	—
178DXL	452.12	89	●	—
180DXL	457.20	90	●	—
182DXL	462.28	91	●	—
184DXL	467.36	92	●	—
188DXL	477.52	94	●	—
190DXL	482.60	95	●	—
194DXL	492.76	97	●	—
196DXL	497.84	98	●	—
198DXL	502.92	99	●	—
200DXL	508.00	100	●	—
202DXL	513.08	101	●	—
206DXL	523.24	103	●	—
208DXL	528.32	104	●	—
210DXL	533.40	105	●	—
212DXL	538.48	106	●	—
214DXL	543.56	107	●	—
216DXL	548.64	108	●	—
220DXL	558.80	110	●	—
222DXL	563.88	111	●	—
224DXL	568.96	112	●	—
228DXL	579.12	114	●	—
230DXL	584.20	115	●	—
234DXL	594.36	117	●	—
240DXL	609.60	120	●	—
244DXL	619.76	122	●	—
248DXL	629.92	124	●	—
250DXL	635.00	125	●	—
260DXL	660.40	130	●	—
262DXL	665.48	131	●	—
266DXL	675.64	133	●	—
270DXL	685.80	135	●	—
276DXL	701.04	138	●	—
280DXL	711.20	140	●	—
282DXL	716.28	141	●	—
290DXL	736.60	145	●	—
300DXL	762.00	150	●	—
310DXL	787.40	155	●	—
314DXL	797.56	157	●	—
320DXL	812.80	160	●	—
322DXL	817.88	161	●	—
330DXL	838.20	165	●	—
340DXL	863.60	170	●	—
344DXL	873.76	172	●	—
348DXL	883.92	174	●	—
352DXL	894.08	176	●	—
356DXL	904.24	178	●	—
360DXL	914.40	180	●	—
364DXL	924.56	182	●	—
370DXL	939.80	185	●	—

ベルトサイズ (DXL 形)

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
372DXL	944.88	186	●	—
376DXL	955.04	188	●	—
384DXL	975.36	192	●	—
386DXL	980.44	193	●	—
388DXL	985.52	194	●	—
390DXL	990.60	195	●	—
396DXL	1005.84	198	●	—
400DXL	1016.00	200	●	—
408DXL	1036.32	204	●	—
424DXL	1076.96	212	●	—
430DXL	1092.29	215	●	—
450DXL	1143.00	225	●	—
456DXL	1158.24	228	●	—
460DXL	1168.40	230	●	—
470DXL	1193.80	235	●	—
490DXL	1244.60	245	●	—
496DXL	1259.84	248	●	—
510DXL	1295.40	255	●	—
564DXL	1432.56	282	●	—
592DXL	1503.68	296	●	—
608DXL	1544.32	304	●	—
630DXL	1600.20	315	●	—
638DXL	1620.52	319	●	—

DL 形	
	ベルト標準幅
	呼び幅 幅(mm)
	050 12.7
	075 19.1
	100 25.4
	150 38.1
	200 50.8

ベルトサイズ (DL 形)

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
165DL	419.10	44	●	—
169DL	428.63	45	●	—
172DL	438.15	46	●	—
187DL	476.25	50	●	—
203DL	514.35	54	●	—
210DL	533.40	56	●	—
218DL	552.45	58	●	—
225DL	571.50	60	●	—
240DL	609.60	64	●	—
248DL	628.65	66	●	—
255DL	647.70	68	●	—
263DL	666.75	70	●	—
270DL	685.80	72	●	—
277DL	704.85	74	●	—
285DL	723.90	76	●	—
300DL	762.00	80	●	—
304DL	771.53	81	●	—
315DL	800.10	84	●	—
320DL	809.63	85	●	—
322DL	819.15	86	●	—
334DL	847.73	89	●	—
337DL	857.25	90	●	—
345DL	876.30	92	●	—
360DL	914.40	96	●	—
367DL	933.45	98	●	—
375DL	952.50	100	●	—
382DL	971.55	102	●	—
390DL	990.60	104	●	—
394DL	1000.13	105	●	—
420DL	1066.80	112	●	—

ベルトサイズ (DL 形)

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
427DL	1085.85	114	●	—
436DL	1104.90	116	●	—
439DL	1114.43	117	●	—
446DL	1133.48	119	●	—
450DL	1143.00	120	●	—
465DL	1181.10	124	●	—
480DL	1219.20	128	●	—
510DL	1295.40	136	●	—
514DL	1304.93	137	●	—
525DL	1333.50	140	●	—
540DL	1371.60	144	●	—
548DL	1390.65	146	●	—
581DL	1476.38	155	●	—
600DL	1524.00	160	●	—
605DL	1533.53	161	●	—
619DL	1571.63	165	●	—
630DL	1600.20	168	●	—
640DL	1619.25	170	●	—
653DL	1657.35	174	●	—
660DL	1676.40	176	●	—
697DL	1771.65	186	●	—
728DL	1847.85	194	●	—
731DL	1857.38	195	●	—
767DL	1952.63	205	●	—
780DL	1981.20	208	●	—
788DL	2000.25	210	●	—
806DL	2047.88	215	●	—
855DL	2171.70	228	●	—
863DL	2190.75	230	●	—
881DL	2238.38	235	●	—
915DL	2324.10	244	●	—
919DL	2333.63	245	●	—
938DL	2381.25	250	●	—
1294DL	3286.13	345	●	—

DH 形	
	ベルト標準幅
	呼び幅 幅(mm)
	075 19.1
	100 25.4
	150 38.1
	200 50.8
	300 76.2

ベルトサイズ (DH 形)

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
185DH	469.90	37	●	—
225DH	571.50	45	●	—
230DH	584.20	46	●	—
240DH	609.60	48	●	—
245DH	622.30	49	●	—
270DH	685.80	54	●	—
280DH	711.20	56	●	—
300DH	762.00	60	●	—
310DH	787.40	62	●	—
315DH	800.10	63	●	—
320DH	812.80	64	●	—
330DH	838.20	66	●	—
340DH	863.60	68	●	—
350DH	889.00	70	●	—
360DH	914.40	72	●	—
370DH	939.80	74	●	—
375DH	952.50	75	●	—
390DH	990.60	78	●	—
400DH	1016.00	80	●	—
410DH	1041.40	82	●	—

R:ゴム
U:ポリウレタン

バンコラン両面シンクロベルト(ポリウレタン)標準長さ

R:ゴム
U:ポリウレタン

ベルトサイズ (DH 形)

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
420DH	1066.80	84	●	—
430DH	1092.20	86	●	—
450DH	1143.00	90	●	—
465DH	1181.10	93	●	—
480DH	1219.20	96	●	—
490DH	1244.60	98	●	—
510DH	1295.40	102	●	—
530DH	1346.20	106	●	—
540DH	1371.60	108	●	—
560DH	1422.40	112	●	—
565DH	1435.10	113	●	—
570DH	1447.80	114	●	—
580DH	1473.20	116	●	—
600DH	1524.00	120	●	—
605DH	1536.70	121	●	—
630DH	1600.20	126	●	—
640DH	1625.60	128	●	—
650DH	1651.00	130	●	—
660DH	1676.40	132	●	—
680DH	1727.20	136	●	—
700DH	1778.00	140	●	—
730DH	1854.20	146	●	—
750DH	1905.00	150	●	—
760DH	1930.40	152	●	—
770DH	1955.80	154	●	—
800DH	2032.00	160	●	—
810DH	2057.40	162	●	—
820DH	2082.80	164	●	—
840DH	2133.60	168	●	—
850DH	2159.00	170	●	—
860DH	2184.40	172	●	—
880DH	2235.20	176	●	—
900DH	2286.00	180	●	—
950DH	2413.00	190	●	—
985DH	2501.90	197	●	—
1000DH	2540.00	200	●	—
1020DH	2590.80	204	●	—
1050DH	2667.00	210	●	—
1100DH	2794.00	220	●	—
1130DH	2870.20	226	●	—
1140DH	2895.60	228	●	—
1250DH	3175.00	250	●	—
1325DH	3365.50	265	●	—
1350DH	3429.00	270	●	—
1400DH	3556.00	280	●	—
1680DH	4267.20	336	●	—
1700DH	4318.00	340	●	—

DMXL 形	
	ベルト標準幅
	呼び幅 幅(mm)
	3.2 3.2
	4.8 4.8
	6.4 6.4
	9.5 9.5
	12.7 12.7

ベルトサイズ (DMXL 形)

ベルト呼び長さ	ピッチ周長さ (mm)	歯数	R	U
136DMXL	276.35	136	—	○
140DMXL	284.48	140	—	○
145DMXL	294.64	145	—	○
150DMXL	304.80	150	—	○
155DXML	314.96	155	—	○
160DMXL	325.12	160	—	○
165DMXL	335.28	165	—	○
170DMXL	345.44	170	—	○
175DMXL	355.60	175	—	○
180DMXL	365.76	180	—	○
185DMXL	375.92	185	—	○
190DMXL	386.08	190	—	○
195DMXL	396.24	195	—	○
212DMXL	430.78	212	—	○
224DMXL	455.17	224	—	○
231DMXL	469.39	231	—	○
236DMXL	479.55	236	—	○
250DMXL	508.00	250	—	○
265DMXL	538.48	265	—	○
300DMXL	609.60	300	—	○
315DMXL	640.08	315	—	○
355DMXL	721.36	355	—	○
400DMXL	812.80	400	—	○
450DMXL	914.40	450	—	○
475DMXL	965.20	475	—	○
500DMXL	1016.00	500	—	○