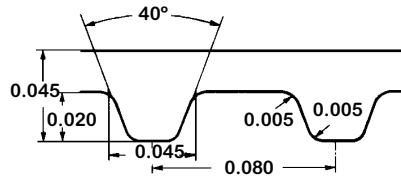


# American Standard (Inch Pitch) Synchronous Belts Polyurethane Construction



## MXL (0.080") Pitch

Belt No.	Pitch Length		No. Teeth
	(inch)	(mm)	
PU 440MXL	4.40	111.76	55
PU 448MXL	4.48	113.79	56
PU 456MXL	4.56	115.82	57
PU 464MXL	4.64	117.86	58
PU 480MXL	4.80	121.92	60
PU 488MXL	4.88	123.95	61
PU 504MXL	5.04	128.02	63
PU 520MXL	5.20	132.08	65
PU 528MXL	5.28	134.11	66
PU 536MXL	5.36	136.14	67
PU 544MXL	5.44	138.18	68
PU 560MXL	5.60	142.24	70
PU 568MXL	5.68	144.27	71
PU 576MXL	5.76	146.30	72
PU 600MXL	6.00	152.40	75
PU 608MXL	6.08	154.43	76
PU 616MXL	6.16	156.46	77
PU 624MXL	6.24	158.50	78
PU 632MXL	6.32	160.53	79
PU 640MXL	6.40	162.56	80
PU 656MXL	6.56	166.62	82
PU 664MXL	6.64	168.66	83
PU 672MXL	6.72	170.69	84
PU 680MXL	6.80	172.72	85
PU 688MXL	6.88	174.75	86
PU 696MXL	6.96	176.78	87
PU 704MXL	7.04	178.82	88
PU 712MXL	7.12	180.85	89
PU 720MXL	7.20	182.88	90
PU 728MXL	7.28	184.91	91
PU 736MXL	7.36	186.94	92
PU 752MXL	7.52	191.01	94
PU 760MXL	7.60	193.04	95
PU 768MXL	7.68	195.07	96
PU 776MXL	7.76	197.10	97
PU 784MXL	7.84	199.14	98
PU 800MXL	8.00	203.20	100
PU 808MXL	8.08	205.23	101
PU 816MXL	8.16	207.26	102
PU 824MXL	8.24	209.30	103
PU 840MXL	8.40	213.36	105
PU 848MXL	8.48	215.39	106
PU 856MXL	8.56	217.42	107
PU 864MXL	8.64	219.46	108
PU 880MXL	8.80	223.52	110
PU 888MXL	8.88	225.55	111
PU 896MXL	8.96	227.58	112
PU 904MXL	9.04	229.62	113
PU 912MXL	9.12	231.65	114
PU 944MXL	9.44	239.78	118
PU 960MXL	9.60	243.84	120
PU 976MXL	9.76	247.90	122
PU 984MXL	9.84	249.94	123
PU 1000MXL	10.00	254.00	125
PU 1008MXL	10.08	256.03	126
PU 1040MXL	10.40	264.16	130
PU 1048MXL	10.48	266.19	131
PU 1056MXL	10.56	268.22	132
PU 1072MXL	10.72	272.29	134
PU 1080MXL	10.80	274.32	135

Belt No.	Pitch Length		No. Teeth
	(inch)	(mm)	
PU 1112MXL	11.12	282.45	139
PU 1120MXL	11.20	284.48	140
PU 1136MXL	11.36	288.54	142
PU 1152MXL	11.52	292.61	144
PU 1160MXL	11.60	294.64	145
PU 1172MXL	11.72	297.69	147
PU 1184MXL	11.84	300.74	148
PU 1192MXL	11.92	302.77	149
PU 1200MXL	12.00	304.80	150
PU 1216MXL	12.16	308.86	152
PU 1224MXL	12.24	310.90	153
PU 1240MXL	12.40	314.96	155
PU 1272MXL	12.72	323.09	159
PU 1280MXL	12.80	325.12	160
PU 1312MXL	13.12	333.25	164
PU 1320MXL	13.20	335.28	165
PU 1328MXL	13.28	337.31	166
PU 1344MXL	13.44	341.38	168
PU 1360MXL	13.60	345.44	170
PU 1384MXL	13.84	351.54	173
PU 1400MXL	14.00	355.60	175
PU 1440MXL	14.40	365.76	180
PU 1472MXL	14.72	373.89	184
PU 1520MXL	15.20	386.08	190
PU 1536MXL	15.36	390.14	192
PU 1552MXL	15.52	394.21	194
PU 1560MXL	15.60	396.24	195
PU 1600MXL	16.00	406.40	200
PU 1680MXL	16.80	426.72	210
PU 1696MXL	16.96	430.78	212
PU 1728MXL	17.28	438.91	216
PU 1766MXL	17.66	448.56	221
PU 1768MXL	17.68	449.07	221
PU 1800MXL	18.00	457.20	225
PU 1856MXL	18.56	471.42	232
PU 1888MXL	18.88	479.55	236
PU 1920MXL	19.20	487.68	240
PU 1984MXL	19.84	503.94	248
PU 1992MXL	19.92	505.97	249
PU 2000MXL	20.00	508.00	250
PU 2008MXL	20.08	510.03	251
PU 2048MXL	20.48	520.19	256
PU 2120MXL	21.20	538.48	265
PU 2144MXL	21.44	544.58	268
PU 2208MXL	22.08	560.83	276
PU 2240MXL	22.40	568.96	280
PU 2280MXL	22.80	579.12	285
PU 2304MXL	23.04	585.22	288
PU 2320MXL	23.20	589.28	290
PU 2360MXL	23.60	599.44	295
PU 2384MXL	23.84	605.54	298
PU 2400MXL	24.00	609.60	300
PU 2440MXL	24.40	619.76	305
PU 2464MXL	24.64	625.86	308
PU 2480MXL	24.80	629.92	310
PU 2496MXL	24.96	633.98	312
PU 2520MXL	25.20	640.08	315
PU 2544MXL	25.44	646.18	318
PU 2560MXL	25.60	650.24	320
PU 2592MXL	25.92	658.37	324

Belt No.	Pitch Length		No. Teeth
	(inch)	(mm)	
PU 2624MXL	26.24	666.50	328
PU 2656MXL	26.56	674.62	332
PU 2680MXL	26.80	680.72	335
PU 2688MXL	26.88	682.75	336
PU 2776MXL	27.76	705.10	347
PU 2816MXL	28.16	715.26	352
PU 2824MXL	28.24	717.30	353
PU 2880MXL	28.80	731.52	360
PU 2896MXL	28.96	735.58	362
PU 2920MXL	29.20	741.68	365
PU 2968MXL	29.68	753.87	371
PU 2976MXL	29.76	755.90	372
PU 3024MXL	30.24	768.10	378
PU 3040MXL	30.40	772.16	380
PU 3160MXL	31.60	802.64	395
PU 3200MXL	32.00	812.80	400
PU 3240MXL	32.40	822.96	405
PU 3264MXL	32.64	829.06	408
PU 3296MXL	32.96	837.18	412
PU 3440MXL	34.40	873.76	430
PU 3456MXL	34.56	877.82	432
PU 3472MXL	34.72	881.89	434
PU 3624MXL	36.24	920.50	453
PU 3632MXL	36.32	922.53	454
PU 3704MXL	37.04	940.82	463
PU 3712MXL	37.12	942.85	464
PU 3880MXL	38.80	985.52	485
PU 3984MXL	39.84	1011.94	498
PU 4024MXL	40.24	1022.10	503
PU 4032MXL	40.32	1024.13	504
PU 4040MXL	40.40	1026.16	505
PU 4176MXL	41.76	1060.70	522
PU 4248MXL	42.48	1078.99	531
PU 4560MXL	45.60	1158.24	570
PU 4664MXL	46.64	1184.66	583
PU 4800MXL	48.00	1219.20	600
PU 5184MXL	51.84	1316.74	648
PU 6000MXL	60.00	1524.00	750
PU 6080MXL	60.80	1544.32	760
PU 6240MXL	62.40	1584.96	780
PU 8096MXL	80.96	2056.38	1012
PU 8480MXL	84.80	2153.92	1060
PU 9096MXL	90.96	2310.38	1137
PU 10000MXL	100.00	2540.00	1250
PU 10416MXL	104.16	2645.66	1302
PU 11704MXL	117.04	2972.82	1463

**Note:**  
American Metric Corporation's Advanced Polymer Group has developed a new state-of-the-art revolutionary molding process whereby special profiles can be produced at very minimal cost. If you need it, We can produce it.

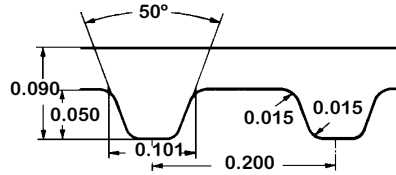
Ordering Example:

PU 440 MXL 012  
 PU ----- Polyurethane  
 440 ----- Length (inch)  
 MXL ----- Type  
 012 ----- Width

Standard Belt Width (inch)	12	19	25	31
----------------------------	----	----	----	----



# American Standard (Inch Pitch) Synchronous Belts Polyurethane Construction



## XL (0.200") Pitch

Belt No.	Pitch Length		No. Teeth
	(inch)	(mm)	
PU 60XL	6.0	152.40	30
PU 70XL	7.0	177.80	35
PU 76XL	7.6	193.04	38
PU 80XL	8.0	203.20	40
PU 86XL	8.6	218.44	43
PU 88XL	8.8	223.52	44
PU 90XL	9.0	228.60	45
PU 92XL	9.2	233.68	46
PU 94XL	9.4	238.76	47
PU 96XL	9.6	243.84	48
PU 100XL	10.0	254.00	50
PU 102XL	10.2	259.08	51
PU 106XL	10.6	269.24	53
PU 108XL	10.8	274.32	54
PU 110XL	11.0	279.40	55
PU 112XL	11.2	284.48	56
PU 114XL	11.4	289.56	57
PU 116XL	11.6	294.64	58
PU 118XL	11.8	299.72	59
PU 120XL	12.0	304.80	60
PU 124XL	12.4	320.04	62
PU 126XL	12.6	314.96	63
PU 128XL	12.8	325.12	64
PU 130XL	13.0	330.20	65
PU 134XL	13.4	340.36	67
PU 136XL	13.6	345.44	68
PU 138XL	13.8	350.52	69
PU 140XL	14.0	355.60	70
PU 148XL	14.8	375.92	74
PU 150XL	15.0	381.00	75
PU 154XL	15.4	391.16	77
PU 156XL	15.6	396.24	78
PU 160XL	16.0	406.40	80
PU 162XL	16.2	411.72	81
PU 166XL	16.6	421.64	83
PU 168XL	16.8	426.72	84
PU 170XL	17.0	431.80	85
PU 174XL	17.4	441.96	87
PU 176XL	17.6	447.04	88
PU 178XL	17.8	452.12	89
PU 180XL	18.0	457.20	90
PU 182XL	18.2	462.28	91
PU 184XL	18.4	467.36	92
PU 188XL	18.8	477.52	94
PU 190XL	19.0	482.60	95
PU 192XL	19.2	487.68	96
PU 196XL	19.6	497.84	98
PU 198XL	19.8	502.92	99
PU 200XL	20.0	508.00	100
PU 210XL	21.0	533.40	105
PU 220XL	22.0	558.80	110
PU 230XL	23.0	584.20	115
PU 232XL	23.2	589.28	116
PU 240XL	24.0	609.60	120
PU 244XL	24.4	619.76	122
PU 248XL	24.8	629.92	124
PU 250XL	25.0	635.00	125
PU 260XL	26.0	660.40	130
PU 270XL	27.0	685.80	135
PU 272XL	27.2	690.88	136

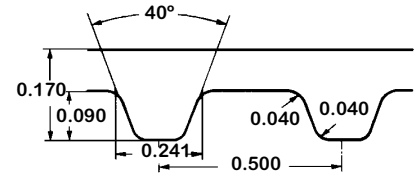
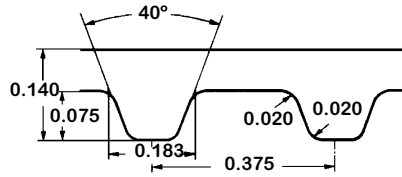
Belt No.	Pitch Length		No. Teeth
	(inch)	(mm)	
PU 274XL	27.4	695.96	137
PU 280XL	28.0	711.20	140
PU 286XL	28.6	726.44	143
PU 288XL	28.8	731.52	144
PU 290XL	29.0	736.60	145
PU 296XL	29.6	751.84	148
PU 300XL	30.0	762.00	150
PU 306XL	30.6	777.24	153
PU 310XL	31.0	787.40	155
PU 316XL	31.6	802.64	158
PU 320XL	32.0	812.80	160
PU 322XL	32.2	817.88	161
PU 330XL	33.0	838.20	165
PU 340XL	34.0	863.60	170
PU 344XL	34.4	873.76	172
PU 350XL	35.0	889.00	175
PU 360XL	36.0	914.40	180
PU 380XL	38.0	965.20	190
PU 382XL	38.2	970.28	191
PU 388XL	38.8	985.52	194
PU 390XL	39.0	990.60	195
PU 392XL	39.2	995.68	196
PU 412XL	41.2	1046.48	206
PU 414XL	41.4	1051.56	207
PU 432XL	43.2	1097.28	216
PU 438XL	43.8	1112.52	219
PU 460XL	46.0	1168.40	230
PU 498XL	49.8	1264.92	249
PU 506XL	50.6	1285.24	253
PU 514XL	51.4	1305.56	257
PU 580XL	58.0	1473.20	290
PU 630XL	63.0	1600.20	315

**Note:**  
American Metric Corporation's  
Advanced Polymer Group has  
developed a new state-of-the-art  
revolutionary molding process  
whereby special profiles can be  
produced at very minimal cost.  
If you need it, We can produce it.

Standard Belt Width (inch)	25	31	37	50	75	100
----------------------------	----	----	----	----	----	-----

Ordering Example:  
PU 60 XL 025  
PU -----Polyurethane  
60L ----- Length (inch)  
XL ----- Type  
025 ----- Width (inch)

# American Standard (Inch Pitch) Synchronous Belts Polyurethane Construction



## L (0.375") Pitch

Belt No.	Pitch Length		No. Teeth
	(inch)	(mm)	
PU 124L	12.40	314.96	33
PU 150L	15.00	381.00	40
PU 169L	16.90	429.26	45
PU 173L	17.30	439.42	46
PU 187L	18.75	476.20	50
PU 202L	20.20	513.08	53
PU 210L	21.00	533.40	56
PU 225L	22.50	571.50	60
PU 236L	23.60	600.70	63
PU 240L	24.00	609.60	64
PU 244L	24.40	619.76	65
PU 255L	25.50	647.70	68
PU 258L	25.80	655.32	69
PU 270L	27.00	685.80	72
PU 285L	28.50	723.90	76
PU 300L	30.00	762.00	80
PU 322L	32.25	819.10	86
PU 345L	34.50	876.30	92
PU 367L	36.75	933.40	98
PU 390L	39.00	990.60	104
PU 405L	40.50	1028.70	108
PU 420L	42.00	1066.80	112
PU 435L	43.50	1104.90	116
PU 450L	45.00	1143.00	120
PU 454L	45.40	1152.53	121
PU 480L	48.00	1219.20	128
PU 510L	51.00	1295.40	136
PU 525L	52.50	1333.50	140
PU 540L	54.00	1371.60	144
PU 600L	60.00	1524.00	160
PU 630L	63.00	1600.20	168
PU 660L	66.00	1676.40	176
PU 817L	81.70	2075.18	217

## H (0.500") Pitch

Belt No.	Pitch Length		No. Teeth
	(inch)	(mm)	
PU 200H	20.00	508.00	40
PU 230H	23.00	584.20	46
PU 240H	24.00	609.6	48
PU 255H	25.50	647.7	51
PU 270H	27.00	685.8	54
PU 280H	28.00	711.20	56
PU 300H	30.00	762.0	60
PU 330H	33.00	838.2	66
PU 335H	33.50	850.9	67
PU 360H	36.00	914.4	72
PU 370H	37.00	939.8	74
PU 390H	39.00	990.6	78
PU 400H	40.00	1016.0	80
PU 420H	42.00	1066.8	84
PU 430H	43.00	1092.20	86
PU 450H	45.00	1143.0	90
PU 465H	46.50	1181.10	93
PU 480H	48.00	1219.2	96
PU 510H	51.00	1295.4	102
PU 540H	54.00	1371.6	108
PU 560H	56.00	1422.40	112
PU 570H	57.00	1447.8	114
PU 600H	60.00	1524.0	120
PU 630H	63.00	1600.2	126
PU 640H	64.00	1625.60	128
PU 650H	65.00	1651.00	130
PU 660H	66.00	1676.4	132
PU 680H	68.00	1727.20	136
PU 700H	70.00	1778.0	140
PU 720H	72.00	1828.80	144
PU 730H	73.00	1854.2	146
PU 750H	75.00	1905.0	150
PU 770H	77.00	1955.80	154
PU 800H	80.00	2032.0	160
PU 850H	85.00	2159.0	170
PU 860H	86.00	2184.40	172
PU 900H	90.00	2286.0	180
PU 950H	95.00	2413.00	190
PU 1000H	100.00	2540.0	200
PU 1100H	110.00	2794.0	220
PU 1250H	125.00	3175.0	250
PU 1400H	140.00	3556.0	280
PU 1700H	170.00	4318.0	340

Standard Belt Width (inch)	50	75	100	150	200	300
----------------------------	----	----	-----	-----	-----	-----

Standard Belt Width (inch)	75	100	150	200	300	400	500
----------------------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Ordering Example:  
 PU 124 L 050  
 PU -----Polyurethane  
 124 ----- Length (inch)  
 L ----- Type  
 050 ----- Width (inch)

**Note:**  
 American Metric Corporation's  
 Advanced Polymer Group has  
 developed a new state-of-the-art  
 revolutionary molding process  
 whereby special profiles can be  
 produced at very minimal cost.  
 If you need it, We can produce it.