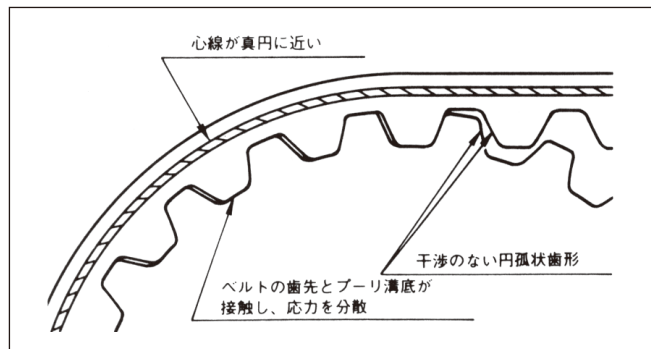


STS (スーパートルクシンクロベルト®)

【特長】

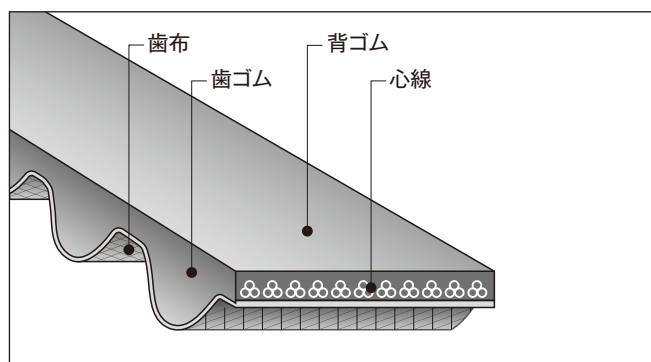
- 滑らかにかみあう理想の歯形状と、応力の集中を排除する独自の噛みあいの採用で、高トルク伝動ができます。
- プーリとのかみあいがスムーズで、ベルト歯先とプーリ溝底が密着し、打撃音をやわらげますので走行音が低くなります。
- 伝動容量が大きいので、ベルト幅を狭くでき、給油の必要がないので給油装置が不要です。省スペースで経済的な伝動ができます。



【用途】

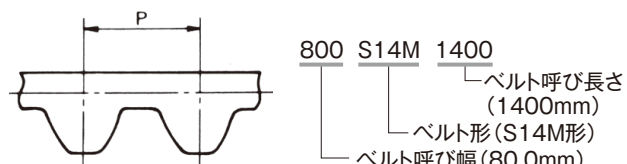
コピー機やFAX等のOA機器、工作機や射出成形機等のFA機器、医療機器、家電製品等

【構造】



【標準サイズ】

●表示例



ベルト形	ベルトピッチ (mm)	ベルト呼び幅	ベルトピッチ周長さ (mm)									
S2M	2.0	40 60 100	74, 76, 80, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114, 116, 118, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 146, 148, 150, 152, 156, 158, 160, 162, 164, 166, 168, 170, 172, 174, 176, 178, 180, 182, 184, 186, 188, 190, 192, 194, 196, 198, 200, 202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 230, 232, 234, 236, 238, 240, 242, 244, 248, 250, 252, 254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 274, 276, 278, 280, 282, 284, 286, 288, 290, 292, 294, 296, 300, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322, 324, 326, 328, 330, 332, 334, 336, 338, 340, 342, 344, 350, 354, 360, 364, 370, 372, 374, 376, 380, 386, 390, 396, 400, 406, 408, 410, 416, 420, 426, 428, 434, 436, 438, 440, 448, 452, 454, 456, 460, 468, 474, 480, 486, 490, 494, 500, 506, 520, 524, 530, 532, 540, 550, 558, 560, 572, 580, 594, 596, 600, 604, 606, 620, 630, 632, 650, 652, 654, 656, 660, 668, 676, 692, 700, 710, 726, 742, 752, 754, 766, 796, 800, 810, 826, 848, 856, 864, 898, 900, 940, 946, 950, 984, 1000, 1020, 1024, 1032, 1036, 1042, 1064, 1066, 1074, 1086, 1094, 1100, 1110, 1136, 1154, 1166, 1224, 1228									
			S3M	3.0	60 100 150	93, 99, 108, 120, 123, 129, 132, 141, 144, 147, 150, 156, 159, 162, 168, 171, 174, 177, 180, 183, 186, 189, 192, 195, 198, 201, 204, 207, 210, 213, 219, 222, 225, 228, 234, 237, 240, 243, 246, 249, 252, 255, 258, 264, 267, 270, 273, 276, 279, 282, 285, 288, 291, 294, 297, 300, 303, 306, 309, 312, 315, 318, 324, 327, 330, 333, 336, 339, 342, 351, 354, 360, 363, 366, 369, 372, 375, 378, 384, 387, 390, 396, 399, 402, 405, 408, 417, 420, 423, 426, 432, 438, 444, 447, 453, 456, 459, 468, 471, 474, 480, 486, 489, 492, 498, 501, 507, 513, 516, 519, 522, 525, 534, 537, 540, 549, 552, 555, 564, 573, 579, 588, 597, 600, 609, 621, 633, 636, 648, 657, 660, 666, 681, 690, 699, 720, 726, 735, 741, 750, 768, 771, 789, 804, 810, 825, 852, 858, 882, 885, 888, 900, 909, 918, 927, 936, 954, 990, 999, 1014, 1050, 1119, 1134, 1146, 1176, 1188, 1299, 1419, 1530, 1587						
						S4.5M	4.5	60 100 150	162, 180, 198, 225, 239, 252, 279, 284, 315, 324, 351, 383, 396, 450, 491, 504, 518, 558, 563, 612, 630, 711, 729, 801, 1031, 2111,			
									S5M	5.0	100 150 200 250	225, 230, 255, 275, 285, 295, 300, 305, 320, 325, 350, 375, 380, 390, 400, 410, 420, 425, 435, 440, 445, 450, 475, 490, 500, 520, 525, 550, 560, 565, 570, 575, 600, 625, 635, 645, 650, 665, 670, 675, 695, 700, 710, 725, 740, 750, 765, 770, 775, 780, 800, 810, 830, 850, 860, 870, 900, 920, 940, 950, 965, 975, 1000, 1025, 1050, 1085, 1125, 1135, 1145, 1195, 1225, 1250, 1260, 1270, 1295, 1350, 1420, 1595, 1715, 1800, 2000
												S8M
						S14M	14.0	400 600 800 1000 1200	1008, 1120, 1190, 1246, 1400, 1540, 1610, 1652, 1778, 1806, 1890, 1904, 1960, 2002, 2100, 2240, 2310, 2380, 2450, 2506, 2590, 2660, 2800, 3150, 3248, 3500, 3556, 3850, 4004, 4060, 4326, 4508, 5012			

※S4.5Mの下線付きのベルトピッチ周長さは、呼び長さより0.5mm短い値となります。その他は、呼び長さ=ピッチ周長さ (mm) です。