



**Область применения:**

- Бытовая техника
- Спортивное оборудование
- Воздушные насосы
- Компрессоры
- Пищевая промышленность
- Текстильные станки
- Фрезерные и токарные станки
- Строительное оборудование
- Мельницы
- Ручной электроинструмент

Поликлиновые ремни PiBelt POWER POLY V в своих характеристиках соединяют в себе гибкость плоских ремней и высокий уровень передаваемой мощности клиновых ремней. Ручьи POWER POLY V имеют трапециевидную форму, расположены параллельно и состоят из резиновой смеси устойчивой к износу.

Характеристики высококачественных кордов соответствуют широкой применяемости поликлиновых ремней POLY V. Применяемая для производства износостойчивая смесь с микро волокнами, обеспечивает надёжное сцепления ремня со шкивом, плавный ход, относительную устойчивость к маслам и высоким температурам, обеспечивает долгий срок службы ремней PiBelt POWER POLY V в современных приводах.

Применение шкивов с минимальными диаметрами позволяет создавать с применением POWER POLY V компактные приводы с высокими передаточным числом. Поликлиновые ремни POLY V могут использоваться в приводах с внешним роликом, а также в в приводах с использованием нескольких шкивов, расположенных в одной плоскости, когда один или несколько из ведомых шкивов имеют противоположное направление вращения относительно ведущего.

- Компактность привода
- Экстремальная динамическая стабильность
- Качественное сцепление ремня со шкивом
- Низкий уровень шума и вибраций
- Устойчивость к резким изменениям момента вращения и кратковременным перегрузкам
- Высокая скорость вращения
- Высокий КПД

**DIN 7867, RMA/MPTA IP-26, ASAE S 211.5, ТУ 38405-51/3-4-26-92**

**Антистатические свойства по стандарту ISO 9563**

Параметры/Профили	PH*	PJ	PK*	PL	PM*
Номинальная длина	Эффективная длина	Эффективная длина	Эффективная длина	Эффективная длина	Эффективная длина
Единица измерения длины	мм	мм	мм	мм	мм
Высота ремня Т, мм	3,00	3,50	6,00	9,50	16,50
Шаг ручьев е, мм	1,60	2,34	3,56	4,70	9,40
Минимальная стандартно производимая длина, мм		356		954	
Максимальная стандартно производимая длина, мм		2 489		5 385	
Угол ручья, град	40°				
Максимальная скорость ремня V, м/сек	60	60	50	40	30
Минимальный диаметр шкива, мм	13	20	40	75	180
Минимальный диаметр натяжного ролика, мм	40	45	80	140	300

Пример заказа PiBelt POWER POLY V: **8PJ 1956**

Поликлиновые ремни  
PiBelt POWER POLY V



Тип ремня	Эффективная длина	
	мм	дюйм
<b>PJ</b>		
356 PJ	356,00	14,00
381 PJ	381,00	15,00
406 PJ	406,00	16,00
432 PJ	432,00	17,00
457 PJ	457,00	18,00
483 PJ	483,00	19,00
508 PJ	508,00	20,00
533 PJ	533,00	21,00
559 PJ	559,00	22,00
584 PJ	584,00	23,00
610 PJ	610,00	24,00
635 PJ	635,00	25,00
660 PJ	660,00	26,00
686 PJ	686,00	27,00
711 PJ	711,00	28,00
723 PJ ●	723,00	28,50
737 PJ	737,00	29,00
762 PJ	762,00	30,00
790 PJ	790,00	31,00
813 PJ	813,00	32,00
838 PJ	838,00	33,00
864 PJ	864,00	34,00
889 PJ	889,00	35,00
914 PJ	914,00	36,00
940 PJ	940,00	37,00
950 PJ	950,00	37,40
965 PJ	965,00	38,00
991 PJ	991,00	39,00
1016 PJ	1016,00	40,00
1041 PJ	1041,00	41,00
1054 PJ	1054,00	41,50
1067 PJ	1067,00	42,00
1092 PJ	1092,00	43,00
1110 PJ ●	1110,00	43,70
1118 PJ	1118,00	44,00
1126 PJ	1126,00	44,30
1143 PJ	1143,00	45,00
1150 PJ	1150,00	45,30
1168 PJ	1168,00	46,00
1194 PJ	1194,00	47,00
1219 PJ	1219,00	48,00
1233 PJ ●	1233,00	48,50
1245 PJ	1245,00	49,00
1270 PJ	1270,00	50,00
1280 PJ ●	1280,00	50,40
1295 PJ	1295,00	51,00
1301 PJ ●	1301,00	51,20
1315 PJ	1315,00	51,80
1321 PJ	1321,00	52,00
1333 PJ ●	1333,00	52,50
1346 PJ	1346,00	53,00
1355 PJ ●	1355,00	53,30
1372 PJ	1372,00	54,00
1397 PJ	1397,00	55,00
1428 PJ	1428,00	56,20
1473 PJ	1473,00	58,00
1549 PJ	1549,00	61,00

Тип ремня		Эффективная длина	
		мм	дюйм
1600 PJ ●		1600,00	63,00
1651 PJ		1651,00	65,00
1663 PJ ●		1663,00	65,50
1752 PJ		1752,00	69,00
1854 PJ		1854,00	73,00
1895 PJ ●		1895,00	74,50
1910 PJ ●		1910,00	75,20
1956 PJ ●		1956,00	77,00
1992 PJ ●		1992,00	78,50
2083 PJ ●		2083,00	82,00
2210 PJ		2210,00	87,00
2337 PJ ●		2337,00	92,00
2413 PJ ●		2413,00	95,00
2489 PJ		2489,00	98,00

<b>PL</b>			
954 PL		954,00	37,50
991 PL		991,00	39,00
1075 PL		1075,00	42,30
1270 PL		1270,00	50,00
1333 PL		1333,00	52,50
1371 PL		1371,00	54,00
1397 PL		1397,00	55,00
1422 PL		1422,00	56,00
1480 PL ●		1480,00	58,30
1562 PL		1562,00	61,50
1613 PL		1613,00	63,50
1664 PL		1664,00	65,50
1715 PL		1715,00	67,50
1764 PL		1764,00	69,50
1803 PL		1803,00	71,00
1841 PL		1841,00	72,50
1943 PL		1943,00	76,50
1981 PL		1981,00	78,00
2020 PL		2020,00	79,50
2070 PL		2070,00	81,50
2096 PL		2096,00	82,50
2134 PL		2134,00	84,00
2197 PL ●		2197,00	86,50
2235 PL		2235,00	88,00
2324 PL		2324,00	91,50
2362 PL		2362,00	93,00
2476 PL		2476,00	97,50
2515 PL		2515,00	99,00
2705 PL		2705,00	106,50
2743 PL		2743,00	108,00
2845 PL		2845,00	112,00
2895 PL		2895,00	114,00
2921 PL		2921,00	115,00
2997 PL		2997,00	118,00
3086 PL		3086,00	121,50
3124 PL		3124,00	123,00
3289 PL		3289,00	129,50
3327 PL		3327,00	131,00
3492 PL		3492,00	137,50
3696 PL		3696,00	145,50
4051 PL		4051,00	159,50
4191 PL		4191,00	165,00

● - не складская позиция, по запросу

<b>4470 PL</b>	4470,00	176,00
<b>4622 PL</b>	4622,00	182,00
<b>5029 PL</b>	5029,00	198,00
<b>5385 PL</b>	5385,00	212,00

---