



## **KB-RED-POWER-II ремень клиновидный многоручьевой узкий для передачи большой мощности обёрнутый**



Многоручьевые ремни **KB RED POWER II** состоят из обернутых клиновидных ремней RED POWER II, соединенных износостойким слоем. Данные приводные ремни предназначены для эксплуатации в экстремальных ударных нагрузках, больших межосевых расстояниях, в приводах вертикальных валов и сцепления.

Благодаря износостойкой наружной оплетке, резиновой смеси высокого качества и специальному прочному, устойчивому к растяжению корду из полиэстера обеспечивается высокая динамическая нагрузка и отсутствие в необходимости техобслуживания.

При использовании нескольких многоручьевых ремней на приводе необходимо применять их в комплекте.

### ***Преимущества многоручьевых ремней:***

- Высокая передача мощности;
- Отсутствие необходимости в техобслуживании;
- Незначительная растяжимость;
- Экономия расходов;
- Экологическая безопасность.

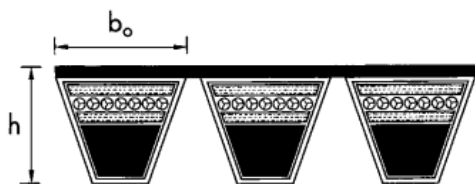
### ***Области применения:***

Автомобили	Кондиционеры
Машиностроение	Компрессоры
Строительная техника	Насосы
Бумажная промышленность	Гидроразбиватели
Станки для обработки пластмасс	Экструдеры
Деревообрабатывающие машины	Пилы высокой мощности



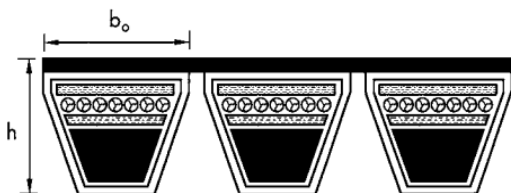
1. резиновый слой из полихлоропреновой смеси с поперечно расположенными волокнами
2. кордшнур из полиэстера, не требует техобслуживания
3. резиновый слой из полихлоропреновой смеси с поперечно расположенными волокнами
4. резиновое основание
5. устойчивая наружная оплетка

Профили:	3V/9J; 5V/15J; 8V/25J; SPB; SPC
Размеры:	От 1270 мм до 12.000 мм стандартный
Шкивы для многоручьевых ремней:	стандартный ассортимент; специальные шкивы по запросу



Профиль	SPB	SPC
$b_0 \approx$ (мм)	16,5	22,0
$h \approx$ (мм)	15,6	22,6

Профиль SPB	Профиль SPC
Расчетная длина ISO (мм)	Расчетная длина ISO (мм)
2000 2120 2240 2360 2500 2650 2800 3000 3150 3350 3550 3750 4000 4250 4500 4750 5000 5300 5600 6000 6300 6700 7100 7500 8000	3000 3150 3350 3550 3750 4000 4250 4500 4750 5000 5300 5600 6000 6300 6700 7100 7500 8000 8500 9000 9500 10000
<b>Не складировать товар.</b>	
<b>Ortibelt - KB профиля SPB и SPC могут использоваться в клиновых шкивах согласно стандарту DIN 2211 и ISO 4183.</b>	
<b>Другие размеры по запросу.</b>	
<p>Максимальная производимая длина: 8000 мм Ld Промежуточные длины от 2000 мм Ld</p> <p><b>Минимальный объем закупки:</b> от 2000 мм Ld до 4000 мм Ld С 5 ручьями = 10 штук С 4 ручьями = 12 штук С 3 ручьями = 18 штук С 2 ручьями = 26 штук или партиями, кратными минимальному количеству.</p> <p>Свыше 4000 мм Ld = С 5 ручьями = 5 штук С 4 ручьями = 6 штук С 3 ручьями = 9 штук С 2 ручьями = 13 штук или партиями, кратными минимальному количеству.</p> <p>Вес одного ручья ~0,261 кг/м</p>	<p>Максимальная производимая длина: 10000 мм Ld Промежуточные длины от 3000 мм Ld</p> <p><b>Минимальный объем закупки для всех размеров:</b> С 5 ручьями – 4 штуки С 4 ручьями – 5 штук С 3 ручьями – 6 штук С 2 ручьями – 10 штук или партиями, кратными минимальному количеству.</p> <p>Вес одного ручья ~0,555 кг/м</p>
<b>Расчетная длина Ld = Рабочая длина Lw/Lp</b>	



Профиль	3V/9J	5V/15J	8V/25J
$b_0 \approx$ (мм)	9,0	15,0	25,0
$h \approx$ (мм)	9,9	15,1	25,5

Профиль 3V/9J		Профиль 5V/15J		Профиль 8V/25J	
Обозначение		Обозначение		Обозначение	
(дюйм)	Наружная длина (мм)	(дюйм)	Наружная длина (мм)	(дюйм)	Наружная длина (мм)
3V 500	9J 1270	5V 560	15J 1422	8V 1000	25J 2540
3V 530	9J 1346	5V 600	15J 1524	8V 1060	25J 2692
3V 560	9J 1422	5V 630	15J 1600	8V 1120	25J 2845
3V 600	9J 1524	5V 670	15J 1702	8V 1180	25J 2997
3V 630	9J 1600	5V 710	15J 1803	8V 1250	25J 3175
3V 670	9J 1702	5V 750	15J 1905	8V 1320	25J 3353
3V 710	9J 1803	5V 800	15J 2032	8V 1400	25J 3556
3V 750	9J 1905	5V 850	15J 2159	8V 1500	25J 3810
3V 800	9J 2032	5V 900	15J 2286	8V 1600	25J 4064
3V 850	9J 2159	5V 950	15J 2413	8V 1700	25J 4318
3V 900	9J 2286	5V 1000	15J 2540	8V 1800	25J 4572
3V 950	9J 2413	5V 1060	15J 2692	8V 1900	25J 4826
3V 1000	9J 2540	5V 1120	15J 2845	8V 2000	25J 5080
3V 1060	9J 2692	5V 1180	15J 2997	8V 2120	25J 5385
3V 1120	9J 2845	5V 1250	15J 3175	8V 2240	25J 5690
3V 1180	9J 2997	5V 1320	15J 3353	8V 2360	25J 5994
3V 1250	9J 3175	5V 1400	15J 3556	8V 2500	25J 6350
3V 1320	9J 3353	5V 1500	15J 3810	8V 2650	25J 6731
3V 1400	9J 3556	5V 1600	15J 4064	8V 2800	25J 7112
		5V 1700	15J 4318	8V 3000	25J 7620
		5V 1800	15J 4572	8V 3150	25J 8001
		5V 1900	15J 4826	8V 3350	25J 8509
		5V 2000	15J 5080	8V 3550	25J 9017
		5V 2120	15J 5385	8V 3750	25J 9525
		5V 2240	15J 5690	8V 4000	25J 10160
		5V 2360	15J 5994	8V 4250	25J 10795
		5V 2500	15J 6350	8V 4500	25J 11430
		5V 2650	15J 6731	8V 4750	25J 12065
		5V 2800	15J 7112		
		5V 3000	15J 7620		
		5V 3150	15J 8001		

**Не складировать товар.**

**Другие размеры по запросу.**

Максимальная производимая длина: 4000 мм La  
Промежуточные длины от 1270 мм La

**Минимальный объем закупки для промежуточных длин:**

от 1270 мм La до 2032 мм La

С 5 ручьями – 19 штук

С 4 ручьями – 24 штуки

С 3 ручьями – 32 штуки

С 2 ручьями – 48 штук

или партиями, кратными минимальному количеству.

Свыше 2032 мм La

С 5 ручьями – 23 штуки

С 4 ручьями – 29 штук

С 3 ручьями – 38 штук

С 2 ручьями – 58 штук

или партиями, кратными минимальному количеству.

Вес ремня: 1 ручей ~0,122 кг/м

Максимальная производимая длина: 9525 мм La  
Промежуточные длины от 1422 мм La

**Минимальный объем закупки для промежуточных длин:**

от 1270 мм La до 2032 мм La

С 5 ручьями – 12 штук

С 4 ручьями – 15 штук

С 3 ручьями – 20 штук

С 2 ручьями – 30 штук

или партиями, кратными минимальному количеству.

от 2032 мм La до 4000 мм La

С 5 ручьями – 13 штук

С 4 ручьями – 16 штук

С 3 ручьями – 22 штуки

С 2 ручьями – 33 штуки

или партиями, кратными минимальному количеству.

Свыше 4000 мм La

С 5 ручьями – 6 штук

С 4 ручьями – 7 штук

С 3 ручьями – 10 штук

С 2 ручьями – 15 штук

или партиями, кратными минимальному количеству.

Вес ремня: 1 ручей ~0,252 кг/м

Максимальная производимая длина: 12065 мм La  
Промежуточные длины от 2540 мм La

**Минимальный объем закупки для всех размеров:**

С 5 ручьями – 3 штуки

С 4 ручьями – 3 штуки

С 3 ручьями – 5 штук

С 2 ручьями – 7 штук

или партиями, кратными минимальному количеству.

Вес ремня: 1 ручей ~0,693 кг/м