



Power Transmission

МНОГОРУЧЬЕВЫЕ РЕМНИ

ПРОДУКЦИЯ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Для приводов с многоручьевыми ремнями и шкивами фирмы Optibelt

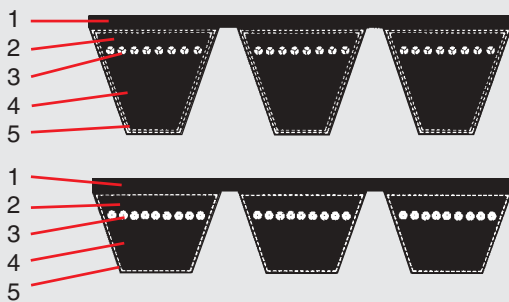
optibelt KB

Многоручьевые ремни обёрнутые



Многоручьевые ремни Optibelt KB состоят из высококачественных одиночных обёрнутых клиновидных ремней, которые связаны между собой соединительным слоем. В зависимости от области применения многоручьевые ремни могут состоять из двух до пяти классических клиновых или узких клиновых ремней (ручьёв). В исключительных случаях поставляются многоручьевые ремни, состоящие из более чем 5 клиновых ремней (ручьёв). Используя более одного многоручьевого ремня в одном приводе, необходимо их применение в комплектах.

- Характеристика одного «целого» ремня
- Низкий уровень вибрации
- Отличная гибкость
- Применение в приводах сцепления
- Высокая надёжность в работе
- Использование в плоско-клиновых приводах (один плоский шкив)



- 1 соединительный слой
- 2 резиновый слой
- 3 кордшнур
- 4 резиновое основание
- 5 наружная оплётка

Optibelt KB многоручьевые ремни применяются прежде всего в приводах, работающих рывками, в приводах с большим межосевым расстоянием и маленькими диаметрами шкивов, а также в приводах с горизонтально расположенными шкивами/вертикально расположенными валами.

Профили:

3V/9J; 5V/15J; 8V/25J;
SPZ; SPA; SPB; SPC;
A/HA; B/HB; C/HC; D/HD

Размеры:

От 1200 до 12000 мм
стандартный ассортимент;
другие размеры по запросу

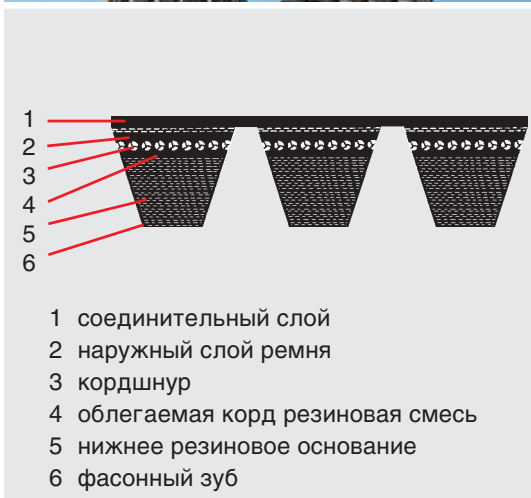
Шкивы для многоручьевых ремней:

стандартный ассортимент;
специальные шкивы по запросу

Области применения

- | | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Сельскохозяйственная техника | ■ Комбайны |
| Бумажная промышленность | ■ Гидроразбрасыватели |
| Станки для обработки пластмасс | ■ Мешалки |
| Строительное оборудование | ■ Дорожные фрезы |
| Подъёмно-транспортные машины | ■ Транспортёры |
| Деревообрабатывающие машины | ■ Лесопильные рамы |
| Дробильная техника | ■ Камнедробильные установки |

optibelt KBX



Многоручьевые ремни с открытыми боковыми гранями и фасонным зубом

Многоручьевые ремни Optibelt KBX состоят из высококачественных одиночных ремней с открытыми боковыми гранями и фасонным зубом, связанные между собой соединительным слоем. В зависимости от области применения многоручьевые ремни могут состоять из двух до пяти ремней (ручьёв).

- Высокая передача мощности
- Гибкость
- Компактность и малорастяжимость структуры
- Превосходные свойства хода
- Хорошая температуростойкость
- Относительно высокая маслостойкость
- Высокая надёжность в работе
- Высокий срок службы

Многоручьевые ремни Optibelt KBX применяются, прежде всего, в приводах, работающих рывками и в приводах с большим межосевым расстоянием. В сравнении с обёрнутыми многоручьевыми ремнями, ремни Optibelt KBX работают со шкивами ещё меньших диаметров, с более высоким числом оборотов и передаточным отношением.

Профили:

3VX/9JX; 5VX/15JX
XPZ; XPA; XPB; AX/NAH; VX/HVX
по запросу

Размеры:

От 1250 до 3550 мм
стандартный ассортимент;
другие размеры по запросу

Шкивы для многоручьевых ремней:

стандартный ассортимент;
специальные шкивы по запросу

Области применения

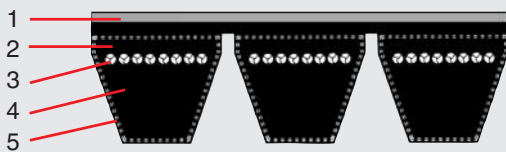
- | | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Автомобилестроение | ■ Кондиционеры |
| Машиностроение | ■ Вентиляторы |
| Строительное оборудование | ■ Дорожные фрезы |
| Бумажная промышленность | ■ Гидроразбрасыватели |
| Станки для обработки пластмасс | ■ Экструдеры |
| Подъёмно-транспортные машины | ■ Транспортёры |
| Деревообрабатывающие машины | ■ Дробители |
| Сельскохозяйственная техника | ■ Косилки |

optibelt KB

Многоручьевые ремни со специальным наружным покрытием

Для транспортных целей применяются многоручьевые ремни Optibelt KB с дополнительным специальным наружным покрытием. Эти ремни применяются для транспортировки контейнеров, тяжёлых грузов, например, при загрузке самолётов и судов.

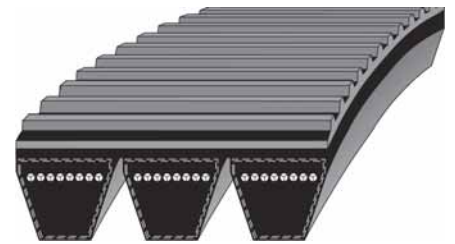
- Покрытия с различным коэффициентом твёрдости
- Покрытия различной окраски
- Покрытия, применяемые при различных температурных режимах
- Специальные покрытия, в зависимости от условий применения



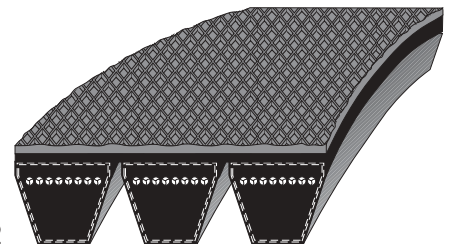
- 1 соединительный слой с покрытием PKR
- 2 наружный слой ремня
- 3 кордшнур
- 4 резиновое основание
- 5 наружная оплётка



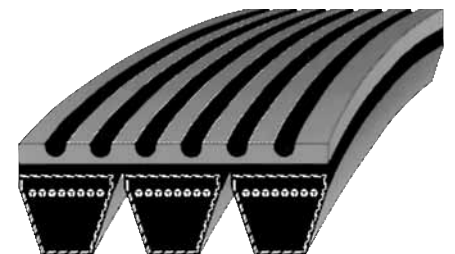
Многоручьевой ремень с наружным покрытием PKR 0



Многоручьевой ремень с наружным покрытием PKR 1



Многоручьевой ремень с наружным покрытием PKR 2



Многоручьевой ремень с наружным покрытием PKR 3

Профили:

по запросу

Размеры:

по запросу

Шкивы для многоручьевых ремней:

стандартный ассортимент;
специальные шкивы по запросу

Optibelt GmbH

Postfach 10 01 32 • D-37669 Hötter/Germany
Tel. +49 (0) 52 71 - 6 21 • Fax +49 (0) 52 71 - 97 62 00
info@optibelt.com • www.optibelt.com
Предприятие группы Arntz Optibelt