

optibelt *RB*

Поликлиновые ремни объединяют в себе гибкость плоских ремней и высокий уровень мощности клиновых ремней. Клиновидные ручки расположены параллельно и состоят из износостойчивой резиновой смеси. Высококачественный корд соответствует широкому спектру применения поликлиновых ремней. Он расположен по всей ширине поликлинового ремня и облегается специальной резиновой смесью. Износостойчивая смесь, насыщенная волокнами обеспечивает спокойный ход, относительную устойчивость к маслам и высоким температурам, а также долгий срок службы.

Преимущества

- Высокий КПД
- Экстремальная динамическая передача силы
- Надежное сцепление ремня с шкивом и высокий запас мощности
- Низкий уровень шума и вибрации
- Устойчивость к резким изменениям момента вращения и кратковременным перегрузкам
- Высокая скорость вращения
- Возможно применение с внешними роликами, например в серпантинных приводах

Применение шкивов с малыми минимальными диаметрами позволяет создавать компактные приводы с большим передаточным отношением. Поликлиновые ремни используются в приводах с внешним роликом, в случаях когда несколько шкивов расположены в одной плоскости, и направление их вращения должно изменяться (серпантинный привод)

Области применения

Машиностроение

- Фрезерные и токарные станки
- Текстильные станки
- Бумажная промышленность
- Воздушные насосы

Бытовая техника

- Стиральные машины
- Сушилки
- Спортивные снаряды
- Бытовые инструменты



Профили:

PH, PJ, PK, PL, PM

Размеры:

Длина ремня зависит от профиля

Поликлиновые шкивы:

Широкий ассортимент стандартных шкивов, см. ассортимент поставки. Специальные шкивы по запросу