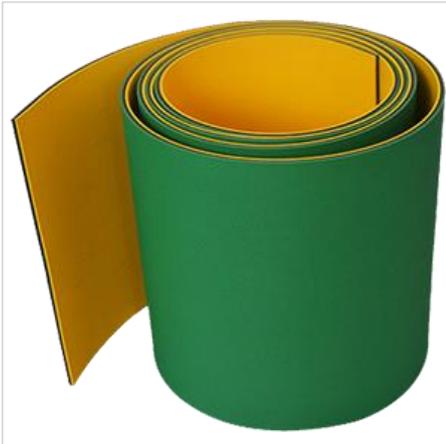




Ремни плоские с полиамидным сердечником



Приводные плоские ремни с полиамидным сердечником применяют на производствах с круглосуточным режимом работы с большими нагрузками на оборудование. Также полиамидные ремни могут использовать в качестве технологических ремней.

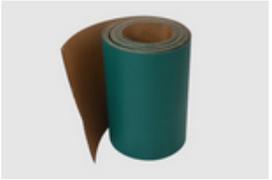
Заказать

sales@td-avtomatika.ru

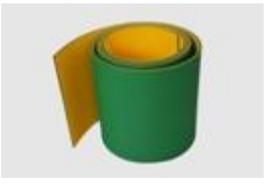
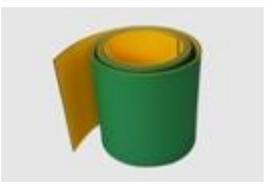
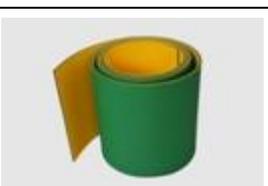
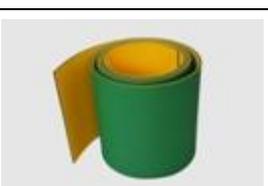
Особенности:

- Высокое качество материалов.
- Кромки не подвержены расслоению и бахромлению.
- Могут использоваться для передачи больших мощностей (20-40кВт на 1 см ширины ремня).
- Могут работать при больших скоростях. Скорость движения ремня до 50-60 м/с при постоянном числе оборотов.
- Сглаживают пиковые нагрузки.
- Практически не изнашиваются, при правильной стыковке, обеспечивают 80-90% прочности ремня при работе на шкивах соответствующих размеров.
- Номинальное натяжение ремня отвечает нормам удлинению не более 1,0 – 2,0%.
- КПД достигает 98% и более.
- Спокойный виброустойчивый и малошумный ход.
- Постоянные размеры. Не требуют технического обслуживания, выдерживают длительный срок эксплуатации.
- Низкие нагрузки на валы
- Быстрый и простой монтаж в бесконечное соединение прямо на оборудовании (при наличии соответствующих навыков и инструментов).

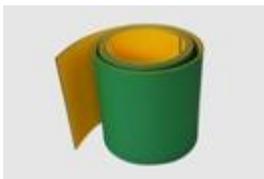
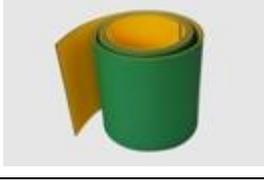
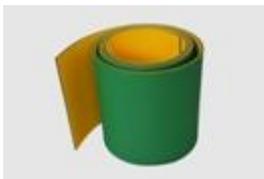
Технические характеристики

Общая толщина, мм	Толщина полиамида	Верхний слой/ Нижний слой	Усилие натяжения при 1% относительном удлинении	Минимальный диаметр шкива, мм	Цвет	Изображение
0,6	0,1	Резина/ Резина	3,5 N/мм	15	Зеленый/ Черный	
0,8	0,2	Ткань/ Ткань	2 N/мм	20	Зеленый/ Черный	



1,0	0,3	Резина/ Резина	3 N/мм	35	Зеленый/ Желтый	
1,0	0,4	Ткань/ Ткань	3 N/мм	35	Зеленый/ Черный	
1,2	0,4	Резина/ Резина	3 N/мм	35	Зеленый/ Желтый	
1,5	0,6	Резина/ Резина	3,5 N/мм	35	Зеленый/ Желтый	
1,7	0,5	Резина/ Резина	4 N/мм	35	Синий/ Синий	
1,8	0,8	Резина/ Резина	5,5 N/мм	70	Зеленый/ Желтый	
2,0	0,8	Резина/ Резина	6 N/мм	70	Зеленый/ Желтый	
2,2	1,0	Резина/ Резина	6,8 N/мм	75	Зеленый/ Желтый	
2,5	1,0	Резина/ Резина	6,8 N/мм	110	Зеленый/ Желтый	



3,0	1,0	Резина/ Резина	7 N/мм	115	Зеленый/ Желтый	
3,0	0,5	Резина/ Резина	5 N/мм	50	Синий/ Синий	
3,5	1,0	Кожа/ Резина	6,5 N/мм	150	Зеленый/ Серый	
4,0	1,0	Резина/ Резина	10 N/мм	180	Зеленый/ Желтый	
4,0	0,8	Кожа/Ко жа	12,5 N/мм	150	Серый /Серый	
4,0	0,5	Резина/ Резина	5 N/мм	50	Синий/ Синий	
5,0	1,5	Резина/ Резина	15 N/мм	200	Зеленый/ Желтый	
5,0	0,5	Резина/ Резина	6,5 N/мм	85	Синий/ Синий	