



ВСЁ ДЛЯ КОНВЕЙЕРА

Наименование

Технические характеристики



Conveying side



Running side



Technical drawing

REO-T25 DB A

REO-T25 DB - это лента с принудительным приводом, одобренный FDA, EC10/2011 и USDA, усиленная арамидным кордом. У ленты не лохматятся края и у нее минимальное растяжение, что сокращает время технического обслуживания и увеличивает срок службы ленты.

Артикульный код

Технические данные

Материал	Полиэфирный ТПУ
Защита от гидролиза	да
Антимикробные средства	да
Цвет	Темно-синий
Толщина базовой ленты	2,5 мм
Общая толщина ленты	6,1 мм
Профиль	Матовый
Натяжение ленты для 1% удлинения	16 Н/мм
Минимальный диаметр шкива	46 мм
Доступные звездочки	6, 8, 10, 12, 14
Расстояние между арамидными шнурами	≈10 мм
Диапазон температур	от -20°C до +90°C
Масса	3,6 кг/ м ²
Коэффициент трения (сталь)	
мокрый	0,6 ~ 0,8
сухой	0,5 ~ 0,7
Твердость (по шору А)	92

Лента предназначена для работы без натяжения. При установке натягивайте ослабленную ленту до тех пор, пока не будет обеспечен её плавный ход. Натяжение не должно превышать 0,1%.

Производственные данные

Длина	80 м
Максимальная ширина	1420 мм
Контакт с пищевыми продуктами (FG)	
REACH / ROHS	Да
FDA	Да
EC1935:2004 / EU No.10/2011	Да

Доступные аксессуары

Захваты	Да
Гофроборт	Да
V-образные направляющие	Да
Способ соединения	Встык

Свойства продукта

Работа в желобе	Да
Привод за счет натяжения	
Принудительный привод	Да
Работа во влажной среде (горячая и холодная вода)	Да
Маслостойкость	Да
Экстремальные температуры	Да
Тяжелые нагрузки	

Предупреждение:

Вся информация является рекомендацией и считается достоверной, однако гарантия или какие-либо заявления не распространяются в отношении их точности и пригодности для конкретных применений. В связи с тем, что ООО "Русконбельт" не контролирует применение лент, мы не несем никакой ответственности за пригодность и работоспособность продукции, упомянутой в этом листе технической информации. Это также относится к дефектам, повреждениям, косвенным убыткам и другим последствиям.

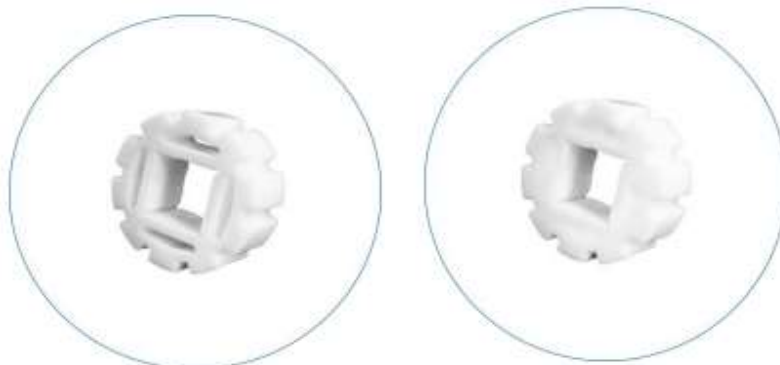


ВСЁ ДЛЯ КОНВЕЙЕРА

Наименование

Технические характеристики

Звездочка REO-T25 SP



Технические данные		Применяемый материал ленты при определенной температуре								
Размеры звездочки		<0°C			0°C - 12°C			>12°C		
Кол-во зубьев	OD мм	SB/W	DB	DB LT	SB/W	DB	DB LT	SB/W	DB	DB LT
6	46	◇	◇	❖	◇	◇	◆	◇	❖	◆
8	62	◇	◇	◆	◇	❖	◆	◇	◆	◆
10	78	◇	❖	◆	◇	◆	◆	❖	◆	◆
12	94	◇	◆	◆	❖	◆	◆	◆	◆	◆
14	110	❖	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆

◇	Не подходит	❖	Подходит	◆	Рекомендуемый
---	-------------	---	----------	---	---------------

Размещение звездочки

Ленты с легкими или стандартными нагрузками могут приводиться в движение с помощью одной звездочки через каждые 100 мм. Для более тяжелых нагрузок или использования шлифовального станка увеличьте количество звездочек на приводном валу. Всегда следите за тем, чтобы края ленты опирались на звездочки, чтобы продлить срок службы ленты.

Размеры звездочек в зависимости от температуры

Рабочая температура будет влиять на размер шкива, и на материал, из которого изготовлена лента. Усиленные ленты REOclean с кордом становятся более жесткими в холодных условиях, в то время как полиэфир-ТПУ и специальные низкотемпературные материалы могут противостоять этому эффекту. Проконсультируйтесь с нами по поводу Вашего применения, и, если вы планируете работать при экстремальных температурах, мы сможем порекомендовать Вам подходящее для Вас решение.

Предупреждение:

Вся информация является рекомендацией и считается достоверной, однако гарантия или какие-либо заявления не распространяются в отношении их точности и пригодности для конкретных применений. В связи с тем, что ООО "Русконбелт" не контролирует применение лент, мы не несем никакой ответственности за пригодность и работоспособность продукции, упомянутой в этом листе технической информации. Это также относится к дефектам, повреждениям, косвенным убыткам и другим последствиям.