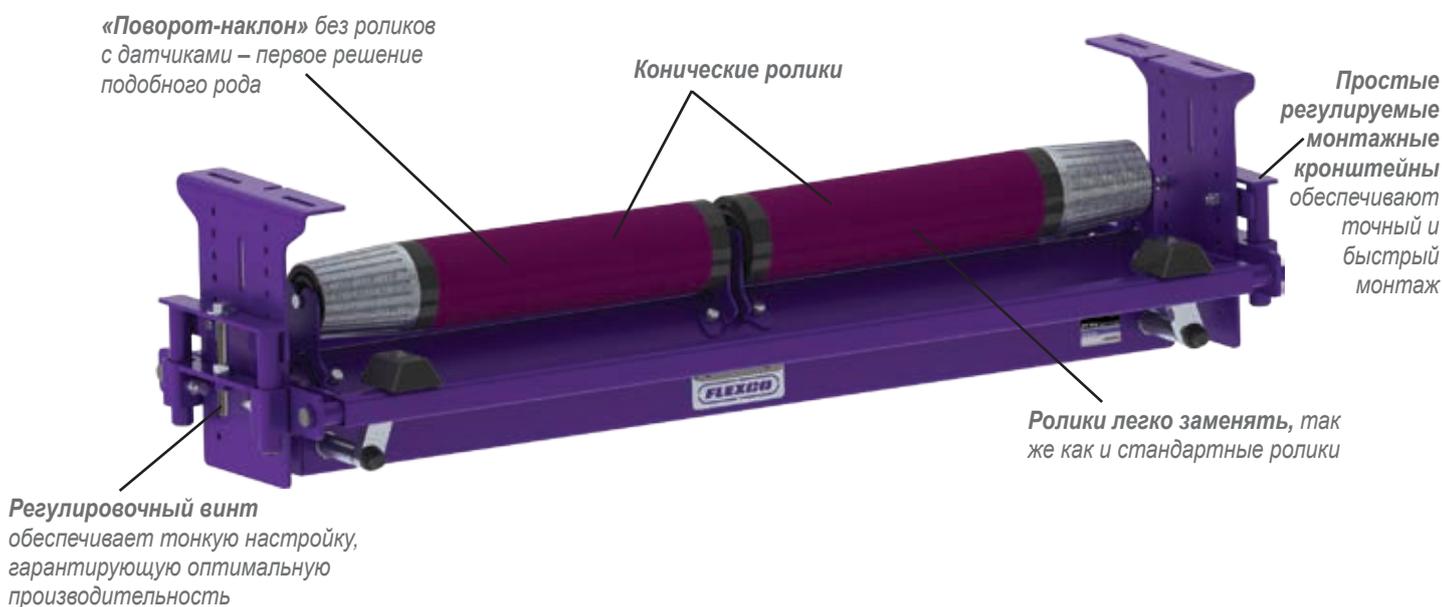


«Поворот и наклон» для центрирования

Центрирующий ролик PT Pro™ с использованием запатентованной конструкции «поворот-наклон» обеспечивает отслеживание движения лент, перемещающихся в одном направлении, и лент с реверсом. Уникальные конические ролики активируют перемещение установочного устройства, что исключает необходимость в использовании датчиков. Это устройство постоянно реагирует и компенсирует несоосность ленты, обеспечивая нахождение ленты на стае и материала на ленте. Результат – решение проблем с уходом с заданной траектории движения, которые могут стать причиной повреждения ленты и става конвейера.



Поворот изменяет направление, а наклон увеличивает натяжение на стороне ленты с уходом ленты с заданной траектории движения. Результат – две силы быстро перемещают ленту обратно в центр



Особенности и преимущества

- **Использование в различных областях применения.** Ленты с движением в одном направлении и реверсивные ленты. Для тяжелых или умеренных условий работы. Влажная и сухая среда. Ленты с повреждением и износом кромок. Уход ленты с заданной траектории движения в одну или обе стороны. Какая бы ни была проблема – решением является PT Pro™.
- **Простой заказ и установка.** Усовершенствованная конструкция роликов PT Pro в соответствии с потребностями решений для центрирования лент обеспечивает доступность роликов в течение одного рабочего дня после заказа. Простая конструкция кронштейнов и компонентов обеспечивает простой и быстрый монтаж.
- **Использование конических роликов для активации перемещения центрирующего ролика.** Для откидывания роликов не требуются инструменты.
- **Работает с вулканизированными лентами с механическим креплением.**

PT Pro™

Центрирующие ролики

Спецификации и рекомендации

- **Максимальная скорость движения ленты:**
Стандартные условия работы — 5 м/с (1000 fpm)
Для тяжелых условий работы — 7 м/с (1400 fpm)
- **Пределная температура эксплуатации:**
от -35 °С до 82 °С (-30 °F до 180 °F)
- **Направление ленты:**
Одностороннее или реверсивное
- **Доступно для ширины ленты:**
450–2400 мм (18–96")
- **Регулировка при монтаже:**
По горизонтали = ширина ленты +229–381 мм (9–15")
По вертикали = 305 мм (12")

Инструкции по выбору	
Модель	Область применения
PT Pro™	Ленты для умеренного режима работы с макс. натяжением от мин. 26 Н мм (нагрузка в фунтах на поверхность диаметром 1 дюйм) до макс. 280 Н мм. Ширина ленты 450–1800 мм (18–72")
PT Pro HD	Ленты для тяжелых условий работы с натяжением от 52 Н мм (нагрузка в фунтах на поверхность диаметром 1 дюйм) до 420 Н мм. Ширина ленты 1200–2400 мм (48–96")

*Приведенные результаты являются типичными; фактические результаты могут быть иными.

Описание проблемы	
Уход с заданной траектории движения подающей ленты	НЕТ
Уход с заданной траектории движения обратной ленты	ДА
Реверсирование	ДА
Уход ленты в одном направлении	ОТЛИЧНО
Уход ленты в обоих направлениях	ОТЛИЧНО
Периодический уход ленты	ОТЛИЧНО
Лента имеет (значительно) вогнутый профиль	ХОРОШО
Низкое рабочее натяжение ленты (26-52 Н мм)	ХОРОШО
Среднее рабочее натяжение ленты (52-104 Н мм)	ОТЛИЧНО
Высокое рабочее натяжение ленты (более 104 Н мм)	ХОРОШО
Прибл. эффект «против хода»*	6 м (20')
Прибл. эффект «по ходу»*	30 м (100')

Информация для заказа

Ширина ленты		PT Pro	
мм	дюймы	Номер заказа	Код изделия
450	18	PTP18R	79267
600	24	PTP24R	79268
750	30	PTP30R	79269
900	36	PTP36R	79270
1050	42	PTP42R	79271
1200	48	PTP48R	79272
1350	54	PTP54R	79273
1500	60	PTP60R	79274
1800	72	PTP72R	79275
		PT Pro HD	
1200	48	PTPHD48R	79276
1350	54	PTPHD54R	79277
1500	60	PTPHD60R	79278
1800	72	PTPHD72R	79279
2100	84	PTPHD84R	79280
2400	96	PTPHD96R	79281

Срок изготовления: 1 рабочий день (неопределенные размеры:
4 недели)



Flexco Europe GmbH • Leidringer Strasse 40-42 • D-72348 Rosenfeld • Deutschland
Tel: +49-7428-9406-0 • Fax: +49-7428-9406-260 • E-mail: europe@flexco.com

На веб-сайте www.flexco.com можно получить информацию о других заводах и продукции компании Flexco.

©2017 Flexible Steel Lacing Company. 07/27/17. Код для заказа дополнительных экземпляров: X4322

Авторизованный дистрибьютор:

ООО «СТТ-Трейдинг»

e-mail: stt.tr@hotmail.com

тел.: 8(800)1013140 www.stt-trading.ru

