



MLT GROUP

Conveyor Solutions Expert

РЕШЕНИЯ В СФЕРЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА



PATENTED PRODUCT

MADE IN FRANCE

Рынок / Сельскохозяйственная промышленность



Ленты для рулонного пресс-подборщика и упаковочной машины

В рулонах или нарезанные по длине




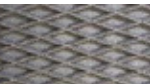

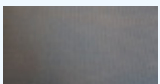
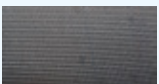
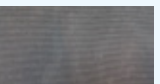


Ленты по индивидуальным размерам

MLT предлагает ленты высшего качества, подходящие для всех типов машин на рынке, любой стандартной ширины.

Мы доставляем ремни в рулонах, нарезанными по длине или в замкнутом виде, путем вулканизации или крепления металлическими замками.




ПРЕИМУЩЕСТВА

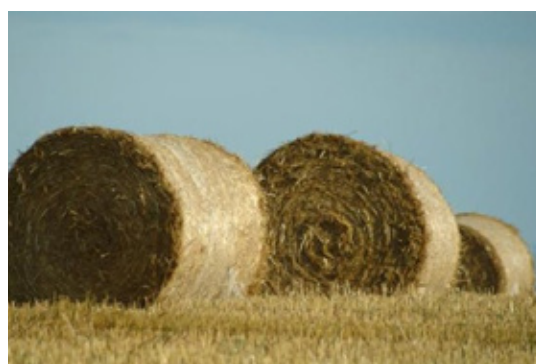
- Подходит как для обмотки, так и для сухих продуктов,
- Специально разработаны для эксплуатации в тяжелых условиях,
- Сверхпрочный 3-слойный каркас, обеспечивающий минимальное растягивание,
- Двойной зернистый ремень : двусторонний ремень экономит время, поскольку отсутствует необходимость выбора направления для установки ремня (наружная поверхность взаимодействует с валиками/ наружная поверхность взаимодействует со связками)
- Ромбовидный ремень: «Ромбовидный» профиль, специально разработанный для техники John Deere - Замена ваших ремней на оригинальный профиль.

Тип ремня	Гладко-зернистый	Двойной зернистый	Шершавый	Ромбовидный	Гладко-ребристый
Каркас	Полиэстер / Нейлон				
Количество складок	3				
Наружный профиль грузонесущий	Зернистый 	Мелкозернистый 	Сотовая структура 	Ромбовидный 	Ребристый 
Наружный профиль	Слегка зернистый 	Мелкозернистый 	Слегка зернистый 	Слегка зернистый 	Слегка зернистый 
Толщина	6.4 мм	6.2 мм	6.5 мм	8.5 мм	7 мм
Рабочее напряжение	40 N/мм	40 N/мм	58 N/мм		49 N/мм
Варианты ширины	От 100 мм до 1400 мм	От 100 мм до 1400 мм	От 100 мм до 1245 мм	178 мм	От 100 мм до 700 мм
Максимальная длина	100 ml	100 ml	100 ml	42 ml или 100 ml	100 ml
Особые характеристики		Ремня двусторонний		Специализированный ремень для John Deere шириной 178 мм	Специализированный ремень для New Holland шириной 273 мм
Согласованные варианты соединения	<ul style="list-style-type: none"> • Скрепление соединениями MS®25 или Titan 05 • Соединено согласно ISC® • Вулканизированный 	<ul style="list-style-type: none"> • Скрепление соединениями MS®25 или Titan 05 • Вулканизированный 	<ul style="list-style-type: none"> • Скрепление соединениями MS®25 или Titan 05 • Соединено согласно ISC® • Вулканизированный 	<ul style="list-style-type: none"> • Скрепление соединениями MS®25 или Titan 05 <i>(устраните неровности, чтобы установить соединение)</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • Скрепление соединениями MS®25 или Titan 05 <i>(устраните неровности, чтобы установить соединение)</i>

Решения относительно поставок ремней в замкнутом виде для рулонного пресс-подборщика

Для каждой конфигурации свое решение

Тип соединения	Соединение MS25 RB	Соединение Titan T05	ISC® RB
			
Совместимо с	Двойным зернистым ремнём Гладко-зернистым ремнём Ремнём с шершавой поверхностью Ромбовидным ремнём Гладко-ребристым ремнём Ремнём с гладко-зернистой обмоткой	Двойным зернистым ремнём Гладко-зернистым ремнём Ремнём с шершавой поверхностью Ромбовидным ремнём Гладко-ребристым ремнём Ремнём с гладко-зернистой обмоткой	Гладко-зернистым ремнём Ремнём с шершавой поверхностью Ремнём с гладко-зернистой обмоткой
Минимальная / максимальная толщина ремня	3,5 – 7,4 мм	5 - 7 мм	Без особых ограничений
Мин. Ø намотки	75 мм	80 мм	Ø намотка ремня
Инструменты и режим работы	Предварительное закрытие молотком, фиксация саморезами Соединительный валик из нержавеющей стали с полиамидным покрытием Ø 4,5 мм	Закрытие с помощью установочной машинки тискового типа Соединительный валик: зубчатый стержень из нержавеющей стали или кабель из нержавеющей стали в оплетке	Поставляется с предварительно установленным в наших мастерских соединением
Запуск ремня на машине	Запуск открытых ремённых передач	Запуск открытых ремённых передач	Запуск открытых ремённых передач



СОЕДИНЕНИЯ TITAN 05

Цеховое соединение

Соединение **Titan 05**—это соединение с шипами, идеально подходящее для эксплуатации в тяжелых условиях и совместимое со всеми типами наших ремней для рулонных пресс-подборщиков, которые поставляются с нашими тросами из нержавеющей стали с покрытием, а также с нашими зубчатыми стержнями из нержавеющей стали. Соединение **Titan 05** может быть установлено либо с помощью установочной машины тискового типа либо с помощью гидравлического верстачного пресса, оснащенного специальной матрицей. Соединение **Titan** предназначено для использования в сухой и смешанной среде.

ПРЕИМУЩЕСТВА

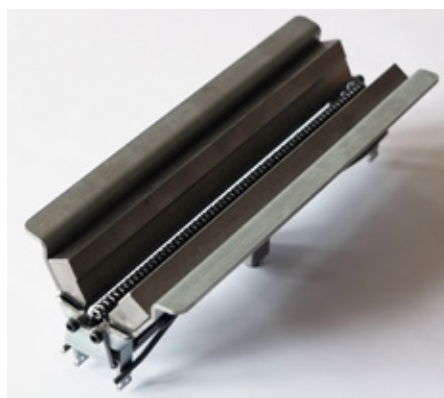
- Высокопрочная,
- Высоко адаптирована для смешанного использования (сено / солома / обмотка),
- Идеально подходит для сверх интенсивного использования
- Совместимость со всеми видами техники, представленными на рынке
- Идеально подходит для замены конвейерной ленты или для создания перемычек в разгар сезона.,
- Нержавеющая сталь, не ржавеет и устойчива к влажности,
- Доступна в нескольких типах упаковок,
- Для более широких ремней имеется возможность установки встык в шахматном порядке,

Толщина ленты	от 5 мм до 7 мм
Тип ленты	Любой тип рельефа ремней. Внимание: ромбовидный профиль необходимо снять обкладку / отшлифовать примерно на 3 см для установки замка.
Разрывное напряжение	650 Н / мм (т. е. для стандартного веса связок современных машин)
Ø мин. обмотки	80 мм
Тип валиков	Стержень из нержавеющей стали с зубцами или стержень из нержавеющей стали с покрытием
Тип стали	Нержавеющая сталь (409)
Шаг шипов / диаметр	15 мм/1.8 мм
Упаковка	<ul style="list-style-type: none">• Ящики длиной 135 мм, 150 мм или 195 мм• 5 или 6 соединений на ящики,• Возможно размещение встык, чтобы охватить большую ширину ремня.

КРЕПЕЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



Гидравлический крепежный инструмент



Инструмент крепления тисками

Решения относительно ремней в замкнутом виде для рулонного пресс-подборщика

Лента ISC® RB

Ремень с предварительно встроенным соединением

Лента **ISC®** - это отраслевая технология, позволяющая оптимизировать замену ваших ремней. Для установки новых ремней больше не нужно их полностью разбирать: ремни с соединением **ISC®** гарантируют быструю сборку и существенное сокращение времени простоя.

Благодаря металлическим вставкам, встроенным в резину и ткань, соединение обеспечивает крайне высокую прочность сборки при затяжке винтов. Соединение **ISC®** совместим с обмотками небольшого диаметра как при изгибе, так и при перегибе. Поэтому это идеальное решение при замене ремней.

Их легко установить: просто прикрепите их к ремням с помощью наших тяговых устройств, раскрутите машину, и как только использованный ремень будет полностью извлечен из вашей машины, вы можете снять крепления с нового ремня. Все, что вам нужно сделать, это прикрутить новое соединение и перезапустить машину.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Революционное решение для замены ремней рулонного пресс-подборщика
- Крайне быстрая замена ленты.
- Без необходимости демонтажа машины
- Отсутствие риска зацепиться за соединение с сетками.
- Также подходит для машин по сбору льна
- Не требует специальных инструментов
- Расцепление на уровне соединения, чтобы оно не пострадало из-за повторяющегося прохода вдоль направляющих,
- Система соединения установлена в наших мастерских





КРЕПЕЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



+ КОМПЛЕКТ С БЕСПРОВОДНЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ПРИВИНЧИВАНИЯ И СНЯТИЕ ОБКЛАДКИ

В данном комплекте вам предоставляются инструменты, готовые к установке для большинства продуктов **MLT**, включая **MS®**, комплект состоит из:

- Беспроводной реноватор и различные комплектующие
- Беспроводной шуруповерт с различными комплектующими.
- СИЗ и др.

С 17 элементами, включенными в данный комплект, вы легко и быстро сможете осуществить установку.



Решения относительно поставок ремней для лент из ПВХ / ПУ

МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ БЛОКИРОВКОЙ (SELF-LOCK®)

Плоское соединение для легковесных лент

Соединение **SL03** - это соединение, подходящее для уборочных машин с лентой толщиной от 5 до 7 мм.

Соединение **Self-Lock®** - это запатентованный продукт **MLT**. Благодаря своей эффективности и простоте установки соединение **Self-Lock®** стало важнейшим нововведением.

Металлический спусковой замок встраивается в ленту в моменте закрытия и фиксирует зажим внутри: таким образом упрощается процесс чистки. Все элементы соединены друг с другом, что исключает риск потери элемента. Замок **Self-Lock®** обеспечивает крепкое затягивание ленты. Доступны жесткая сборка и полужесткая сборка.



Толщина ленты		Рабочее напряжение		Минимальный Ø намотки	
мм	inch	N/мм	PIW	мм	inch
3.5 - 4.8	1/8 - 3/16	38	220	60	2 ^{1/4}

КРЕПЕЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



Крепежный инструмент Self-Lock®



MLT Quick Driver

Характеристики :

- Крепежный инструмент, оснащенный пуансоном, молотком и направляющей (доступны в размерах 300, 600, 900 и 1200 мм)

Преимущества :

- Соединение широких лент путем двойного стыкования
- Очень простое использование
- Источник питания не требуется

Характеристики :

- Полный кейс, оснащенный измельчителем, 2 пробойниками-направляющими и 2 пуансонами: Self-Lock® и Mini Record (крепежный инструмент заказывается отдельно)
- Уменьшенный вес: около 2 кг в комплекте
- Энергия: пневматическая
- Эргономичный
- Регулируемая мощность

Преимущества :

- Универсальность: позволяет устанавливать соединения Self-Lock®, а также соединения Mini-Record (MR)
- Оптимальный комфорт при использовании
- Компактный и легкий
- Совместимость с другими крепежными инструментами, представленными на рынке

IFS

Встроенное гибкое соединение для лент из ПВХ / ПУ

IFS (Невидимый гибкий стык) – это инновационное и быстрое решение для соединения лент из ПВХ / ПУ.

Не содержит металлических деталей, обеспечивает оптимальные санитарные условия и простоту очистки. Съемный новый узел **IFS** обладает большим преимуществом: возможность замены ремня без демонтажа конвейера.

Новое соединение **IFS** было улучшено, чтобы соответствовать большинству ситуаций и ограничений. Съемное новое соединение **IFS** обладает большим преимуществом: возможность замены ремня без демонтажа конвейера.

Области применения : чаши мешалок, ленты для беспривязного содержания скота, фрукты и овощи и т. д.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обладает высокой прочностью даже при эксплуатации в тяжелых условиях.
- Более водонепроницаемое и более плоское, благодаря равномерной толщине, что обеспечивает лучшую санитарную безопасность.
- Более гибкое
- Еще легче для установки, благодаря упрощенному вводу осей.



КРЕПЕЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Пресс с охлаждением сжатым воздухом, с цифровым экраном управления

Пресс на сжатом воздухе **MLT ACI 1200** разработан для соединения термопластичных лент под давлением и с помощью термомплавления с последующим воздушным охлаждением.

В отличие от альтернатив, данный пресс охлаждает с помощью двух турбин, расположенных на **обоих концах нагревательных плит**. **Впрыскиваемый таким образом охлажденный воздух циркулирует по цепи лопастных каналов, выход из которых расположен в центре двух плит**. Кроме того, нагревательные плиты изолированы от рамы пресса, чтобы уменьшить передачу тепла к ней.

Эта **уникальная конструкция метода циркуляции** воздуха внутри нагревательных плит имеет большое преимущество поскольку все циклы **становятся одинаковыми**. Данный пресс **может осуществлять до 12 соединений менее чем за 20 минут каждое** (в зависимости от толщины ленты и материала) **без простоев** и постоянных настроек. Это обеспечивает равномерное охлаждение и продлевает срок службы соединения. Имеются все элементы, необходимые для надлежащего функционирования данного пресса.



МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЗАМОК CLIP'N LOCK®

Единственное на рынке цельное металлическое извилистое соединение.

Соединение **CL25** обеспечивает надежную фиксацию зажимов даже при работе с тонкими лентами.

Его конструкция, определенная и запатентованная **MLT**, дает ему много преимуществ: большая прочность благодаря двойному ряду зубьев (от **CL30**), извилистая конструкция, отсутствие риска потери элемента, что важно, например, в пищевой промышленности, гарантирует постоянный шаг по всей ширине ленты, идеальную гибкость, что особенно полезно для лотковых конвейеров.

Таким образом, **Clip'N lock®** обеспечивает на 33% больше точек крепления по сравнению со стандартными соединениями и обеспечивает на 15% большую прочность.



Области применения : продовольственная промышленность, картонажное производство, белильные цеха и т. д.

Толщина ленты		Рабочее напряжение		Минимальный Ø намотки	
мм	inch	N/мм	PIW	мм	inch
1 - 1.5	1/32 - 1/16	38	22	20	3/4

КРЕПЕЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



Установочная машина тискового типа

Характеристики :

- Соединение до 150 мм

Преимущества :

- Очень простое использование
- Источник питания не требуется



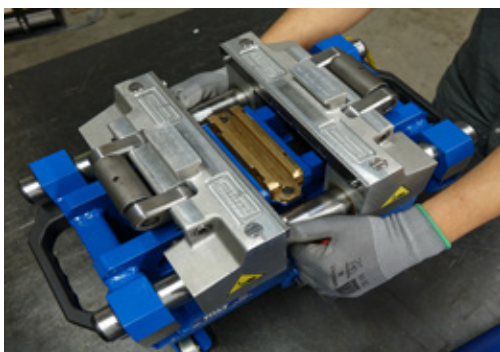
Установочная машинка CL Lacer

Характеристики :

- Устанавливает все соединения из ассортимента Clip'N Lock®.
- Использует гребенку длиной от 350 мм.
- Менее 13 кг

Преимущества :

- Очень простое использование
- Источник питания не требуется



Многофункциональный инструмент*

Характеристики :

- Устанавливает все соединения из ассортимента Clip'N Lock®.
- Губки тисков: ширина 200 мм
- Различные размеры гребенок
- Устройство подходит для промышленного использования

Преимущества :

- Оптимальная установка соединений
- Быстрое и легкое использование
- Сменные гребенки

* Доступно в двух комплектах:

Базовый комплект и премиум комплект

Свяжитесь с нами для получения дополнительной информации

Соединения для сбора винограда

СОЕДИНЕНИЕ С ЗАКЛЕПКАМИ

Прочное соединение, адаптированное к эксплуатации в тяжелых условиях



Соединение Airport

Соединение **Airport** - это соединение, подходящее для уборочных машин с лентой толщиной от 3 до 6 мм.

Она изготовлена из нержавеющей стали 316L, снабжена заклепками из нержавеющей стали или меди на стержне (для упрощения установки) и жестким стержнем из нержавеющей стали.

- в наличии скоба с прямыми или скошенными краями.
- Доступны жесткая сборка и полужесткая сборка.
- Стандартные длины: от 160 до 470 мм (свяжитесь с нами).



Соединение Airport



Соединение Airport со скошенными краями

Толщина ленты		Рабочее напряжение		Минимальный Ø намотки		Разрывное напряжение		Количество заклепок на метр
мм	inch	N/мм	PIW	мм	inch	N/мм	PIW	
3 - 6	1/8 - 9/32	20	114	35	1 ^{3/16}	200	1142	160

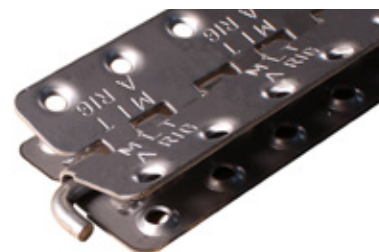


Соединение типа А

Соединение типа **А** с заклепками - это соединение, подходящее для уборочных машин с лентой толщиной от 5 до 7 мм.

Она изготовлена из нержавеющей стали 316L, снабжена заклепками из нержавеющей стали или меди на стержне (для упрощения установки) и жестким стержнем из нержавеющей стали.

- В наличии соединение с прямыми или скошенными краями.
- Доступны жесткая сборка и полужесткая сборка.
- Стандартные длины: от 250 до 350 мм (свяжитесь с нами).



Соединение типа А



Вид сзади

Толщина ленты		Рабочее напряжение		Минимальный Ø намотки		Разрывное напряжение		Количество заклепок на метр
мм	inch	N/мм	PIW	мм	inch	N/мм	PIW	
5 - 7	3/16 - 9/32	35	200	75	2 ^{61/64}	350	2000	96

КРЕПЕЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Соединения с заклепками с легкостью устанавливаются с помощью молотка.

РЕШЕНИЯ В СФЕРЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

PATENTED PRODUCT
MADE IN FRANCE

MLT Conveyor Solutions Expert

Более 70-ти лет инноваций к
Вашим услугам



 **MLT GROUP**
Conveyor Solutions Expert

www.mltgroup-conveyor.com - info@mltgroup-conveyor.com