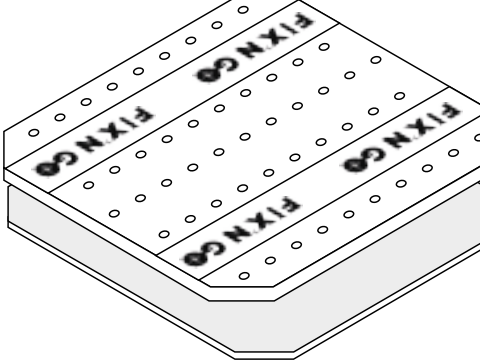
MLT GROUP
Conveyor Solutions Expert

РЕМОНТНЫЙ ПАТЧ FIX'N GO®

Ремонт / Тяжелая промышленность

*в соответствии с моделями

КРОМЕ КАНАДЫ, США, МЕКСИКИ



ЧТО ТАКОЕ FIX'N GO®?

Единственное простое, быстрое и окончательное ремонтное решение для конвейерных лент

Быстро устанавливаемый ремонтный патч

FIX'N GO® это инновационное, быстрое решение для ремонта порывов или повреждений на конвейерных лентах.

Изготовленная из материала с высокой абразивной стойкостью 50 м³, патч **FIX'N GO®** обеспечивает более высокую защиту от трения и износа, чем используемая вами конвейерная лента, сохраняя ее гибкости, устойчивости и прочности.

Выполняя ремонт ленты при помощи **FIX'N GO®**, Вы устанавливаете окончательное решение, не требующее последующих работ.

Саморезы идеально утопленные в резину, создают гладкую поверхность без каких-либо шероховатостей. Это инновационное решение обеспечивает исключительную долговечность и оптимальную совместимость со всеми скребками.

Ремонтный патч FIX'N GO® :

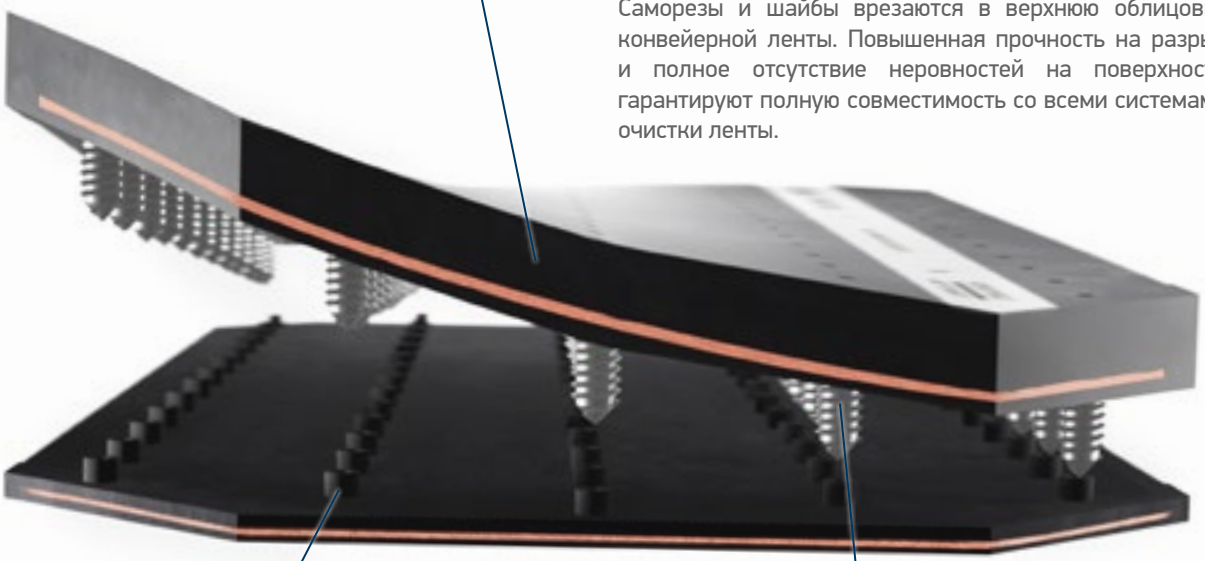
- Применяется для ремонта продольных порывов, задиров на краю ленты, пробоев, прорезов,,
- позволяет так же соединять две ленты в продольном направлении,
- может быть использован на резинотканевых лентах моноблочного типа или с многослойным кордом, до 1200 Н/мм,
- Ремонтный патч может быть поставлен в 2-х вариантах : саморезы и вставки из оцинкованной или из нержавеющей стали

ПОЛНОСТЬЮ ИНТЕГРИРОВАННОЕ В ЛЕНТУ

Доступны две толщины, которые идеально сочетаются с обкладками конвейерных лент, даже самые тонкие.

САМОРЕЗЫ И ШАЙБЫ, ПОГРУЖЕННЫЕ В РЕЗИНУ

Саморезы и шайбы врезаются в верхнюю облицовку конвейерной ленты. Повышенная прочность на разрыв и полное отсутствие неровностей на поверхности гарантируют полную совместимость со всеми системами очистки ленты.



ВСТАВКИ

Специально разработанные вставки, которые обеспечивают непревзойденную затяжку.

САМОРЕЗЫ

Специально разработанные саморезы являются самосверлящими : они раздвигают волокна каркаса ленты, не разрезая их.

*в соответствии с моделями

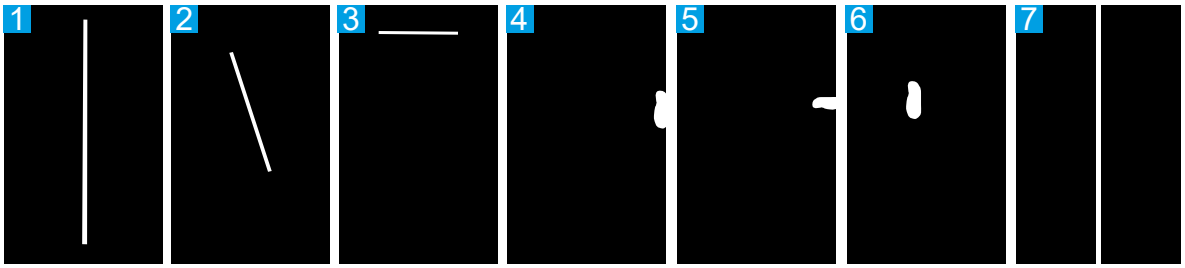
MLT GROUP Conveyor Solutions Expert

FIX’N GO®
ДЛЯ ЛЮБЫХ СИТУАЦИЙ

Эффективен при любых типов ремонтных работах

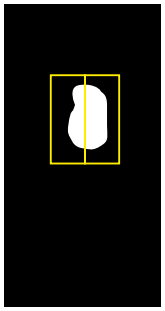
В каких случаях использовать FIX’N GO®?

1. Продольный порыв.
2. Поперечный порыв < 50% от ширины ленты.
3. Необходимо, чтобы оставалось 20% от ширины ленты с каждой стороны порыва.
4. Порыв на краю ленты < 20% от ширины ленты.
5. Пробой до 10 см шириной на краю ленты (> 3 см: предварительно заделать пробой куском использованной ленты).
6. Пробой до 20 см шириной (> 3 см: предварительно заделать пробой куском использованной ленты).
7. Соединение 2 лент в продольном направлении (предусмотреть 2 ряда саморезов для крепления по обеим сторонам).



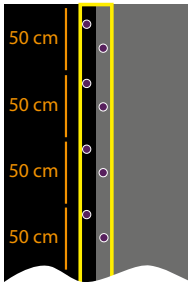
ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Конвейерная лента
- Пробой/ Порыв
- FIX’N GO®
- Саморез



В случае пробоя большего размера, чем FIX’N GO® :

Положить рядом друг с другом 2 полоски **FIX’N GO®**. Эти полоски должны будут установлены параллельно понаправлению движения.



В случае продольного соединения 2 лент :

Установить по 1 саморезу на каждые 50 см на каждую ленту. Поочередным образом выполнить установку саморезов по всей длине.

66% КАУЧУКА*

2 ДОСТУПНЫЕ ТОЛЩИНЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МОДЕЛИ*

0 ШЕРОХОВАТОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ

100% СОВМЕСТИМОСТЬ СО ВСЕМИ СКРЕБКАМИ, ДАЖЕ С ВОЛЬФРАМОВЫМИ ЛЕЗВИЯМИ

3 БЫСТРЕЕ, ЧЕМ ХОЛОДНАЯ ВУЛКАНИЗАЦИЯ

*до

*в соответствии с моделями

MLT GROUP Conveyor Solutions Expert

FIX'N GO®
ДЛЯ ЛЮБЫХ СИТУАЦИЙ

Простое и быстрое ремонтное решение для всех типов лент

Типы резины

HIGH ABRASION RESISTANT	*HEAT RESISTANT HIGH TEMPERATURE 200°C*	*OIL RESISTANT FIRE RESISTANT*
Высокая стойкость к абразивности	**Теплостойкая**	**Маслостойкое / Трудновоспламеняющееся (огнеупрная) ISO 340 и ISO 284**
<50 MM^3	<150 MM^3	<115 MM^3
(от -60°C до 70°C)	до 200°C непрерывно	(от -30°C до 120°C)

Непревзойденное качество зажима

Доступны саморезы и вставки двух видов

СТАЛЬ
Высокая прочность, идеальный выбор в большинстве ситуаций.

НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ*
Устойчивость к воздействию агрессивных сред и солей.
Для немагнитного применения.

СОБЛЮДАЙТЕ СКОРОСТЬ И СИЛУ ЗАТЯЖКИ

- **для винтов диаметром Ø5 мм:** скорость 3 с крутящим моментом в положениях 11 и 15
- **не используйте режим сверления**

*доступный только для обеспечения высокой стойкости к истиранию.
*в соответствии с моделями

MLT GROUP Conveyor Solutions Expert

РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ

ВЫБОР СОЕДИНЕНИЯ ЕЩЕ НИКОГДА НЕ БЫЛ ТАКИМ ПРОСТЫМ

Чтобы выбрать соединение FIX'N GO®, вам потребуется :

1 **Выбрать толщину покрытия вашей ленты**

2 **Определите нужную толщину FIX'N GO®**

3 **Выбрать тип покрытия, подходящий для вашего производства**

1 Толщина покрытия ленты	2 Толщина верхней обкладки патча, мм	2 нижняя толщина соединения в мм	3 Высокая стойкость к истиранию 50mm³*	3 Теплостойкая 200°C - 150mm³	3 Огнеупрная 115mm³
3 + 1	4	2	x	x	x
4 + 1.5			x	x	x
5 + 1.5			x	x	x
5 + 2			x	x	x
5 + 3			x	x	x
6 + 2			x	x	x
6 + 3			x	x	x
8 + 3	8	6	x		
10 + 3			x		

*Выпускается из стали или нержавеющей стали

Выберите нужные размеры саморезы в зависимости от типа вашей лента**

В зависимости от вашей ленте легко подбирайте нужные саморезы Если саморезы слишком длинные, обязательно срезайте их!

FIX'N GO®		4 mm						8 mm	
Тип ленты		3 + 1.5	4 + 2	5 + 2	5 + 3	6 + 2	6 + 3	8 + 3	10 + 3
250/2		5x10							
315/2	315/3	5x10	5x10	5x10					
400/2	400/3	5x10	5x10	5x10	5x12	5x12	5x12		
500/3	500/4	5x10	5x10	5x10	5x12	5x12	5x12	5x12	
630/2	630/3				5x12	5x12	5x12	5x12	
630/3	630/4				5x12	5x12	5x14	5x14	
800/2	800/3				5x12	5x12	5x14	5x14	5x16
800/4	800/5				5x14	5x14	5x14	5x14	5x16
1000/2	1000/3				5x14	5x14	5x14	5x14	5x16
1000/4	1000/5					5x16	5x16	5x16	5x18
1250/3	1250/4							5x16	5x18
1250/5	1250/6							5x16	5x18

**В случае, если снята нижней обкладки невозможна, используйте саморезы длинного размера

*в соответствии с моделями

MLT GROUP Conveyor Solutions Expert

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Подберите FIX'N GO®, соответствующее вашим потребностям

FIX'N GO®	4 mm	8 mm*
Толщина верхней части, в мм (± 1 мм)	4	8
толщина верхней част и, мм	2	6
Толщина нижней части, в мм (± 1 мм)	3	3
Упаковка		
Рулон 2 м	x	x
Рулон 20 м	x	x
Количество саморезов в комплекте (не входит в комплект)	150	150

*Выпускается только с высокой стойкостью к истиранию

Рулон 2 м

Рулон 20 м

*в соответствии с моделями

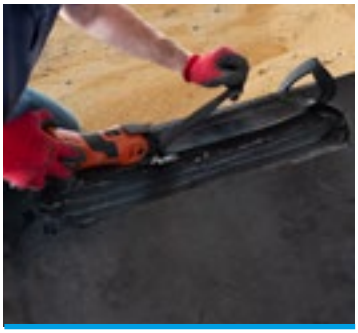
MLT GROUP
Conveyor Solutions Expert

ПРОСТАЯ И БЫСТРАЯ УСТАНОВКА

Установите свой патч и перезапустите конвейер через 2 часа

МАРКИРОВКА

Сделайте разметку на патче FIX'N GO®, предварительно установив его с помощью винта большой длины.

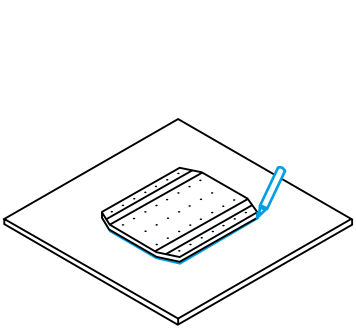


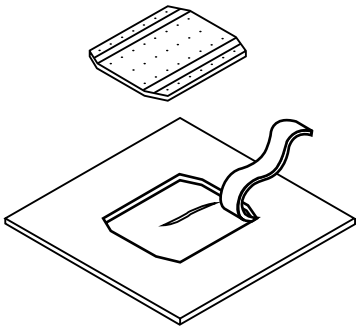
СНЯТИЕ СЛОЯ ПОКРЫТИЯ (ОБКЛАДКИ)

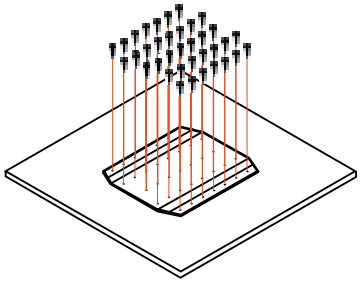
Снимите верхнее и нижнее покрытие (обкладку) с каждой стороны ленты.

ЗАВИНЧИВАНИЕ

Прикрутите патч к лету, равномерно распределив саморезов в шахматном порядке.







ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ ИНСТРУМЕНТОВ РЕНОВАТОР И ШУРУПОВЕРТ

Устанавливайте продукцию MLT в кратчайшие сроки

Разделка ленты

- 1 беспроводной реноватор
- 6 лезвий для снятия покрытия с ленты (2/3/4/6/8/10 mm)
- 1 трапециевидный камень для заточки

Подготовка

- 1 держатель для наконечника
- 1 серебряная ручка
- 1 рулетка с блокировкой (5 м)
- 1 быстрое зарядное устройство
- 2 батареи
- 1 резак
- 10 лезвий для резака

Установка винтов

- 1 беспроводной шуруповерт
- 1 бит PZ2 и PZ3

Окончательная обработ

- 1 тонкозубчатое сегментированное лезвие диаметром 80 мм

СИЗ

- 1 пара перчаток с защитой от порезов
- 1 пара защитных очков

*в соответствии с моделями

РЕМОНТНЫЙ ПАТЧ FIX'N GO®

PATENTED PRODUCT
MADE IN FRANCE

MLT Conveyor Solutions Expert

Более 70-ти лет инноваций
к Вашим услугам

Логотип дистрибьютора

MLT GROUP
Conveyor Solutions Expert

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

© MLT Minet Lacing Technology SAS 2024- January 2025