

Инструкция по монтажу Механического соединения "КРОТ"

SMT®

1. Выбирается полотно конвейерной ленты и инструмент для стыковки. Проверяем его размеры (ширина и толщина ленты) и выбираем соответствующий комплект ("КРОТ" 7 x 100 семирядное соединение для ленты 100 см.) механического соединения "КРОТ"

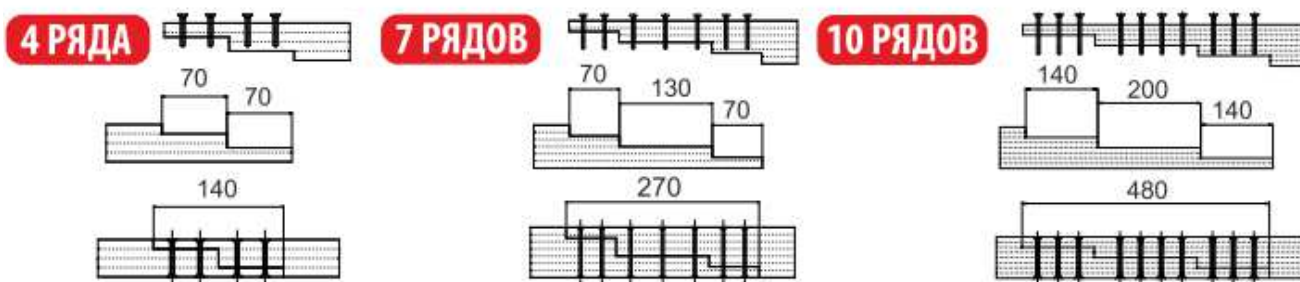


2. Размещаем ленту на ровной деревянной основе, затем полотно отрезаем под прямым углом.



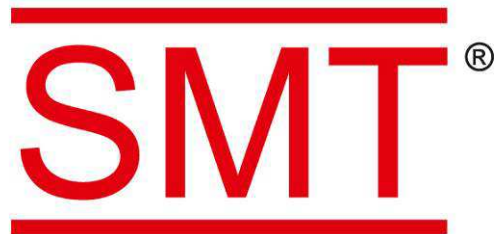
3. На следующем этапе мы выбираем схему стыковки, после этого берём подходящий шаблон SMT GERMANY и делаем чётко по схеме разметку с последующей разделкой полотна ленты при помощи ножа SMT GERMANY и цанги намоточной.

СХЕМА СТЫКОВКИ КОНВЕЙЕРНОЙ ЛЕНТЫ



	Разрывное усилие kN/m	Угол наклона / Градус	Перевозка людей
4 ряда	1300	10	Не допустима
7 рядов	2000	10-15	Допустима
10 рядов	2500	10-15	Допустима

Инструкция по монтажу Механического соединения "КРОТ"



4. Получили ступенчатую поверхность полотна.



5. Аналогично разделяется и вторая сторона соединяемой ленты.



6. После этого лента выкладывается друг на друга и крепится монтажными шурупами к деревянной поверхности для избежания смещения.



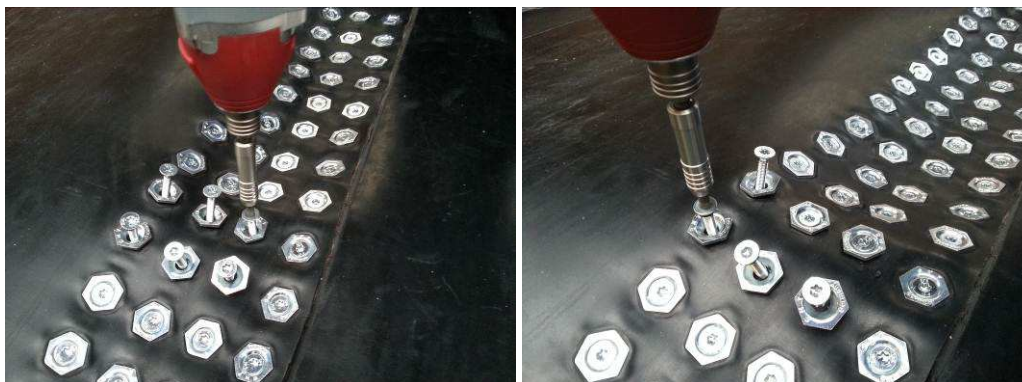
7. Полученную поверхность размечаем при помощи шаблонов SMT GERMANY, затем в зависимости от применения вида винтов.



Инструкция по монтажу Механического соединения "КРОТ"



8. Выполняем следующие операции:
- а) сверление и монтаж винтов
 - б) монтаж винтов без сверления



9. Все винты вворачиваем в ленту затем навинчиваем универсальную гайку-шайбу. Начинаем протяжку соединений до тех пор пока шайба не спрячется в полотно. Протяжку начинаем с середины на край.

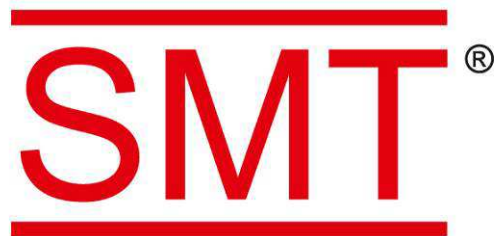


10. В заключении мы начинаем обламывать выглядывающие винты при помощи ломателя SMT - Germany.



Ваше соединение готово к работе!!!

Инструкция по монтажу Механического соединения "КРОТ"



Инструменты для стыковки конвейерной ленты

Угол 90 градусов и нож для ровной разметки для разреза конвейерной ленты



Шаблон SMT GERMANY для разметки конвейерной ленты



Шуруповерт для монтажа соединения SMT



Ломатель для отламывания торчащих концов соединяющего винта

