

Инструкция по монтажу соединительной пластины Super-Screw

1. Заведите ленту на конвейер. Проверьте, хватает ли её длины.

При ширине ленты менее 1000 мм ленту обрежьте ленту под прямым углом. При ширине ленты более 1000 мм рекомендуется стыковать под углом (длина соединителя увеличивается на 10% от ширины ленты). Это обеспечивает увеличение поверхности стыковки и лучшее прохождение скребков-очистителей. Обрежьте края ленты. (рис. 1, рис. 2).

Внимание! При обрезании ленты под углом длина ленты уменьшается.

2. Снимите верхнюю и нижнюю резиновые обкладки. При снятии резиновых обкладок с ленты учитывать ширину соединителя. Ширина снимаемой обкладки должна составлять с одной стороны половину ширины соединителя, на второй стороне половину ширины соединителя плюс 5 мм.

3. Перед соединением ленты положите её на деревянный щит. Во избежание смещения ленты при стыковке, можно прибить её гвоздями к щиту. Один конец ленты (со снятыми верхней и нижней резиновыми обкладками) вплотную вставьте в соединитель до втулок.

Внимание! Заказывайте саморезы в соответствии с толщиной ленты. Используйте аккумуляторный или пневматический шуруповёрт. Не используйте ударный сверлильный инструмент.

4. Закрепите накладку на ленте при помощи саморезов. Саморезы вкручивайте в следующей последовательности:

4.1. Вкрутите саморез в отверстие посередине первого ряда от втулок (рис. 3).

4.2. Вкрутите саморез в крайнее левое и в крайнее правое отверстие первого ряда от втулок (рис. 4).

4.3. Проведите эту процедуру с каждым рядом.

4.4. Вкручивайте саморезы в каждое четвёртое отверстие во всех рядах (рис. 5).

4.5. Вкрутите саморезы в оставшиеся отверстия во всех рядах (рис. 6).

Шуруповёрт необходимо держать вертикально, чтобы саморезы попали в резьбу в металлических вставках. Саморезы необходимо вкручивать сразу до конца на средней скорости. Стыковка считается качественной, если вокруг головки самореза образуется углубление (следствие зажима), а кончик самореза виден, но не выступает из соединения (при правильном подборе длины саморезов).

5. После прикручивания соединителя к одному концу ленты удалите втулки из соединителя (рис. 7).

5.1. Выкрутите саморезы, которыми зафиксированы втулки между соединительными пластинами.

5.2. Отогните верхнюю накладку и вытащите втулки.

6. Заведите второй конец ленты в соединительную пластину.

Внимание! Оба конца ленты должны соприкоснуться друг с другом по всей длине соединения. Концы ленты не должны выступать за её края.

Повторите действия описанные в пункте 4. (рис. 8).

7. Вкрутите саморезы в отверстия по центру соединителя (там, где раньше были втулки). При этом не используйте саморезы, которыми были прикручены втулки, так как они могут быть длиннее саморезов, которые используют для стыковки.

8. Выступающие по краям соединителя концы ленты срежьте ножом под углом (рис. 9).

