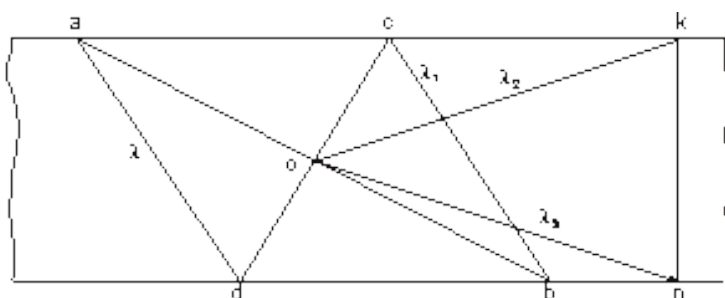


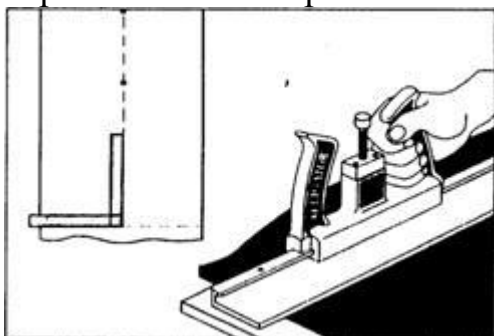
Инструкция по стыковке конвейерной ленты соединениями

Selflex MR1, MR2, MR3

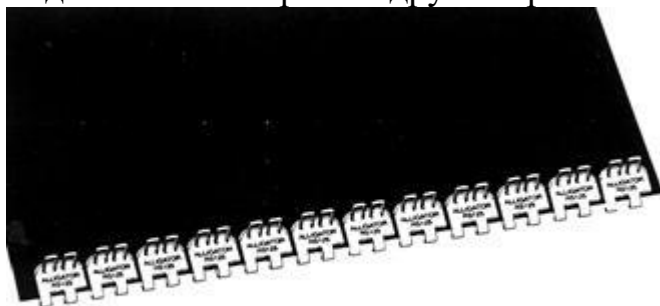
Перед монтажом соединений конвейерная лента подготавливается к стыковке.



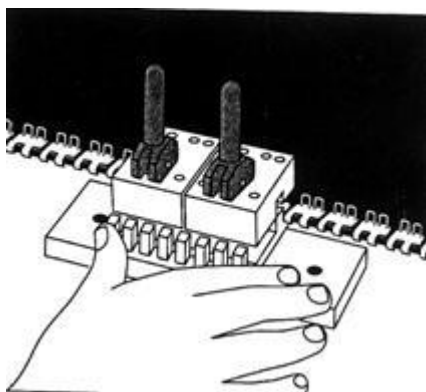
1. Сделать геометрическую разметку стыка. Отступить от края ленты на 1- 2 м и провести две параллельные линии λ и λ_1 , одинаковой длины. Соединить точки а и b, с и d и найти центр стыка "O". От центра "O" отложить два равных отрезка λ_2 и λ_3 и провести линию "к-п", соединяющую концы отрезков λ_2 и λ_3 .



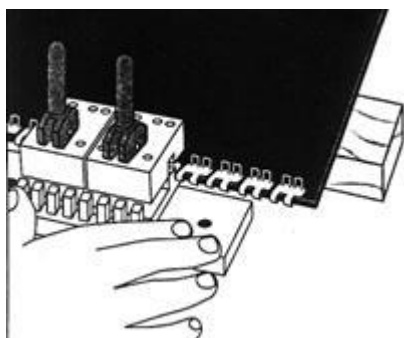
2. Край стыкуемой ленты обрезать по линии "к-п" под прямым углом с помощью устройства для резки "Bell Cutter". В такой же последовательности подготовить и обрезать другой край стыкуемой ленты.



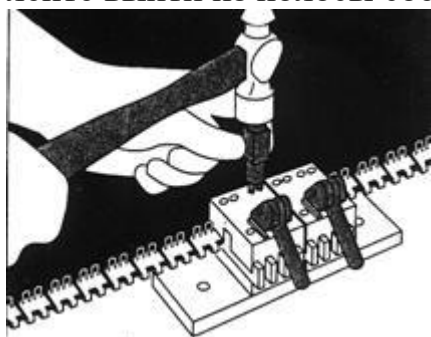
3. Полоса соединений надевается на один конец стыкуемой ленты так, чтобы своими выступами пластины соединения уперлись в ленту.



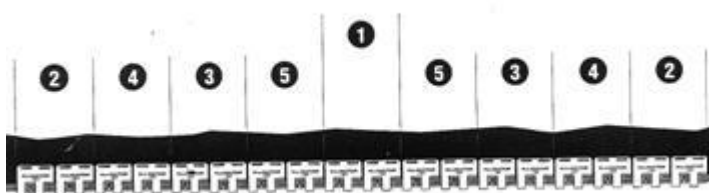
4. Монтажное устройство установить по центру полосы пластин соединения и плотно вставить в полосу соединения вместе со стыкуемой лентой.



5. Деревянный брусок (доску) подложить под стыкуемый конец ленты напротив монтажного устройства. Доска (брусок) поддерживает на весу ленту и не дает ленте выйти из полосы соединения.

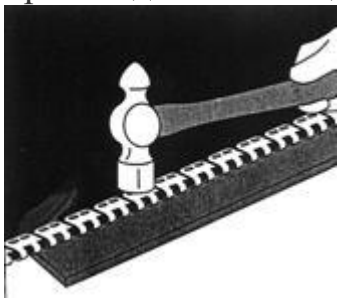


6. Зажать с помощью фиксаторов (рычажных) стыкуемый край ленты вместе с соединением. Вставить пробойник в пазы направляющего блока и молотком (весом ~ 0,45 кг), скобу соединения загнать в ленту до ощущения жесткого удара. Одновременно расклепывается только одна скоба.



7. После расклепывания всех скоб на ширине стыка, определяемого типоразмером монтажного станка (150мм; 300мм; 600мм) последний

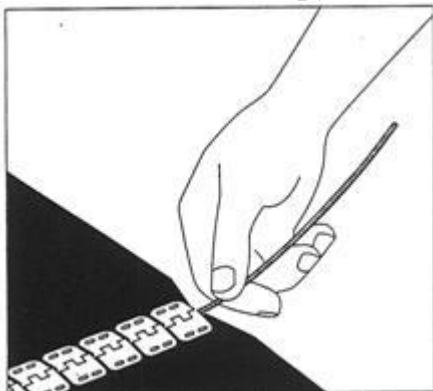
переставляется для расклепывания следующего отрезка стыка. Стыковка производится по следующей схеме (рис.7).



8. При завершении монтажа полосы соединения на одном краю (конце) ленты, станок снять, положить под ленту металлическую пластину (швеллер) и молотком сверху подбить скобы так, чтобы снизу концы скоб были полностью утоплены в пазах пластин соединений.



9. Край стыкуемой ленты (по направлению к движению) подрезать под небольшим углом, для предотвращения задевания ленты за ролик опоры. Аналогично монтируют полосу соединения на другом конце ленты.



10. Завершают стыковку соединением концов ленты с помощью тросика. На свободные края тросика надеть шайбы, сжать их так, чтобы исключить выпадение тросика из соединения.