

Системы механических креплений транспортных лент ANKER-FLEXCO®

Система скобового крепления Alligator® Ready Set™

В системе скобового крепления Alligator® Ready Set™ используются полосы креплений с предварительно вставленными скобами, которые позволяют сократить время установки, устраняя необходимость заряжать отдельные скобы. Результатом является прочное соединение, стойкое к ударному воздействию, а также ровный стык, который упрощает вставку соединительного стержня.

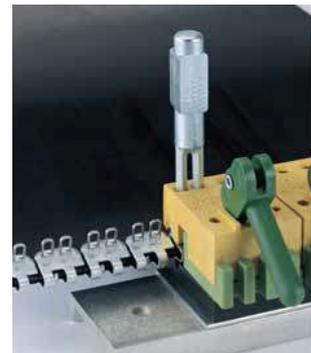
Конструкция с удлиненной пластиной позволяет отделить точку проникновения скобы от конца ленты. Таким образом, устраняется усталость соединения, которая часто возникает в результате порыва в точке крепления. Скобовые крепления Alligator Ready Set выполнены в виде полос с мостами между каждой пластиной крепления, что предотвращает попадание отдельных узлов в транспортируемый материал.

Система скобового крепления Alligator® Ready Set™ идеально подходит для легкого и среднего режима работы, включая следующие области применения:

- Упаковка и транспортировка багажа
- Транспортировка упакованных товаров
- Запчасти
- Пищевые продукты
- Сельскохозяйственные продукты

Простота установки. Долговечное соединение.

Для обеспечения прочного, надежного соединения просто установите полосу крепления Ready Set на концы ленты и зафиксируйте ее с помощью специального инструмента. Система крепления Alligator Ready Set предназначена для использования с лентами толщиной от 1,5 мм до 6,4 мм. Для ее установки требуется только молоток и легкий инструмент для установки, который можно легко принести с собой на рабочую площадку.



Информация для выбора соединения



RS62



RS125



RS187

Размер крепления	для конвейерных лент прочностью до... Н/мм	Диапазон толщины ленты, мм	Мин. диаметр барабана, мм
RS62	200	1,5-3,2	50
RS125	315	3,2-4,8	75
RS187	400	4,8 – 6,4	100

Принцип работы системы скобового крепления Alligator® Ready Set™

Скобы проникают между волокнами каркаса, не повреждая их. С помощью молотка скобы проходят сквозь ленту, после чего крестообразно заклепываются, что предотвращает их расклепывание при натяжении ленты.



Материалы, из которых изготавливаются соединения

Сталь: Стандартный материал креплений, подходящий для большинства применений. Гальванизированное покрытие повышает коррозионную стойкость..

Нержавеющая сталь: Нержавеющая сталь серии 316 обеспечивает дополнительную защиту от истирания, магнетизма и коррозии. Также прекрасно подходит для задач с высокими санитарными требованиями.

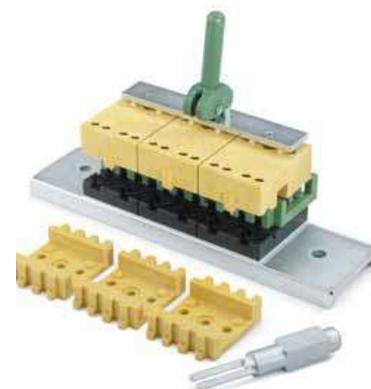
MegAlloy®: Материал с высокой стойкостью к износу и истиранию. Срок службы этого материала в несколько раз превосходит срок службы стали. Сплав достаточно неустойчив к ударным воздействиям, не рекомендуется для использования в коррозионноактивных средах.

Магнитная нержавеющая сталь серии 430: Для использования с магнитными сепараторами и обеспечивает повышенную стойкость к износу и истиранию.

Инструмент для установки

Для установки соединений используется инструмент RSC187. Инструмент надежно удерживает крепления на ленте в процессе заклепывания. Позволяет забивать две скобы одновременно, что существенно уменьшает время монтажа.

Инструмент может заказываться различной ширины, доступен пробойник на 4 скобы.



ООО «НТК ЭКОФИЗПРИБОР»

Украина, Харьков 61171, а/я 11439

тел. +38 067 573 26 07, факс +38 067 236 83 63

e-mail: ecophys-ukraine@mail.ru
www.e-sol.com.ua