

Механические крепления ленты транспортерной



Павлодар, Казахстан

Механические соединительные элементы предназначены для стыковки конвейерных лент любого вида. Наиболее важными характеристиками механических соединений являются:

быстрый монтаж;
простота использования;
возможность стыковки конвейерных лент практически в любых условиях (труднодоступность, осадки, низкая температура, загрязнения в зоне стыковки);
возможность пуска конвейера непосредственно после стыковки ленты.

1. Механическое профилированное соединение типа «Вулкан»

Механические соединители данного типа, в первую очередь, предназначены для соединения конвейерных лент, vulkan connector эксплуатируемых в шахтах, рудниках, карьерах и обогатительных фабриках, как с нормальными, так и со сложными условиями эксплуатации. Все элементы конструкции монтируются в полотно ленты таким образом, что ни один из них не выступает над поверхностью резинового слоя. Благодаря этой особенности, стыковые соединения, выполненные с помощью механических соединителей типа «Вулкан», не разрушает поверхность приводных и натяжных барабанов и не повреждает другие элементы конвейера (скребки, ролики и т.п.)

2. Механическое профилированное соединение типа «Вулкан-Блиц»

Болтовое неразъемное соединение «Вулкан-Блиц» предназначено для ускоренной стыковки конвейерных лент, а также для ремонта продольных порезов всех типов ленточных полотен. Соединение обеспечивается сжатием двух профилированных пластин специальными высокопрочными винтами.

Пластины имеют острые выступы (зубцы), проникающие в каркас ленты и препятствующие вырыванию соединительных элементов.vulkan-blitzЗагнутые края пластин утапливаются в резиновую обкладку полотна, что предотвращает зацепление и отрыв пластин при прохождении скребков и прочих механических элементов конвейера.

Количество элементов в комплекте – 25 шт. + бита TORX 30;
Количество устанавливаемых элементов на полотно шириной 1200 мм. – 23-24 шт.;
Шаг установки элементов – 50 мм.;

