

Механические соединители Flexco равномерно распределяют нагрузку на конвейерной ленте



Flexco Europe GmbH

Механические соединители Rivet Hinged обеспечивают высокое сопротивление разрыву и равномерно распределяют нагрузку по ширине ленты

В механических соединителях Rivet Hinged, предназначенных для использования на поверхности и на подземных горных работах, скобы пронизывают внутренние тканевые слои в конвейерной ленте, не повреждая волокна. Они вставляются в ленту сверху.

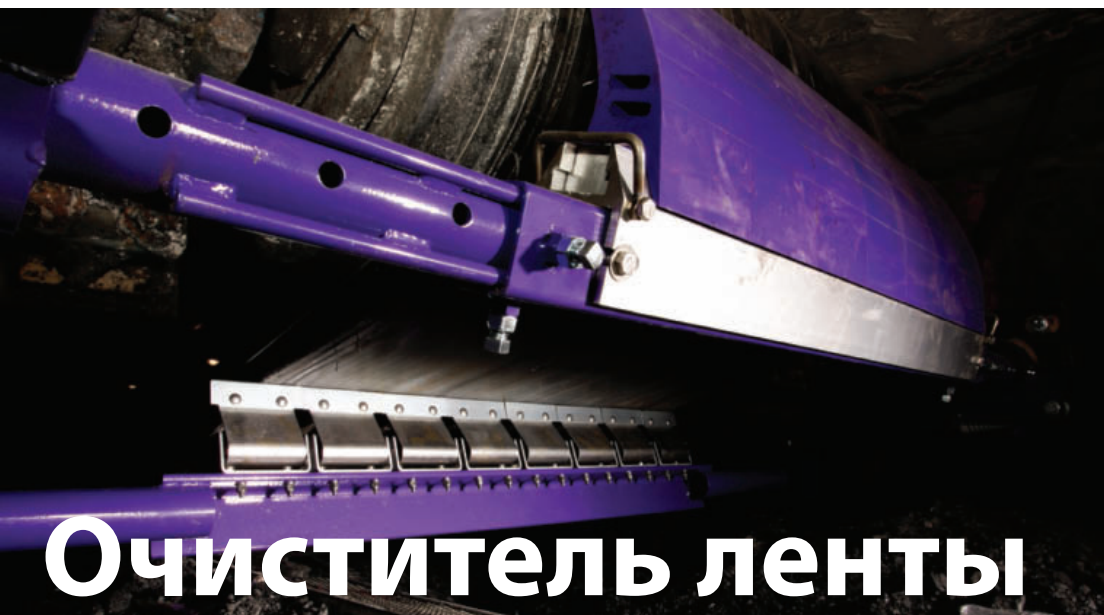
Они обеспечивают высокое сопротивление разрыву и распределяют нагрузку равномерно по ширине ленты. Поскольку скобы расположены со смещением, это решение также приемлемо для старых лент с признаками износа.

Соединители имеют плоское исполнение и поэтому улучшают взаимодействие ленты с системами очистки и снижают трение на стыке с боковыми профилями и поддерживающими роликами. Поэтому система изнашивается медленнее, и стыковое соединение служит значительно дольше. Это позволяет эксплуатационному персоналу повышать производительность своих конвейерных систем благодаря сокращению случаев выхода оборудования из строя и уменьшению объема работ по обслуживанию. Применяемые в соединительной системе скобы расположены со смещением и оснащены направляющими штифтами. Их головки специальной формы и ударная поверхность монтажного инструмента придают скобе правильную форму. При забивке элементов ударами молотка пластинки соединителей также заглубляются в поверхность ленты.

Поэтому система достигает высокого сопротивления разрыву и равномерно распределяет нагрузку по ширине ленты

Пользователь может выбирать соединители нескольких типоразмеров в зависимости от места применения. «R2» – это комбинация двух зубьев и двух скоб. Это решение подходит для конвейерных лент со средней нагрузкой. Flexco предлагает исполнение R5-1/2-SE для конвейерных лент с тяжелой нагрузкой, например, при использовании на подземных горных работах. Это исполнение подходит для конвейерных лент прочностью до 1250 Н/мм и поставляется из оцинкованной стали. Исполнение R6-SE является еще более износостойким. Также выполненное из оцинкованной стали, оно подходит для конвейерных лент прочностью до 1400 Н/мм. Диапазон моделей Flexco включает также тип RAR8-SE для одно- и многослойных лент до 2500 Н/мм. Все типоразмеры являются стойкими к коррозии и химическим реагентам. Скобы могут поставляться по выбору – из обычной или нержавеющей стали.

www.flexco-online.com



Очиститель ленты

Система для очистки лент

Проверенная на практике, простая в установке система для первичной и вторичной очистки ленты, сочетающая отличные эксплуатационные качества с идеальной совместимостью с системой креплений.

Система крепления SR™



ЦЕНТРОБЕЛТ, ООО
Дальницкая, 22-10, Одесса
65005, Украина
Тел. +38 050 366-0036
Тел. +38 098 512-0828

Email: info@flexco-online.com



Partners in Productivity

www.flexco-online.com