Kleemann │ Первое практическое применение MOBISCREEN MSS 802i EVO в Германии

С 2021 года новый виброгрохот для крупнокускового материала Kleemann MSS 802i EVO используется в Ноймюнстере для переработки широкого спектра материало. Благодаря универсальности применения грохот используется как при просеивании песка и мелкозернистого материала на гравийном карьере, так и в процессе переработки вторсырья — строительный лом и балластный щебень. Установка используется даже для рассева верхних слоёв почвы, которые зачастую являются очень вязкими.

Специалист широкого профиля

MOBISCREEN MSS  802i EVO подходит для переработки любой горной породы — от очень мелкой до очень крупной с различной долей посторонних включений.

Пример из практики (гравийный карьер): «Здесь у нас образуется много песка с относительно небольшой долей камней. Это означает, что боковому конвейеру для мелкой фракции приходится работать, что называется, на износ. Другие сортировочные установки достигают в такой ситуации пределов своих эксплуатационных возможностей. Для новой установки это не проблема!», — с радостью сообщает Андре Кребс, владелец Ernst Krebs GmbH & Co. KG, о MSS 802i EVO. Ещё одним преимуществом является то, что угол наклона короба этого грохота может быть более, чем на 20 % больше, чем у установок конкурентов. Такое положение обеспечивает эффективное отсеивание мелкозернистого материала, такого, как песок, наряду со значительным повышением производительности.

Универсальность во всём: начиная с загрузки и заканчивая заменой деки грохота

Большой загрузочный бункер также расширяет возможности использования. Его задняя стенка и боковые панели, для облегчения загрузки, могут складываться, обеспечивая возможность загрузки на разной высоте, с обеих сторон и сзади. Замена просеивающих панелей сравнительно проста даже на нижней деке, потому что короб грохота можно установить горизонтально. Параметры грохочения настраиваются с высокой точностью, а переход, например, с производства трёх на две конечные фракции, не составляет никакого труда.

Установку также можно быстро перевезти с одного места эксплуатации на другое: разгрузочные конвейеры при этом складываются без демонтажа каких-либо узлов. Кроме того, благодаря плавному управлению передвижениям обеспечивается высокоточное позиционирование установки.

Безопасность персонала

Дисплей интуитивно понятен в управлении и обеспечивает высокий уровень безопасности операторов. Так, например, оператор может управлять всеми основными функциями MSS 802i EVO Kleemann с безопасного расстояния. Кроме того, дисплей можно переставлять в разные места на установке, благодаря чему оператор всегда может находиться вблизи работающего компонента. Таким образом, «слепое» управление рычагами, расположенными со смещением относительно складываемого/раскладываемого элемента, ушло в прошлое. Это также упрощает выполнение работ при наладке и обслуживании.

**Пользователи выигрывают от практичных решений**

«Сразу видно, что разработчики внимательно изучили, что на практике делает работу более эффективной. Теперь всё выполняется быстрее, время наладки сокращается, а производительность повышается. И это полностью окупается», — добавляет Андре Кребс.

**Данные и факты о применении на месте:**

**Данные загрузки**

Материал: песок, гравий, строительный лом, балластный щебень

Размер: 0—500 мм

**Конечные продукты**

Песок: 0—2 мм, 2—32 мм, 0—5 мм, 5—32 мм

Балластный щебень: 0—10 мм, 10—45 мм

Строительный лом: 0—32 мм, 0—45 мм

**Фотографии:**



KL\_MSS 802i EVO\_Krebs

Благодаря продуманной конструкции мобильного виброгрохота для крупнокускового материала MOBISCREEN MSS  802i EVO обеспечивается оптимальный поток материала при обработке природного камня и переработке вторичного сырья.



KL\_MSS 802i EVO\_Krebs\_1

Виброгрохот MSS  802i EVO разработан для использования на различных площадках для разных задач.

Указание: эти фотографии предназначены только для предварительного просмотра. Для включения в печатные издания используйте фотографии в разрешении 300 dpi, прилагаемые к документу.

За подробной информацией обращайтесь:

WIRTGEN GROUP

Public Relations

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Windhagen

Германия

Тел.: +49 (0) 2645 131 – 1966

Факс: +49 (0) 2645 131 – 499

E-mail: PR@wirtgen-group.comPR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com