**Kleemann** | **Мобильный виброгрохот для крупнокускового материала MOBISCREEN MSS 802(i) EVO**

**Повышение гибкости и эффективности эксплуатации**

**Новый мобильный высокопроизводительный виброгрохот для крупнокускового материала MOBISCREEN MSS 802(i) EVO разработан для использования на различных площадках для разных задач. Благодаря продуманной конструкции и гибким возможностям переоборудования компания Kleemann демонстрирует, насколько высокой может быть скорость потока материала при обработке природного камня и переработке отходов.**

**Очень простой процесс грохочения**

При разработке MOBISCREEN MSS 802(i) EVO, виброгрохота нового поколения сортировочных установок и преемника модели MS 15 Z, компания Kleemann целенаправленно сосредоточилась на преимуществах для пользователей. Технология, лежащая в основе процесса грохочения, должна быть простой и безопасной в использовании для всех пользователей. С учётом этого новая установка впечатляет не только своими преимуществами в отношении технологического процесса, но и эргономичным дизайном, оптимизированным управлением и удобством технического обслуживания.

**Повышенная мобильность и гибкость в эксплуатации**

Благодаря манёвренности ходовой части виброгрохот можно быстро перемещать в нужное место, например от низкорамного автомобильного трала к месту эксплуатации или по территории карьера/стройплощадки. Наряду с другими улучшениями нового MOBISCREEN MSS 802(i) EVO складывание/раскладывание боковых разгрузочных конвейеров без необходимости демонтажа обеспечивает значительное сокращение времени на запуск грохота в эксплуатацию или перевод в транспортное состояние для погрузки. Регулируемая, трёхуровневая высота задней стенки бункера обеспечивает повышение гибкости при эксплуатации и позволяет выполнять загрузку грохота при использовании дробильных установок с небольшой высотой разгрузки. Большой выбор просеивающих панелей, а также простая настройка параметров грохочения, которая позволяет быстро адаптировать MSS 802(i) EVO к самым разным загружаемым материалам, также сокращают время переналадки и, следовательно, расходы на персонал и другие затраты. Для повышения производительности грохота угол его короба можно регулировать в широком диапазоне от 15,4° до 20°. **Особое преимущество: установку можно быстро и легко переоборудовать с грохочения трёх конечных крупностей щебня на две.** Таким образом, с помощью MSS 802(i) EVO можно получать и разгружать по выбору три или две фракции конечного продукта; переналадка происходит легко и быстро.

**Простота управления и эргономичность для повышения комфорта и безопасности**

Интуитивно понятное управление установкой с автоматическим пуском снижает риск ошибок оператора и экономит время освоения. Дистанционное управление всеми основными функциями с безопасного расстояния повышает безопасность выполнения работ. Другими пользовательскими преимуществами являются простой доступ и интеллектуальные решения по очистке, которые сводят к минимуму перерывы на техническое обслуживание. Во всех своих решениях компания Kleemann ориентируется на повседневные нужды пользователей. Этот принцип реализован, например, в серийном оснащении светодиодным освещением и доступном в виде опции освещении Premium для отдельных рабочих зон или больших рабочих площадок.

**Высокоэффективные и высокоточные процессы для оптимального потока материала**

Оптимизированный поток материала является важным условием для работы любых сортировочных установок — ведь только когда все компоненты идеально подходят друг к другу, можно добиться высокой производительности при минимальных эксплуатационных расходах. На примере своего нового мобильного виброгрохота для крупнокускового материала Kleemann наглядно демонстрирует, на что способны сортировочные установки последнего поколения. Здесь стоит отметить и широкий основной разгрузочный конвейер, скорость которого, как и на всех других конвейерах, плавно регулируется, а также равномерное распределение материала по деке грохота для использования всей рабочей поверхности. Большая высота разгрузки и, как следствие, более высокие отвалы благодаря предлагаемому в виде опции удлинённому исполнению основного разгрузочного конвейера и телескопическим боковым разгрузочным конвейерам позволяют оптимизировать технологические процессы на карьере/строительной площадке.

Разумеется, новый MOBISCREEN MSS 802(i) EVO можно также эффективно и безопасно использовать путём линейного соединения с любыми дробильными установками EVO и PRO. Необходимый для объединения в технологическую линию датчик отвала можно устанавливать на любом разгрузочном конвейере сортировочной установки, что также повышает гибкость в эксплуатации.

Фотографии:

|  |  |
| --- | --- |
|  | **KL\_MOBISCREEN\_MSS\_802\_EVO**  MSS 802(i) EVO впечатляет производительностью по загрузке до 500 т/ч при обработке природного камня и переработке отходов. |

*Указание:* *эта фотография предназначена только для предварительного просмотра. Для размещения в СМИ используйте фотографию с разрешением 300 dpi, доступную для скачивания на веб-сайтах Wirtgen Group.*

|  |  |
| --- | --- |
| Дополнительную информацию  можно получить здесь:  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.com  www.wirtgen-group.com |  |