**На Steinexpo 2023 компания Kleemann представит** **экологичные решения для камменных карьеров и переработки вторичного сырья**

**На выставке Steinexpo в этом году компания Kleemann покажет инновационные мобильные дробильно-сортировочные установки и систему управления SPECTIVE из своего обширного ассортимента. На Steinexpo будет также впервые представлен колёсный погрузчик от компании John Deere. В центре внимания предстоящей выставки будут экономическая эффективность, удобство управления и экологичность демонстрируемой техники.**

**Высокая эффективность в каменных карьерах и в переработке вторичного сырья**

Роторная дробилка MOBIREX MR 130(i) PRO от Kleemann — это новейший представитель серии PRO. Установка используется для первичного и вторичного дробления и сочетает в себе высокую производительность, точность и экологичность.

Благодаря электроприводу с возможностью подключения внешнего источника электропитания и, как следствие, работе без выброса вредных веществ в виде ОГ новая дробилка обеспечивает минимальный расход энергии на каждую тонну конечного продукта. Благодаря большому двухдековому сортировочному грохоту (опция) возможно получение конечного продукта двух фракций. MR 130(i) PRO подходит для самого разного применения при обработке природного камня и переработке вторичного сырья. Дробильный блок с тяжёлым ротором и мощным электроприводом 250 кВт обеспечивает стабильно высокую производительность. Благодаря системе непрерывной подачи (CFS) обеспечивается непрерывная загрузка камеры дробления.

**Система управления SPECTIVE с новыми функциями**

Инновационная система управления SPECTIVE включает в себя различные компоненты, которые оптимально подходят друг к другу и помогают оператору установки в течение всего рабочего дня. Наряду с интуитивно понятной сенсорной панелью и пультами радиоуправления в качестве ещё одного цифрового «помощника» на рабочей площадке также служит мобильное приложение SPECTIVE CONNECT. Все релевантные параметры технологического процесса и отчёты теперь доступны на экране смартфона — покидать кабину погрузчика для этого не потребуется. Новинка в мире SPECTIVE — Smart Job Configurator. Этот инструмент конфигурирования помогает оператору выбирать правильные настройки установки, упрощает повседневную работу и обеспечивает ещё большую экономическую эффективность.

**Расширение производственной программы грохотов** Kleemann

Новый MOBISCREEN MSS 802(i) EVO — это мобильный высокопроизводительный виброгрохот для крупнокускового материала, разработанный для использования на различных площадках для разных задач. Благодаря продуманной конструкции и гибким возможностям переналадки при использовании этой установки в горнодобывающей и перерабатывающей промышленности обеспечивается оптимальная обработка материала. Широкий выбор сит и простая настройка параметров грохочения позволяют легко адаптировать MSS 802(i) EVO к меняющимся условиям эксплуатации. При необходимости получения мелкозернистого конечного продукта из исходного материала очень крупной фракции эту установку можно быстро переоборудовать с грохочения трёх фракций конечного продукта на две. Другими преимуществами этого грохота являются простое обращение благодаря интуитивно понятной системе управления, простой доступ ко всем обслуживаемым узлам машины и возможность подключения внешнего источника электропитания для выполнения работ без выброса вредных веществ в виде ОГ, т. е. без вреда для окружающей среды.

**Оптимальная комбинация: колёсный погрузчик John Deere + дробильно-сортировочные установки** Kleemann

Впервые на Steinexpo будет представлен колёсный погрузчик 744 P-Tier от John Deere. Он сочетает максимальную производительность с высокой мощностью и таким образом является идеальным вариантом погрузчика для высокопроизводительного виброгрохота для крупнокускового материала Kleemann. В рамках проводимой выставки свои возможности продемонстрирует ещё один колёсный погрузчик от John Deere — 824 P-Tier.

**Специально для эксплуатации в каменных карьерах**

Для использования в **каменных карьерах** Kleemann предлагает технику разных классов производительности. Щёковая дробилка MOBICAT MC 120(i) PRO, которая будет представлена на выставке Steinexpo, относится к серии PRO и отличается высокой производительностью, простым доступом к обслуживаемым узлам и электроприводом E-DRIVE. Мобильная конусная дробилка MOBICONE MCO 90(i) EVO2, напротив, известна своей высокой универсальностью и простой транспортировкой. Впервые установка предлагается с опциональным двухдековым сортировочным грохотом, который предназначен для получения конечного продукта двух фракций.

Управление обеими установками обеспечивается посредством интуитивно понятной системы управления SPECTIVE. Кроме того, они могут оснащаться мобильным приложением SPECTIVE CONNECT.

**Фотографии:**

**Изображение, на котором показаны местность, небо, вид снаружи, экскаватор.

Автоматически сгенерированное описание**

**KL\_MR 130i PRO**

Роторная дробилка MOBIREX MR 130(i) PRO — это новая модель серии Kleemann PRO.

Изображение, на котором показаны человек, вид снаружи, мобильный телефон, рука.

Автоматически сгенерированное описание

**KL\_SPECTIVE**

Компоненты системы управления Kleemann SPECTIVE идеально адаптированы друг к другу.

**Изображение, на котором показаны местность, небо, вид снаружи, ферма.

Автоматически сгенерированное описание**

**KL\_MSS 802i EVO**

Kleemann MSS 802(i) EVO — новый высокопроизводительный виброгрохот для обработки крупнокускового природного камня и переработки вторичного сырья.



**KL\_MC 120i PRO**

Щёковая дробилка Kleemann MOBICAT MC 120(i) PRO предназначена для высокопроизводительной работы в каменных карьерах.

**Изображение, на котором показаны вид снаружи, местность, транспорт, военный автомобиль.

Автоматически сгенерированное описание**

**KL\_ MCO 90i EVO2**

Мощная машина сама по себе и в комбинации с другими установками — конусная дробилка MOBICONE MCO 90(i) EVO2 от Kleemann.

*Указание: эти фотографии предназначены 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  Эл. почта: PR@wirtgen-group.com  www.wirtgen-group.com |  |