

Техническая информация

MOBISCREEN MSC 952 EVO MOBISCREEN MSC 953 EVO



Сортировочные установки на гусеничном ходу

Для горных пород и переработки

MOBISCREEN MSC EVO

Серии

ПРЕИМУЩЕСТВА

- > Сортирующий грохот
- > Мобильный двухдековый сортировочный грохот (MSC 952 EVO) /
мобильный трёхдековый сортировочный грохот (MSC 953 EVO)
- > Короб грохота 9,5 м²
- > Дизель-гидравлический привод H-DRIVE
- > Максимальная крупность питания 160 x 100 x 60 мм

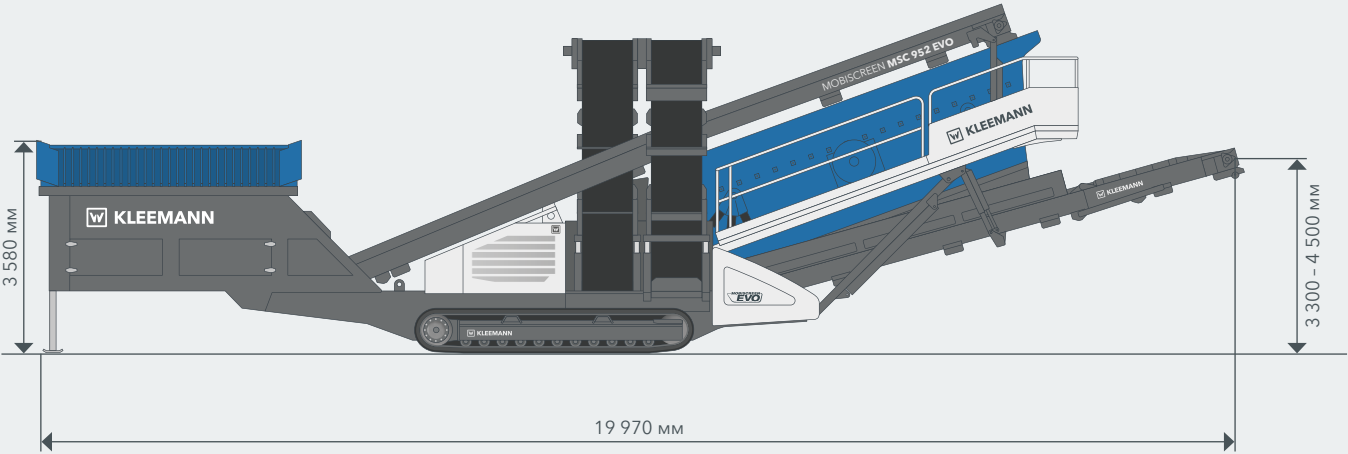
Мобильные сортирующие грохоты
MOBISCREEN MSC EVO

Мобильные сортирующие установки MOBISCREEN MSC 952/953 EVO оснащены грохотом площадью 9,5 м². Сортировочные грохоты с двумя или тремя деками имеют впечатляющую производительность по загрузке 500 т/ч, поэтому способны предоставлять максимальную производительность по выгрузке.

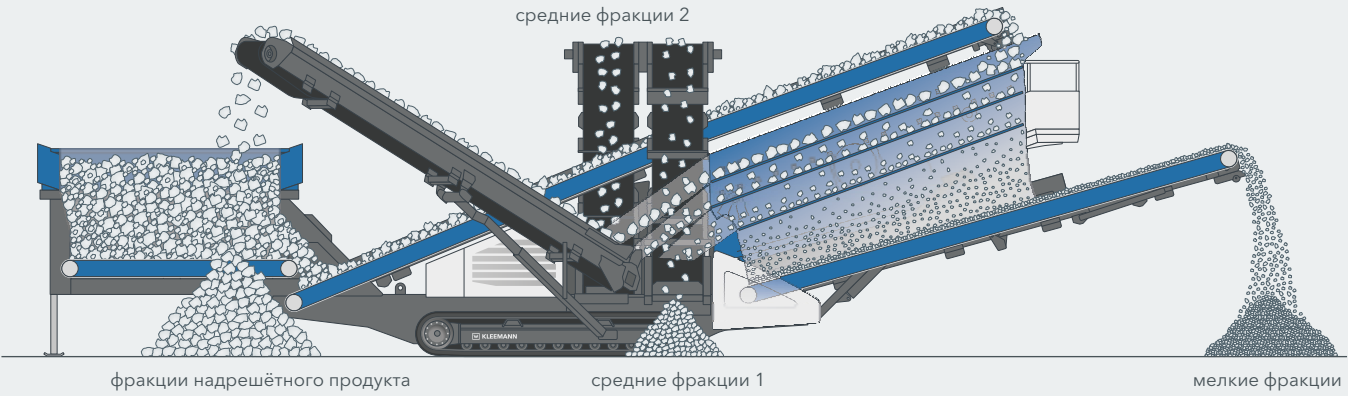


| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | MSC 952 EVO | MSC 953 EVO |
|--|-----------------------|-----------------------|
| Загрузочный бункер | | |
| Примерная производительность по загрузке до (т/ч) | 500 | 500 |
| Макс. крупность питания (мм) | 160 x 100 x 60 | 160 x 100 x 60 |
| Высота подачи – откидная колосниковая решётка (мм) | 3 580 | 3 580 |
| Объём бункера (м³) | 8 | 8 |
| Разгрузочный конвейер бункера | | |
| Ширина x длина (мм) | 1 200 x 3 500 | 1 200 x 3 500 |
| Загрузочный конвейер | | |
| Ширина x длина (мм) | 1 200 x 12 000 | 1 200 x 12 000 |
| Сортировочный грохот | | |
| Тип | Двухдековый | Трёхдековый |
| Ширина x длина (мм) | 1 550 x 6 100 | 1 550 x 6 100 |
| Разгрузочный конвейер для мелких фракций | | |
| Ширина x длина (в выдвинутом положении) (мм) | 1 200 x 8 100 | 1 200 x 8 100 |
| Прим. высота разгрузки (мм) | 3 300 – 4 500 | 3 300 – 4 500 |
| Разгрузочный конвейер при перегрузке нижней деки (средняя фракция) | | |
| Ширина x длина (мм) | 800 x 10 200 | 800 x 10 200 |
| Прим. высота разгрузки (мм) | 5 000 | 5 000 |
| Разгрузочный конвейер при перегрузке средней деки (средняя фракция) | | |
| Ширина x длина (мм) | - | 800 x 10 200 |
| Прим. высота разгрузки (мм) | - | 5 000 |
| Подающий конвейер | | |
| Ширина x длина (мм) | - | 650 x 1 800 |
| Разгрузочный конвейер при перегрузке верхней деки (надрешётный продукт) | | |
| Ширина x длина (мм) | 800 x 10 200 | 500 x 8 900 |
| Прим. высота разгрузки (мм) | 5 000 | 5 020 |
| Приводной агрегат | | |
| Тип привода | дизель-гидравлический | дизель-гидравлический |
| Производитель силового блока | John Deere | John Deere |
| Выходная мощность приводного агрегата (кВт) | 94 – 98 ¹⁾ | 94 – 98 ¹⁾ |
| Габаритные размеры в положении для транспортировки | | |
| Прим. высота (мм) | 3 385 | 3 385 |
| Прим. длина (мм) | 17 960 | 17 960 |
| Прим. ширина (мм) | 3 000 | 3 200 |
| Транспортировочная масса базовой техники – с макс. рабочим оборудованием, прим. (кг) | 33 000 – 40 500 | 37 000 – 44 500 |

РАБОЧЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ MSC 952 EVO



ПОТОК МАТЕРИАЛА MSC 953 EVO



За счёт компактных транспортных габаритов, короткого времени наладки и широкого выбора просеивающих панелей сортирующие грохоты MSC EVO универсальны в эксплуатации. Для эффективной обработки больших объёмов доработана конструкция системы транспортировки материала: начиная с загрузочного бункера, расширяющегося в направлении потока материала, который далее подаётся к широкому загрузочному конвейеру и затем попадает на большую

просеивающую поверхность. Управление осуществляется с помощью интуитивно понятного переносного пульта управления, который можно установить в трёх местах на машине. Таким образом, всеми функциями можно просто управлять с безопасного расстояния, а рабочие состояния и функции машины можно легко просматривать в любое время.

¹⁾ в зависимости от соответствующей нормы выбросов BB

СЕРИЙНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- > Двухдековый сортировочный грохот (MSC 952 EVO),
Трёхдековый сортировочный грохот (MSC 953 EVO)
- > Объём бункера 8 м³
- > Дозирующая заслонка на бункере для непрерывной подачи материала
- > Откидная колосниковая решётка, ширина зазора 100 мм, гидропривод функции складывания (дистанционное управление, мелкие фракции)
- > Загрузочный конвейер, гладкая лента с плоским скребком
- > Съёмная проводная система управления техникой, используемая для управления всеми функциями хода и перемещения, изменения настроек и считывания данных техники и инструментов устранения неисправностей
- > John Deere Operations Center™: платформа цифровых решений для оптимизации процессов, техники и сервисов, а также для упрощения планирования технического обслуживания
- > Соответствующая стандартам система осветительных приборов для освещения рабочих платформ и гусеничных движителей во время хода

ОПЦИИ

- > Система SPECTIVE CONNECT отображает любую важную информацию о технике вместе с текущей высотой отвалов (мониторинг отвалов) непосредственно на экране смартфона
- > Объём бункера 10 м³
- > Вибрационный колосниковая решётка, зазор средней ширины верхней деки: 110 мм, нижняя дека в качестве опции может комплектоваться сеткой с квадратными ячейками
- > Загрузочный конвейер с перегородками предотвращает скатывание материала при низком или нулевом содержании мелкой и средней фракции
- > На загрузочном конвейере установлен дополнительный скребок (если не установлена лента с профилем шеврон)
- > Устройство защиты от обратного скатывания на загрузочном конвейере предотвращает скатывание материала при низком или нулевом содержании мелкой и средней фракции
- > Шлюзы предотвращают сваливание сырья с верхней деки

ОПЦИИ

- > Конвейер надрешётного продукта модели MSC 953 EVO можно настроить слева или справа (модификация невозможна)
- > Расположенный над лентой конвейера магнитный сепаратор надёжно улавливает примеси, встречающиеся в сырье
- > Кожухи для загрузочного конвейера или для разгрузочного конвейера мелких фракций
- > Внешний источник питания – для эффективной работы от сети, возможность переключения между двумя источниками питания: собственного двигателя (дизельного) или внешнего источника питания
- > Система запуска/останова для экономии расхода на холостом ходу
- > Дистанционное управление: гусеничное шасси, функция автоматического складывания колосниковой решётки, включение/выключение разгрузочного конвейера бункера и настройка скорости, аварийный останов
- > Дистанционное управление откидной колосниковой решёткой, в дополнение к тросовому управлению (отсутствует, если установка оснащена дистанционным пультом управления)
- > Линейное соединение для соединения с другими установками KLEEMANN, также доступна беспроводная версия
- > Большой выбор просеивающих панелей для всех дек с различным размером ячеек
- > Тросы со стягивающими шнурами для липких материалов
- > Система смачивания водой для снижения пылеобразования
- > Приподнятая система воздухозабора двигателя уменьшает количество пыли
- > Пылезащитное уплотнение между загрузочным конвейером и коробом грохота снижает выбросы пыли и повышает защиту от отлетающих камней с верхнего яруса
- > Освещение премиум-класса для улучшенного освещения зоны движения материала (точки транспортировки и отвалы)
- > Отсек для хранения инструментов и запасных частей (не может использоваться вместе с внешним источником питания)
- > Аварийные тросовые выключатели на всех лентах конвейеров, где это необходимо
- > Дополнительное гидравлическое соединение для подсоединения отвального конвейера
- > Комплект дооснащения для функции сортировки (только MSC 953 EVO)

KLEEMANN GmbH

Manfred-Wörner-Str. 160
73037 Göppingen
Германия

Тел.: +49 7161 206-0
Факс: +49 7161 206-100
E-mail: info@kleemann.info

www.kleemann.info



KLEEMANN