

Мобильные грохоты Nordtrack™ S3.7 и S4.7

Компактное исполнение грохота с двумя или тремя деками

Грохот предназначен для того, чтобы можно было быстро начать операции грохочения

Nordtrack™ S3.7 и S4.7 — это компактные и эффективные мобильные грохоты, которые просты в настройке и эксплуатации. Компактная складывающаяся конструкция делает их удобными для транспортировки, а благодаря большому коробу они обеспечивают высокую производительность, потенциально достигающую 450 т/ч (в зависимости от области применения).

Эффективное пылеподавление

Оснащенная насосом система распыления воды*

Области применения:



● ● ● ● ●
Песок и гравий



● ● ● ● ●
Грохочение сельскохозяйственных материалов



● ● ● ● ●
Грохочение каменных наполнителей



● ● ● ● ●
Уголь

Улучшение безопасности и эргономики

Пульт дистанционного управления функциями питателя (например, скоростью, остановкой/запуском, наклоном решетки)

Отличные эксплуатационные свойства

- Трехходовая платформа
- Рабочее освещение
- Подъемные гидроцилиндры на конвейерах увеличивают свободное рабочее пространство для замены сит



Приводная система, обеспечивающая экономию топлива

- Комплект модернизации Dual Power с использованием внешнего источника электропитания для гидравлической системы*
- Возможность подключения дополнительных устройств (гидравлической коробки отбора мощности)*

Изображение относится к Nordtrack™ S3.7

* Опция не входит в стандартный комплект поставки



Высокая производительность при компактных размерах



Мобильность и легкость перемещения по площадке



Возможность подключения к замкнутому контуру с помощью мобильной дробилки Metso Lokotrack



Удобство эксплуатации и технического обслуживания

Технические характеристики Nordtrack™ S3.7 и S4.7

Metso:Outotec

Грохот



Nordtrack™ S3.7, мобильный грохот

Верхняя дека

4 270 × 1 524 мм (14 × 5 футов)

Нижняя дека

3 660 × 1 524 мм (12 × 5 футов)

Ход рабочий

8 мм

Nordtrack™ S4.7, мобильный грохот

Верхняя дека

4 270 × 1 524 мм (14 × 5 футов)

Средняя дека

4 270 × 1 524 мм (14 × 5 футов)

Нижняя дека

3 660 × 1 524 мм (12 × 5 футов)

Ход рабочий

8 мм

Питатель



Емкость бункера

10,0 м³ (13,1 ярд.³)

Неподвижный колосник

Ширина просвета 100 мм (4 дюйма)

Варианты

Двухдечная виброрешетка (по запросу)

Конвейеры



Подъемный конвейер

1 050 мм (42 дюйма)

Конвейер мелких фракций

1 200 мм (48 дюймов)

Конвейер средних фракций

650 мм (26 дюймов)

Конвейер надрешетного продукта

650 мм (26 дюймов)

Варианты двигателя



Tier 3 (Stage III A):

CAT C4.4 98 кВт (131 л. с.)

Tier 4F:

CAT C4.4 102 кВт (137 л. с.)

Stage V:

Deutz TCD 3.6 100 кВт (134 л. с.)

Транспортные размеры



Масса

28,0 т (61 750 фунтов)

Ширина

3,0 м (9 футов 10 дюймов)

Высота

3,5 м (11 футов 6 дюймов)

Длина

16,4 м (53 фута 9 дюймов)

Масса

32,0 т (70 600 фунтов)

Ширина

3,3 м (10 футов 8 дюймов)

Высота

3,5 м (11 футов 6 дюймов)

Длина

16,6 м (54 фута 4 дюйма)



Прочная колосниковая решетка с дистанционным управлением наклона. Предлагается также виброрешетка



Шесть кнопок аварийного останова, пусковая сирена, система отключения двигателя и защита от захвата для безопасности