

# CHIEFTAIN 2100X BIVITES

Powerscreen® Chieftain 2100X доступен с двухдековой версией грохота Binder+Co BIVITES для тех областей применения, где в подаваемом сырье содержится влажный, волокнистый или задернованный материал, который закупоривает отверстия грохота обычных машин. Грохот Chieftain 2100X BIVITES движется в 3 направлениях, что обеспечивает мощное грохочение, необходимое для этих тяжело обрабатываемых материалов. Весь короб грохота движется в том же круговом направлении, как и у других наклонных грохотов Powerscreen®, в то время как каждый из 2 отдельных грохотов резонирует, заставляя гибкие полиуретановые маты грохота постоянно напрягаться и расслабляться. Такое мощное грохочение устраняет «забивание», что позволяет эффективно производить сортировку при любых погодных условиях.

## Особенности и преимущества

- Мощное грохочение препятствует закупориванию отверстия
- Подходит для грохочения влажных, волокнистых или задернованных материалов
- Пригоден для материалов размерами от 0,5мм до 80мм
- Параметры вибрации индивидуально настраиваются для каждой деки грохота
- Одновалный приводной механизм грохота, низкое потребление энергии
- Быстро заменяемые маты грохота
- Пандус и лестница для доступа к грохоту
- Гидравлически складывающиеся конвейеры с отличным потенциалом отвала

## Опции

- Радиоуправляемые гусеницы
- Оснащение транспортной тележкой для погрузки
- Функция Dual Power (дополнительный электрический гидропривод)
- Пылеподавление
- Система автоматического смазывания
- Двухдековая вибрационная решетка над бункером
- Антиоткатная система

**Потенциал производительности**  
До 400 т/час (441 т/час в США)\*

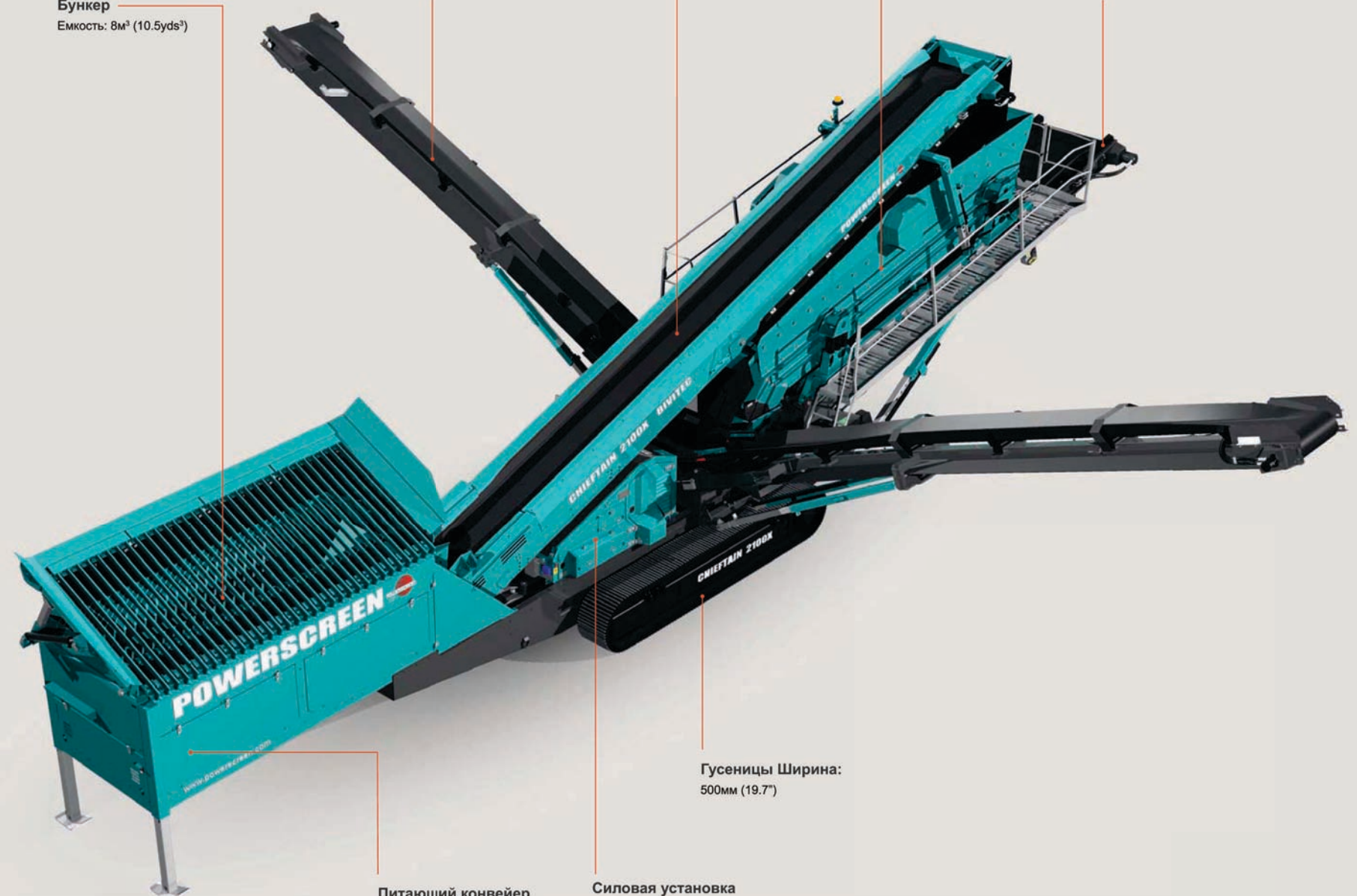
**Бункер**  
Емкость: 8м³ (10.5yds³)

**Боковые конвейеры (для среднеразмерных и негабаритных фракций)**  
Ширина: 800мм (32")  
Высота разгрузки: 4,96м (16'3")  
Индивидуально регулируемая скорость

**Главный конвейер**  
Ширина: 1050мм (42")  
Регулируется гидравлически

**Короб грохота**  
Двухдековый короб грохота Bivites с двойной вибрацией  
Размер: 5,88м x 1,55м (19' x 5')

**Хвостовой конвейер (для мелких фракций)**  
Ширина: 1200мм (48")  
Высота разгрузки: 4,2мм (13'9")  
Опускающийся для удобства замены решеток грохота



**Гусеницы** Ширина: 500мм (19.7")

**Питающий конвейер**  
Ширина: 1050мм (42")  
Регулируемая скорость

**Силовая установка**  
Tier 3/Stage 3A:  
CAT C4.4 ATAAC 83кВт (111л.с.)  
Tier 4i/Stage 3B:  
CAT C4.4 82кВт (110л.с.)  
CAT C4.4 98кВт (131л.с.)  
Емкость топливного бака: 336 л (88 US Gal)



## CHIEFTAIN 2100X BIVITES ГУСЕНИЦЫ

Масса (расчетная)	35,500кг (78,26 lbs)
Транспортная ширина	3м (9'10")
Транспортная длина	18,23м (59'10")
Транспортная высота	3,47м (11'5")
Рабочая ширина	18,3м (60")
Рабочая длина	19,47м (63'11")
Рабочая высота	6,29м (20'8")

\*Потенциал производительности зависит от области применения  
Доступные двигатели сертифицированы AQOS США и Нормами диетических выбросов ЕС для внедорожной техники. Проконсультируйтесь с вашим дилером о возможных вариантах сертификации (т.е. Tier 3 / Stage IIIA, Tier 4i / Stage IIIB, Tier 4i / Stage IV).