

ТРАКТАТОР 320SR

Трактор 320SR - горизонтальная роторная дробилка средних размеров, модернизированная некоторыми ключевыми усовершенствованиями, предлагающими операторам и подрядчикам отличное качество дробления и высокую однородность формы продукта, предназначена для карьерных работ и применения в сфере переработки. Установка способна работать в самых требовательных средах, и обладает быстрым временем разворачивания, системой прямого привода с низким потреблением топлива и отличным потенциалом производительности до 320 т/ч (352 т/ч в США). Установка оснащена быстротъемной секцией вторичного грохота, которая превращает ее в стандартную машину Трактор 320. Другой ключевой особенностью является то, что она оснащена рециркуляционным конвейером, который поднимается для транспортировки, позволяя, при перемещении по объекту и погрузке на транспорт, выше поднимать машину над землей.

Особенности и преимущества

- Камера дробилки: Запатентованная гидравлическая система регулировки и защиты от перегрузки. Номера публикации патентов: GB 2455203; US 8033489. Патент в Германии, номер заявки: DE 10 2008 044 1953
- Закрытая колосниковая решетка картриджного типа с номинальной апертурой 42мм
- Система управления загрузкой для контроля скорости подачи
- Регулирование скорости дробилки посредством удобной системы управления на основе ПЛК
- Модульный конвейер с возможностями подъема/ опускания для помощи в очистке от арматуры
- Экономичная работа благодаря топливосберегающей системе прямого привода
- Запатентованный двухдековый вторичный грохот. Номера публикации патентов: GB 2386848; US 6877610. Патент в Германии, номер заявки: DE 10305589.4
- Быстротъемная секция вторичного грохота, превращающая установку в стандартную машину Трактор 320.
- Рециркуляционный конвейер с возможностью подъема для транспортировки
- Гидравлическая регулировка минимальной ширины разгрузочной щели
- Роторная дробилка с 4 билами и двойным транспортером

Опции

- Полные и половинные била – хромовые, мартенситные, аустенитные, керамические
- Колосниковые картриджи
- Независимый гидравлический предварительный грохот с гидравлически складывающимся и блокирующимся бункером Номер публикации патента: DE 10 2008 044 195.3; GB 1119480
- Кассеты предварительного грохота – с перфорированной плитой и колосниковые
- Различные варианты перфорированной плиты
- Заглушки/гасящие маты для грохота
- Плетеная сетка под колосниковой решеткой
- Однополюсный/двухполюсный магнит
- Ленточные весы
- Заправочный насос
- Гидравлический водяной насос
- Дистанционное радиоуправление
- Освещение установки
- Расширения бункера
- Боковой конвейер и удлиненный боковой конвейер Номер публикации патента: 1118144.3
- Удлиненный конвейер для продукта
- Дробильный канал
- Гидравлически складывающийся конвейер для среднеразмерного материала
- Гидравлическая защита от перегрузки

Применение

- Взорванная порода
- Речной камень
- Строительные отходы
- Отходы литейного производства
- Переработанные руды
- Переработанные минералы

ТРАКТАТОР 320SR

Масса (расчетная)	44 300кг (97,665lbs) (Вибрирующий колосниковый питатель) 46 000кг (101,412lbs) (Предварительный грохот)
Транспортная ширина	3,1м (10'2")
Транспортная длина	17,58м (57'8")
Транспортная высота	3,44м (11'2")
Рабочая ширина	5,82м (19'1") с разложенным боковым конвейером
Рабочая длина	17,22м (56'6")
Рабочая высота	4,7м (15'5")



Потенциал производительности
До 320 т/час (352 т/час в США)*

Бункер
Износостойкий бункер
Длина: 4,04 м (13'3")
Ширина: 2,1 м (6'11")
Емкость: 3,6м³ (4.7yd³)

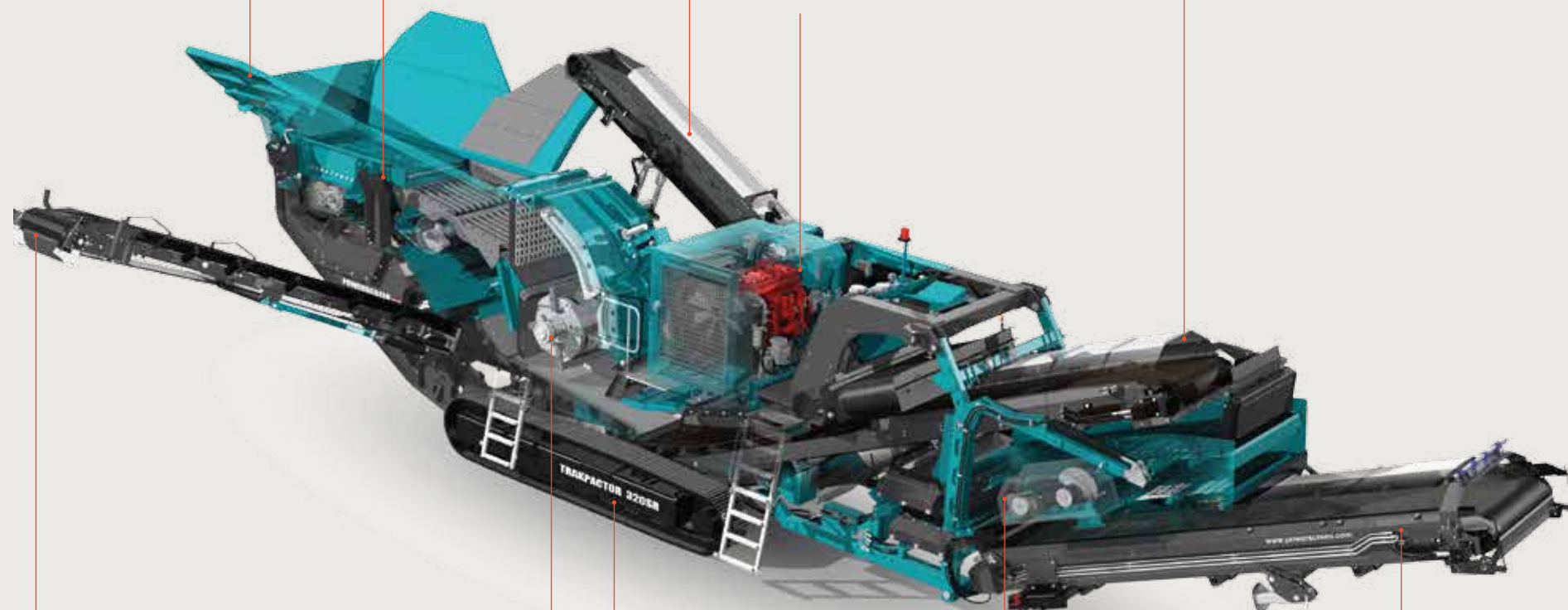
Питающий конвейер
Вибрирующий пластинчатый и колосниковый грохот-питатель
Длина: 3,87м (12'8")
Ширина: 1,08м (3'6")

Циркуляционный конвейер
Ширина: 500мм (19.7")

Конвейер для продукта
Ширина: 1400мм (55")
Высота разгрузки: 2,92м (9' 7")

Силовая установка

Tier 3/Stage 3A:
Caterpillar C9 ACERT 261 кВт (350л.с.)
Tier 4i/Stage 3B:
Scania DC9 083A 257кВт (350л.с.)



Гусеницы
Ширина: 400мм (15.7")

Боковой конвейер (опционально)
Ширина: 650мм (26")
Высота разгрузки: 2,6м (8'6")
Высота разгрузки: 3,7м (12'2")
(с расширенным конвейером)

Дробилка
Роторная дробилка с 4 билами и двойным транспортером
Отверстие для подачи: 1130 x 800мм (44,5" x 31,5")
Мин ширина разгрузочной щели: 50мм (2,4")
Макс ширина разгрузочной щели: 150мм (6")

Вторичный грохот
2-дековый грохот
Длина: 3,35м (11')
Ширина: 1,525м (5')

Конвейер для мелких фракций
Ширина: 1400мм (55")
Высота разгрузки: 2,92м (9'7")
Пылеподавление

*Зависит от вида работ
Доступные двигатели сертифицированы АООС США и Нормами дизельных выбросов ЕС для внедорожной техники. Проконсультируйтесь с вашим дилером о возможных вариантах сертификации (т.е. Tier 3/Stage 3A; Tier 4i/Stage 3B; Tier 4F / Stage 4).