

# 4500 EVT

## Передвижные VSI установки



### Ударная дробилка - VSI

- Полностью заменяемые вкладыши на болтах для бака, подставки и крышки
- Загрузочный ящик с регулируемой снаружи трубкой подачи
- Диаметр подачи 16" (406 мм)
- Откидные дверцы в крышке
- Подставка на роликовых подшипниках в сборе
- Система смазки на подставке мощностью 5 л.с. с электрическим насосом
- Сигнализация подачи масла и система охлаждения
- Вибромонитор
- Внутренние конфигурации для конкретного применения
- Максимальный размер ротора подачи = 2 1/2 " дюйма (64 мм)
- Максимальный размер башмака для подачи = 5 дюйма (127 мм)
- Скорость ускорителя = 840–1200 об/мин

### Конечный транспортер подачи

- Фиксированная высота 42 дюйма с полными бортами для слива и крышкой
- Устройство для очистки ленты и вытяжной колпак
- Винтовой механизм натяжения ленты
- электродвигатель TEFC мощностью 10 л.с.

### Шасси

- Рама 30-ТЕС с одной задней осью
- Задние ножки люльки и опора с поворотным штифтом крышкой

- Восемь сдвоенные шины размером 11,00 x 22,5 мм
- Пневматические тормоза, ходовые огни, брызговики
- Сервисные платформы с лестницей
- Разгрузочный желоб дробилки

### Опции

- Твердые детали (Н) / Стандартная конфигурация, включающая рабочий стол с 3, 4 или 5 колодками и опорное кольцо для упора
- Полуавтоматическая конфигурация (SA), включающая 4-портовый ротор и опорное кольцо для упора
- Автогенная конфигурация (А), включающая 4-портовый ротор и гибридную каменную полку с упорами
- Клиноременный привод для электродвигателя с креплением для двигателя, шкивом дробилки, шкивом двигателя и клиновыми ремнями
- Электродвигатель TEFC мощностью 250 л.с. при 1200 об/мин
- Электродвигатель TEFC мощностью 300 л.с. при 1200 об/мин
- Стартер и 60-футовый кабель для электродвигателя и смазочного насоса мощностью 5 л.с. в панельном блоке NEMA-12
- Частотно-регулируемый привод (ЧРП) для регулирования частоты вращения двигателя дробилки
- Система снятия крышки рычага Hydra включает в себя механический подъем и ручной поворот для обслуживания
- Подогреватель бака для смазочного масла
- Ленточные весы
- Распылитель для подавления пыли в средней точке
- Удаленная смазка для головного и хвостового шкивов конвейера
- Транспортировочный кронштейн для запасных/опциональных компонентов внутренней конфигурации

## Эксплуатационные характеристики

Размеры	Стандартный	Метрический
Рабочая длина	38' 1"	11.6 м
Длина хода	38' 7"	11.8 м
Рабочая высота	15' 5"	4.7 м
Высота перемещения	13' 4"	4.0 м
Дорожный просвет	15"	0.2 м
Общий вес (двигатель мощностью 150 л.с.)	58,000 ф	26.308 кг
Конечный подающий конвейер	4,030 ф	1,828 кг
Загрузочный бункер	475 ф	215 кг
Рабочая ширина (прибл. к панели)	13' 6"	4.1 м

Размеры	Стандартный	Метрический
Ширина хода	12' 0"	3.4 м
Высота подачи	15' 5"	4.6 м
Высота выгрузки	6' 1"	1.9 м
Рабочая ширина (при открытой крышке)	20' 3"	6.2 м
Рабочая высота (при открытой крышке)	16' 8"	5.1 м
Основные элементы управления двигателем и панель управления	800 ф	363 кг
Электродвигатель и крепление мощностью 250 л.с.	6,235 ф	2,830 кг
Электродвигатель и крепление мощностью 300 л.с.	6,850 ф	3,107 кг