4500 EVT

Вертикальная роторная дробилка





Основная рама и бак

- Изготовленная стальная пластина
- Крепящиеся на болтах вкладыши
- Вибродатчик

Механизм подачи

- Встроенный загрузочный бункер
- Подающая трубка с внешней регулировкой
- Сменная/ реверсивная подающая трубка

Крышка

- Стальная панель с дверцей для доступа
- Вкладыши на болтах
- Система фиксации крышки с клиновым замком

Опора в сборе

- Изготовленный корпус для снятия напряжения
- Конические роликоподшипники повышенной прочности
- Стальной вал SAE 4150
- Массивный маховик для крепления акселератора

Ускоритель

- 3-портовый ротор со сменными карбидными вставками
- 3, 4 или 5 опорных столов

- Ротор и опорные столы взаимозаменяемы
- Сменные вкладыши крепятся болтами

Ударная площадка

- Гибридная полка для камней и кассетное кольцо взаимозаменяемы
- Сменные наковальни

Система смазки

- Система смазки подставки, электрический насос мощностью 5 л.с.
- Самотечная система низкого давления
- Сигнализаторы давления и расхода масла
- Масляный радиатор

Опции

- Электрическая или дизельная силовая установка
- Система снятия крышки Hydra-Arm
- Подогреватель бака для смазочного масла
- Стандартная конфигурация/Комплектация Hardpart
- Полуавтоматическая конфигурация
- Автогенная конфигурация
- Дополнительные диаметры подающих трубок

Эксплуатационные характеристики

Размеры	Тип материала	Башмак/ротор ные порта импеллера
Стандартный башмак и	Неабразивный	3, 4, 5**
опора	материал	
Полуавтогенный	Абразивные	3
Ротор и опора		
Аутогенный	Абразивные	3
Ротор и полка	_	

Размеры	Стандартный	Метрический
Диаметр загрузочного	16"	406 мм
отверстия VSI		
Максимальный размер	5"	127 мм
подаваемой заготовки**		
Максимальный размер	2.5"	64 мм
подачи автогенный		
Прибл. емкость жесткого	300-450 TPH	267-401 MTPH
диска		
Прибл. мощность	300-500 TPH	267-445 MTPH
автогенная		
Взрывная камера	17,360 дюйм	284,479 см ³
Частота вращения	840 – 1,200	
акселератора		
Рекомендуемая мощность	625 л.с.	466 кВт
дизельного двигателя		

	G ×	3.5	
Размеры	Стандартный	Метрический	
Рекомендуемая мощность	500 л.с.	373 кВт	
дизельного двигателя			
Рекомендуемая мощность	250 л.с.	186 кВт	
электрический			
Стандартный (твердый) вес	29,100 ф	13,200 кг	
Полуавтоматический вес	29,500 ф	13,380 кг	
Автоматический вес	29,900 ф	13,562 кг	
Рабочая длина	212"	5,384 мм	
Рабочая ширина	110"	2,799 мм	
Рабочая высота	104"	2,636 мм	
*Рабочий пакет на основе закрытой дробилки			
Эксплуатационная * Длина	212"	5,381 мм	
Эксплуатационная * Ширина	199"	5,066 мм	
Эксплуатационная * Высота	118"	2,991 мм	
*Сервисный пакет на основе открытой дробилки			



