

ZERMA

ЭКСПЕРТ ПО ДРОБЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ

Измельчители // Дробилки // Мельницы //
Вспомогательное оборудование
GSL // GSE // GSC // GSH // GSP // ZHM

ZHM

МОЛОТКОВАЯ ДРОБИЛКА ДЛЯ АБРАЗИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ



Рабочие органы молотковой дробилки ZHM изготовлены из износостойкой стали. Они имеют длительный срок службы в тяжелых условиях работы, быстро и легко заменяются новыми.



Молотковая дробилка ZHM оснащена ротором с плоской поверхностью с приваренными инновационными держателями ножей. Конструкция высокопроизводительного ротора обеспечивает равномерную работу при переработке различных материалов:



Комбинация вспомогательных молотков и противорежущих пластин обеспечивает высокую энергию удара, высокую степень дробления и высокую производительность.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Модель молотковых дробилок ZHM отличается высокопроизводительными роторами с диаметром от 600 до 800 мм и шириной от 800 до 1200 мм с клиноременным приводом. Молотки ротора, взаимодействующие с противорежущими пластинами, а также несколько рядов вспомогательных молотков, обеспечивают высокую энергию удара и, как следствие, высокую производительность дробилки. Замена рабочих органов выполняется быстро и легко. Все рабочие органы и противоизносные пластины изготовлены из износостойкой стали. Конструкция оболочки дробильной камеры унаследовала все преимущества проверенной модели дробилки GSH, например, разделенная дробильная камера и экранирующий лоток с гидравлическим приводом для удобства выполнения технического обслуживания. Экраны с различными размерами позволяют приспособить дробилку для переработки различных материалов с различной степенью дробления.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Традиционно молотковые дробилки использовались в лесной промышленности для переработки отходов в опилки, но они также успешно применяются и в других отраслях для измельчения хрупких материалов, таких как стекло, стекловолокно, терморезистивная пластмасса (Bakelite и т.д.), а в последнее время и таких пластмасс, как поливинилхлорид, например, для измельчения и сепарации оконных профилей с удалением из пластика металлической арматуры и крепежа. В настоящее время основная сфера применения дробилок ZERMA ZHM – это переработка отходов электронной промышленности, компьютеров и бытовой техники. Основное преимущество модели ZHM в подобных процессах переработки заключается в ее способности обрабатывать абразивные материалы в продукт с относительно малыми размерами частиц, что обеспечивает дальнейшую эффективную сепарацию.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подходит для загрязненных или абразивных материалов
- Конструкция с жестко закрепленными молотками
- Высокая прочность
- Высокая производительность
- Простая замена рабочих органов и удобное выполнение технического обслуживания
- Высокая степень измельчения смешанных материалов

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ ПЛАСТИКА
ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ РЕЗИНЫ
ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ
ОТХОДОВ
ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ ОТХОДОВ
ЭЛЕКТРОННОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ



ZHM

МОЛОТКОВАЯ ДРОБИЛКА ДЛЯ АБРАЗИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ
ПЛАСТИКА

ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ
ДЕРЕВЯННЫХ
ОТХОДОВ

ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ
ОТХОДОВ
ЭЛЕКТРОННОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ZERMA.
ЭКСПЕРТ ПО
ДРОБЛЕНИЮ
МАТЕРИАЛОВ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип ZHM	600/800	800/1200
Диаметр ротора (мм)	600	800
Ширина ротора (мм)	800	1200
Мощность двигателя (кВт)	75	132
Молотки ротора (ряды)	18	18
Ножи статора (ряды)	2	2
Диаметр ячейки (мм)	>6	>8
Зона измельчения (мм)	788x555	1150 x 740
A (мм)	2350	3025
B (мм)	2100	2800
C (мм)	1000	1200
D (мм)	1940	2570
E (мм)	788	1140
F (мм)	1125	1535
G (мм)	1840	2430

РАЗМЕРЫ

