



# ВИБРОТЕХНИК

Авангард российского оборудования  
для точного измельчения

## ДРОБИЛКА ВАЛКОВАЯ ДВГ 200x125

Дробилка валковая с гладкими валками ДВГ 200x125 предназначена для дробления хрупких материалов различной прочности.

Принцип действия дробилки валковой основан на одновременной деформации сжатия и сдвига материала между вращающимися навстречу друг другу валками. Крупность дробленого материала определяется зазором между валками, усилием поджатия пружин и физическими свойствами материала.

### ОТРАСЛИ ПРИМЕНЕНИЯ



Горнодобывающая



Металлургическая



Строительная



Химическая

### ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДРОБЛЕНИЯ И ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ



Установка **ДВГ 200x125**  
с Пультотом **ПУЗ**  
и Питателем **ПГ 1** на опоре

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры загрузочного окна бункера, мм	160x200
Крупность исходного материала, мм, не более	16
Твердость дробимого материала, мм, не более	7 ед. по Моосу
Диапазон регулировки разгрузочной щели, мм	0-12
Размер частиц продукта дробления при минимальной щели, мм	90%<0,25
Производительность, кг/ч, не более	700
Мощность электродвигателей, кВт	2x1,1
Напряжение питания, 50 Гц, В	380
Полный/полезный объем приемной емкости, л	10/6,6
Габаритные размеры, мм (Длина x Ширина x Высота)	680x400x950
Масса/Масса с ПУ, кг	245/250
Материал валка - инструментальная сталь	ХВГ, 65Г, 9ХС



# ВИБРОТЕХНИК

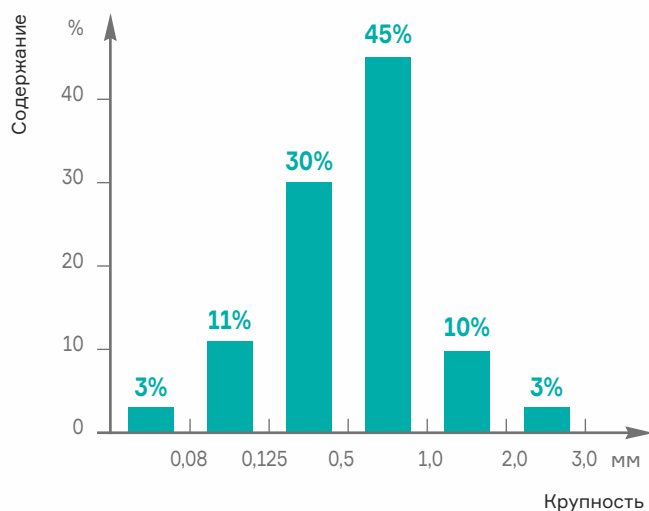
Авангард российского оборудования  
для точного измельчения

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективный захват частиц материала обеспечивается за счет различной скорости вращения валков;
- Регулировочный механизм позволяет обеспечить равномерность зазора между валками;
- Блок пружин предохраняет дробилку от поломок при попадании недробимого тела, а регулировка усилия поджатия валков пружинами снижает степень переизмельчения дробимого материала;
- Боковые стенки камеры дробления защищены регулируемыми фторопластовыми накладками, которые ограничивают просыпание материала с торцов валков;
- Быстросъемная загрузочная воронка и кожух камеры дробления обеспечивают удобство обслуживания и очистки;
- Регулировка скорости подачи материала с использованием:
  - шибберной заслонки на загрузочном бункере;
  - Питателя вибрационного ПГ 1 или ПГ 2.

## Дробление на ДВГ 200x125

Материал: Гранит <5,0 мм  
Производительность: 60 кг/час



## ДРОБИЛКА ВАЛКОВАЯ ДВГ 200x125

### ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

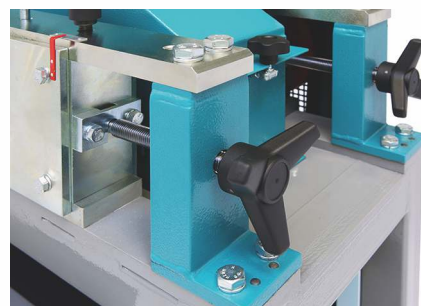
Гранит, мрамор, диатомит,  
гранодиорит, известняк, окись  
алюминия, флюс, стекло, ПВХ, сахар.



Валки и фторопластовые накладки



Пружинный блок регулировки усилия



Устройство регулировки подвижного валка