



ВИБРОТЕХНИК

Авангард российского оборудования
для точного измельчения



Победитель конкурсов по качеству
«100 лучших товаров России», «Сделано в России»
и «Сделано в Петербурге»

Протокол проведения испытаний по дроблению металлической стружки № МД 2х2/13

Материал: Стальная токарная стружка

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Металлическая стружка, закрученная в спираль;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: «Пучок» размером от 50x50 до 100x150 мм из спирали с наружным диаметром около 20 мм и длиной до 300 мм; ширина витка 5 мм, толщина – до 0,2 мм;

1.3 Поставленная задача: Дробление до крупности менее 10 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Молотковая дробилка МД 2х2



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Дробление на Дробилке молотковой МД 2х2

2.1.1 Вес пробы: 0,3 кг;

2.1.2 Время дробления: 25 сек;

2.1.3 Производительность: 43 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до дробления

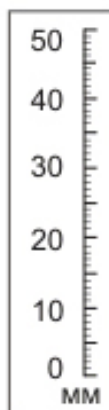


Рис.4. Готовый продукт

Раздел 3. Результат испытаний.

Рис. 5 Распределение продукта дробления

