

## Станок для дробления древесины



Суми, Україна

### УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

#### Устройство дробилки:

Дробилка состоит из сварной рамы, на которой смонтированы электродвигатель, который через клиноременную передачу передает вращение на основной ротор, смонтированный на трех опорных подшипниках. На роторе установлены режущие ножи в шахматном порядке: 3 шт. – прямых, и 3 шт. – ступенчатых. Дополнительно на роторе установлены молотки (рез), а на выгрузочном отверстии улитки решето (противорез). На верхней части рамы установлен транспортер подачи, а на нижней части - улитка, для направленного выброса получаемого сырья. Ящик электроуправления устанавливается потребителем в удобном месте на стене, не далее 3 м от дробилки, в соответствии с ПУЭ.

#### Принцип работы:

Обапол вручную закладывается в подающий транспортер, где при помощи активных роликов подается в зону резания, где при помощи режущих ножей происходит измельчение сырья. После чего, при помощи воздушного потока сырье попадает на доизмельчитель, где при помощи молотков и противорезающего решета происходит доизмельчение сырья и через улитку, вентилятор производит выгрузку продукта (выброс сырья происходит на 1 – 2 метра).

**ВНИМАНИЕ:** Производительность и длина сечки зависит от размера и качества исходного сырья, диаметра отверстий установленного решета, влажности исходного сырья, величины зазора между кромкой ножа и плоскостью диска и непрерывности подачи.

Управление электродвигателями производится при помощи кнопок «ПУСК», «СТОП».

Дробилка может быть установлена в любых производственных цехах площадью не менее 20 кв. метров или на открытых площадках под навесом, в местах складирования сырья. Категорически запрещается попадание атмосферных осадков на основные узлы и механизмы дробилки.

Электропроводка должна быть проложена в гибких металлопроводах или трубах.

Для подключения дробилки к силовой трёхфазной сети необходимо использовать четырёхжильный кабель сечением не менее 10 мм<sup>2</sup>, медь. Кабель изготовителем не поставляется.

Price: **40 000 грн.**

Тип оголошення:  
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

**Роман Викторович**

**050 762-46-32**