

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МОЛОТКОВЫЕ ДРОБИЛКИ ДЛЯ РАЗЛИЧНОГО ВИДА СЫРЬЯ

Главной особенностью молотковых дробильных машин (рис. 1) является возможность перерабатывать древесное сырье с включением металлических и других инородных предметов, что не может выполнить рубительная машина.



Рисунок 1 – Общие виды молотковой дробилки JENZ BA 725 D

Молотковая дробильная машина JENZ может работать на различном сырье (рис. 2), которое может включать: металлические включения, камни, землю, песок и другой абразив.



Рисунок 2 – Виды перерабатываемого сырья

При этом, в зависимости от требований к продукции, сырье может проходить предварительную сортировку.

Молотковая дробильная машина JENZ BA 725 D имеет ряд преимуществ перед конкурентами, что позволяет ей быть максимально универсальной.

Двойной (комбинированный) привод: большой шкив – 500 об/мин дробильного ротора, малый шкив – 1000 об/мин дробильного ротора Twin gear (рис. 3).



Рисунок 3 – Двойной привод

Виды молотков (качающиеся и фиксированные) позволяют подстраиваться как под входное сырье, так и под нужную конечную фракцию (рис. 4).



Рисунок 4 – Виды молотков

Дополнительно помогают подстроиться под входное сырье (с большей степенью загрязненностью либо меньшей) наконечники (рис. 5), которые устанавливаются на фиксированный либо качающийся молотки.



Рисунок 5 – Виды наконечников

Принцип дробления/рубки на молотковой дробилке с качающимися/фиксированными молотками с системой минимизации повреждений при попадании инородных материалов приведен на рис. 6.

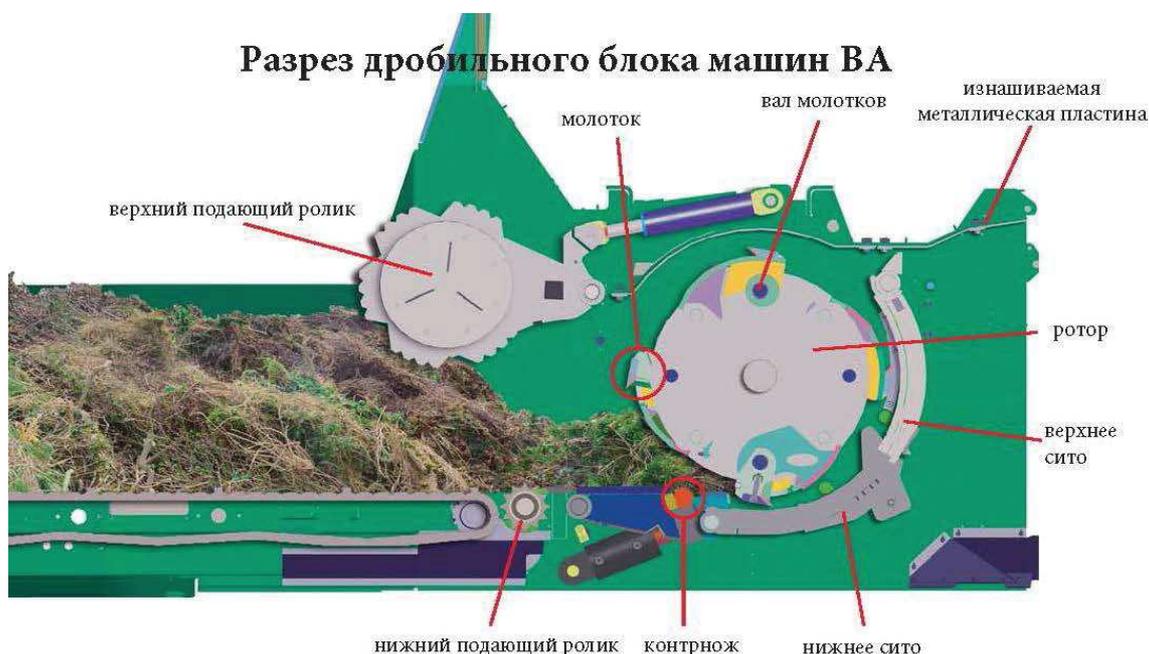


Рисунок 6 – Принцип работы дробильного агрегата

Применение данного типа дробильных агрегатов в лесном комплексе, в системе ЖКХ и других сферах позволит повысить степень утилизации различных древесных отходов.