

МОЛОТКОВЫЕ ДРОБИЛКИ DORRSTADT ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ДРЕВЕСНЫХ ОТХОДОВ

А. Г. Питиримов, старший менеджер направления ТКО, ООО ТПК «НТЦ»

Молотковые дробилки Doppstadt серии АК предназначены для конверсии древесных отходов в биомассу с заданным размером фракции для последующей ее переработки или конечного использования (сжигание или основа для компоста). В качестве материала применяют остаточную древесину промышленности, а также использованную древесину (от сноса ветхого жилого фонда, изделия из массивной древесины, искусственные плиты с содержанием древесины более 50 %).



Рис. 1. Молотковая дробилка Doppstadt AK 315



Рис. 2. Молотковая дробилка Doppstadt AK 635 SA

При переработке отходов в дробилках серии АК допускается включение железных элементов (гвозди, скобы, уголки, ленты и т. п.), которые выводятся из общей массы после дробления с помощью магнитного сепаратора, установленного над разгрузочным конвейером.

Молотковые дробилки Doppstadt (рис. 1, 2) отличаются своей системой свободно вращающихся молотков с быстросменными изнашивающимися наконечниками и большой кинетической энергией молоткового барабана весом 2,5 т, вращающегося со скоростью около 1000 об./мин. Наконечники подбираются под тип измельчаемого материала.

Размер готовой фракции может меняться посредством выбора разных измельчающих решеток с размером ячейки от 30 до 400 мм. Благодаря системе быстрой смены решеток замена может быть проведена за 15 мин.

Простое и понятное в управлении оборудование не требует специальных знаний и навыков операторов, управление осуществляется 18-канальным пультом дистанционного управления.

Важное достоинство дробилок серии АК – низкий уровень шума при работе, что позволяет использовать их в городе вблизи жилых районов. Запатентованная система подачи материала с распознаванием нагрузки позволяет добиться высокой производительности при низких эксплуатационных затратах.

Модельный ряд дробилок серии АК доступен как в мобильном, так и в стационарном исполнении. Все машины работают с учетом российского климата и оснащены «зимним пакетом».

Для особых задач молотковые дробилки АК могут идеально комбинироваться с другими продуктами Doppstadt, такими как первичные

шредеры серии DW, барабанные грохоты серии SM или иное оборудование. Мы будем рады посоветовать вам подходящие варианты.

Компания ООО ТПК «НТЦ», дилер компании Doppstadt, готова предоставить заинтересованным лицам всю необходимую информацию по молотковым дробилкам этого производителя. ♻️



Адрес:
603001, Нижний Новгород,
Нижне-Волжская наб., д. 6/1, оф. 201.
Тел.: +7 (831) 423-31-20, 430-60-46;
+7 (920) 077-00-95
E-mail: office@ntc-tbo.ru
Сайт: www.ntc-tbo.ru