

# ДОРРолнительная СТАДТная единица

Техника для рециклинга от компании «Коминвест-АКМТ»

Команда профессионалов ЗАО «Коминвест-АКМТ», комплексно подходя к решению поставленных задач и предлагая новейшие инновационные технологии и оборудование для их выполнения, можно сказать, «держит руку на пульсе». Активно осваиваемая компанией в настоящий момент рыночная ниша относится к технологиям рециклинга: сбор, транспортировка, переработка и утилизация отходов различных видов.

В 2010 г. произошло знаковое событие: компания «Коминвест-АКМТ» в рамках заключенного с концерном Doppstadt дистрибьюторского контракта получила эксклюзивные права на поставку оборудования для переработки отходов от производителя, по праву считающегося лидером в данной области.

Чтобы оценить уровень возможностей нового игрока российского рынка техники для рециклинга, стоит рассказать подробнее о компании Doppstadt, основанной еще в 1965 году.

В наши дни объемы продаж этой компании превышают сотни миллионов евро, а поставки техники осуществляются более чем в 35 стран. На территории в 12 га на окраине г. Кальбе расположены производственные мощности, конструкторское бюро и испытательный полигон. Всего у компании три завода по производству оборудования и комплектующих, расположенных в Германии, два независимых представительства в Дании и США. Более



75% продукции изготавливается на экспорт, в год это около 750 ед. техники и оборудования для переработки таких материалов, как древесные, бытовые, промышленные отходы, биоотходы, извлеченный грунт

и лесосечные отходы. В постоянном режиме функционирует глобальная сеть продаж и обслуживания потребителей.

В основе модельного ряда Doppstadt мобильное и стационарное оборудование для ре-



шения задач различного уровня: измельчители валкового, молоткового и ножевого типов, комбинированные измельчители, просеиватели, миксеры, шнековые экструдеры и переворачиватели.

Область применения спецтехники, выпускаемой Doppstadt, обширна: это древесные, бытовые, промышленные, строительные и прочие отходы. Компания производит машины для получения биомассы из лесосечных отходов и лесоматериала, а также для последующей переработки биомассы для ферментации и получения RDF. Стоит более подробно представить основные серии производимого мобильного оборудования.

### Измельчитель валкового типа – серия DW (фото 1)

В основе конструкции DW один вал с измельчающими зубьями и гидравлически управляемая гребенка, которые идеально подходят для решения всех наиболее сложных задач по измельчению. Благодаря различным быстросменным рабочим органам DW легко настраивается для конкретных задач и условий. Применение: измельчение корней, древесных, лесосечных, органических, бытовых, крупногабаритных и промышленных отходов, смешанных строительных отходов.

### Измельчители молоткового типа – серия АК (фото 2)

Серия АК включает мощные высокопроизводительные измельчители с запатентованной системой загрузки. Высокая производительность достигается за счет большой массы вращающегося молоткового барабана (частота вращения около 1000 мин<sup>-1</sup>), специальной конструкции отбойной плиты с зубьями и быстросменных просеивающих решеток с отверстиями разного диаметра.

### Просеиватели – серия SM (фото 3)



Мощные просеиватели этой серии подходят для тщательной сортировки наиболее сложных материалов. Запатентованная система загрузки обеспечивает высокую производительность. Машина по желанию может быть дополнительно укомплектована таким, например, оборудованием, как сепараторы для загрузки бункера, решетка для камней или вибростолы. Применение: просеивание земли, компоста, мульчи из коры, древесных отходов, хвостов, смешанных строительных отходов и др.

### Измельчители ножевого типа – серия ДН (фото 4)

Измельчители серии ДН предназначены для экономичного и эффективного производства щепы, переработки древесины и утилизации остатков древесины, которую затем превращают в качественные энергосберегающие продукты. Измельчающий ротор состоит из цельного стального барабана. Размер щепы регулируется путем выбора просеивающих решеток. Измельченный материал выгружается интегрированным лопастным метателем.



## ВРЕМЯ БЕЗУПРЕЧНЫХ РЕШЕНИЙ!

(495) 739-50-71 · WWW.WASTE-MACHINES.RU · WWW.COMINVEST-AKMT.RU · WWW.FARID-MORO.RU



СИСТЕМЫ СБОРА И ВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ ОТХОДОВ



Лернхеймер



Двухваловые контейнеры DSD-Optim



Климастеры

ТЕХНИКА ДЛЯ СБОРА И ТРАНСПОРТИРОВКИ ОТХОДОВ



Мусоровозы с задней загрузкой Tact



Мусоровозы с КМУ Tact



Мусоровозы VDE

МОБИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ



Универсальный измельчитель D3000



Измельчители древесины D1000 и D2000



Просеиватели D6000

СТАЦИОНАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ



Прессы Vallogram



Измельчители Vallogram



Сепараторы мульчи Vallogram

ПРОИЗВОДСТВО. КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ. ОБСЛУЖИВАНИЕ СПЕЦТЕХНИКИ ДЛЯ СБОРА, ТРАНСПОРТИРОВКИ, УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ

**Комбинированный измельчитель DZ 750 (фото 5)**

DZ 750 объединяет в себе измельчитель валкового типа и молоткового типа. Первичное измельчение осуществляется валом с зубьями и гидравлически управляемой гребенкой серии DW. Повторное измельчение осуществляется высокоскоростным барабаном с молотками серии АК. Благодаря такой комбинации даже из самых сложных материалов можно получить вторичное сырье за одну технологическую операцию. Применение: измельчение корней, древесных, лесосечных, органических, бытовых отходов, крупногабаритных и промышленных отходов, смешанных строительных отходов.



5

Для решения комплексных, крупномасштабных задач компания Doppstadt производит стационарное оборудование, среди прочих преимуществ которого отметим высокую производительность, надежность конструкции, универсальность применения и простоту в обслуживании. Отдельное оборудование можно легко комбинировать, образуя

целые линии по переработке на стационарном заводе.

Линейка стационарного оборудования представлена следующими сериями.

**Измельчители валкового типа – серия DW (фото 6)**

Машины этой серии могут использоваться для сокращения объема, первичного измельчения отходов на полигонах, мусоросортировочных станциях, в области переработки древесных отходов и термической обработки отходов.

**Измельчители молоткового типа серии АК/NZ (фото 7)**

Предназначены для измельчения биоотходов и лесосечных отходов на заводах по производству компоста из древесины различного качества, на заводах по переработке древесины, заводах по производству биомассы и других задач в области рециклинга.

**Просеиватели серии SM/SST (фото 8)**

Предназначены для просеивания отходов на поли-

гонах, просеивания органических фракций на заводах механическо-биологической переработки, мусоросортировочных станциях, при переработке древесных отходов и др.



Пример стационарной установки для получения топлива из отходов



6



7



8

гонах, просеивания органических фракций на заводах механическо-биологической переработки, мусоросортировочных станциях, при переработке древесных отходов и др.

Компания «Коминвест-АКМТ» в кратчайшие сроки работает проект, откорректиро-

ванный для решения задач, стоящих перед каждым конкретным клиентом. Специалисты компании постоянно разрабатывают и внедряют различные технологические цепочки по рециклингу и имеют обширный портфель готовых решений.

