

Бесконечное разнообразие

Поскольку стандартный комплект оборудования не отвечает индивидуальным требованиям всех подрядчиков, Munkebo предлагает модульную систему, открывающую бесконечные возможности комплектации.

Наши инженеры готовы принять любой вызов, поэтому мы готовы обсудить ваши конкретные требования.

У бункера для хранения несколько разгрузочных портов, так что, можно подсоединять к одному бункеру несколько небольших дробеструйных машин.



MUNKEBO

Новаторское решение: все оборудование для сбора и очистки абразива собрано в одной башне



MUNKEBO

Munkebo Clemco AS

www.clemco.ru
www.munkebo.com

Очистная башня





Очистная башня Munkebo

По мере того как растет стоимость утилизации отработанного абразива, становится все более привлекательным использовать абразивные материалы повторно.

Новаторское решение Munkebo – башня, в которой собрано все оборудование для сбора и очистки абразива.

Проверенная технология

В башне находятся одна вакуумная установка, одна система очистки абразива и два бункера (вакуумный и для хранения). Компания Munkebo выпускает все эти стандартные модули уже несколько десятилетий.

Для полного цикла требуется мощная дробеструйная машина, но Munkebo, как правило, их не предоставляет.

Простая в установке

Каждый модуль встроен в 10-футовую кубическую раму из прочной стали со стандартными контейнер-

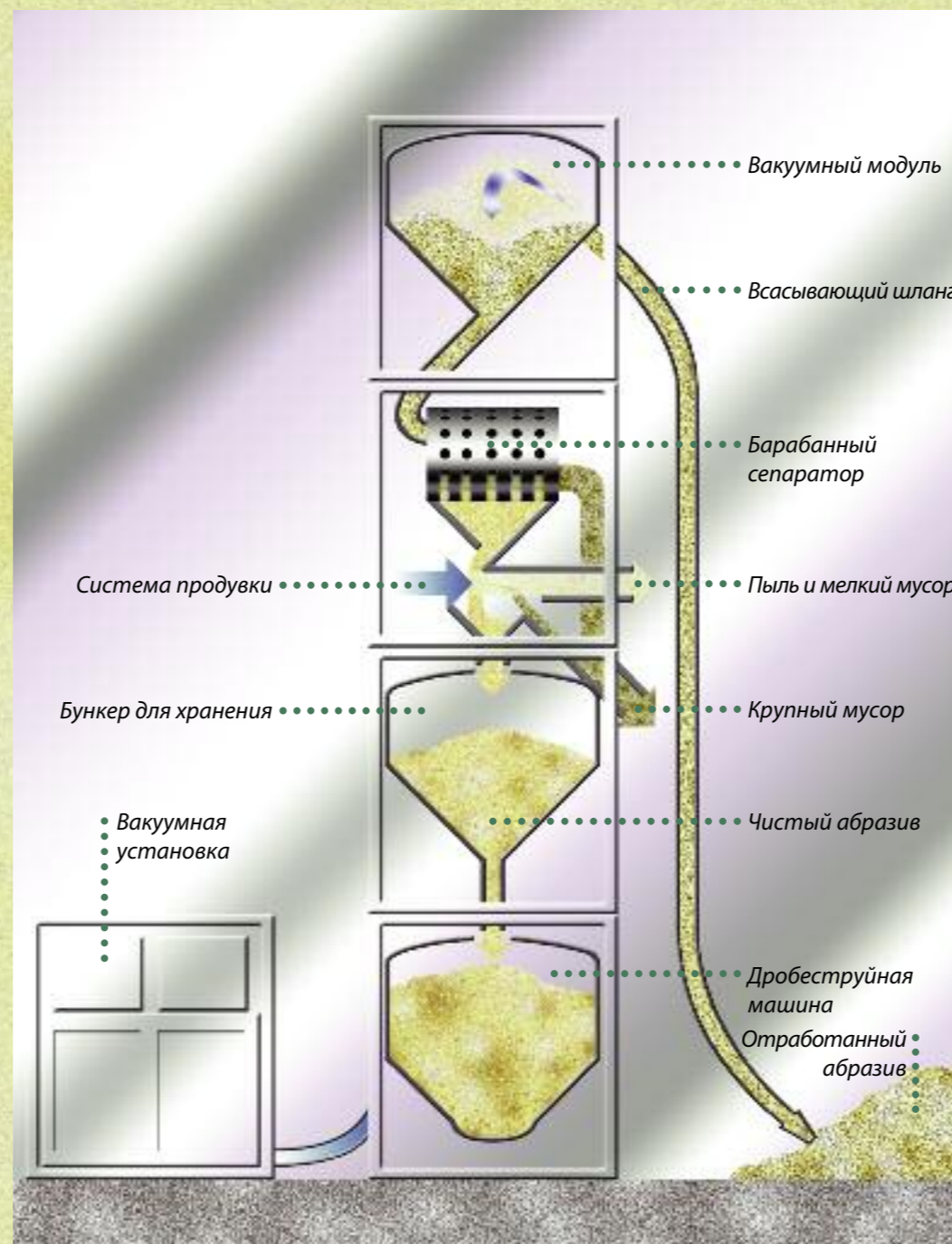
ными угловыми фитингами и направляющими для вил погрузчика. Поэтому модуль легко перегружать и перевозить.

Технический проект

Модули устанавливаются как показано на рисунке: сверху вакуумный бункер, затем система очистки абразива, бункер для хранения. Внизу помещается дробеструйная машина.

Вакуумная установка обычно размещается рядом с башней. Всасывающая установка создает вакуум в верхнем бункере – туда подается абразив, как в любой стандартной вакуумной системе.

Когда уровень абразива в вакуумном бункере поднимется до максимума, подача вакуума автоматически прекращается. При этом поток воздуха направляется через систему очистки абразива, а не через вакуумный бункер. Подача



абразива из бункера в систему очистки происходит полуавтоматически. Поток воздуха из вакуумной установки продувает абразив в системе очистки. Когда весь абразив из вакуумного бункера пройдет через систему очистки в бункер для хранения,

система будет опять готова к приему абразива.

Прежде чем начнется процесс очистки абразива, нужно выгрузить содержимое бункера в дробеструйную машину.

Экономически выгодная

Очистная башня Munkebo является экономически выгодным решением, особенно, при нанесении покрытий на емкости. Многие подрядчики перешли на многократные абразивные материалы и, благодаря башням Munkebo, значительно уменьшили свои затраты.

Не только крупный мусор, но также мелкие частицы и пыль должны удаляться из абразива, чтобы гарантировать его чистоту для повторного использования

