

ОПУСТОШЕНИЕ МЕШКОВ

Разгрузочное
оборудование



ПРИМЕНЕНИЕ

Оборудование для опустошения мешков позволяет вручную и эргономично для оператора дозировать твердые пищевые продукты, такие как сахар, мука, соль, с аналогичным гранулометрическим составом, хранящиеся в мешках или предварительно взвешенных пакетах весом около 25 кг.

Он используется для добавления небольшого количества ингредиентов в рамках производственного процесса.

Оборудование позволяет вводить различные продукты в (многопрофильные) производственные линии.

Оборудование для опустошения мешков можно использовать для не пищевых задач, связанных с любыми типами порошкообразных материалов.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Оборудование оснащено загрузочным бункером с системой пылеулавливания для уменьшения образования пылевого облака во время загрузки данного оборудования.

Передний люк оснащен механизмом закрывания с амортизаторами для предотвращения самопроизвольного закрытия крышки.

Для облегчения опустошения приемного бункера и транспортировки содержащегося в нем сырья к местам использования предусмотрены вибратор и поворотный клапан. В зависимости от продукта и применения оборудования предлагаются различные опции и компоненты, такие как прямая подача, дроссельные заслонки, экстракторы и/или сита.

Эти элементы позволяют транспортировать его как в вакууме, так и под давлением.

КОНСТРУКЦИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Амортизаторы в качестве системы безопасности при закрытии переднего люка оборудования.

Защитная сетка внутри устройства.

Вентилятор для системы пылеулавливания с фильтрующей корзиной.

Фильтрующая корзина оснащена полиэстеровым фильтром.

Дефлектор из нержавеющей стали, который направляет облако пыли, образующееся во время загрузки, внутрь оборудования.

КОНСТРУКЦИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность при опустошении мешков с помощью поворотного клапана или прямой транспортировки — 3 т/час*.

*Производительность всегда зависит от используемого продукта и условий эксплуатации.

Виды сырья: мука, крахмал, лист, зерно, сахар и соль.

Датчик уровня для твердых веществ.

Пневматический вибратор для легкого перемещения сырья.

Компоненты системы извлечения находятся под давлением при работе с сахаром или солью.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Материалы:

Детали, контактирующие с продуктом	AISI 316
Другие детали из нержавеющей стали	AISI 304
Предохранители	AISI 316
Уплотнения, контактирующие с продуктом	Клеточный силикон TR08 FDA

Обработка поверхности:

Внутренняя поверхность	2В, с зачищенными и шлифованными сварными швами, $Ra \leq 0,8$ мкм
Внешняя поверхность	2В, с шлифованными сварными швами

Эксплуатационные ограничения:

Вместимость	90 л и 200 л
Рабочее давление	Атмосферное
Рабочая температура	Окружающей среды (оборудование без чехла)

Рекомендуется устанавливать разгрузочное оборудование в помещениях с регулируемой влажностью без промывки.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Съемные гигиенический поворотные клапаны.

Сита с мелкими отверстиями на выходе опустошения Биг-бэгов.

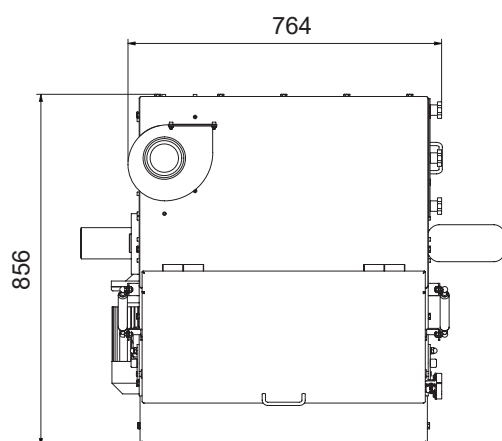
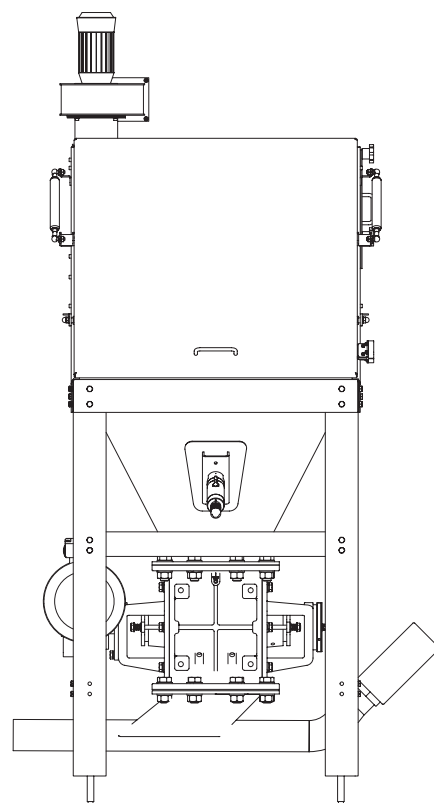
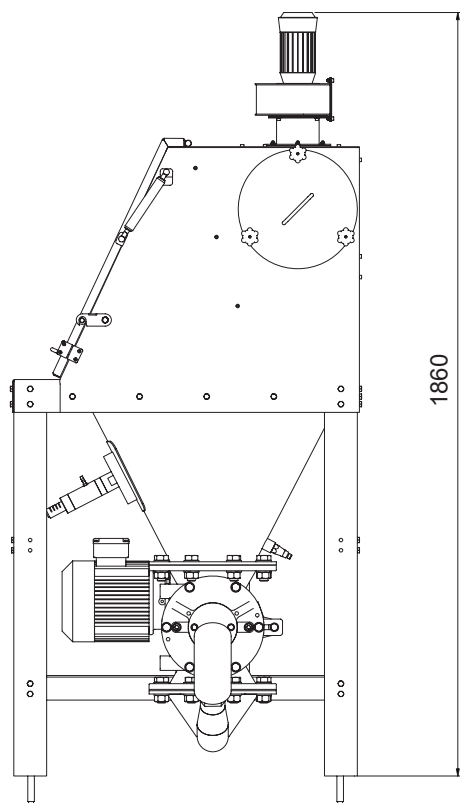
Система экстракции: экстрактор или сито.

Нестандартная маркировка АТЕХ.

В случае других конфигураций и продуктов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

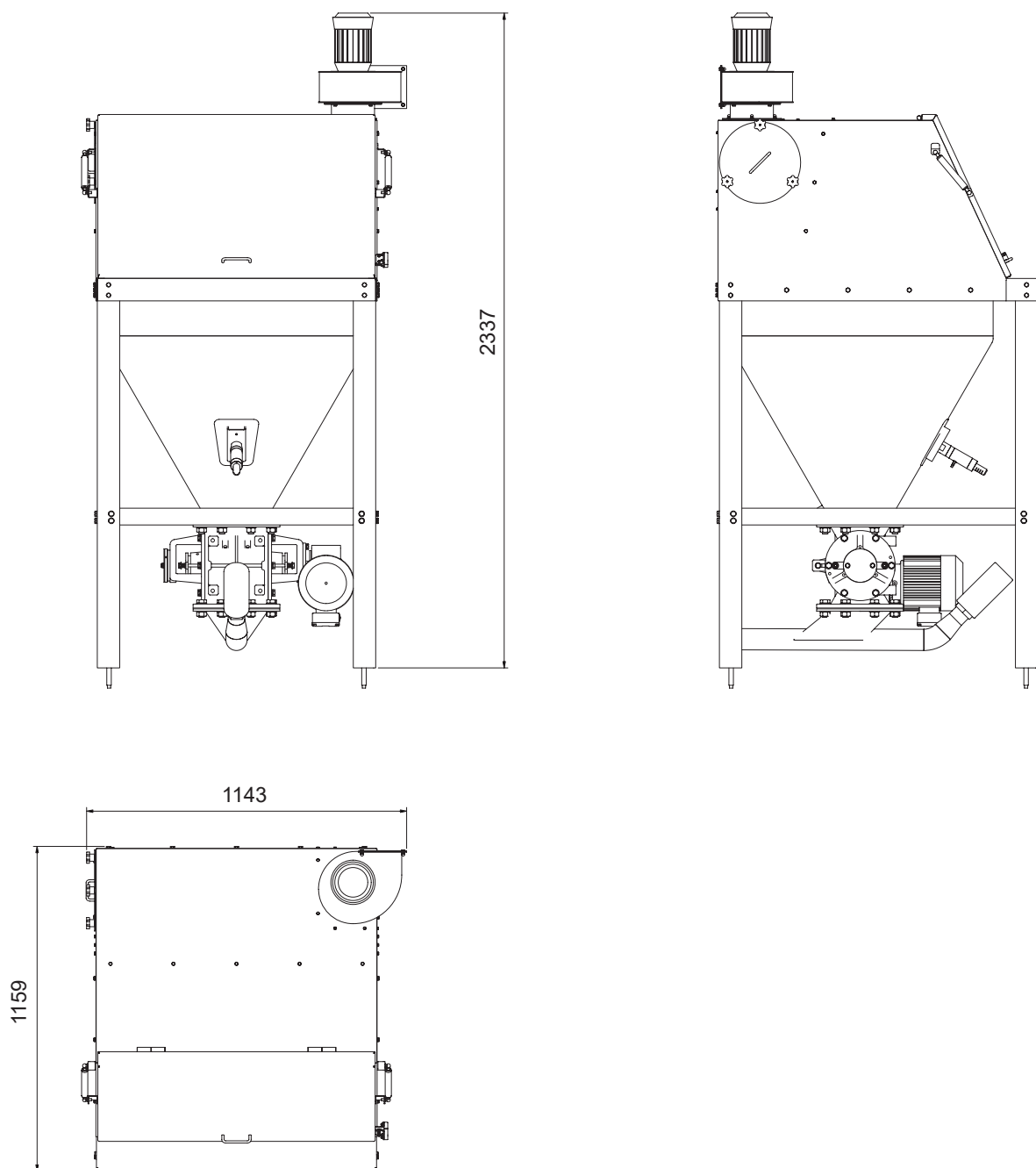
ОБЩИЕ РАЗМЕРЫ

Размеры оборудования для опустошения мешков 90 л с поворотным устройством ERS-200



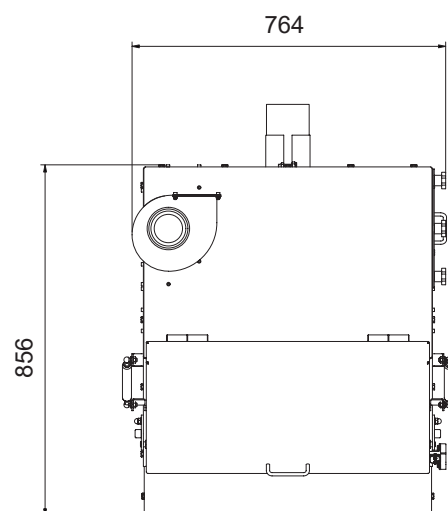
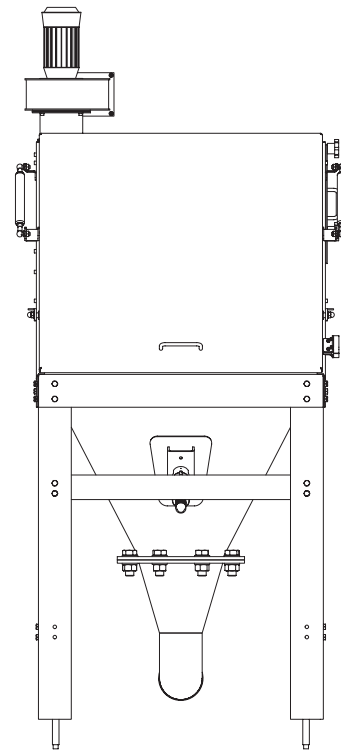
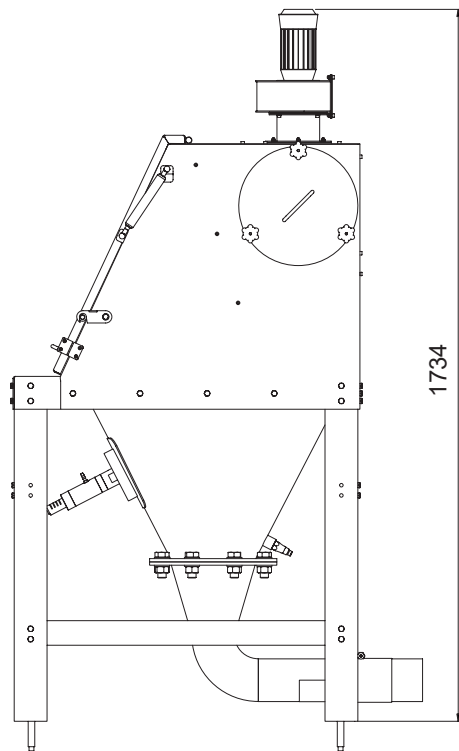
ОБЩИЕ РАЗМЕРЫ

Размеры оборудования для опустошения мешков 200 л с поворотным устройством ERS-200



ОБЩИЕ РАЗМЕРЫ

Размеры оборудования для опустошения мешков 90 л с прямой подачей



ОБЩИЕ РАЗМЕРЫ

Размеры оборудования для опустошения мешков 200 л с прямой подачей

