

RV-iTPS Series

RV-214W-1S-15-PB/SS-iTPS
RV-214W-1S-20-PB/SS-iTPS
RV-214W-1S-30-PB/SS-iTPS

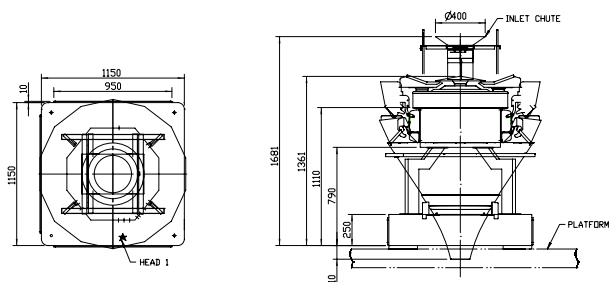
Мультиголовочный дозатор для взвешивания снековой продукции

Мультиголовочный дозатор серии RV специально разработан для взвешивания картофельных чипсов и экструдированных снеков на очень высокой скорости, сохраняя максимально точный целевой вес каждой упаковки.

- ▲ Дозатор обеспечивает максимальную скорость до 180 упаковок в минуту.
- ▲ Интегрируется с вертикальными упаковщиками в пакеты Ishida.
- ▲ Специальный разгрузочный желоб параболической формы обеспечивает сброс продукта без растягивания взвешенной дозы.
- ▲ Автоматическое управление подачи продукта обеспечивает точность взвешивания.



Размеры



CCW-RV-214W-1S-30-SS-iTPS

| Производительность | RV-214W-1S-15-PB/SS-iTPS | RV-214W-1S-20-PB/SS-iTPS | RV-214W-1S-30-PB/SS-iTPS |
|--|--|-------------------------------|--------------------------|
| Макс. скорость взвешивания* | 180 взвешиваний/мин | | |
| Макс. объем для взвешивания (за один сброс) | 2,25 л | 3 л | 4,5 л |
| Макс. длина продукта | 60 мм | 110 мм | 130 мм |
| Диапазон взвешивания (на один бункер) | 400 г | | |
| Минимальное деление | 0,1 г | | |
| Диапазон целевого веса | 14-1000 г | | |
| Техническое описание | | | |
| Дисплей с сенсорным экраном (модуль дистанционного управления) | Цветной ЖК-дисплей с диагональю 12,1 дюйма | | |
| Количество предварительных настроек | 200 | | |
| Контроль вибрации дисперсионного стола и радиальных питателей (лотков) | Модуляция ширины импульса (точный и программируемый контроль частоты вибраций — вне зависимости от частоты входного сигнала) | | |
| Весовая ячейка | Тензодатчик с двойным балансиrom Ishida | | |
| Материалы | Поверхности выполнены из нержавеющей стали 304 или других гигиенических материалов | | |
| Данные испытания класса защиты IP | класс IP54 | | |
| Мощность | Мощность | 0,5 кВт | |
| | Напряжение | 200–240 В, 50/60 Гц, 1-фазное | |
| Масса нетто** | Прибл. 550 кг | | |
| Соответствие стандартам | CE/FDA/RoHS | | |

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления (просим подтвердить размеры при оформлении вашего запроса на оборудование).

* Зависит от формы продукта, плотности продукта, целевого веса, условий подачи и т. д.

** Вес машины варьируется в зависимости от выбранной комплектации.

Система **RV**-iTPS

Мультиголовочный дозатор серии RV и вертикальный упаковщик в пакеты Inspira.

Приобретение целой упаковочной линии от одного поставщика, состоящей из полностью интегрированного мультиголовочного дозатора и вертикального упаковщика в пакеты, является наиболее удобным решением для любого производителя снековой продукции. Такое решение для снеков может предложить на рынке только Ishida.

Система iTPS является наилучшим выбором для работы с такими видами снековой продукции, как картофельные чипсы, экструдированные снеки и орехи. При совместной работе с весовым дозатором серии RV и упаковщиком в пакеты Inspira, возможно достижение скорости работы линии до 200 упаковок в минуту.

Особенности и преимущества

Основные характеристики высокопроизводительных дозаторов RV

- ▲ Широотно-импульсная модуляция обеспечивает автоматическую настройку дисперсионного стола и желобов радиальных питателей.
- ▲ Одновременное вычисление трех весовых комбинаций обеспечивает практически 100%-ю точность взвешивания.
- ▲ 5-ступенчатая цифровая фильтрация обеспечивает быстрый и стабильный расчёт каждой порции.
- ▲ Система подавления вибрации пола способствует подавлению фоновых вибраций из расчётных значений тензодатчика для достижения максимальной точности взвешивания.
- ▲ Подключение к внутренней системе Ethernet для передачи данных о работе оборудования.

Высочайшая точность и точность взвешивания снековой продукции.

- ▲ Уникальное управление подачи продукта оптимизирует равномерное распределение снеков на весовом дозаторе.
- ▲ Высокоскоростная фильтрация сигнала датчика весового бункера в сочетании с подавлением вибрации пола обеспечивает очень стабильные результаты взвешивания.
- ▲ Специально разработанные контактные части обеспечивают самое низкое отклонение от целевого веса, даже на самой высокой скорости и с малыми целевыми весами.
- ▲ Разгрузочный желоб параболической формы обеспечивает высокую скорость сброса продукта практически без растягивания взвешенной дозы.

Мультиголовочный дозатор RV интегрируется с вертикальным упаковщиком пакетов Ishida

- ▲ Интерфейс управления мультиголовочным дозатором разработан для беспрепятственного подключения и совместной работы с упаковщиками в пакет Ishida.
- ▲ Возможны варианты подключения мультиголовочного дозатора непосредственно к упаковщику или его установка над упаковщиком на платформу.

Повышенная производительность благодаря технологии «Индустрия 4.0»

- ▲ Программное обеспечение Sentinel™ для удаленного доступа к оборудованию Ishida предоставляется бессрочно и на бесплатной основе.
- ▲ Система позволяет отслеживать производительность оборудования в режиме реального времени из любой точки мира.
- ▲ Дополнительный доступ для удаленной технической поддержки, быстрая диагностика и профилактический мониторинг оборудования.

Ishida Россия и СНГ
ООО «Ишида Юроп»
107113, Россия, Москва
3-я Рыбинская, 17
Тел: +7 499 272 05 36
Факс: +7 499 272 05 37
info@ishidaeurope.ru

Ishida Великобритания
Тел: +44 (0)121 607 7700
Факс: +44 (0)121 607 7888
info@ishidaeurope.com

Ishida Голландия
Тел: +31 (0)499 39 3675
Факс: +31 (0)499 39 1887
info@ishida.nl

Ishida Франция
Тел: +33 (0)1 48 63 83 83
Факс: +33 (0)1 48 63 24 29
info@ishidaeurope.fr

Ishida Румыния
Тел: +4 021 326 69 81
Факс: +4 021 326 69 82
info@ishidaeurope.ro

Ishida Германия
Тел: +49 (0)791 945 160
Факс: +49 (0)791 945 1699
info@ishida.de

Ishida Южная Африка
Тел: +27 (0)11 976 2010
Факс: +27 (0)11 976 2012
info@ishidaeurope.com

Ishida Ближний Восток
Тел: +971 (0)4 299 1933
Факс: +971 (0)4 299 1955
ishida@ishida.ae

Ishida Швейцария
Тел: +41 (0)41 799 7999
Факс: +41 (0)41 790 3927
info@ishida.ch

Ishida Чешская республика
Тел: +420 220 960 422
info@ishidaeurope.cz

Ishida Восточная Африка
Тел: +254 (0)202 00425
info@ishidaeurope.com

Ishida Швеция
Тел: +46 (0)31 871 320
info@ishidaeurope.se