



# STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

## scalpac-s

*Ручная линия упаковки с весами с весовщицом, который оснащен питающим шнеком*



до

# 1200

ПАКЕТОВ В ЧАС



- ✓ Для всех порошкообразных продуктов
- ✓ Плотная наполняющая насадка для пыльных продуктов
- ✓ Надежное и проверенное решение
- ✓ Прочная и компактная конструкция
- ✓ Высокая точность взвешивания
- ✓ из нержавеющей стали
- ✓ Высокая степень адаптируемости
- ✓ Сертификация CE

### Функционирование

Продукт передается по конвейеру через загрузочный бункер на шнековую питающую систему весовщика. Отсюда он поступает в весовой бункер. После разгрузки продукт через разгрузочный желоб попадает в пакет, расположенный на наполняющей насадке для пакета. Весовой бункер опорожняется при помощи антенного переключателя, который активируется при ручном расположении пакета в нужное положение. После истечения заданного времени заполнения пакет высвобождается и укладывается на конвейер снизу, расправляется вручную и заклеивается машиной для закрытия пакетов.

### Электронный весовой дозатор

Состоит из сварной основной рамы со съемными крышками для проведения проверок, а также из соединения для удаления пыли. К этой конструкции крепится одношнековый или двухшнековый питатель с режимами приблизительной и точной подачи, а также весовой бункер. Весовой бункер подвешен на трех датчиках массы DMS с пружиной и амортизацией колебаний. Он имеет два симметрично открывающихся клапана, которые открываются при помощи пневматических цилиндров. Датчики взвешивания соединены с модулем микропроцессора при помощи экранированных кабелей. Все параметры могут быть заданы при помощи сенсорной панели. Для

различных типов и масс продуктов можно сохранять до 50 различных параметров.

### Наполняющая насадка для пакета

Зажимы с пневматическим приводом надежно и плотно удерживают пакет на насадке, что до минимума снижает образование пыли. Пакет автоматически надежно фиксируется за счет активации антенного переключателя и снова высвобождается после наполнения.

### Исполнение

В зависимости от необходимого выхода продукта используется конструкция с одним или двумя весовыми дозаторами со шнековой подачей. Все компоненты, соприкасающиеся с продуктом, выполнены из нержавеющей стали.



# STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

## scalpac-s

*Ручная линия упаковки с весами с весовщиком, который оснащен питающим шнеком*



Загрузочный бункер с  
уровнемером  
(опционально)

Одиночный или двойной  
электронный весовой  
дозатор со шнековой  
подачей

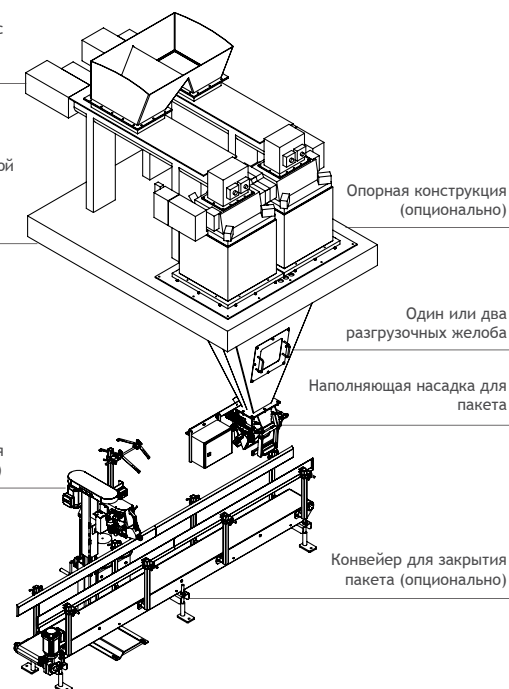
Опорная конструкция  
(опционально)

Один или два  
разгрузочных желоба

Наполняющая насадка для  
пакета

Машина для закрытия  
пакета (опционально)

Конвейер для закрытия  
пакета (опционально)



Система:	Один весовой дозатор	Двойной весовой дозатор
Номинальная производительность:	до 600 пакетов в час*	1200 пакетов в час*
Размещение пакета:	ручное	
Типы пакетов:	подушкообразные пакеты и пакеты с боковыми фальцами	
Материал пакетов:	тканые ПП пакеты, бумажные пакеты, ПЭ пакеты, джутовые пакеты	
Ширина пакета:	от 300 до 650 мм	
Длина пакета:	от 400 до 1100 мм	
Масса наполнения:	5 - 80 кг	
Давление воздуха:	постоянное давление 6 бар, сухой воздух без содержания масла	
Расход воздуха:	12 Нл на цикл	
Источник питания:	380 - 480 В пер. тока, 50/60 Гц, трехфазный	
Потребление энергии:	3 - 4,5 кВт	6 - 9,5 кВт

\* в зависимости от сыпучести продукта и времени обработки