

## Фасовочный аппарат ДР-50



### Технические характеристики:

- Производительность, мешков в минуту: **1-4\***
- Наименьший предел дозирования, кг: **25\*\***
- Наибольший предел дозирования, кг: **50\*\***
- Диаметр горловины мешкозажима, мм: **280\*\***
- Дискретность отсчета, кг: **0,05**
- Температура окружающей среды, °С: от **-40 до +50**
- Напряжение питания, В: **220**
- Потребляемая мощность, Вт: **150**
- Расход воздуха на аспирацию, м.куб/мин: **100**

*\*) Производительность аппарата зависит от выбранного веса, свойств продукта и квалификации оператора*

*\*\*\*) Под заказ возможно изготовление аппарата для мешков 5-10 кг*

### Описание работы

Аппарат фасовочный ДР-50Р (далее – аппарат) предназначен для полуавтоматического дозирования хорошо сыпучих пищевых и непищевых продуктов. Дозирование осуществляется посредством взвешивания порции продукта в мешке, закрепленном на горловине мешкозажима, установленного на тензодатчики.

Каждый цикл работы аппарата при переводе его в рабочий режим, включает в себя следующие стадии:

- Оператор посредством захватов закрепляет мешок на горловине мешкозажима и вручную открывает заслонку дозирующего механизма.
- Дозирующий механизм автоматически производит набор основной части дозы в режиме «Грубо», с последующим переводом заслонки в положение «Точно».
- При достижении заданной дозы, дозирующий механизм закрывает заслонку.
- Результаты взвешивания заносятся в память универсального весового терминала.
- Оператор снимает мешок с продуктом с горловины мешкозажима.

В процессе работы на основном индикаторе терминала в реальном времени отображается текущая масса продукта, находящегося в мешке, а на вспомогательном индикаторе отображается текущее состояние процесса дозирования, а так же один из нескольких, переключаемых последовательно, счётчиков (счётчик суммарного веса набранных доз продукта, счётчик мешков, вес дозы в последнем отвесе)

Подача продукта в дозирующий механизм осуществляется самотеком из расходного бункера либо транспортирующим механизмом.

### Базовый комплект поставки:

1. Дозирующий механизм «грубо-точно»
2. Мешкозажим ручной.
3. Шкаф управления с весовым терминалом
4. Комплект технической документации