

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Дозатор автоматический для сыпучих материалов ДВС- 301 с промежуточным бункером



1. Принцип работы дозатора:

При надевании мешка на горловину весовую, оператор мешком поднимает рычаг и замыкает концевой включатель, который подает сигнал на весовой процессор ПВ-310. Происходит зажим мешка лапами с помощью пневмоцилиндра на горловине, затем открывается дозирующая заслонка, которая обеспечивает засыпание материала в бункер. Достигнув установленного веса «ГРУБО» заслонка прикрывается, досыпает материал в режиме «ТОЧНО» до установленного веса. Затем дозирующая заслонка закрывается, а заслонки весового бункера открываются и материал ссыпается в мешок.

2. Состав

- Механическая часть (рама, бункер промежуточный весовой)
- загрузочная горловина, горловина с зажимом мешка на 25-50кг
- тензорезисторный датчик с узлом встройки – 3 шт.
- Электрошкаф
- электронный блок ПВ-310 – 1 шт.
- комплект пневмопривода
- эксплуатационная документация

3. Функции

- точное дозирование материала
- автоматическое управление процессом дозирования
- индикация веса дозы (мешка)
- индикация количества мешков в смену, сутки, с начала производства.
- оперативная перестройка режима дозирования 25-50кг

4. Технические данные

Параметр	Значение
Предел дозирования, кг.	25-50
Дискретность отсчета, кг	0,01
Допускаемая погрешность дозы, %, не более	0,2-0,5
Производительность, мешков/ ч	До 500
Масса, кг, не более	110
Номинальное давление сжатого воздуха, МПа	0,4±0,04
Потребляемая мощность, ВА не более	25
Расход воздуха, л/мин	25
Управление дозатором	электропневматическое
Габаритные размеры, мм <ul style="list-style-type: none">• ширина• длина• высота	1070 1000 2920
Напряжение питания дозатора, В	220
Температурный режим работы	-10...+45 °С
Степень защиты от проникновения пыли и воды: <ul style="list-style-type: none">• весового устройства• весового процессора ПВ-310	IP54 IP65

Гарантийный срок - 18 месяцев.

С уважением,

**Директор
ООО НПФ «Сведа, Лтд»**

К. Б. Боровский

Наши контакты:
69057, г. Запорожье, ул. Антенная, 12
тел.: +38 (061) 213-19-02, 067-614-53-10, 050-321-60-90
e-mail: sweda@sweda.com.ua, www.sweda.com.ua

