

"СОГЛАСОВАНО"

Заместитель генерального директора

"РОСТЕСТ-МОСКВА"

Э.И.Лаптиев



07 1999 г.

Дозатор весовой дискретного действия FMC (БАЗ 4МБ)

Внесены в Государственный реестр средств измерений
Регистрационный N 18677-99
Взамен N _____

Выпускается по технической документации фирмы "Simionato", Италия.
НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Дозатор весовой дискретного действия типа FMC (БАЗ 4МБ) (далее - дозатор) предназначен для дозирования сушек

ОПИСАНИЕ ВЕСОВ

Принцип действия дозатора основан на компенсации веса груза электромагнитной силой, создаваемой системой автоматического уравновешивания.

Дозатор состоит из следующих сборочных единиц: устройства питающего, трёх весовых устройств, пульта управления.

Пульт управления включает в себя устройство задания дозы, систему управления подачей продукта и табло индикации с информацией о состоянии процесса дозирования.

Подача продукта осуществляется с помощью электровибратора.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное значение массы дозы, кг	0,5
2. Дискретность задания дозы, г	1,0
3. Класс точности по ГОСТ 10223-97	4
4. Пределы допускаемых отклонений действительных значений массы дозы от среднего значения для массы дозы 500 г, %,	+6
5. Пределы допускаемых отклонений среднего значения массы 32-х последовательных доз одного и того же номинального (заданного) значения массы дозы 500 г от номинального значения, %,	+3

6. Параметры питания переменным током:

- напряжение, В 220⁺²²-33
- частота, Гц 50⁺¹

7. Диапазон рабочих температур, °С 20⁺⁵

8. Потребляемая мощность, кВ·А 3,5

9. Габаритные размеры, мм, не более, 1900x1600x3250

10. Средняя наработка на отказ, час, не менее 19000

11. Средний срок службы, лет 12

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на Руководство по эксплуатации и на табличку, закреплённую на корпусе устройства весового.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Дозатор - 1 шт.

2. Руководство по эксплуатации - 1 экз.

ПОВЕРКА

Проверка дозатора производится в соответствии с разделом Руководства по эксплуатации "Методика поверки", утверждённой "РОСТЕСТ-МОСКВА".

Основное поверочное оборудование - весы по ГОСТ 29329, обеспечивающие определение массы продукта с допускаемой погрешностью не более 1/3 пределов допускаемого отклонения среднего значения массы дозы от номинального значения.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 10223-97 "Дозаторы весовые дискретного действия. Общие технические требования".

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Дозатор весовой дискретного действия типа "FMC (БАЗ 4МБ)" соответствует требованиям НТД.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ - фирма "Simionato", Италия.

Принадлежит ЗАО "Хлебозавод N 24", 125080, г.Москва, Светлый проезд, 2.

Генеральный директор ЗАО "Хлебозавод N 24"

М.К.Токарёв