

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://tera.nt-rt.ru> || эл. почта: tar@nt-rt.ru

Дозатор эпоксидных смол четырехканальный Д1-1-1-4-2-6.7

Система дозирования (дозатор) предназначена для приготовления смесей на основе эпоксидных смол с использованием рецептур, включающих в себя до 4 компонентов. Оперативное управление дозатором происходит с лицевой панели шкафа управления, а задание доз, параметров и установок с планшетного компьютера, который подключен к дозатору через Wi-Fi.



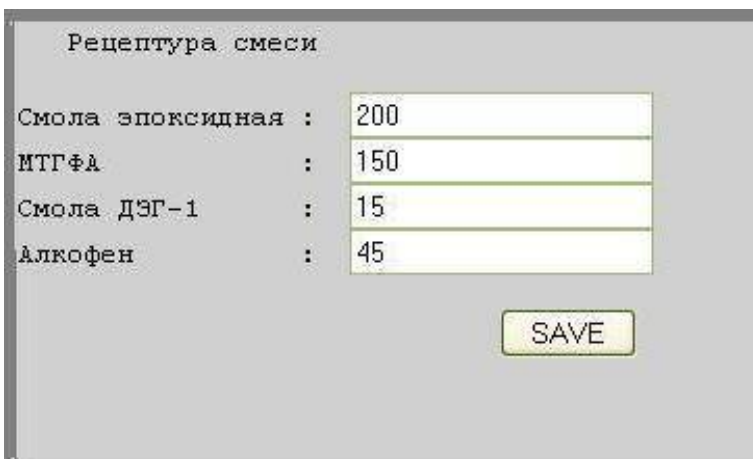
Основные сведения об изделии:

Система дозирования (дозатор) конструктивно состоит из рамы, с закрепленными на ней приемным бункером и механизмом перемешивания, шкафа управления, шкафа со слаботочной аппаратурой, клапанов управления, насосов.

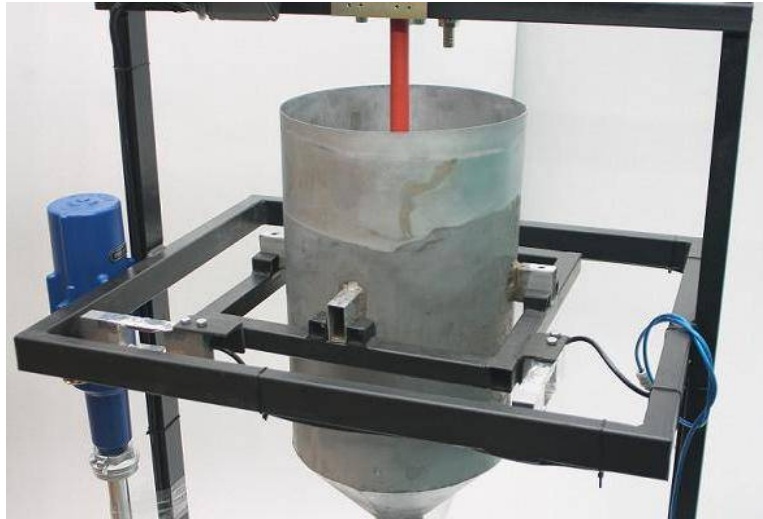
Шкаф управления с планшетным компьютером и Wi-Fi точкой доступа



Экран компьютера во время работы дозатора



Рама с приемным бункером и механизмом перемешивания



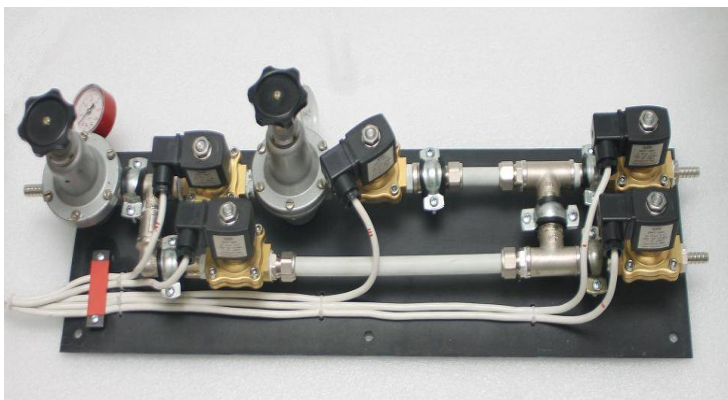
Внутренняя поверхность бака покрыта хромом, что позволяет использовать дозатор для приготовления составов из агрессивных компонентов.

Контроль массы производится резистивными тензодатчиками.

Ввод уставок и просмотр архива производится с web - интерфейса.

Система дозирования может использоваться только в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от +1 до +35°C и относительной влажности не более 80%. при атмосферном давлении от 86 до 107 кПа, амплитуда вибраций при частоте 25 Гц не более 0,1 мм.

Клапаны управления



Насосы



Описание и принцип работы:

При нажатии оператором кнопки «ПУСК» на панели управления происходит запуск процесса дозирования. На первом этапе производится определение массы тары, после чего включается насос подачи компонента «Смола эпоксидная» (канал 4).

По достижении массы равной величине 85% уставки производится снижение производительности насоса. При достижении массы продукта равной величине уставки происходит отключение насоса, система ожидает окончания стекания продукта из магистрали.

После отработки паузы производится налив компонента "МТГФА" (канал 3). Логика работы аналогична предыдущему.

Налив компонентов "смола ДЭГ-1" и "алкофен" производится мембранными насосами без изменения скорости подачи в процессе налива.

По окончании налива компонентов система начинает перемешивание компонентов. По окончании перемешивания смесь готова к использованию.

В случае необходимости прервать процесс на любой стадии работы необходимо нажать кнопку «СТОП» на панели управления. Для аварийного отключения устройств необходимо нажать кнопку "Авария".

Технические характеристики:

Погрешность измерений	1,0%
Наибольший предел дозирования, кг	10,00
Разрядность преобразователя (двоичных разрядов)	10
Температура окружающей среды:	+1...+35С
Питание электрическое	220В/50Гц
Рабочее давление магистрали ВВД	8 атм

Комплект поставки:

1	Шкаф управления	1 шт
2	Шкаф слаботочной аппаратуры	1 шт
3	Рама с весовым бункером и системой перемешивания	1 шт
4	Блок клапанов	1 шт
5	Насос мембранный	2 шт
6	Насос поршневой	2 шт
7	шланг d10	24м
8	шланг d14	24м
9	хомут	10 шт
10	Паспорт и руководство по эксплуатации	1 шт

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93