

## 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](mailto:tar@nt-rt.ru)

## Весовой дозатор автоматический с настройкой времени цикла Д1-1-2-1-2

Дозатор (система дозирования) основан на весовом принципе действия, предназначен для дозирования слабодиссоцируемых и слабощелочных технических жидкостей на водной основе, которые не вступают в реакцию со сплавами на основе меди, с относительной погрешностью не более  $\pm 0,3\%$ .

Не допускается дозировка сильно-агрессивных жидкостей, которые могут вызвать химическую коррозию элементов соприкасающихся с жидкостью. И вязких жидкостей более 400 сек. по ВЗ-4 и плотностью более 1400 г/л., с которыми не сможет работать отсечной электромагнитный клапан данного образца.

### Основные сведения об изделии:

Дозатор конструктивно состоит из стойки (рамы), на которой смонтировано весоизмерительное устройство, автоматика управления, устройство отсечки последней капли, отсечной клапан, регулирующий вентиль, впускной и выпускной штуцер. На левой стойке рамы дозатора закреплена Весоизмерительная платформа. Весоизмерительная платформа имеет регулировку высоты положения, что позволяет использовать для взвешивания различные по высоте емкости. На самой весоизмерительной платформе имеются центровочные винты для выставления центровки тары.

Дозатор используется для дозирования технических жидкостей методом взвешивания, в процессе дозирования дозатор управляет собственными исполнительными механизмами – устройством отсечки последней капли, отсечным электромагнитным клапаном.

Для индикации количества дозы (веса) используется весовой терминал. Весовой терминал имеет 8-разрядный индикатор и позволяет выставлять необходимый вес (установку), необходимую точность измерения и автоматически учитывать вес тары.

Система дозирования может использоваться только в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от +1 до +50°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.

### Технические характеристики:

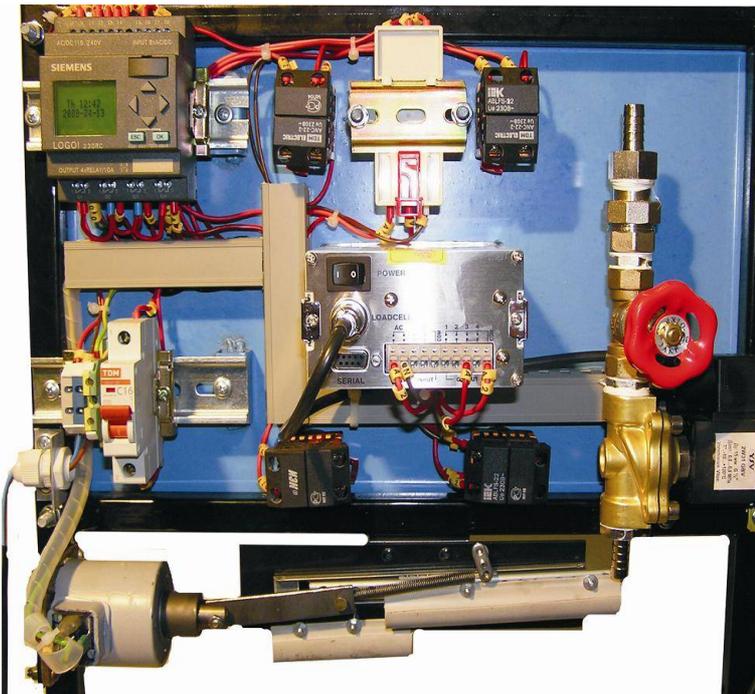
Погрешность измерений, %:	0,3
Наибольший предел дозирования брутто, кг*:	3,0
Наименьший предел дозирования, кг:	0,1
Высота тары минимальная, мм:	50
Высота тары максимальная, мм:	400
Диаметр горловины минимальный, мм:	15
Температура жидкости, °С:	+1...+80
Питание электрическое:	220В/50Гц
Температура окружающей среды, °С:	+1... +50
Габаритные размеры дозатора, мм ВхДхШ:	800х600х650
Вес устройства:	15 кг
Режим работы:	Повторно-кратковременный

### Стандартная комплектация:

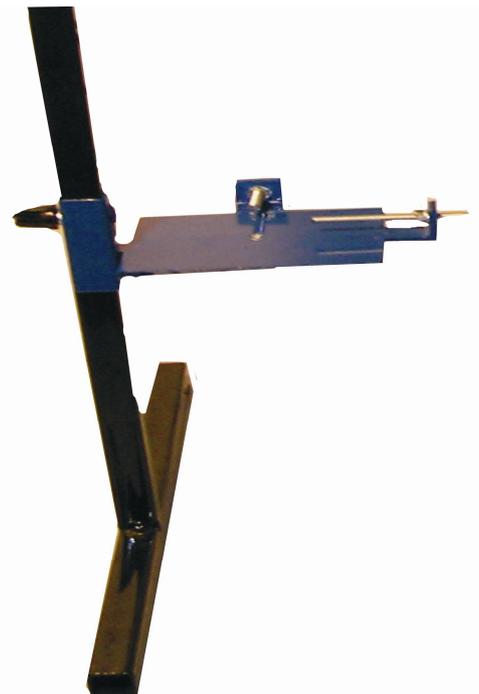
- 1) Дозатор в составе следующего оборудования: весоизмерительный терминал, весовая платформа, отсечной клапан (латунь, НЗ, 220в.), реле времени (выдержки), регулирующий вентиль.
- 2) Паспорт - руководство по эксплуатации на дозатор жидкости.
- 3) Паспорт - руководство по эксплуатации на реле времени РВ.



### Устройство



### Весоизмерительная платформа



**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  
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](mailto:tar@nt-rt.ru)