

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

Весовой двухканальный дозатор Д1-1-2-2-4

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 $\pm 1\%$.

Не допускается дозировка сильноагрессивных 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:

Система дозирования представляет собой 2-х канальный дозатор с полностью независимыми каналами, собранными в одном корпусе.

Дозатор конструктивно состоит из передвижной стойки (рамы) на которой смонтирован шкаф управления. Дозатор имеет систему автоматического опускания подающего патрубка и систему отсечки последней капли смонтированных на боковой и нижней стенках шкафа управления. Также в дозаторе применен механизм плавного подъема патрубка пропорционально набранному объему, что бывает необходимо для набора пенящихся жидкостей. В верхней части рамы расположен отсекающий клапан, соединенный с подающим патрубком гибким шлангом.



Дозатор используется для дозирования технических жидкостей методом взвешивания, в процессе дозирования дозатор управляет собственными исполнительными механизмами – устройством подъема-опускания подающего патрубка, устройством отсечки последней капли отсечным электромагнитным клапаном и внешним 3-х фазным насосом.

Для индикации количества дозы (веса) используется весовой терминал. Весовой терминал имеет 8-разрядный индикатор и позволяет выставлять необходимый вес (уставку), 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:

Количество каналов измерения, шт:	2,0
Погрешность измерений, %:	0,3
Наибольший предел дозирования, кг:	45,0
Максимальный вес тары, кг:	5,0
Наименьший предел дозирования, кг:	0,1
Высота тары минимальная, мм:	150
Высота тары максимальная, мм:	600
Диаметр горловины минимальный, мм:	30
Ход подающего патрубка, мм:	350
Температура жидкости, °С:	+1...+80
Питание электрическое:	380В/50Гц
Потребляемая мощность, Вт (Без насоса):	340,0
Максимальное давление на входе дозатора, МПа:	1,2
Температура окружающей среды, °С:	+1... +50
Габаритные размеры дозатора, мм ВхДхШ:	1900x700x650
Габаритные размеры шкафа управления, мм ВхДхШ:	800x600x300
Вес устройства:	75 кг
Режим работы:	Повторно-кратковременный

Стандартная комплектация:

1) Дозатор в составе следующего оборудования:

- Шкаф управления,
- Весовые платформы – 2 шт.,
- Весовые терминалы (встроены в шкаф управления) – 2 шт.,
- Отсечные клапана (латунь, НЗ, 220в.) – 2 шт.

2) Паспорт - руководство по эксплуатации на дозатор жидкости.

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