

## 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)

## Дозатор двухканальный пива и кваса Д7-1-7-2-2

### Назначение

Дозатор предназначен для дозирования пищевых жидкостей на водной основе (пиво, квас и т.д.) по двум независимым каналам. Минимальная доза дозирования -100 гр., точность +/- 1%, количество импульсов на литр - 110 шт.

### Основные сведения об изделии:

Конструктивно дозатор состоит из двух независимых каналов, объединенных в одном корпусе.

Система используется для дозирования и подсчета количества пройденной жидкости через расходомер-счетчик и управления исполнительными устройствами при достижении заданных границ счета. Возможно подключение к дозатору воды различных дополнительных устройств - насосов, соленоидных клапанов, запорных клапанов. Также возможно подключение внешней световой или звуковой сигнализации по завершению цикла работы или аварии.

Электронный регистратор дозатора воды имеет 4-разрядный цифровой индикатор и энергонезависимую память на каждый канал, при отключении питания все параметры сохраняются в памяти прибора. Имеется возможность объединения нескольких систем дозирования в единый комплекс и подключения к компьютеру при помощи интерфейса RS-485.

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.

### Описание и принцип работы:

Дозатор (система дозирования) состоит из шкафа управления с двумя индикаторами, двух клапанов и двух счетчиков-расходомеров.

Управление процессом дозирования производится соответствующими кнопками «ПУСК», «СТОП», «СБРОС» непосредственно с лицевой панели шкафа управления для каждого канала отдельно.

При нажатии оператором кнопки «ПУСК» на панели управления, срабатывает электромагнитный контактор внутри шкафа управления и открывается клапан. При прохождении жидкости через электромагнитный расходомер-счетчик, вырабатываются импульсы (вес импульса равен 100 г/импульс). Эти импульсы поступают на вход электронного счетчика. Счетчик производит подсчет импульсов и при достижении заданной уставки выдает сигнал на закрытие клапана. Для начала следующего цикла нужно сбросить счетчик нажатием кнопки «СБРОС», при этом показания счетчика обнулятся.

Для экстренного прекращения подачи жидкости нужно нажать кнопку «СТОП», при этом электромагнитный клапан закроется. При последующем нажатии кнопки «ПУСК» дозатор продолжит считать количество жидкости с момента остановки. При нажатии кнопки «СБРОС» счетчик обнулится (если это запрограммировано в настройках) и можно будет начать отсчет новой дозы.

### Технические характеристики:

Погрешность измерений, %:	+/- 1,0
Наибольший предел дозирования, л:	99,0
Наименьший предел дозирования, л:	0,1
Кол-во импульсов на литр, шт:	110
Температура жидкости, °С:	+1...+30
Питание электрическое (шкаф управления):	220В/50Гц
Температура окружающей среды, °С:	+1...+50
Габаритные размеры шкафа, мм ВхДхШ:	400x310x220

### Стандартная комплектация:

- 1) Расходомер – 2 шт.
- 2) Клапан – 2 шт.
- 3) Шкаф управления с пускорегулирующей аппаратурой двухканальный
- 4) Паспорт и 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