

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 масла на базе счетчика VZP Д8-1-4-1-2

Дозатор (система дозирования) предназначен для дозирования различных не агрессивных жидкостей на водной основе без механических примесей, с относительной погрешностью не более $\pm 1\%$.

Основные сведения об изделии:

Дозатор конструктивно состоит из шкафа управления, насоса, электромагнитного клапана и расходомера.

Дозатор используется для дозирования и подсчета количества пройденной жидкости через расходомер и может управлять исполнительными механизмами – электромагнитным клапаном и насосом.

Система дозирования может использоваться только в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от $+1$ до $+50^{\circ}\text{C}$ 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 конструктивно состоит из шкафа управления, насоса, электромагнитного клапана и расходомера.

Управление процессом дозирования производится соответствующими кнопками «ПУСК», «СТОП», «СБРОС» непосредственно с лицевой панели шкафа управления либо по команде от внешнего устройства.

При появлении управляющего напряжения на входе 1, либо при нажатии оператором кнопки «ПУСК» на панели управления, срабатывает электромагнитное реле внутри шкафа управления, включается насос, открывается клапан. При прохождении жидкости через расходомер-счетчик, вырабатываются импульсы. Эти импульсы поступают на вход электронного счетчика. Счетчик производит подсчет импульсов и при достижении заданной установки выдает сигнал на закрытие клапана и останов насоса. По окончании цикла дозирования происходит сброс показаний счетчика, дозатор возвращается в исходное состояние ожидания сигнала начала дозирования.

Технические характеристики:

Погрешность измерений, %:	1,0 %
Наибольший предел дозирования, л:	99999
Наименьший предел дозирования, л:	1
Кол-во импульсов на литр, шт:	80
Температура жидкости, °С:	+1...+90
Питание электрическое (шкаф управления):	220В/50Гц
Потребляемая мощность, не более, Вт:	1500
Максимальное давление на выходе дозатора, МРа:	0,4
Температура окружающей среды, °С:	+1...+50
Габаритные размеры шкафа, мм ВхДхШ:	400х310х220
Вес дозатора, кг:	15
Режим работы:	Повторно-кратковременный

Стандартная комплектация:

- 1) Дозатор.
- 2) Паспорт - руководство по эксплуатации на дозатор жидкости.
- 3) Счетчик Ду=8.
- 4) Клапан электромагнитный Ду =15.
- 5) Насос Viscomat 350/2 М.
- 6) Кран шаровый.

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