

## Бюретки без крана с оливой



Бюретки предназначены для точного измерения жидкостей в небольших объемах, а также для титрования.

Области применения - медицинские, биохимические и химические лаборатории.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

### **Преимущества:**

- Точность, удобство, безопасность.
- Благодаря обработке пламенем, уменьшается риск появления сколов.

Конструктивно бюретка представляет собой стеклянную трубку цилиндрической формы, с нанесенными на нее делениями. Изготовлена из стекла ХС1 по ГОСТ 21400-75. Нулевое значение шкалы размещено сверху. Трубка к низу сужается, образуя форму оливы, на которую надевается наконечник из стекла с оттянутым носом. Крепление наконечника осуществляется с помощью силиконовой или резиновой трубки.

### **Технические характеристики**

Тип	Исполнение	Класс точности	Номинальная вместимость, мл	Цена деления, мл	Время слипа воды из бюреток, с
1	3	2	10 ±0,05	0,05	От 45 до 75
			25 ±0,1	0,1	От 25 до 75
			50 ±0,1	0,1	От 30 до 100
			100 ±0,2	0,2	От 30 до 100

### **Структура заказа**

Бюретка	1	3	100	0,2
Наименование модели				
Тип: 1 - без установленного время ожидания				
Исполнение без крана (с оливой в силиконовой трубке)				
	Номинальная вместимость: 10 мл; 25 мл; 50 мл; 100 мл			
	Цена деления: 0,05 мл; 0,1 мл; 0,2 мл			

### **Подготовка к работе:**

- Бюретку необходимо вымыть, проверить корректную работу затвора и закрепить на специальном штативе.
- В подготовленном состоянии изделие заполняют дистиллированной водой. В процессе наполнения нужно убедиться, что в оттянутом кончике нет пузырьков воздуха.
- Перед использованием важно слить воду из бюретки до резиновой трубки, чтобы не появились воздушные пузырьки.
- Далее трижды промывают емкость титрантом, наливая по 5 мл и сливая до резиновой трубки.
- Нужно залить титрант выше нулевого уровня.
- Для наполнения бюретки титрантом используют специальную воронку, после чего ее убирают, чтобы не допустить искажения результата титрования.
- Уровень титранта в бюретке доводят до нулевого деления.



- Минимальное расстояние от нулевой отметки до верхней части - 50 мм.
- Объем раствора, расходуемого на титрование, не должен превышать вместимость одного сосуда.
- После окончания титрования, расход раствора записывают. Остатки жидкости сливают. Емкость тщательно промывают и ополаскивают в дистиллированной воде.
- Для предотвращения попадания пыли сосуд заполняют водой до верха и закрывают пробиркой или перевернутым стаканом.

**Комплект поставки:**

- Бюретка без крана с оливой.
- Паспорт.