

## Дозатор Экохим ОП-1-10-100

Дозаторы



### Ваша цена

Розница  
**9 696 руб.**

Оптовая цена  
**9 350 руб.**



Под заказ

НДС не облагается

## Описание

### Дозатор Экохим ОП-1-10-100

Экохим ОП-1-10-100 — одноканальный механический дозатор переменного объёма, предназначенный для точного дозирования жидкостей в лабораторных и медицинских условиях. Дозатор обеспечивает объёмное дозирование проб биожидкостей и реактивов, применяется в микробиологии, иммунологии, биохимии, генетике и аналитической химии.

Поршневой механизм обеспечивает плавный ход, высокую точность и воспроизводимость дозирования. Материал корпуса устойчив к химическим воздействиям, посадочный конус изготовлен из поливинилфторида, внутренний стержень — из полиэфиркетона, что увеличивает износостойкость и стойкость к коррозии. Объём дозирования отображается на цифровом дисплее, а удобный упор для пальца и эргономичная форма корпуса повышают комфорт работы и точность при введении жидкости в узкие сосуды.

Дозатор частично автоклавируемый (стерилизации подвергается ось держателя наконечника), легко разбирается для профилактического обслуживания и может быть самостоятельно откалиброван. Лёгкий вес и эргономичный дизайн снижают утомляемость при длительной работе.

### Особенности

- Одноканальный механический дозатор переменного объёма.
- Поршневой механизм для плавного хода и точного дозирования.
- Материалы с повышенной химической стойкостью.
- Посадочный конус из поливинилфторида, стержень из полиэфиркетона.
- Сбрасыватель наконечников для лёгкой замены.
- Эргономичный корпус с удобным упором для пальца.
- Индикатор для отображения объёма дозы.
- Частичная автоклавируемость.
- Лёгкий вес и удобство в эксплуатации.
- Возможность самостоятельной калибровки.

### Технические характеристики

Характеристика	Значение
Автоклавируемость	частичная
Диапазон дозирования (тестируемый объём), мкл	10 – 100
Шаг (дискретность установки дозы), мкл	0,5
Наконечник, мкл	200, 300
Точность, %	±2,5 при объёме 10 мкл; ±1,5 при объёме 100 мкл
Воспроизводимость (СКО), %	<3 при объёме 10 мкл; <1,5 при объёме 100 мкл

## Преимущества

- Поршневой механизм обеспечивает плавный ход и высокую точность дозирования.
- Материалы корпуса и стержня устойчивы к химическим воздействиям и износу.
  - Посадочный конус из поливинилфторида для дополнительной прочности и твёрдости.
  - Сбрасыватель наконечников облегчает замену и обслуживание.
  - Эргономичный корпус с удобным упором для пальца снижает утомляемость при работе.
  - Индикатор для точного отображения объёма дозы.
  - Частичная автоклавируемость оси держателя наконечника.
  - Возможность самостоятельной калибровки дозатора.
  - Лёгкий вес повышает эффективность работы и удобство эксплуатации.
  - Идеальная форма корпуса для дозирования жидкости в узкие и глубокие сосуды.

## Характеристики

Параметр:	Показатель:
<b>Бренд</b>	Экохим (Экросхим)
<b>Страна бренда</b>	Россия

### Ссылка на документы

<https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00000026011.pdf>,

<https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026011.pdf>

### Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.