

Дозатор Экохим ОП-1-2-20

Дозаторы



Ваша цена

Розница
11 811 руб.

Оптовая цена
11 390 руб.



Под заказ

НДС не облагается

Описание

Дозатор Экохим ОП-1-2-20

Дозатор Экохим ОП-1-2-20 — одноканальный механический дозатор переменного объема с диапазоном дозирования от 2 до 20 мкл. Устройство предназначено для точного объемного дозирования жидкостей и реактивов в лабораториях различного профиля: микробиологических, биохимических, иммунологических, аналитических и генетических, а также в медицинских учреждениях. Модель имеет цветовую маркировку красного цвета, соответствующую диапазону объемов 2–20 мкл.

Поршневой механизм обеспечивает плавный ход, минимальное сопротивление и высокую воспроизводимость дозирования. Эргономичная форма корпуса и удобный упор для пальца снижают утомляемость при длительной работе. На корпусе размещен индикатор, отображающий установленный объем дозирования.

Дозатор частично автоклавируемый — стерилизации подвергается ось держателя наконечника. Конструкция обеспечивает легкое обслуживание, возможность самостоятельной калибровки и простоту эксплуатации в ежедневной лабораторной практике.

Особенности

- Поршневой механизм с плавным ходом и высокой точностью дозирования.
- Материал корпуса устойчив к воздействию химических реагентов.
- Посадочный конус из поливинилфторида обеспечивает прочность и стойкость к коррозии.
- Внутренний стержень из полиэфиркетона — долговечный и износостойкий материал.
- Индикатор для отображения установленного объема дозы.
- Сбрасыватель обеспечивает легкое удаление наконечников.
- Эргономичный дизайн и удобный упор для пальца.
- Частичная автоклавируемость — стерилизуются только элементы держателя наконечника.
- Лёгкий вес снижает нагрузку на кисть при длительной работе.
- Возможность самостоятельной калибровки дозатора.
- Идеальная форма корпуса позволяет работать с узкими и глубокими сосудами.

Комплектация

- Дозатор Экохим-ОП-1-2-20;
- Паспорт (свидетельство о поверке);
- Инструкция по использованию;
- Сменные наконечники;
- Ключ для калибровки;
- Смазка.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Тип дозатора	Одноканальный механический
Диапазон дозирования	2 – 20 мкл
Шаг (дискретность установки дозы)	0,1 мкл

Совместимые наконечники	10 мкл, 20 мкл
Точность, % (при 2 мкл / при 20 мкл)	±8 / ±2
Воспроизводимость (СКО), % (при 2 мкл / при 20 мкл)	< 6 / < 3
Автоклавируемость	Частичная (ось держателя наконечника)
Цветовая маркировка	Красная
Артикул	1.75.30.50.0030

Преимущества

- Поршневой механизм обеспечивает плавный ход, минимальное сопротивление и высокую точность дозирования.
- Цветная маркировка красного цвета для быстрого визуального различия диапазона объемов.
- Посадочный конус из поливинилфторида обладает высокой прочностью и стойкостью к реактивам.
- Внутренний стержень из полиэфиркетона обеспечивает износостойкость и устойчивость к коррозии.
- Сбрасыватель наконечников обеспечивает лёгкое и удобное удаление одноразовых насадок.
- Эргономичный дизайн с удобным упором для пальца снижает утомляемость при длительной работе.
- Термопластичная накладка на корпусе не проводит тепло и повышает комфорт в использовании.
- Цифровой индикатор отображает установленный объём дозирования с высокой точностью.
- Частичная автоклавируемость: стерилизации подвергается ось держателя наконечника.
- Посадочные конусы для наконечников изготовлены из ударопрочного и химически стойкого материала.
- Простая самостоятельная калибровка без обращения в сервисный центр.
- Малый вес дозатора снижает нагрузку на кисть и повышает эффективность работы.
- Конструкция корпуса обеспечивает дозирование жидкостей в узкие и глубокие сосуды.
- Высокая химическая стойкость материалов корпуса и внутренних элементов.
- Дозатор легко разбирается для профилактического обслуживания и очистки.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд

Экохим (Экротхим)

Страна бренда

Россия

Ссылка на документы

<https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00000029779.pdf>,

<https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000029779.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.