

Дозатор Экохим ОПА-0,5-10

Дозаторы



Ваша цена

Розница
13 045 руб.

Оптовая цена
12 580 руб.



Под заказ

НДС не облагается

Описание

Дозатор Экохим ОПА-0,5-10

Дозатор Экохим ОПА-0,5-10 – одноканальный механический дозатор переменного объёма (0,5 – 10 мкл), полностью автоклавируемый. Предназначен для точного объёмного дозирования биожидкостей и реактивов в лабораториях различного профиля: микробиология, иммунология, биохимия, генетика, аналитическая химия, а также в медицинских учреждениях.

Дозатор оснащён поршневым механизмом с плавным ходом для высокой точности и воспроизводимости дозирования. Материалы корпуса и внутренних элементов обладают повышенной химической стойкостью и износостойкостью. Эргономичный дизайн с удобным упором для пальца снижает физическую нагрузку и облегчает работу лаборанта. Объём дозирования отображается на цифровом индикаторе, а сбрасыватель наконечников обеспечивает лёгкую смену пипеточных насадок. Дозатор полностью разбирается для профилактического обслуживания и может быть самостоятельно откалиброван.

Посадочные конуса изготовлены из ударо- и химически стойких материалов, автоклавируемы. Дозатор комплектуется паспортом, инструкцией по использованию, сменными наконечниками, ключом для калибровки и смазкой.

Особенности

- Одноканальный дозатор переменного объёма 0,5 – 10 мкл.
- Полная автоклавируемость всех элементов.
- Поршневой механизм с плавным ходом для высокой точности и воспроизводимости.
- Посадочный конус из поливинилфторида для прочности и твёрдости.
- Внутренний стержень из термопластика (полиэфиркетон) для износостойкости и коррозионной стойкости.
- Сбрасыватель наконечников для лёгкой замены насадок.
- Эргономичный корпус с удобным упором для пальца.
- Цифровой индикатор объёма дозирования.
- Лёгкий вес для снижения физической нагрузки на кисть.
- Возможность разборки для профилактического обслуживания и самостоятельной калибровки.
- Идеальная форма корпуса для работы с узкими и глубокими сосудами.

Технические характеристики

Характеристика	Значение	
Диапазон дозирования	0,5 – 10 мкл	
Шаг установки дозы	0,1 мкл	
Наконечники	10 мкл, 20 мкл	
Точность при объёме 0,5 мкл	±8 %	
Точность при объёме 10 мкл	±2,5 %	
Воспроизводимость (СКО) при объёме 0,5 мкл	<7 %	
Воспроизводимость (СКО) при объёме 10 мкл	<3 %	
Автоклавируемость	полная	

Преимущества

- Одноканальный механический дозатор переменного объема 0,5 – 10 мкл для высокой точности работы.
- Полностью автоклавируемый, включая посадочные конуса и внутренние элементы.
- Поршневой механизм с плавным ходом обеспечивает максимальную воспроизводимость дозирования.
- Цифровой индикатор для точного отображения выбранного объема.
- Эргономичный корпус с удобным упором для пальца снижает утомляемость руки лаборанта.
- Сбрасыватель наконечников облегчает замену пипеточных насадок.
- Посадочный конус из поливинилфторида обеспечивает прочность и твердость при работе с реактивами.
- Внутренний стержень из термoplastика (полиэфиркетон) защищает от износа и коррозии.
- Лёгкий вес дозатора повышает эффективность работы и снижает постоянное физическое напряжение.
- Простота разборки позволяет проводить профилактическое обслуживание и самостоятельную калибровку.
- Идеальная форма корпуса облегчает дозирование в узкие и глубокие сосуды.
- Комплект поставки включает сменные наконечники, ключ для калибровки и смазку для ухода за дозатором.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд

Экохим (Экросхим)

Страна бренда

Россия

Ссылка на документы

<https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00000032859.pdf>,

<https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000032859.pdf>

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описание в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.