

Дозатор Экохим ОПА-100-1000

Дозаторы



Ваша цена

Розница
11 988 руб.

Оптовая цена
11 560 руб.



Под заказ

НДС не облагается

Описание

Дозатор Экохим ОПА-100-1000

Дозатор Экохим ОПА-100-1000 — одноканальный механический дозатор переменного объёма, предназначенный для точного дозирования жидкостей в лабораторных и медицинских условиях. Диапазон дозирования составляет 100 – 1000 мкл, что обеспечивает высокую точность и воспроизводимость результатов.

Прибор полностью автоклавируемый, с ударопрочными и химически стойкими посадочными конусами, цифровым индикатором для установки объёма и эргономичным корпусом, снижающим утомляемость руки лаборанта. Дозатор оснащён сбрасывателем наконечников и внутренним стержнем из термопластика (полиэфиркетон) для повышения износостойкости.

Простота разборки позволяет проводить профилактическое обслуживание и самостоятельную калибровку дозатора. Небольшой вес и удобный упор для пальца делают работу менее утомительной, а идеальная форма корпуса позволяет дозировать жидкость в узкие и глубокие сосуды.

Особенности

- Одноканальный механический дозатор переменного объёма 100 – 1000 мкл.
- Полностью автоклавируемый, включая посадочные конуса и внутренние элементы.
- Поршневой механизм с плавным ходом для высокой точности и воспроизводимости дозирования.
- Цифровой индикатор для точного отображения выбранного объёма.
- Эргономичный корпус с удобным упором для пальца снижает утомляемость.
- Сбрасыватель наконечников облегчает замену пипеточных насадок.
- Посадочный конус из поливинилфторида обеспечивает прочность и твёрдость.
- Внутренний стержень из термопластика (полиэфиркетон) защищает от износа и коррозии.
- Простота разборки для профилактического обслуживания и самостоятельной калибровки.
- Идеальная форма корпуса облегчает дозирование в узкие и глубокие сосуды.
- Комплектация: дозатор, паспорт, инструкция, сменные наконечники, ключ для калибровки, смазка.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Автоклавируемость	полная
Диапазон дозирования	100 – 1000 мкл
Шаг установки дозы	5 мкл
Наконечник	1000 мкл
Точность при 100 мкл	± 1,5 %
Точность при 1000 мкл	± 1 %
Воспроизводимость (СКО) при 100 мкл	< 2 %
Воспроизводимость (СКО) при 1000 мкл	< 1 %

Преимущества

- Поршневой механизм обеспечивает плавный ход, минимальное сопротивление и высокую точность дозирования.
- Полная автоклавируемость всех частей дозатора, включая посадочный конус.
- Корпус выполнен из химически стойких материалов, устойчивых к реактивам и дезинфектантам.
- Посадочный конус изготовлен из поливинилфторида, устойчивого к ударным нагрузкам и коррозии.
- Внутренний стержень из полиэфиркетона обеспечивает долговечность и износостойкость конструкции.
- Эргономичный дизайн и удобный упор для пальца снижают нагрузку на кисть при длительной работе.
- Цифровой индикатор с точным отображением объёма дозирования.
- Простой сбрасыватель наконечников облегчает смену расходных элементов.
- Возможность самостоятельной калибровки пользователем без обращения в сервисный центр.
- Небольшой вес дозатора снижает утомляемость и повышает эффективность работы лаборанта.
- Идеальная форма корпуса позволяет дозировать жидкость в узкие и глубокие сосуды.
- Простая разборка и очистка для профилактического обслуживания.
- Яркая цветовая маркировка (оранжевый цвет) для быстрого визуального определения диапазона дозирования.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд

Экохим (Экротхим)

Страна бренда

Россия

Ссылка на документы

<https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00000026012.pdf>,

<https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026012.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 описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.