

Дозатор Экохим ОФ-1-10000

Дозаторы



Ваша цена

Розница
7 933 руб.

Оптовая цена
7 650 руб.



Под заказ

НДС не облагается

Описание

Дозатор Экохим ОФ-1-10000

Дозатор Экохим ОФ-1-10000 – одноканальный механический дозатор фиксированного объёма на 10 000 мкл, предназначенный для точного объёмного дозирования биожидкостей и реактивов в лабораториях микробиологии, иммунологии, биохимии, генетики и аналитической химии, а также в медицинских учреждениях.

Поршневой механизм обеспечивает плавный ход и минимальное сопротивление, благодаря чему достигаются высокая точность и воспроизводимость результатов. Корпус выполнен из материалов с повышенной химической стойкостью, а посадочный конус изготовлен из поливинилфторида для дополнительных прочности и твёрдости. Внутренний стержень выполнен из полиэфиркетона, устойчивого к коррозии и износу.

Модель ОФ-1-10000 частично автоклавируется: стерилизации подлежит ось держателя наконечника. Посадочные конусы всех дозаторов серии изготовлены из ударо- и химически стойких материалов и полностью автоклавируемы. Дозатор оснащён цифровым дисплеем отображения объёма, эргономичным корпусом, упором для пальца и сбрасывателем для лёгкого удаления наконечников.

Небольшой вес снижает нагрузку на кисть и повышает комфорт при длительной работе. Дозатор легко разбирается для профилактического обслуживания и может быть откалиброван самостоятельно.

Поставляется в комплектации: дозатор, паспорт (свидетельство о проверке), инструкция, сменные наконечники, ключ для калибровки, смазка.

Особенности

- Поршневой механизм с плавным ходом и минимальным сопротивлением.
- Высокая точность дозирования и воспроизводимость результатов.
- Корпус из химически стойких материалов.
- Посадочный конус из ПВФ (поливинилфторид) для повышенной прочности.
- Внутренний стержень из полиэфиркетона с повышенной износостойкостью.
- Цифровой дисплей отображения объёма.
- Эргономичный дизайн, удобный держатель и упор для пальца.
- Лёгкое сбрасывание наконечников.
- Частичная автоклавируемость.
- Полностью автоклавируемые посадочные конусы для наконечников.
- Возможность самостоятельной калибровки.
- Небольшой вес, снижающий нагрузку на кисть.
- Удобство дозирования в узкие глубокие сосуды.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Автоклавируемость	частичная
Объём дозирования, мкл	10 000
Подходящий наконечник, мкл	10 000
Точность, %	±0,6
Воспроизводимость (СКО), %	0,2

Цветовая маркировка зелёная

Тип дозатора одноканальный, фиксированного объёма

Преимущества

- Поршневой механизм обеспечивает плавный ход штока и минимальное сопротивление при работе.
- Высокая точность дозирования – отклонение не превышает $\pm 0,6\%$.
- Воспроизводимость результатов благодаря стабильной работе механизма (СКО – 0,2 %).
- Корпус из химически стойких материалов выдерживает воздействие агрессивных реагентов.
- Посадочный конус из поливинилфторида отличается повышенной твёрдостью и прочностью.
- Внутренний стержень из полиэфиркетона обладает износостойкостью и коррозионной устойчивостью.
- Эргономичный дизайн снижает нагрузку на кисть и повышает комфорт при длительной работе.
- Сбрасыватель наконечников обеспечивает их быстрое и лёгкое удаление без усилий.
- Термопластичная накладка на корпусе исключает неприятный нагрев руки при длительном использовании.
- Объём дозирования выводится на цифровой дисплей для удобного контроля.
- Частичная автоклавируемость облегчает поддержание стерильности (автоклавируется ось держателя наконечника).
- Посадочные конуса полностью автоклавируемы и изготовлены из ударопрочных и химически стойких материалов.
- Простая конструкция позволяет самостоятельно выполнить калибровку дозатора.
- Дозатор легко разбирается для профилактического обслуживания и удобной очистки.
- Небольшой вес снижает утомляемость и повышает эффективность работы.
- Идеальная форма корпуса облегчает отбор проб из узких и глубоких сосудов.
- Каждый дозатор проходит контроль качества и поставляется с паспортом и свидетельством о проверке.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Экохим (Экросхим)
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010024705.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.