

Дозатор Экохим ОП-1-5-50

Дозаторы



Ваша цена

Розница **Оптовая цена 11 811 руб. 11 390 руб.**



Под заказ

НДС не облагается

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Описание

Дозатор Экохим ОП-1-5-50

Экохим ОП-1-5-50 — одноканальный механический дозатор переменного объёма, предназначенный для точного дозирования жидкостей в лабораториях различного профиля: микробиологических, иммунологических, биохимических, генетических, аналитических, а также в медицинских учреждениях. Диапазон дозирования — от 5 до 50 мкл.

Поршневой механизм прибора обеспечивает плавный ход и высокую воспроизводимость результатов. Конструкция дозатора сочетает лёгкость, эргономичность и устойчивость к воздействию химических реагентов. Корпус оснащён удобным упором для пальца и теплоизолирующей накладкой из термопластичного эластомера, а цифровой индикатор позволяет точно контролировать объём дозирования.

Дозатор частично автоклавируемый: стерилизации подвергается ось держателя наконечника. Посадочный конус изготовлен из поливинилфторида, обеспечивающего прочность и твёрдость, а внутренний стержень — из полиэфиркетона, устойчивого к износу и коррозии. Благодаря лёгкому сбрасывателю наконечников и небольшому весу, работа с прибором не утомляет даже при длительном использовании.

Цветовая маркировка корпуса — жёлтая. Дозатор легко калибруется пользователем и удобен для профилактического обслуживания. В комплект входят паспорт, инструкция, набор сменных наконечников, ключ для калибровки и смазка.

Особенности

- Поршневой механизм с плавным ходом и высокой точностью дозирования.
- Эргономичный корпус с удобным упором для пальца.
- Цифровой дисплей отображает установленный объём.
- Частичная автоклавируемость (ось держателя наконечника).
- ullet Посадочный конус из поливинилфторида и стержень из полиэфиркетона устойчивость к коррозии и реактивам.
- Сбрасыватель наконечников для удобства работы.
- Химическая стойкость материалов корпуса.
- Возможность самостоятельной калибровки.
- Малый вес снижает нагрузку на кисть.
- Цветовая маркировка жёлтая.

Технические характеристики

Характеристика	Значение	
Тип дозатора	Одноканальный	
Диапазон дозирования от 5 до 50 мкл		
Шаг (дискретность установки дозы) 0,5 мкл		
Совместимые нако	онечники 20	00 мкл, 300 мкл

Дозатор Экохим ОП-1-5-50



Точность пр	ои объёме 5 мкл	±5 %	
Точность пр	ои объёме 50 мкл	±2 %	
Воспроизводимость при объёме 5 мкл <			< 5 %
Воспроизводимость при объёме 50 мкл		 < 2,5 %	
Автоклавируемость частичная			
Цветовая м	аркировка жё	лтая	
Артикул	1.75.30.50.0040		

Преимущества

- Поршневой механизм обеспечивает плавный ход и высокую точность дозирования.
- Материал корпуса обладает повышенной химической стойкостью и прочностью.
- Посадочный конус изготовлен из поливинилфторида для дополнительной твёрдости и долговечности.
- Внутренний стержень выполнен из полиэфиркетона, устойчивого к износу и коррозии.
- Сбрасыватель наконечников обеспечивает лёгкое и безопасное удаление наконечников после дозирования.
- Эргономичный дизайн с удобным упором для пальца снижает нагрузку на кисть при длительной работе.
- Специальная термостойкая накладка на корпусе исключает передачу тепла от руки к механизму дозатора.
- Цифровой дисплей с чёткой индикацией объёма облегчает настройку дозы.
- Частичная автоклавируемость для стерилизации оси держателя наконечника.
- Посадочные конусы полностью автоклавируемые и устойчивые к химическому воздействию.
- Простота калибровки и технического обслуживания без привлечения сервисных специалистов.
- Небольшой вес и оптимальная балансировка уменьшают утомляемость оператора.
- Конструкция корпуса позволяет точно дозировать жидкости в узкие и глубокие сосуды.
- Цветовая маркировка (жёлтый цвет) упрощает идентификацию объёмного диапазона.
- Соответствие стандартам качества и безопасности лабораторного оборудования.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Экохим (Экросхим)
Страна бренда	Россия

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.

Дозатор Экохим ОП-1-5-50