

Дозатор Экохим МП-8-5-50

Дозаторы



Ваша цена

Розница
30 851 руб.

Оптовая цена
29 750 руб.



Под заказ

НДС не облагается

Описание

Дозатор Экохим МП-8-5-50

Дозатор Экохим МП-8-5-50 — 8-канальный механический лабораторный прибор с переменным объёмом дозирования 5 – 50 мкл. Предназначен для точного и воспроизводимого объёмного дозирования биожидкостей и реактивов в лабораториях различного профиля, включая микробиологию, иммунологию, биохимию, генетику и аналитическую химию, а также в медицинских учреждениях.

Поршневой механизм обеспечивает плавный ход и высокую точность дозирования. Объём отображается на цифровом индикаторе. Дозатор оснащён сбрасывателем наконечников и специальной накладкой из термопластичного эластомера, не проводящего тепло. Конструктивные особенности позволяют удобно работать с узкими глубокими сосудами, а также поворачивать держатель наконечников на 360 ° для выбора оптимального положения.

Прибор частично автоклавируемый, легко разбирается для профилактического обслуживания и калибровки. Лёгкий вес и эргономичный дизайн снижают утомляемость при работе и повышают эффективность лабораторного процесса.

Особенности

- 8-канальный дозатор переменного объёма 5 – 50 мкл.
- Плавный поршневой механизм для высокой точности и воспроизводимости.
- Материал корпуса химически стойкий, посадочный конус из поливинилфторида.
- Внутренний стержень из термопластика (полиэфиркетон) для износостойкости и устойчивости к коррозии.
- Лёгкое сбрасывание наконечников с помощью встроенного сбрасывателя.
- Эргономичный корпус с упором для пальца и накладкой из термопластичного эластомера.
- Цифровой индикатор объёма дозирования.
- Частичная автоклавируемость (ось держателя наконечника).
- 360 ° вращение держателя наконечников для удобства работы.
- Идеальная форма корпуса для дозирования жидкости в узкие глубокие сосуды.
- Лёгкий вес и удобство эксплуатации снижают утомляемость.

Технические характеристики

| Характеристика | Значение |
|---|---------------------------------|
| Автоклавируемость | частичная |
| Диапазон дозирования (тестируемый объём), мкл | 5 – 50 |
| Шаг (дискретность установки дозы), мкл | 0,5 |
| Наконечник, мкл | 200, 300 |
| Точность, % | ±8,0 при 5 мкл; ±2,5 при 50 мкл |
| Воспроизводимость (СКО), % | 7 при 5 мкл; 3 при 50 мкл |

Преимущества

- 8-канальный дозатор переменного объема 5 – 50 мкл обеспечивает высокую точность и воспроизводимость дозирования.
- Поршневой механизм с плавным ходом снижает сопротивление и повышает точность.
- Материалы корпуса и внутренних элементов химически стойкие и износостойкие.
- Посадочные конуса полностью автоклавируемые, что обеспечивает безопасность при стерилизации.
- Сброс наконечников осуществляется легко и быстро благодаря встроенному сбрасывателю.
- Эргономичный корпус с упором для пальца и термопластичной накладкой повышает удобство работы.
- Цифровой индикатор отображает объем дозирования для контроля точности.
- Лёгкий вес снижает утомляемость при длительной работе.
- Держатель наконечников поворачивается на 360 ° для адаптации к рабочему месту лаборанта.
- Идеальная форма корпуса позволяет дозировать жидкость в узкие и глубокие сосуды.
- Простота разборки и калибровки для профилактического обслуживания.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд

Экохим (Экротхим)

Страна бренда

Россия

Ссылка на документы

<https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026016.pdf>,

<https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00000026016.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.