

Дозатор Ленпипет ЛАЙТ 100-1000 мкл

Дозаторы



ЛЕНПИПЕТ
Thermo
SCIENTIFIC

Под заказ

Описание

Дозатор Ленпипет ЛАЙТ 100–1000 мкл

Дозатор Ленпипет ЛАЙТ 100–1000 мкл — одноканальный механический дозатор переменного объёма. Серия Лайт сочетает современный дизайн, эргономику и функциональность, обеспечивая высокий уровень точности и надёжности дозирования.

Аппарат оснащён усовершенствованным механизмом установки объёма дозирования (AVG), который позволяет точно и воспроизводимо устанавливать объём с минимальным шагом. Поршневой механизм имеет термоизоляцию от корпуса, что снижает влияние температуры на точность дозирования.

Для контроля объёма используется крупный контрастный индикатор, рядом с которым предусмотрено место для идентификационных ярлычков. Эргономичная конструкция корпуса снижает нагрузку на мышцы и сухожилия руки, предотвращая профессиональные травмы при длительной работе.

Новая конструкция операционной кнопки: верхняя часть вращается свободно, предотвращая случайное изменение объёма, нижняя часть обеспечивает точную установку. Механизм супервыталкивания жидкости гарантирует полное удаление содержимого наконечника, минимизируя остаточный объём и повышая точность и воспроизводимость микродозирования.

Дозатор доступен с цветовой кодировкой кнопки и рукоятки, что облегчает идентификацию наконечников и подбор соответствующего объёма. Выпускается в одноканальных и многоканальных вариантах, с переменным или фиксированным объёмом.

Особенности

- Усовершенствованный механизм установки объёма дозирования (AVG) с минимальным шагом.
- Контрастный индикатор установленного объёма с местом для идентификационных ярлычков.
- Эргономичная конструкция снижает нагрузку на мышцы и сухожилия руки.
- Операционная кнопка: верхняя часть вращается свободно, нижняя обеспечивает точную установку объёма.
- Механизм супервыталкивания жидкости для минимизации остаточного объёма и повышения точности.
- Термоизоляция поршневого механизма.
- Цветовая кодировка кнопки и рукоятки для удобной идентификации наконечников.
- Доступен в одноканальных и многоканальных вариантах, с переменным или фиксированным объёмом.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Объём, мкл	100 – 1 000
Точность при 1 000 мкл	±5,0 мкл
Точность при 100 мкл	±1,5 мкл
Наконечник	1 000 мкл

Преимущества

- Одноканальный механический дозатор переменного объёма для точного микродозирования.
- Усовершенствованный механизм установки объёма дозирования (AVG) с минимальным шагом для высокой точности и воспроизводимости.
- Контрастный индикатор установленного объёма с местом для идентификационных ярлычков.
- Эргономичная конструкция корпуса снижает нагрузку на мышцы и сухожилия руки, повышая комфорт при длительной работе.
- Операционная кнопка с верхней вращающейся частью предотвращает случайное изменение объёма, нижняя часть обеспечивает точную установку.
- Механизм супервыталкивания жидкости минимизирует остаточный объём в наконечнике, повышая точность и воспроизводимость дозирования.
- Термоизоляция поршневого механизма снижает влияние температуры на точность дозирования.
- Цветовая кодировка кнопки и рукоятки упрощает идентификацию наконечников и подбор соответствующего объёма.
- Доступен в одноканальных и многоканальных вариантах, с переменным или фиксированным объёмом.
- Прочный и легкий корпус для удобной работы в лабораторных условиях.
- Высокая надёжность и долговечность конструкции при регулярном использовании.
- Соответствует современным требованиям лабораторной эргономики и стандартам точности.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд

Thermo Fisher Scientific

Страна бренда

Россия

Ссылка на документы

<https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000032784.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.