

Механический дозатор пипеточный одноканальный Ленпипет Дигитал

Использование дорогостоящих реагентов сделало точное дозирование микрообъемов важным и критическим этапом лабораторной работы, чем ранее, особенно в области биотехнологии. Работа в критическом диапазоне от 1 до 1000 мкл устанавливает жесткие требования к исполнению дозаторов, обеспечивающие высокую точность и воспроизводимость дозирования.

Дозаторы Ленпипет Дигитал имеют современный дизайн и предлагают усовершенствованную эргономику для лабораторий, в которых выполняется большое количество рутинных исследований. Закругленная рукоятка, модифицированный захват и большой дисплей повышают удобство оператора и эффективность работы.



Модели дозаторов Ленпипет

Модель	Объём	Шаг
ДПАОП-1-1-10	1-10 мкл	1 мкл
ДПАОП-1-10-100	10-100 мкл	1 мкл
ДПАОП-1-100-1000	100-1000 мкл	1 мкл

Также как и микрообъемные пипеточные дозаторы Ленпипет Дигитал имеют мягкое удаление наконечника, могут полностью подвергаться автоклавированию и поставляются со специальным кронштейном. Все дозаторы макродиапазона имеют уникальный, специально разработанный механизм плунжера, который полностью исключает контаминацию в следствии турбулентности, общая проблема при дозировании макрообъемов.

Для абсолютной стерильности все дозаторы Ленпипет Дигитал могут подвергаться автоклавированию целиком. Каждый пипеточный дозатор также имеет место для метки безопасности на захвате пипетки и специальный кронштейн для удобного хранения дозатора на полке.

Высокая эффективность и легкость в использовании

- ✓ Удлиненный плунжер гарантирует точное дозирование, даже для малых объемов.
- ✓ Механизм сверх-выталкивания гарантируют точность и воспроизводимость для микрообъемов.
- ✓ Уникальная форма захвата гарантируют правильный угол пипетирования и максимальный комфорт для работы.
- ✓ Благодаря использованию в конструкции жесткого и легкого пластика, дозаторы очень легкие, что уменьшает усталость лаборанта. Удельная электропроводность дозаторов также очень низкая.
- ✓ Установка объема дозирования осуществляется очень легко, путем поворота операционной кнопки. Смещение на один шаг объема дозирования сопровождается щелчком, а установленный объем легко виден на большом дисплее. Для переключения с минимального на максимальный объем требуется всего несколько поворотов кнопки.