

Пипеточный дозатор Dlab HiPette 20-200 мкл

Дозаторы Арт. 7030511009



DLAB

Под заказ

Описание

Пипеточный дозатор Dlab HiPette 20–200 мкл

Dlab HiPette 20–200 мкл – одноканальный механический пипеточный дозатор нового поколения, полностью автоклавируемый. Предназначен для точного отбора проб и дозирования объемов растворов в лабораторных условиях. Все пипетки прошли проверку качества в соответствии с ISO 8655 / DIN 12650.

Дозатор оснащён четырёхзначным цифровым дисплеем для чёткого отображения дозируемого объёма, эргономичной рукояткой, снижающей утомляемость, и обеспечивает лёгкое дозирование одной рукой. Плавная регулировка объёма, блокировка объёма одним щелчком и точная конструкция поршня и металлического винта гарантируют высокую точность дозирования.

Изготовлен из высококачественного материала, устойчивого к агрессивным химическим веществам. Полностью автоклавируемый при температуре 121 °С и давлении 1 атм в течение 20 мин. Система фильтрации предотвращает попадание летучих реагентов в пипетку, защищая поршень и обеспечивая надёжность работы.

Особенности

- Полностью автоклавируемый ручной пипеточный дозатор.
- Четырёхзначный цифровой дисплей для точного контроля объёма.
- Эргономичный дизайн, снижающий утомляемость при длительном использовании.
- Лёгкое дозирование одной рукой.
- Точная установка объёма с дискретностью 0,2 мкл.
- Блокировка объёма одним щелчком предотвращает ошибки дозирования.
- Высококачественные материалы, устойчивые к химическим веществам.
- Индивидуальная система фильтрации для защиты поршня.
- Сброс наконечника встроенным механизмом.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Автоклавируемость	Полная
Диапазон дозирования (тестируемый объём)	20 – 200 мкл
Шаг (дискретность установки дозы)	0,2 мкл
Наконечник	200, 300, 350 мкл
Точность (систематическая ошибка), %	±0,6 (1,20) при 200 мкл; ±1,0 (1,00) при 100 мкл; ±2,5 (0,50) при 20 мкл
Воспроизводимость (СКО, случайная ошибка), %	±0,2 (0,40) при 200 мкл; ±0,3 (0,30) при 100 мкл; ±0,7 (0,14) при 20 мкл

Преимущества

- Одноканальный механический пипеточный дозатор нового поколения.
- Полностью автоклавируемый при 121 °С, 1 атм в течение 20 мин.
- Четырёхзначный цифровой дисплей для точного отображения дозируемого объёма.
- Эргономичная рукоятка снижает утомляемость и обеспечивает комфортное дозирование одной рукой.
- Плавная регулировка объёма с дискретностью 0,2 мкл.
- Блокировка объёма одним щелчком предотвращает случайное изменение дозы.
- Высококачественные материалы, устойчивые к агрессивным химическим веществам.
- Индивидуальная система фильтрации предотвращает попадание летучих реагентов в пипетку.
- Сброс наконечника встроенным механизмом для повышения безопасности работы.
- Подходит для лабораторного использования, включая фармацевтические и биологические исследования.
- Онлайн-калибровка через официальный сайт производителя.
- Надёжный и долговечный инструмент для точного дозирования растворов и образцов.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	7030511009
Бренд	DLAB Scientific
Страна бренда	Китай
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010027775.pdf
Вес, кг	0.075
Страна производства	Китай

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.