

HiPette

Механический одноканальный дозатор переменного объема с цветными насадками



Эргономичный ультралегкий дизайн

Легкий вес, плавная регулировка объема, легкость при нажатии и дозировании жидкости, обеспечивающая более комфортное и безумительное пипетирование.



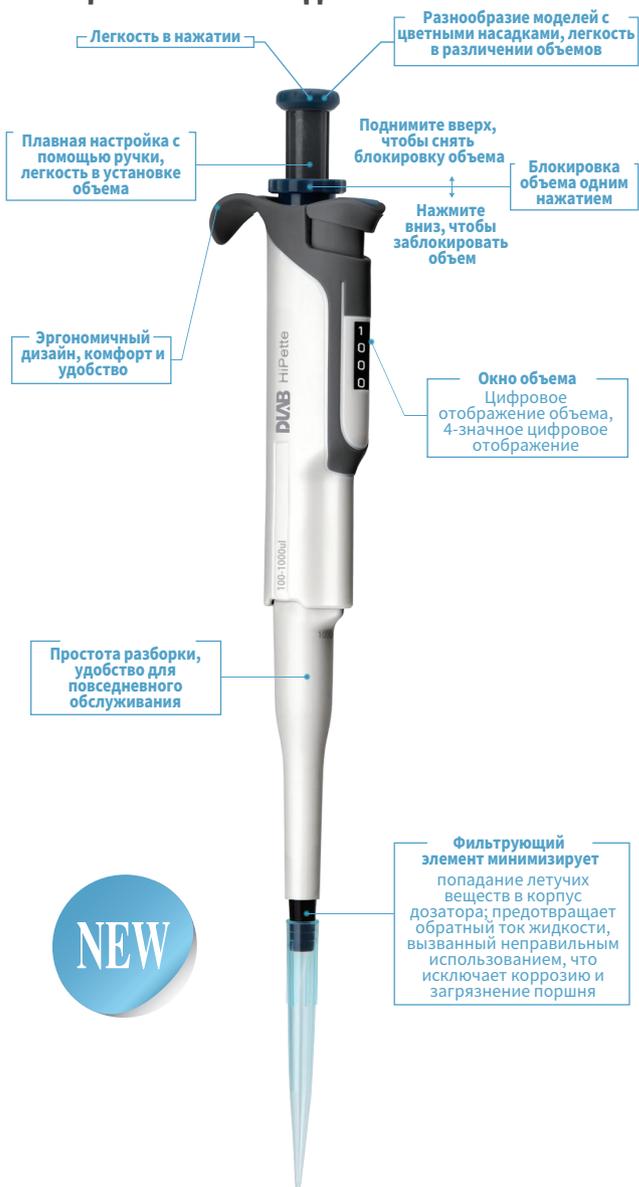
Точное пипетирование

Особые материалы и новые компоненты и технологии эффективно снижают усилие при всасывании и дозировании жидкости, что повышает точность, аккуратность и надежность пипетирования.



Полностью автоклавируемый

Лучшие в своем классе материалы дозаторов, обеспечивают лучшую защиту от химической и физической коррозии, позволяют дозатору подвергаться автоклавированию и обладают улучшенной устойчивостью к ультрафиолетовому излучению, увеличивая долговечность использования.



HiPette

Полностью автоклавируемый механический восьмиканальный дозатор переменного объема с цветными насадками

Эргономичный дизайн:
Дозатор достаточно легкий, усилие при нажатии минимально, усилие для снятия наконечника небольшое, ход нажатия короткий и умеренный, комфортная опора для пальцев помогает снизить усталость рук, рукоятка легкая и удобная.

Автоклавируемые:
Полностью автоклавируемый, также можно стерилизовать ультрафиолетом. Простота разборки, удобство для повседневного обслуживания.

NEW

Высокая согласованность и повторяемость между 8 каналами.

Цветовая маркировка:
Разные цвета насадок соответствуют различным диапазонам объемов.

Механизм блокировки объема:
Предотвращает случайное изменение объема.

Цифровое отображение объема:
Высокая точность, четкое цифровое отображение объема.

Можно вращать на 360° в любом направлении.

Функция эластичных носиков: Не требует повторной фиксации, легким нажатием можно установить наконечник, обеспечивая хорошую герметичность и согласованность при многоканальном пипетировании, снижая усилие при сбросе наконечников.



Полностью автоклавируемый механический восьмиканальный дозатор переменного объема с цветными насадками

Технические характеристики

| Одноканальный переменный объем | | (10 диапазонов, от 0.1мл до 10мл) | | | | |
|--------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------|-------|------------------|------|
| Объем | Шаг | Измеряемый объем | Систематическая ошибка | | Случайная ошибка | |
| | | | МКЛ | % | МКЛ | % |
| 0.1-2.5 | 0.002 | 2.5 | ±0.04 | ±1.4 | ±0.02 | ±0.7 |
| | | 1.25 | ±0.03 | ±2.5 | ±0.02 | ±1.5 |
| | | 0.25 | ±0.03 | ±12.0 | ±0.02 | ±6.0 |
| 0.5-10 | 0.01 | 10 | ±0.10 | ±1.0 | ±0.04 | ±0.4 |
| | | 5 | ±0.08 | ±1.5 | ±0.04 | ±0.8 |
| | | 1 | ±0.03 | ±2.5 | ±0.02 | ±1.8 |
| 2-20 | 0.02 | 20 | ±0.20 | ±1.0 | ±0.06 | ±0.3 |
| | | 10 | ±0.12 | ±1.2 | ±0.06 | ±0.6 |
| | | 2 | ±0.10 | ±5.0 | ±0.03 | ±1.5 |
| 5-50 | 0.05 | 50 | ±0.45 | ±0.9 | ±0.15 | ±0.3 |
| | | 25 | ±0.35 | ±1.4 | ±0.20 | ±0.8 |
| | | 5 | ±0.15 | ±3.0 | ±0.08 | ±1.6 |
| 10-100 | 0.1 | 100 | ±0.80 | ±0.8 | ±0.20 | ±0.2 |
| | | 50 | ±0.50 | ±1.0 | ±0.15 | ±0.3 |
| | | 10 | ±0.30 | ±3.0 | ±0.10 | ±1.0 |
| 20-200 | 0.2 | 200 | ±1.20 | ±0.6 | ±0.40 | ±0.2 |
| | | 100 | ±1.00 | ±1.0 | ±0.30 | ±0.3 |
| | | 20 | ±0.50 | ±2.5 | ±0.14 | ±0.7 |
| 30-300 | 0.2 | 300 | ±1.80 | ±0.6 | ±0.60 | ±0.2 |
| | | 150 | ±1.50 | ±1.0 | ±0.45 | ±0.3 |
| | | 30 | ±0.75 | ±2.5 | ±0.21 | ±0.7 |
| 100-1000 | 1 | 1000 | ±6.00 | ±0.6 | ±2.00 | ±0.2 |
| | | 500 | ±5.00 | ±1.0 | ±1.00 | ±0.2 |
| | | 100 | ±3.00 | ±3.0 | ±0.60 | ±0.6 |
| 500-5000 | 5 | 5000 | ±30.00 | ±0.6 | ±10.00 | ±0.2 |
| | | 2500 | ±15.00 | ±0.6 | ±7.50 | ±0.3 |
| | | 500 | ±12.00 | ±2.4 | ±3.00 | ±0.6 |
| 1000-10000 | 10 | 10000 | ±60.00 | ±0.6 | ±20.00 | ±0.2 |
| | | 5000 | ±40.00 | ±0.8 | ±10.00 | ±0.2 |
| | | 1000 | ±30.00 | ±3.0 | ±6.00 | ±0.6 |
| 7030700000 | Набор 1: 0.5-10мл + 10-100мл + 100-1000мл + линейный держатель для пипеток + открыватель крышек + ручка (сувенир) | | | | | |
| 7030800000 | Набор 2: 2-20мл + 20-200мл + 100-1000мл + линейный держатель для пипеток + открыватель крышек + ручка (сувенир) | | | | | |
| 7030900000 | Набор 3: 100-1000мл + 0.5-5мл + 1-10мл + линейный держатель для пипеток + открыватель крышек + ручка (сувенир) | | | | | |

Полностью автоклавируемый механический восьмиканальный дозатор переменного объема с цветными насадками

| Количество каналов | Объем | Шаг | Измеряемый объем | Систематическая ошибка | | Случайная ошибка | |
|--------------------|--------|------|------------------|------------------------|-------|------------------|------|
| | | | | МКЛ | % | МКЛ | % |
| 8 | 0.5-10 | 0.01 | 10 | ±0.2 | ±2.0 | ±0.12 | ±1.2 |
| | | | 5 | ±0.2 | ±4.0 | ±0.125 | ±2.5 |
| | | | 1 | ±0.1 | ±10.0 | ±0.06 | ±6.0 |
| 8 | 5-50 | 0.05 | 50 | ±0.6 | ±1.2 | ±0.3 | ±0.6 |
| | | | 25 | ±0.5 | ±2.0 | ±0.3 | ±1.2 |
| | | | 5 | ±0.25 | ±5.0 | ±0.2 | ±4.0 |
| 8 | 10-100 | 0.1 | 100 | ±1.0 | ±1.0 | ±0.5 | ±0.5 |
| | | | 50 | ±0.6 | ±1.2 | ±0.5 | ±1.0 |
| | | | 10 | ±0.4 | ±4.0 | ±0.25 | ±2.5 |
| 8 | 30-300 | 0.2 | 300 | ±3 | ±1.0 | ±1.5 | ±0.5 |
| | | | 150 | ±2.25 | ±1.5 | ±1.2 | ±0.8 |
| | | | 30 | ±1.2 | ±4.0 | ±0.6 | ±2.0 |

Пользовательская калибровка должна соответствовать международному стандарту ISO 8655-2