MICROLIT

Дозатори

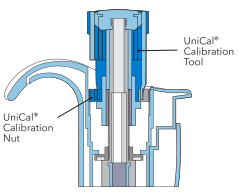


MICROLIT

ДОЗАТОРИ ПРЕМІУМ КЛАСУ — MICROLIT NERO

Максимум точності. Мінімум зусиль.

Новітні технології **Microlit NERO:**



Унікальна система калібрування UniCal®

Дозволяє швидко відкалібрувати дозатор за одну дію без розбирання та без використання класичного методу «спроб і помилок».



Висока точність завдяки технології µAir®

Забезпечує високу точність дозування шляхом мінімізації мертвого повітряного простору між поршнем і рідиною в наконечнику.

Основні переваги **Microlit NERO:**



М’ЯКИЙ РУХ ПОРШНЯ

Найлегше піпетування для попередження травматизації навіть при довготривалій роботі.



ДОСКОНАЛІСТЬ В НАЛАШТУВАННІ ОБ’ЄМУ

Спеціальний механізм регулювання об’єму зменшує ризик випадкової зміни значень під час піпетування.



ІНТЕГРОВАНИЙ СКИДАЧ НАКОНЕЧНИКІВ

Безконтактне скидання наконечників одним натисканням на ежектор для захисту від контамінації.



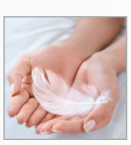
ЗРУЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ ОБ’ЄМУ

Швидке та легке встановлення об’єму шляхом обертання поршня без зайвих зусиль.



КОРПУС ІЗ ПОЛІКАРБОНАТУ

Забезпечує довговічність, легкість, стійкість до подряпин і забруднень.



ЕРГОНОМІЧНИЙ ЛЕГКИЙ ДИЗАЙН

Зручний для роботи однією рукою та підходить для тривалого використання без надмірного навантаження.



УНІВЕРСАЛЬНИЙ КОНУС ДЛЯ НАКОНЕЧНИКІВ

Дозатор сумісний з більшістю стандартних наконечників різних виробників.



АВТОКЛАВУВАННЯ БЕЗ РОЗБИРАННЯ

Microlit Nero можна повністю автоклавувати при температурі 121°C без попередньої обробки.

Дозатори одноканальні з фіксованим об'ємом



Модель:	Об'єм, мкл:
NRO-F-1	1
NRO-F-2	2
NRO-F-5	5
NRO-F-10	10
NRO-F-20	20
NRO-F-25	25
NRO-F-50	50
NRO-F-100	100
NRO-F-200	200
NRO-F-250	250
NRO-F-500	500
NRO-F-1000	1000
NRO-F-2000	2000
NRO-F-5000	5000
NRO-F-10000	10000

Дозатори одноканальні зі змінним об'ємом



Модель:	Об'єм, мкл:
NRO-F-1	1
NRO-F-2	2
NRO-F-5	5
NRO-F-10	10
NRO-F-20	20
NRO-F-25	25
NRO-F-50	50
NRO-F-100	100
NRO-F-200	200
NRO-F-250	250
NRO-F-500	500
NRO-F-1000	1000
NRO-F-2000	2000
NRO-F-5000	5000
NRO-F-10000	10000

Дозатори 8 та 12 -канальні зі змінним об'ємом



Модель:	Об'єм, мкл:
8-канальні	
NRO-E-10	0,5-10 мкл
NRO-E-20	2-20 мкл
NRO-E-50	5-50 мкл
NRO-E-100	10-100 мкл
NRO-E-200	20-200 мкл
NRO-E-300	40-300 мкл
12-канальні	
NRO-T-10	0,5-10 мкл
NRO-T-20	2-20 мкл
NRO-T-50	5-50 мкл
NRO-T-100	10-100 мкл
NRO-T-200	20-200 мкл
NRO-T-300	40-300 мкл

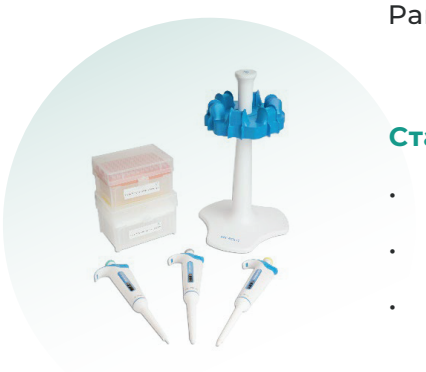
КАРУСЕЛЬНА ПІДСТАВКА ДЛЯ 6 ДОЗАТОРІВ

— оптимізація вашого робочого місця.



Стартові набори дозаторів **Microlit NERO:**

Раціональне рішення для ефективного старту.



Стартовий набір дозаторів серії NERO №3:

- 3 дозатори одноканальні (0,5-10 мкл; 10-100 мкл; 100-1000 мкл).
- 3 бокси наконечників (10 мкл, 200 мкл, 1000 мкл).
- Карусельна підстава.

Стартовий набір дозаторів серії NERO №4:

4 дозатори одноканальні (0,5-10 мкл; 10-100 мкл; 100-1000 мкл; 1-10 мл).

4 бокси наконечників (10 мкл, 200 мкл, 1000 мкл, 10000 мкл).

Карусельна підстава.



Кольорове кодування для легкої ідентифікації дозатора:



MICROLIT

ЕЛЕКТРОННИЙ ДОЗАТОР MICROLIT AQUA

- *Працюєте з мікрооб'ємами, де важлива кожна крапля?*
- *Втомилися від рутинного піпетування?*
- *Застосовуєте складні техніки дозування?*



Відчуйте переваги сучасного дозування з **Microlit AQUA** — власноруч.

12 функцій в одному корпусі, серед яких:

Багаторазове диспенсування

— дозволяє проводити тривалі серії піпетування в ІФА та ПЛР, заощаджує час і зменшує навантаження на руку.

Зворотне піпетування

— мінімізує втрати рідини та ідеально підходить для дозування малих об'ємів цінних реагентів.

Режим змішування

— поєднує аспірацію та дозування в одному циклі, особливо зручно для підготовки серійних розведень.

Багатоетапна аспірація

— дозволяє відбирати рідину з кількох пробірок в один наконечник, спрощує об'єднання зразків.

Розведення зразків

— відбирайте ділюєнт і зразок одним дозуванням.

Переваги **Microlit AQUA**:



Знімний надійний Li-ion акумулятор. Час роботи повністю зарядженого акумулятора становить 8 годин, час зарядки — 2 години.



Вбудована пам'ять для зберігання 6 протоколів піпетування.



Великий кольоровий загартований РК-дисплей, який відображає всі налаштування дозування.



Проста навігація по меню і швидка зміна об'єму за допомогою коліщатка.



Лінійний кроковий двигун і система самокалібрування. Точність при роботі з будь-яким типом рідини.



Легка вага, ергономічний дизайн. Комфорт управління як лівою, так і правою рукою.

ISO *Всі дозатори Microlit відкалібровано в ISO 17025 акредитованій лабораторії відповідно до стандарту ISO 8655.*