



THE BOLT®

ІФА та Хемілюмінесцентний Аналізатор

ПОВНІСТЮ АВТОМАТИЧНА ОБРОБКА, МОДУЛЬНА КОНСТРУКЦІЯ –

Одноплащечний ІФА + ІХЛА аналізатор **Болт** має багато однакових характеристик з **Зандерболт** (ThunderBolt), але з більш налаштованим та з меншою пропускну здатністю економічним дизайном. **Болт** - це компактна машина, яка надає всі можливості для обробки ІФА або ІХЛА аналізів в економічно вигідному пакеті.

Модульний дизайн з варіантами комплектації:

- Конвекційний інкубатор
- Лінійний шейкер
- ІФА або ІФА+ІХЛА рідер*

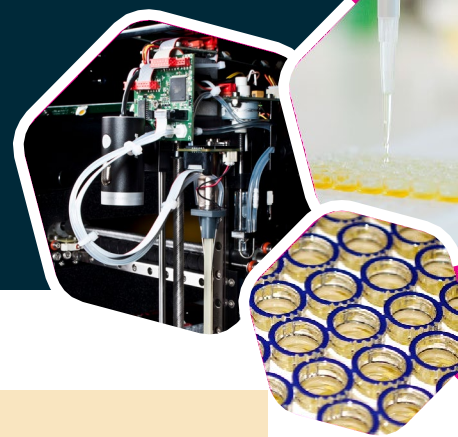
Особливості та переваги

- Програмує будь-які ІФА або ІХЛА протоколи
- Інтуїтивно зрозумілий інтерфейс користувача
- Дизайн, що економить простір - Підходить до стандартного лабораторного столу 60 см
- 96 зразків одночасно
- Високоточні шприци
- Зовнішній індикатор стану
- LIS підключення
- Конкурентна ціна
- Низькі споживчі витрати (Немає одноразових накінецьників)

* ІХЛА протоколи потребують комплектацію аналізатора з комбінованим рідером (ІФА+ІХЛА)

THE BOLT®

ІФА та ІХЛА Аналізатор



Унікальні особливості	<p>Системна архітектура Високоточний мікрошприц Вбудований рідер</p> <p>Інкубатор з примусовою конвекцією Лінійний шейкер Малий розмір</p>	<p>Відкрита, повністю настроюється. Аспірація 1 мкл з точністю (CV) ≤ 3% Спектрофотометр або комбінований рідер спектрофотометр + люмінометр Рівномірний підігрів планшети за допомогою циркулюючого повітря для усування крайового ефекту. Точне дотримання протоколів аналізу / Дизайн «Без пролиття» Дозволяє розмістити аналізатор на стандартному лабораторному столі 60 см</p>
Технічні характеристики	<p>Кількість зразків Кількість місць для реагентів Розмір пробірок для зразків Позицій для планшетів Планшетів для поп. розведення Контроль за процедурою аналізу Ємності для промивки Зонд з голками Об'єм диспенсера Об'єм аспірації Температура інкубації Спектрофотометр</p> <p>Хемілюмінесценція вимірювання за допомогою фотоелектронного примножувача (ФЕП) Швидкість шейкера Електроживлення Габаритні розміри Вага Маркування CE</p>	<p>96 позиції для зразків пацієнтів 9 позицій, які налаштовуються (ємності діаметром 22-35 мм) Приймає пробірки стандартних розмірів: діаметром 12, 13, 16 мм і висотою до 100 мм 1 позиція 1 позиція Незалежне відстеження процедури та часу виконання аналізу 2 зовнішні ємності Один зонд з двома голками до 300 мкл 1 мкл Від кімнатної температури до 40° C Стандартні фільтри: 405, 450, 490, 550 та 630 нм (інші на замовлення). Діапазон вимірювання 0 – 3,0 ОГ Детекція типу: світіння у діапазоні 300-500 нм; Темновий сигнал 50 імп/сек; Час вимірювання 200 мсек (регулюється від 1 до 1000 мсек); Динамічний діапазон 6 порядків (* конфігурація за бажанням) до 900 об/хв 100-265 В Ш – 48,3 см, Г – 53,3 см, В – 55,8 см 27 кг Так</p>
Характер. пр. забесп.	<p>Мова програмування Розрахунки</p> <p>Архітектура Дизайн протоколу</p> <p>Інтеграція LIS Інтерфейс користувача</p>	<p>Підтримує декілька мов Від точки до точки, лін. регресія, кубічна сплайн-інтерполяція, 4-та 5-параметрична регресія, згідно заданої формули, побудова кривих у лінійних, напів-логіфічних та логарифмічних координатах (Lin-Lin, Lin-Log, Log-Log) Повністю настроюється Відкритий тест-дизайнер для створення спеціальних звітів на вимогу користувача Двостороння, RS232, USB, TCP/IP Графічний інтерфейс корист. MS Windows (Windows 7 або вище)</p>