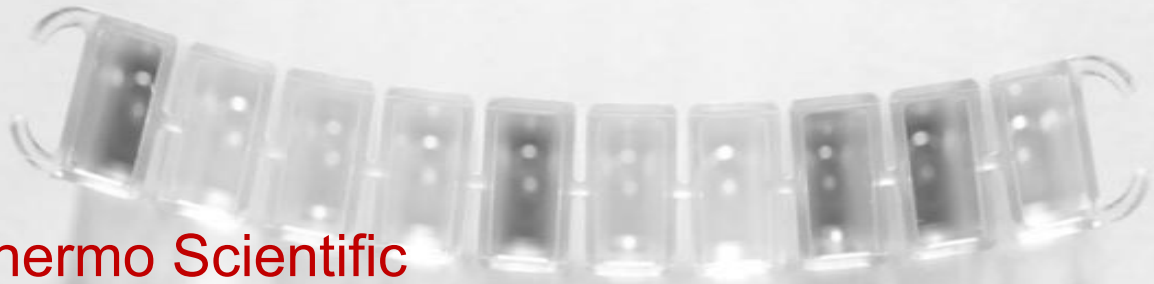


Thermo Scientific Indiko



INDIKO is the best partner for animal tests as a fully automated, sample oriented random access analyzer.



Measurement

- 12개 필터 장착
- 필터 범위: 340-700nm
- 측정 온도: 37°C
- 광원: Flash lamp
- Cuvette incubator



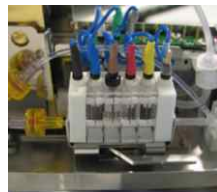
Dilution

- 전자동 검체 희석
- 범위를 벗어난 검사의 자동 재검 및 자동 희석
- 결과 계산을 위한 수동 희석 수치 입력 가능



Samples and Reagents

- 진행중인 검사를 방해하지 않고 실시간으로 검체와 시약 장착 가능
- 장착 용량: 검체와 시약 랙을 합해서 최대 6개
- 8°C 이하의 cooling system



Optional ISE unit

- 전해질 검사 unit 추가 가능
- Na, K, Cl 측정
- 이온선택전극법



Reaction vessels

- 일회용 큐벳.
- 진행중인 검사를 방해하지 않고 실시간 장착 가능
- 장착 용량: 10개의 반응 셀이 있는 36개 큐벳
- 최대 walk-away time: 2hr



Data Management

- Windows workstation 기반
- 손쉬운 사용자 인터페이스 지원 : 정보관리 간소화
- 다양한 보고서 옵션 제공

Product Specification

Thermo Scientific Indiko

Capacity	200 tests /hour, 120 tests/hour(전해질 검사)
Dimension & Weight	75 cm(가로) x 70 cm(세로) x 62/130 cm(높이/open cover), 85 kg
DW Consumption	1.5 L/hour
Environmental Condition	온도 범위 18 – 30 °C, 습도 범위 40 – 80 %
Sample Volume	2 - 120 μ l
Reagent Volume	2 - 240 μ l
Reaction End Volume	120-300 μ l
Test Menu	ALB, ALP, ALT, AST, Amylase, T-bil, D-bil, Ca, Chol, HDL-Chol, LDL-Chol, Bicarbonate, CK, Creatinine, Gamma-GT, Glucose, Iron, LDH, Mg, Phos, TP, TRIG, BUN, Uric Acid * Optional: Na, K, Cl

Solution for Animal Tests



- ❖ 소형튜브 샘플랙
- ❖ 동물용 참고치 제공