ROBONIK®

FOURCLOT

Thiết bị phân tích đông máu 4 kênh

CE

Giải pháp hiệu quả nhất cho xác định đông máu và các xét nghiệm quang học

ROBONIK

Các tính năng nổi bật:

FOURCLOT

Đông máu:

- ❒ 4 kênh đông máu có thể lập trình riêng biệt
- ❒ Hiển thị kết quả 4 kênh cùng lúc trên cùng một màn hình
- ❒ Các thông số phân tích: PT, APTT, Fibrinogen, Factor II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII
- ❒ Trộn mẫu và hóa chất bằng khấy từ
- ❒ Tự động nhận biết mẫu / hóa chất được thêm vào để bắt đầu quá trình đo
- ❒ Đặc tuyến đường cong calib đa điểm

Đo quang:

- ❒ 1 kênh đo quang
- ❒ Đặc tuyến đường cong calib đa điểm (lên đến 7 điểm)
- ❒ Các xét nghiệm phản ứng lên màu: AT-III, protein C, protein S, D-dimer

Tính năng chung:

- ❒ Hệ thống tự động điều chỉnh nhiệt độ
- ❒ Thiết kế bền chắc
- ❒ Khả năng lưu trữ lên đến 200 test mở với QC và hơn 2500 kết quả đo
- ❒ Bộ nhớ riêng biệt cho 2 chế độ đo Đông máu và đo quang
- ❒ Bóng đèn tuổi thọ cao
- ❒ Giao diện thân thiện người dùng: màn hình cảm ứng, bàn phím
- ❒ Luật QC Levey Jennings với đồ thị lệch chuẩn

Đặc tính kỹ thuật:

Đông máu:

Hệ thống đo	: Đo quang
Quang học	: Photodiode
Thể tích đo	: 150 uL
Trộn mẫu và hóa chất	: khấy từ
Bộ ủ nhiệt	: Ủ khô 24 vị trí 37°C
Nguồn sáng	: LED/ LASER bước sóng 450 nm
Thông số đo	: PT, APTT, Fibrinogen, Factor II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII
Kết quả hiển thị	: Giây, Ratio, INR, Nồng độ và %

Đo quang:

Dải tuyến tính	: 0.000 ~ 3.000 Abs
Độ chính xác quang học	: ±2% hoặc 0.007 (từ 0 ~ 1.5 Abs) ±3% từ 1.5 ~ 3.0 Abs
Quang học	: Photodiode
Thể tích cuvette	: 500 uL
Kính lọc	: 405, 630 nm (tùy chọn)
Nguồn sáng	: Tungsten Halogen
Thời gian ổn định đèn	: 90 giây
Chế độ phân tích	: Abs, Kinetic, End Point, Fixed Time

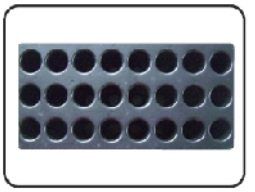
Đặc tính chung:

Cổng giao tiếp	: RS 232
Công suất	: 50W/ 115 ~ 230V AC / 50, 60 Hz
Vị trí đặt máy	: Mặt phẳng nằm ngang, không rung
Nhiệt độ	: +18 ~ 35°C
Độ ẩm	: trên 85%
Kích thước (cm)	: 34.5 x 30 x 14.7
Trọng lượng	: 5.4 kg

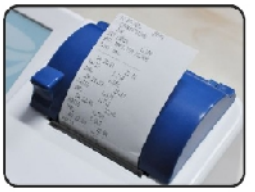
Màn hình hiển thị

4 kênh đông máu

1 kênh đo quang



24 vị trí ủ nhiệt



Máy in nhiệt

ROBONIK®
An ISO 9001 : 2008 Certified Company
An ISO 13485 : 2012 Certified Company

ROBONIK (INDIA) PVT LTD
Plot No. A-374, TTC, MIDC Industrial Area, Mahape,
Navi Mumbai - 400 710, INDIA
Tel.: +91-(22)-67829700 Fax: +91-(22)-67829701
Website : www.robonik.in
Email: marketing@robonikindia.com