

Chức năng - Thông số kỹ thuật i·pres fit II

| | |
|---|---|
| Ống lấy máu phù hợp | Đường kính : 12~18mm Chiều dài : 75~110 mm Hình dạng ống : Cao su, màng, nhựa, không khay |
| Số loại ống tương thích / số lượng ống chứa tối đa | 4 khay / 400 ống (100 ống / 4 loại) |
| Chuẩn bị ống lấy máu | Chuẩn bị khay riêng cho mỗi đơn hàng / bệnh nhân Có thể chuẩn bị liên tiếp số lượng ống theo chỉ định (áp dụng cho từng ống lấy máu) |
| Hệ thống đẩy khay | Đẩy ra khay chứa được chỉ định |
| Chức năng in ấn | Phương pháp in : In nhiệt trực tiếp (Tùy chọn in chuyển nhiệt) Loại kí tự in được hỗ trợ : Tiếng Việt, Tiếng Nhật, tiếng Anh, mã vạch Mã vạch : Code39, Code93, Code128A, B, C NW-7 (Codabar), Interleaved2of5, Jan-8.13, PDF-417 In xoay : (90, 180, 270), đảo trắng - đen, in có lưới, in đường viền Có thể thiết lập bố cục nhãn cho từng loại vật chứa (Tối đa 9 loại) |
| Chức năng ghi nhãn | Tốc độ xử lý : 4 giây / 1 ống Có thể tùy chỉnh vị trí dán nhãn theo từng loại vật chứa, có chức năng in lại nhãn |
| Chức năng in nhãn ngoại tuyến | Chức năng thao tác tuần tự trên màn hình, Phát hành thông qua nhập dữ liệu CSV |
| Giao diện kết nối máy chủ | TCP / IP, RS232C |
| Điện năng tiêu thụ | 350W (Chỉ thân máy, không bao gồm màn hình và máy tính) |
| Kích thước bên ngoài / Trọng lượng | 670mm (Rộng) × 681mm (Sâu) × 537mm (Cao) - 68kg Trọng lượng nêu trên không bao gồm phần trọng lượng của màn hình |
| Tùy chọn | Màn hình cảm ứng |
| Máy in tích hợp | Máy in khu vực dán nhãn : 1 máy Máy in dán nhãn thủ công : 1 máy |

※ Lưu ý : Hình dáng bên ngoài và các thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không báo trước để cải tiến sản phẩm. Mong quý khách thông cảm.



Intelligent preparation system [fit II]

Công ty cổ phần Kobayashi Create Vietnam

Tòa nhà Icon4, Số 243A Đê La Thành, Phường Láng, Thành phố Hà Nội
E-mail : vietnamk@k-cr.jp
URL : <https://k-cr.vn>

Tương thích 4 loại ống x 100 ống



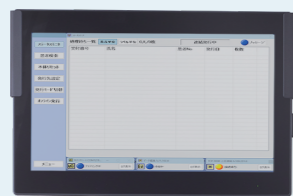
Có thể chuẩn bị ống lấy máu mà không làm gián đoạn việc lấy máu

Thiết bị chuẩn bị ống lấy máu nhận lệnh xét nghiệm từ hồ sơ bệnh án điện tử và tự động thực hiện việc chọn ống lấy máu phù hợp cũng như dán nhãn mẫu. Khi dán nhãn, thiết bị cố định vị trí dán sao cho phù hợp với máy phân tích. Nhờ đó loại bỏ sai sót do con người và ngăn ngừa lỗi đọc trên thiết bị phân tích. Việc chuẩn bị ống lấy máu chính xác cũng giúp giảm gánh nặng phải lấy máu lại cho bệnh nhân.

Điều này cũng góp phần giảm bớt gánh nặng công việc. "i-pres fit II" với sức chứa lớn 4 loại x 100 ống giúp giảm tần suất bổ sung ống lấy máu và giảm tải công việc. Vì có thể bổ sung ống mà không cần dừng thiết bị nên việc vận hành sẽ không bị gián đoạn. Thiết bị cũng có thể hoạt động trong môi trường ngoại tuyến, do đó có thể sử dụng không chỉ tại bệnh viện và các cơ sở khám sức khỏe mà còn trong các dịch vụ khám lưu động.

Bản PC tích hợp và màn hình cảm ứng giúp hỗ trợ việc lắp đặt và thao tác

Màn hình



Bộ gắp ống lấy máu



Máy in nhãn thủ công



Mở đóng phía dưới



※Màn hình cảm ứng là tùy chọn

Khoang chứa ống lấy máu

Sức chứa lớn & có thể bổ sung ống dễ dàng

Thiết bị có thể chứa tối đa 400 ống lấy máu, gồm 4 loại x 100 ống. Nắp của khoang chứa ống lấy máu có thể mở, đóng ngay cả khi các thiết bị đang hoạt động, nên có thể bổ sung ống mà không cần dừng máy. Đặc biệt, thiết bị tự động nhận diện hướng của ống lấy máu, có thể loại bỏ hoàn toàn thao tác sắp xếp thủ công, tiết kiệm thời gian vận hành.



Chế độ in nhãn ngoại tuyến

Có thể in nhãn mà không cần kết nối với hệ thống cấp trên

Thiết bị được trang bị chức năng "Phát hành số thứ tự liên tục", cho phép in số thứ tự mà không cần kết nối online với các hệ thống như hồ sơ bệnh án điện tử, hệ thống xét nghiệm hay hệ thống khám sức khỏe.

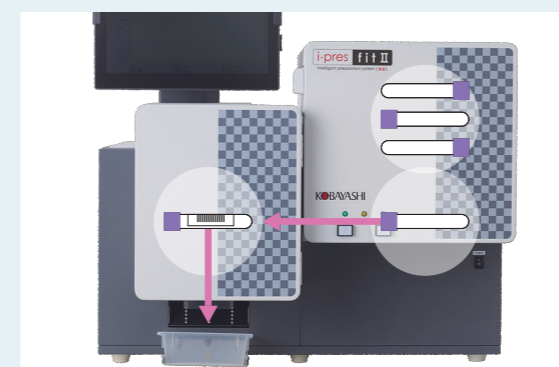
Mã vạch có thể được thiết lập bằng cách kết hợp ngày tháng, số thứ tự, mã loại ống chứa, v.v.

Thiết bị cũng hỗ trợ chuẩn bị các bộ ống gồm từ 2 loại trở lên, ví dụ như "bộ 3 ống : sinh hóa - huyết học - đường huyết".

Chế độ phát hành thông thường & chế độ phát hành liên tục

Cung cấp các chế độ phát hành có thể lựa chọn tùy theo nhu cầu vận hành

Có hai chế độ : "Chế độ phát hành thông thường", chuẩn bị ống lấy máu theo từng đơn hàng đặt trên khay, và "Chế độ phát hành liên tục", chuẩn bị hàng loạt một loại ống lấy máu nhất định. Trong chế độ phát hành liên tục, không cần đặt khay vẫn có thể phát hành, rất phù hợp để xuất số lượng lớn vào thùng chứa. Việc chuyển đổi chế độ có thể thao tác dễ dàng trên màn hình điều khiển.



Kết cấu tối giản

Hiện thực hóa tốc độ phát hành nhanh

Ống lấy máu được di chuyển theo phương ngang đến máy in dán nhãn sẽ rơi xuống khay ngay phía dưới.

Nhờ khoảng cách di chuyển ngắn, thiết bị có thể chuẩn bị khoảng 120 ống lấy máu trong khoảng 10 phút.

Ngoài ra, nhờ tuyến đường vận chuyển đơn giản, rủi ro phát sinh sự cố cũng được giảm thiểu.