GIƯỜNG ĐIỀU TRỊ ĐA NĂNG CHO TRỂ SƠ SINH (BB.PHW)

CÔNG TY TNHH BB.TIME

Phòng 810, tầng 8, tòa nhà JSC 34, ngõ 164 Khuất Duy Tiến, Thanh Xuân, Hà Nội

Tel: 024-22250797 Fax: 024-22250797

Email: vn.bbtime@gmail.com website: www.bbtime.vn



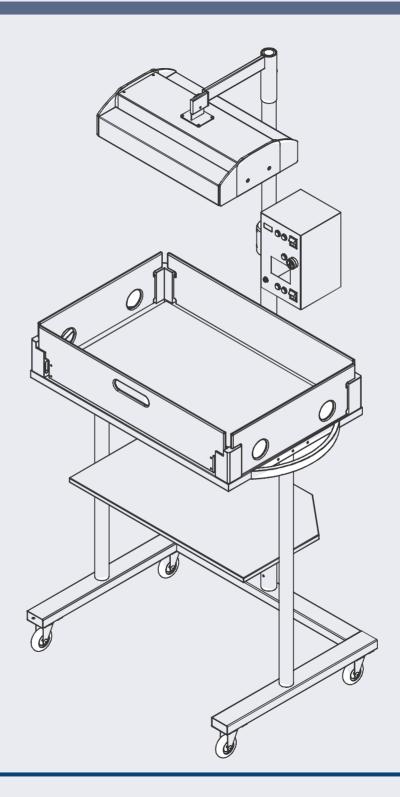


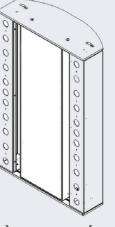




Đặc điểm nổi bật

- Úng dụng vi xử lý và kỹ thuật số để kiểm soát, cài đặt thông số, báo động và hiển thị.
- Tích hợp 3 trong 1 gồm Sưởi, Chiếu vàng da và Giường điều trị sơ sinh.
- Chế độ kiểm soát nhiệt tự động, thông minh.
- Tự động điều chỉnh năng lượng sưởi sấm theo sự thay đổi thân nhiệt của trẻ và nhiệt độ môi trường.
- Đồng hồ giám sát thời gian chiếu đèn.
- Trang bị đèn chiếu sáng hỗ trợ điều trị/Thủ thuật , (06 bóng led 1W).
- Dễ dàng tháo lắp, vệ sinh và di chuyển.
- Có thể lựa chọn chế độ chiếu vàng da trên hoặc dưới độc lập hoặc đồng thời.





Đầu đèn chiếu

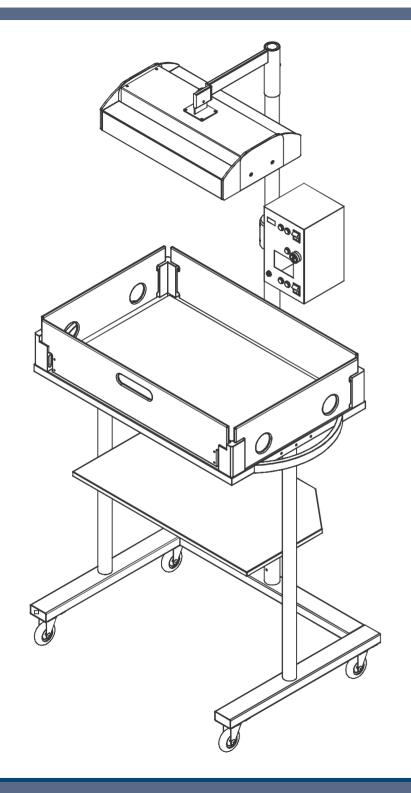
Chức năng chiếu vàng da được thiết kế bởi các bóng đèn Royal Blue 3W (x16).

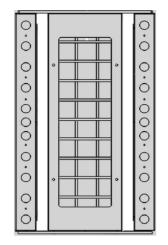
Điều khiển điện tử giúp cho bác sỹ/y tá điều chỉnh cường độ ánh sáng và giám sát thời gian chiếu phù hợp với thể trạng bệnh nhi một cách đơn giản, dễ dàng.



Bộ phận điều khiển

Mã thiết bị/linh kiện	Mô tả
PK-LED-0101	Đèn chiếu vàng da
PK-LED-0102	Đèn hỗ trợ thao tác điều trị
PK-MDTDC-0121	Bo mạch điện tử
PK-NLED-0127	Nguồn Đèn LED
PK-MCS -0130	Mạch đèn chiếu sáng





Chức năng sưởi của máy được thiết kế với khả năng tự động điều chỉnh năng lượng sưởi ấm căn cứ theo sự thay đổi thân nhiệt của trẻ và nhiệt độ môi trường.

Bộ phát năng lượng sưởi ấm của đầu sưởi là loại sử dụng thanh đốt nhiệt có thể thay thế được linh hoạt. Miếng bọc sensor đầu nhiệt

không hấp thụ bức xạ.

Đầu sưởi

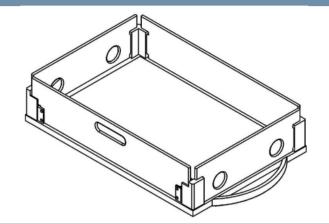


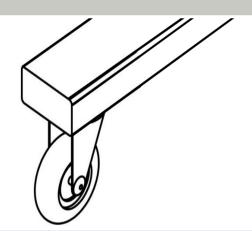
Chế độ cảnh báo của chức năng sưởi có sự kết hợp cả chế độ tự động và chủ động của phần mềm điều hành mang lại tính an toàn trong điều trị.

Bộ phận điều khiển

Mã thiết bị/linh kiện	Mô tả
PK-SSSUOI-0111	Sensor sưởi (WARMER)
PK-MDTS-0120	Bo mạch điện tử Sưởi
PK-TS-0122	Thanh đốt đầu sưởi
PK-NS-0125	Nguồn sưởi
PK-NDKSUOI-0129	Nút điều khiển sưởi

Giường được thiết kế dạng module, có thể tháo, lắp hoặc mở ra, nâng thành giường dễ dàng. Có thể gắn với các thiết bị phụ trợ phục vụ cho công tác hồi sức cấp cứu như: Cọc treo dịch truyền, bơm tiêm điện, bơm truyền dịch....





Giường được di chuyển bằng 4 bánh xe kép, có tay đẩy hai bên và phanh hãm.

1	
Đo lường	 Độ phân giải hiển thị sưởi: 0,1⁰C Độ phân giải đo lường Sưởi: 0,1⁰C Các thông số đo Sưởi: Nhiệt độ môi trường, nhiệt độ đầu dò (cảm biến)
Dải đo	 Nhiệt độ đo của Sưởi: 0 - 40⁰C Nhiệt độ đặt của Sưởi: 32⁰ - 39⁰C Bước sóng Đèn chiếu vàng da: 410nm - 500nm
Điều khiển	 Sưởi: Điều khiển tỷ lệ căn cứ theo nhiệt độ đặt và nhiệt độ môi trường, đảm bảo an toàn bằng nhiệt độ đầu dò. Đèn chiếu vàng da: Được cài đặt tự động dựa theo công suất thiết kế bóng đèn LED ROYAL BLUE sử dụng theo đó công suất chiếu đèn luôn đạt ngưỡng tối đa, không phụ thuộc vào thời gian sử dụng bóng LED.

Kích thước (Dài x Rộng x Cao)	880 x 640 x 1800 mm
Trọng lượng	36 Kg
Điện thế	220V - 50Hz
Điện tiêu thụ	Tối đa 400 Walt (+/- 10%)
	Trọng lượng Điện thế

(3)	
Môi trường làm việc	$0 - 40^{\circ}$ C
Nhiệt độ vận chuyển/bảo q	uản -10 ⁰ C - 50 ⁰ C
Độ ẩm bảo quản	0 - 99% Không có hơi nước ngưng tụ
Độ cao hoạt động	0-5000m so với mực nước biển

