



BRW-3000A 婴儿辐射保暖台



用途概况

本产品适用于对新生儿进行敞开式护理、抢救和体温调节。

结构组成

BRW-3000A 产品主要由辐射头、控制器、婴儿床架、机脚、皮肤温度传感器、托盘、输液架、黄疸治疗灯（选配）组成。

BRW-3000B 产品主要由辐射头、控制器、婴儿床架、机脚、皮肤温度传感器、托盘、输液架、黄疸治疗灯（选配）、电动吸引器组成。

产品特点

- LED 显示屏，按键式操作；
- 控温方式可选择婴儿控制方式或手动控制；
- 具有温度记忆功能；
- 具有 APGAR 评分计时功能；
- 具有电动吸引器 (BRW-3000A 无)；
- 可选配光疗灯；
- 使用德国进口陶瓷加热器，防爆防掉落；
- 婴儿床下放置有 X 光拍片盒架；
- 婴儿床倾斜无级调节；
- 具有搁物板、托盘和输液架；
- 装有照明灯，便于检查或夜间观察；
- 具有多种故障报警提示。



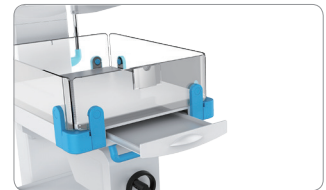
进口远红外陶瓷加热器



光疗灯（选配）



气弹簧调节床斜度



X 光拍片盒架

产品功能

产品型号	BRW-3000A
显示界面	LED 数码显示，按键操作
婴儿控制方式	√
手动方式	√
APGAR 计时	√
RS-232 接口	√
照明灯	√
电动吸引器	-
黄疸治疗灯	选配
X 光拍片盒架	√

注：“√”表示有此功能，“-”表示无此功能。



技术参数

产品型号	BRW-3000A
显示界面	LED 显示屏
温度分辨率	0.1℃
肤温控制范围	32.0 ~ 37.5℃
肤温超温报警	38.5 ±0.1℃
温度显示范围	20℃ ~ 45℃
皮肤温度传感器精度	±0.3℃
控温精度	≤ 0.5℃
床面温度均匀性	≤ 2℃
温度偏差报警	±1℃
APGAR 计时 (s)	在 1min、5min 和 10min 计时误差应不大于 ±4s
APGAR 声光提示	在 50s 至 1min、4min50s 至 5min、9min50s 至 10min 与显示同步声提示； 计时器应可在其任一累计时间内手动复位
辐射头水平调节角度	±90° (可 30°、60°、90°位置锁定)
床面倾斜调节角度	±12° (无级可调)
床面中心照度	≥ 700 lx
托盘承载力	≥ 2Kg
输液架承载力	≥ 2Kg
输液架最大高度	200±20cm
吸引器极限负压值 KPa	-
瞬时抽气速率 L/min	-
负压调节范围 KPa	-
胆红素总辐照度最大值 Ebi	1700±25 % μW/cm ² (光源平面与有效测试面垂直距离为 80cm)
胆红素总辐照度均匀性	Ebimin/Ebimax = G2 > 0.4
光疗的主辐射光谱 (蓝光波长) 范围	400nm ~ 550nm
光疗控制器计时功能	光疗控制器具有当前使用时间计时和累计使用时间计时的功能
消耗功率	850VA

注：“-”表示无此功能，“√”表示有此功能。