**多功能二合一暖箱技术参数**

**一、原装进口**

**二、多功能二合-转换:**

1.实现培养箱和保暖台的综合性能，并在二者之间进行简便转换，无需移动患儿就能满足临床上不同的治疗需求。

2. \*加热体与箱盖一体化设计可自由升降， 保暖台模式采用沙漏型加热设计，保证热量均匀分布床体，床旁工作人员不会过热。一触式脚踏转换控制，快速完成暖箱向保暖台的转换，不需持续按键。

**三、显示屏:**

1. \*10.4 英寸LCD彩色触屏，亮度三挡可调节。

1. 屏幕大字体显示模式，集中显示婴儿体温等主要数据，方便远距离观察。

3. \*11 种屏幕显示主题可选，有助于“家庭为中心照护模式”的开展。

**四、温度控制:**

1.箱温测控范围20-39°C，增量士0. 1°C；伺服温控范围为35-37.5°C，显示范围20-42\* C,分辨率士0.1\* C。病人测量温控精度土0.3°C。辐射台模式能量控制0-100%，增量5%。

2. 保暖台采用碳钢材质 加热，预热时间不超过2分钟，有效降低环境温度变化。碳钢材质无粉尘、不碎裂，安全可靠。

3.具有双向风帘和加强风帘系统，确保箱内暖空气在侧挡板开放状态下不易散出，维持暖箱微环境的热量平衡，空气流速<10m/s.

4.双体温探头设计，可同时测量双胎，连体婴或显示两个不同部位的皮肤温度。

5.设有舒适温度区功能，可根据患儿的体重、胎龄、产后日龄等，一键设置最适合婴儿生长发育的中性温度。

**五、湿度控制:**

1. \*直观透明加湿水槽位于暖箱正前方，避免干烧。储水槽1000ml容量，伺服湿度最高达95%，显示范围30- 99%，增量5%。

2.虹吸式加湿系统，保证吹入箱体湿气无菌。最大限度减少管路残留水。

**六、报警系统:**

1. 智能化优先级报警系统，包括温度、湿度、电子秤和氧气控制等多种报警，音调可调。

2.声光分离报警系统，给医护人员充分提示的同时又不影响患儿休息。

3. \*配置有手动遥感静音功能，当发生报警时，无需触碰机器就能快速静音，方便临床操作。

**七、其它技术要求:**

1. \*可双向推拉，并可以360°旋转的大床体，方便临床定位。Baby Susan床垫，具备防水解压性能，保证皮肤完整性，控制感染。

2.具备高达0.5u -99.8%级过滤器，有效降低闭合环境细菌滋生率。

3.整机可徒手拆卸，无卫生死角，清洁简单。

4.具备导轨系统可无工具安装输液架、仪器架等附件。

5内置13 in X 17 in超大X线盘，可提供多角度拍片位置，且在拍片过程中不会影响热辐射功能。

6.床体可倾斜，0-12°连续无级可调，床体可升降。

7.具备安静模式，噪音水平<50dBa.

8.独立大存储抽屉，双向推拉，方便存储。

9.提供8个插管孔，方便临床操作。

10.提供标准数据接口RS232,可轻松导出数据。

11 .USB接口，并提供远期软件升级支持。