

医院输血输液用恒温加温器

产品名称	医院输血输液用恒温加温器
公司名称	北京禾和春科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:HAWK-FW1 规格:台/箱 产地:国产
公司地址	北京市海淀区万柳东路11号5层519
联系电话	13810720341 13810720341

产品详情

手术病人输血输液加温器是一种专为手术病人设计的医疗设备，用于对输入人体的液体进行加热，防止低温症和相关并发症的出现。下面是对其产品介绍、使用方法、适用人群以及维护保养的详细说明。

一、产品介绍

手术病人输血输液加温器通过非接触式加热方式，将冷藏或室温下的血液、血制品、药液、营养液或冲洗液等加温到适宜温度。这种设备适用于手术室、ICU、急诊室、病房或其他场所，确保病人在输血输液过程中得到恒定的温度支持。

二、使用方法

准备输液输血袋：打开外包装，检查袋内液体是否清澈透明，无颗粒悬浮物或沉淀。

连接输液输血袋与加温器：轻轻将输液输血袋的输液管口插入加温器的输液管口，并扭紧固定扣子。

开启加温器：找到开关键并按下，屏幕上将显示器内水温度及设定温度。

设定温度：通过设定键进入温度设定模式，利用上下键调节至所需温度值。当屏幕显示温度与设定温度一致时，加热棒会调整加热时间，以维持恒温状态。

插上电源：将电源线插入加温器并与插座连接，确保设备正常工作。

开始输液输血：打开输液输血袋的夹板，使液体顺畅流入加温器。

监控温度：在输液输血过程中，持续观察加温器屏幕上的温度显示，确保温度正常。

三、适用人群

手术病人输血输液加温器适用于多种人群：

手术前、手术中、手术后需要输血或输液的病人。

高危或高龄病人，他们的体温调节能力较弱，更易出现低温症。

儿童或新生儿，他们的身体机能尚未完全发育，对温度的调节能力较差。

在寒冷环境下进行常规输液的病人。

产品技术指标：

I 安全分类：I 类

I 电源：AC 100V—240V 50Hz/60Hz

I 输入功率：70W

I 控温范围：30 ~ 42 / (86 ~ 107.6) (控温温度高于环境温度10 / 50)

I 控温误差：±0.5

I 双通道干式槽型加温装置

I 安全措施：超温、低温声光报警；发热体温度达到50 ±5 时自动切断加热电源

I 整机重量：小于1kg

I 外形参数：172*92*55mm

I 吊带和固定夹两种安装方式

I 使用环境

温度：5 -30

相对湿度: 10%-93% (无凝霜)

四、维护保养

清洁与消毒：使用沾有水或皂液拧干的软布清洁仪器表面，确保清洁液或消毒剂不进入设备通风口。使用不含氧气释放成分的酒精基制备液（如带次氯酸钠、1.4%漂白液或乙醛含量小于0.2%）进行定期消毒。每次使用后，如果可能的话，清洁仪器表面、紧固夹及加热管外侧。

常见问题处理：如遇到高温报警，首先检查是否为外界热源影响，而非主机故障。当加热管温度高于设定值时，会触发高温报警，此时仪器会自动关闭加热功能。如遇到其他技术问题或异常情况，请及时联系供应商或维修人员。

请注意，在使用手术病人输血输液加温器时，务必遵循产品说明书和医疗操作规程，确保患者安全和设

备正常运作。此外，定期进行设备检查和维护，以确保其长期稳定运行。