

恒温循环血浆解冻机

产品名称	恒温循环血浆解冻机
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:WGH-I 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

北京禾和春科技有限公司，为您推荐我们的新产品——恒温循环血浆解冻机。

型号：WGH-I

规格：台/箱

产地：国产

该款解冻机采用先进的恒温循环技术，能够jingque控制血浆解冻温度，确保解冻过程的稳定性和可靠性。不论是在临床医疗领域，还是在实验室科研中，它都能发挥出zhuoyue的性能。

恒温循环血浆解冻机的使用范围非常广泛。在临床医疗方面，它可用于血浆解冻过程中的病毒灭活、解冻和冰冻稳定性试验等。在实验室科研方面，它适用于不同种类的细胞培养、激素测定、基因表达和酶学等实验。

该设备具备以下特点：

1. 高精度温度控制系统，可实现jingque的解冻温度控制。
2. 优化的加热系统，能够快速并均匀地升温，提高工作效率。
3. 具备温度和时间设定功能，方便根据不同需求进行操作。
4. 可选配多种规格，以满足不同场合的需求。
5. 设备外壳采用高强度防腐材料制作，具有耐用性和美观性。

未来，恒温循环血浆解冻机将继续在技术上的创新和升级，并持续优化产品性能和用户体验。我们将秉承“以人为本、科技创新、质量至上”的理念，不断推出更多高品质、高性能的医疗设备和实验仪器，为医疗科研工作者提供更好的实验条件和工作体验。

欢迎您对我们的恒温循环血浆解冻机表达购买意向！禾和春科技将竭诚为您服务。

冷冻血浆解冻机是用于解冻冷冻血浆的设备，主要应用于临床输血、研究实验等领域。

以下是关于其产品介绍、功能及原理的详细说明：

一、产品介绍

冷冻血浆解冻机采用先进的干式解冻技术，实现了高效、快速、安全、环保的解冻过程。该设备利用隔水膜袋“隔水解冻”，达到血浆干式解冻的目的。解冻后的血浆外观干燥、透明，无水渍、污物，标签清晰，不会模糊、脱落。同时，解冻机还配备了jingque的温度控制和安全保护系统，确保了解冻的稳定性和安全性。

产品结构合理、紧凑，零部件经过特殊处理，性能稳定可靠，使用寿命长。不同型号的产品适合不同规模的医院输血科、血库使用，并经多家医院临床验证。

二、功能

冷冻血浆解冻机的主要功能是对冷冻血浆进行快速解冻，并保持血浆的完整性和活性。它能使冷冻血浆从低温快速解冻到室温，并维持在恒定的温度状态，确保血浆中的蛋白质和其他成分不受破坏，从而保证了血浆的质量和效果。

此外，解冻机还具备以下特点：

专门设计的“摇匀系统”或“摇摆锤击”系统，避免血浆内纤维蛋白析出或凝结。

隔水膜袋采用医用绿色新型材料制成，无毒无味，使用寿命长。

配备直观的液晶显示屏，可以实时显示解冻温度、时间等信息，方便操作和监控。

三、原理

冷冻血浆解冻机的工作原理主要依赖于其内部的加热系统、气流循环系统以及jingque的温度控制系统。

加热系统：通过内部的加热器将水加热至设定温度。

循环系统：加热后的水由循环泵送入解冻槽，与冰冻血浆袋进行热交换，从而实现血浆的快速解冻。

温度控制系统：jingque控制解冻温度，确保血浆在恒定温度下解冻，避免因温度波动造成的血浆质量损失。

此外，一些型号的解冻机还采用了美国DS18B20和双金属片两级温控系统，当温度超过设定范围时会自动报警并切断电源，进一步保证了解冻过程的安全性。

总的来说，冷冻血浆解冻机是一种高效、安全、可靠的医疗设备，为临床输血和研究实验提供了极大的便利。如需了解更多信息，建议直接咨询相关生产厂家或查阅产品说明书。

详细参数

型号 WGH-I

参数 循环水浴式

存水量 $45\text{kg} \pm 5\%$

循环能力 $60\text{L}/\text{min}$

控制范围 室温-45

控温精度 ± 0.1

加热功率 3200W

适合化浆量 10袋

大化浆量 15袋

解冻时间 10-15分钟

摆动频率 $60\text{周}/\text{分钟}$

摆动方式及幅度 左右往复 $50\text{mm} \pm 5$

箱体外观尺寸 $790*520*930$ (mm) (长*宽*高)