

输血加压仪器

产品名称	输血加压仪器
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:HL-PIC-01 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

输血输液加压仪是一种医疗设备，主要用于在输血、输液过程中提供快速加压输入的功能。以下是关于该产品的详细介绍：

产品介绍：

输血输液加压仪主要由主机和加压袋组成。这种设备内置压力自动保护与监控装置，工作状态中可以进行快速放气与充气，保持压力值稳定，无需配置具有机械压力柱的加压袋。此外，输血输液加压仪具有双通道设计，既可以双通道同时加压，也可以单通道单独工作，为临床提供了极大的便利。

功能：

- 快速加压输血/输液：**输血输液加压仪的主要功能是在输血、输液时提供快速加压输入，帮助血液、血浆、营养液、冲洗液、灌洗液、心脏停搏液等袋装液体尽快进入人体。
- 持续加压冲洗：**在手术过程中，该设备还可以用于对冲洗液进行持续加压冲洗，以及持续加压含肝素液体以冲洗有创压力置管以及中心静脉置管。

性能：

- 加压范围与精度：**输血输液加压仪的控制器加压范围通常在0 ~ 330mmHg(0 ~ 44kPa)之间，压力设定精度为1mmHg，确保了加压的jingque性。
- 压力传感器准确性：**加压袋输出压强实时显示，准确指示产品在加压袋内产生的压强。
- 多重保护报警功能：**设备具有过压紧急放气功能，并在过压时发出报警提醒声音和屏幕显示，确保了使用的安全性。

应用：

输血输液加压仪广泛应用于临床输血、输液的场景，特别是在紧急抢救和手术中。对于严重大出血患者，输血输液加压仪可以提供高流量加压输液、输血，快速纠正失血性休克，大大改善患者预后。相比传统的手工加压方法，输血输液加压仪具有压力恒定、的优点，避免了手工加压可能带来的血液细胞破坏、流速无法保证以及人力占用等问题，为临床提供了可靠的加压保障。

总的来说，输血输液加压仪是一款功能全面、性能稳定、应用广泛的医疗设备，对于提高输血、输液效率，保障患者生命安全具有重要意义。如需了解更多信息，建议直接联系相关医疗设备制造商或查阅医疗设备手册。

快速输血输液加压仪系统，一般来说，在血液、血浆、心脏停搏液等袋装液体需要尽快进入人体的情况下，需要用到加压输血输液，特别是在战场、野外及临床紧急救治等情况下，快速输液输血，可能可以起到挽救生命的作用。将药物、血液、血浆等袋装液体经动脉快速输入体内，不与血液、药液接触。国内个输液输血加压袋压力控制系统，拥有自主权利3项，计算机软件著作权1项。

产品特点

【产品特点】

1、双通道加压:加压设定范围:0~330mmHg(0~44kPa)

2、精密加压:压力设定小增率1mmHg

压力显示分辨率为0.1mmHg

3、连接简便:加压袋与控制器使用鲁尔接头连接

可兼容市场上现有加压袋

4、安全可靠:加压袋具有独立机械压力柱，

提供独立机械压力监测与防护

5、可操作性:一键操作，简单便捷，实时监控，

声光提示和超压报警

6、取电方便:网电源输入:AC220V，输出电压:DC 5V

7、节能低功耗:额定输入功率<10VA

8、小巧便携:机身轻巧,主机尺寸175*108*40mm，重量0.5kg[应用域](#)

【产品用途】

用于急诊救时快速加压输血/输液用于重症监护室内动脉持续加压注射

用于介入手术室介入手术时快速加压冲洗用于综合手术室病人动脉加压输血/输液

禁止用于镇痛药、化疗药物、胰岛素的输注控制[适用范围](#)

【适用科室】

急诊室/重症监护室/介入手术室/综合手术室/导管室手术麻醉科/妇产科/泌尿科... ..

设备配置