

CR800-BF低温冲击镇痛仪

产品名称	CR800-BF低温冲击镇痛仪
公司名称	河南泽加医疗科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:河南煜博医疗器械制造有限公司 型号:CR800-BF 产地:郑州
公司地址	河南省郑州市高新区冬青街58号1号楼3楼304号
联系电话	18137107476 18137107476

产品详情

工作原理：

低温冲击镇痛采用*新的神经性低温刺激技术,通过喷枪喷射出高压、超低温的CO₂,直接作用于治疗部位,形成干冰微晶,干冰迅速升华转变成气体吸收大量的热量,使受损组织及组织周围环境的温度迅速下降,治疗区域温度在较短时间内骤降至4℃以下,引起神经肌肉系统温度觉、痛觉、压力觉和触觉通过皮肤感受器传导到大脑皮层,中枢神经系统产生一系列的神经反射,并引起大量的生理反应:如反复的血管舒缩、血管透过性的恢复,从而产生“热冲击”;同时,热冲击效应加速淋巴回流,使渗出液被再吸收并通过静脉和淋巴系统移除,*后达到镇痛、消肿、抗炎、肌松的治疗效果。

产品功能：

1. 治疗枪自主研发：产品主要核心部件治疗喷枪，从设计研发及关键部位加工均为自主完成，已获得中国发明专利；

2. 触摸屏控制：7英寸触摸屏配置，触感灵敏，操作方便，显示清晰；
3. 蓄电池电源动力：机身内置蓄电池，无需外接电源可待机工作10小时以上，拓宽治疗环境使用界限；
4. 电控锁一键启动：机身打开设计为电控锁控制方式，可一键自动开启仪器前盖，减少更换气瓶时的手工拆卸，省时省力；
5. 双气瓶启动切换：具有双瓶自动切换功能，当其中一个气瓶气量低时会自动切换至另外一个气瓶，有效减少治疗中断，提高治疗时效；
6. 电/气量检测精准
：*具有气量检测、电量检测功能，可显示余量情况，治疗工作一览无余；
7. 气瓶安装不费力：自主设计的连接螺母滑套，气瓶安装连接方便、省时省力；
8. 密码保护：具有密码保护功能，防止非工作人员误操作，提高设备使用安全性；
9. 睡眠待机：具有睡眠模式待机功能，能够有效节能及防护设备的使用安全；
10. 语音提示：具有语音提示功能，当气量低、电量低时，会有语音提示，防止治疗中断；
11. 灯光提示：具有灯光提示功能，到达预设时间和保护温度时有灯光提示，治疗更安全；
12. 伸缩拉杆：机身带有自主设计的可伸缩拉杆，使用方便、运转快捷；

13. 安全机制：实时智能监测治疗部位的皮肤表面温度，并显示温度值；在监测到治疗皮肤表面温度 -1 时，喷射气流自动停止，并发出蜂鸣声报警，保证治疗安全

14. 治疗枪保护：治疗枪头前端设计梅花镂空保护架，防止碰撞、撞击、污染，对LED灯、喷头、温度传感器灯进行全面保护。

相关科室：

骨科、外科、疼痛中心、运动医学中心、康复中心、内分泌科、急诊科、整形外科、口腔科、中医科、治未病中心、美容科、烧伤科等、体育训练中心、消防训练中心。

产品有三种型号：CR800-BF、CR800-SF、CR800-F