**CPM机参数（1台）**

**一、功能**  
关节康复运动器具有帮助手术后关节迅速恢复其活动的功能，恢复后的关节活动自如。在临床应用上具有安全实用、无痛苦、病人乐于接受、关节活动范围大、有效消除关节粘连及坏死关节成活、伤口愈合和消肿、促进关节软骨损坏的自身修复，利于移植骨膜转化成透明关节软骨的优点。

**二、技术要求**  
1、 数字化屏幕显示，操作简单。  
2、 主动记忆功能，即使在仪器关闭后仍然能记忆最近一次使用时的参数设置。  
3、 适用于不同身高者，对不同的腿长，可按需要对脚支架进行调节。  
4、 关节活动角度和速度调节范围大，操作灵活，可满足临床最大需要。  
5、 配上微电脑，实现控制智能化，使训练时间、速度、运动行程均可随意控制，运行安全可靠，并采用数显屏显示运行过程。  
6、 具有运行平稳可靠，精度高，噪声低。  
7、 具有病员手控开关，病员在康复训练过程中，若感到不适，只要操作手控开关，便可使训练停止。  
8、 具有过载自动调头、自恢复保险丝双重保护功能。

**三、主要性能及参数**  
1、 膝关节角度活动范围：-5度～120度。  
2、 运行速度范围：0～300度/分钟。  
3、 设定工作时间：0～240分钟。  
4、 具有启动/停止控制功能，两个关节活动角度调节按键可使角度活动范围调节到最佳状态。  
5、 配有病员手控开关。

**四、技术特点**  
1、关节轴心运行方式，脚踝运动自然。  
2、运动角度、速度、时间均数码控制。  
3、液晶显示运行角度，数据清晰。  
4、手控器可控制停机和反转,安全可靠。  
5、设有定时关机功能，为临床使用的管理提供了方便。

**五、质保**：1年