**包埋机参数**

1.工作条件：

环境温度 5～35℃

相对湿度 50～80%

工作电压 220-240V，50/60Hz

2.技术性能指标

模块化设计，包埋热台与冷台放置顺序可更换。

中文触摸屏操作，用户可设定工作程序、工作时间、温度及时钟。可设置休眠模式，假期预约启动功能。

蜡缸容量≥5升，温度范围50-70℃。

热台温度范围50-70℃；组织存储槽温度范围50-70℃，可放置不少于200个组织盒；模具存储槽温度范围50-70℃；冷点温度为-5℃；冷热台均可以预约开启。

冷台工作温度为-10~-15℃，可放置不少于60个组织盒。

低压安全LED灯，照明亮度可调节。

工作台面为人体工程学设计，绝缘隔热使包埋工作更为舒适。

排蜡系统和排蜡阀设计保证热台、组织槽、熔蜡缸等处的熔蜡顺畅排出；出蜡结束后无残余液体石蜡滴出；提供可移废蜡槽，便于清洁。容量缸有过滤功能，防止石蜡的杂质、絮状物堵塞管道，过滤装置易清洁。

**包埋盒打号机参数**

1.非旋转取盒模式，双通道、并列八槽包埋盒通道，可以兼容无盖、分体带盖、连体带盖打印，机械构造简单，无机械故障率。

2.冷激光原理，激光直接扫描打印，无需色带或墨盒等任何打印耗材，字迹侵润盒体0.5MM，实现零耗材。

3.全电脑控制，能根据需求自动换槽或主动选择换槽，快速连续打印，不卡槽。

4.打印字体清晰精致，耐二甲苯和酒精等化学试剂浸泡而永不褪色。

5.打印各种文本，如数字、字符、图案及二维码，包埋盒斜面字符可选择正反两个方向打印；包埋盒45度角在包埋盒筒装管里垂直下滑。

6.根据需求实现随需即印及批量打印两种方案。

7.包埋盒装载槽并列设计，双滑道设计，最大保证机器正常使用，打印速度二维码加编码小于3秒出一个，配套的每条预装管≥75个包埋盒。

8.打印速度：2-3秒，每分钟20-30个。

9.打印后无须光固化处理；内置空气净化处理粉尘和净化空气。

10.软件系统：与主流的病理软件系统兼容。

11.与现行所有的LIS或HIS兼容，并快速设立自动打印及通道选择。

12.自动报警提示功能，内置报警选项，系统自动提示添加。

13.保养或清洗简单，无易损部件，售后工程师每半年进行设备维护，必要时增加保养次数。

14.无需预热，开机即可用；打印速度快，运行稳定无噪音。

15.外形尺寸：470\*166\*365mm左右（激光部分），361\*272\*390mm左右（包埋盒部分）。

16.保修期至少3年；终身维修，软件免费升级。操作系统可以双系统操作。

17.设备故障时提供备用机，不影响科室正常工作。