# 智能包埋盒打号机招标参数

1、打印原理：采用紫外冷激光打印技术、非接触式隐藏设计，无需色带或墨盒等任何打印耗材，实现零耗材。2、粉尘净化系统：内置三层活性炭粉尘净化系统，标配真空负压吸附清洁装置，保护环境安全和操作者身体健康；滤芯碘吸附值≥1200。

3、颜色识别功能：内置智能颜色识别传感器，可自动识别包埋盒颜色记录对应参数；可同时装载≥6种颜色包埋盒。无需进行通道和包埋盒手动设置颜色匹配，设备能够自动识别包埋盒颜色进行通道选定。

4、输出方式：机身内置传感器，可实现收集托盘的自动进、出，单个托盘存储≥99个包埋盒；打印完成包埋盒需按顺序垂直放置于收集槽中，方便查看和随时取用。

5、扫描打印功能：设备内置扫描头，自动感应开启。可以扫描样本单上的病理号条码直接打印；扫描解码种类≥30种。

6、打印速度：打印速度 ≤2.5 秒/个，激光器功率≥3W。

7、设备内置≥8英寸彩色触控屏操作 。

8、对接病理系统：兼容≥4种系统，包括 LIS/HIS/PIS/PACS 等系统；可支持文件打印类型和驱动打印类型，兼容多种文件格式和标签格式。

9、上载方式：采用固定/转盘式上载槽，包埋盒上载槽≥6个，单槽容纳量≥75个；可根据需求自动切换转盘工位，拒绝手动替换。可以兼容无盖、分体带盖、连体带盖打印，机械构造简单，零机械故障率。

10、紧急停止功能：具有紧急停止物理按键，在选错号码时、机器故障时，可一键快速终止打印，避免浪费包埋盒。

11、插入优先打印功能，具有原打印任务暂停，插入优先打压包埋盒功能，可以实现紧急样本的优先设置打印功能。

12、安全防护功能：具有检修维护门，打开检修门时，设备会自动停止打印，避免在维修过程中激光对人体造成伤害。

13、打印效果：打印的包埋盒字符抗酸抗碱、耐二甲苯、福尔马林、酒精腐蚀，耐刮擦，适宜长期保存。

14、标配语音控制功能：内置语音控制系统，通过语音唤醒/暂停并执行打印任务。

15、报警提示功能：具有≥3种报警方式（包括但不限于语音报警提示、灯光报警提示、文字报警提示）。

16、设备配备网络接口≥2个，USB接口≥3个。方便设备接入科室内网，便于整体化管理。

17、打印过程中设备噪音≤60db。

18、智能电源管理：自动休眠功能，将整机功耗降至30W以下，节能环保。

19、内置柔光照明灯，便于客户查看打印好的包埋盒信息，避免误拿。

20、质保期：≥3年，必须由经验丰富的工程师提供质保服务，设备故障维修时能够提供备用机