

# 铭安NP260B智能电脑裁板锯

产品名称	铭安NP260B智能电脑裁板锯
公司名称	顺德铭安机械制造有限公司
价格	168000.00/台
规格参数	品牌:铭安 型号:NP260B 最大锯切长度:2500mm
公司地址	佛山市顺德区伦教羊额村委会永安北路A3(世龙集约工业区)之一
联系电话	18988505267

## 产品详情

np260b电脑开料锯生产线

### 技术参数

锯切长度	2700/3300mm	主轴电机	11kw
锯切高度	80mm	槽锯电机	1.5kw
主轴锯片直径	350mm	锯座驱动电机	1.1kw(可选)
主锯轴径	80mm	自动送料电机	1kw(ac伺服)
主锯片转速	3850r/min	高压送风机电机	1.5kw
槽锯片直径	180mm	总功率	16.5kw
槽锯轴径	55mm	自动送料速度	0-120m/min

槽锯片转速	6700r/min	使用气压	6-7kg/cm <sup>2</sup>
锯座锯切速度（无极）	0-80m/min	工作台离地高度	920mm
锯座后退速度	120m/min	机床尺寸（l*w*h）	6630*6015*

## 电脑裁板锯使用效益：自动算料、自动优化、自动裁切、自动打印

### 一、系统效益：

- 1) 算板速度快 ---只需输入衣柜的长宽高尺寸，自动算出顶板、侧板、门板等所需板材的尺寸；
- 2) 节省板材 ---根据算板所需尺寸，通过算料优化软件优化组合，提高板材利用率；
- 3) 提高板材利用率 ---根据客户要求的不同板材材质，首先考虑同材质板材的余料；
- 4) 降低人为错误 ---优化好的结果直接进入到了裁板锯，避免人为输入错误；
- 5) 降低人为错误 ---机器提醒工人如何放板，避免人为输入错误；
- 6) 降低人为错误 ---根据需要打印条码或标签，方便下道工序识别；
- 7) 降低人为错误 ---成套开料、成套生产、成套包装；
- 8) 提高生产效率 ---后段工序工人根据标签信息，掌握封边及排钻信息；

### 二、工作原理：

在系统中输入定制衣柜尺寸（长宽高）---算料软件自动生成所需开料信息---根据所生成的开料信息算料软件优化组合----系统生成裁切示意图---产生相应的单据（如领料单、余料入库单等）生成相应条码信息----裁切数据进入电子开料锯----电子锯开料----打印条码----贴条码---流到下一道工序

### 三、系统功能：

- 1、可根据定制尺寸自动生成开料需求；
- 2、可接受来自系统的开料需求，可自动导入开料明细；
- 3、可进行余料管理，提高板材利用率；
- 4、根据导入的开料明细，可自动排版优化算料需求，节省材料；
- 5、优化结果可自动导入到plc控制系统，直接控制机器自动开料，减少人为错误；
- 6、可根据优化结果提示人员操作、放板；
- 7、可根据优化结果打印条码标签，方便后面工序识别；
- 8、条码标签可显示客户信息、板材信息、封边信息、排钻信息等；
- 9、将来可接加工中心，也可直接接受erp系统数据；
- 10、在封边机、排钻等机器旁边装置数据采集器，可随时掌握生产进度；
- 11、在仓库、包装部门增加条码扫描器，可预防包错货、发错货的现象；

