四工序数控开料机 气动四头换刀橱柜开料机下料机

产品名称	四工序数控开料机 气动四头换刀橱柜开料机下料机
公司名称	济南工泰数控机械设备有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:工泰 型号:1325 电话:15106940616
公司地址	济南市天桥区桑辛店镇
联系电话	05316940616 13165127278

产品详情

外形尺寸3200*2300*1800mm，工作台有效尺寸：2500*1300*120mm；

l 装配4种刀具自动切换，大程度上保证了复杂花型的完美雕刻、下料、打孔。

l 机身工作台面采用高强度钢板，设备重量高达2吨。工作台面采用PVC塑料板材雕刻工作台面；8个厚大方管整体航架式结构，能保证整体机床床身的精度。

l
开料机的龙门为钢质
结构，更稳固耐用，龙门高度为220mm；
龙门架构采用1.2公分厚壁钢管经过回火处理，后经过高精密铣床加工，稳定性强不变形，高精度。

l 工作台面为真空吸台，真空吸附6分区、9分区、12分区，自动化程度高，真空吸台真空泵为7.5KW水冷真空泵；采用国内品牌真空泵，大极限压力可达-0.09MPa；

l X、Y轴齿条，Z轴滚珠丝杠，台湾TBI原配螺母；（选用齿条传动的优点为切割力度大，速度快为双电机，双齿核传动），XY轴采用直线滑块30mm方导轨，Z轴采用螺旋丝杠，滑块使用加长带法兰滑块；

l 主轴采用6KW或7.5KW意大利HSD原装进口主轴风冷大功率主轴电机（该电机扭力较大，耐磨、耐高温、旋转速度快，旋转震动小，工作噪音低）采用4.5KW电机，

l 驱动电机：XYZ三轴驱动都采用步进电机，驱动电机采用12NM大扭矩电机，可保证在高速运行时，雕刻花型光滑无需打磨，经实验此驱动电机可连续工作200小时，无发热影响；德国原装进口MOTEC750W大扭矩伺服电机驱动（寿命长，性能好，扭矩大）。

l 雕刻、开料的大误差为±0.05毫米，驱动方式是G代码，雕刻软件为文泰雕刻软件；

济南工泰开料机家具板材四工序数控开料机 气动四头换刀橱柜开料机下料机

l 导轨：台湾HWINTHKAMTHSACPMI方型直线导轨，根据工厂供货选用（高精密度，高强度，3000公里免维护、维护方便）

l 控制系统：正版众泰克或维宏操作系统（该系统操作比较方便，对工人文化程度要求相对较低，尤其适合于切割、镂铣、切孔、等。）

l 变频器：富陵、四方、台达根据工厂供货选用（选用雕刻机专用变频器，在使用上优于一般厂家通用变频器）

l 电器部件：主要部件采用法国施耐德电器组件（该部件性能稳定适合长时间使用）

l 限位开关：日本欧姆龙（该部件性能稳定适合长时间使用）定位气缸。

l 电缆线：啄木鸟进口数控设备专用电缆，抗干扰、防静电；具有高柔性,长时间使用不会断裂。

l 散热风扇：台湾准建(SUNON」品牌为全球散热风扇、散热模块与整体散热解决方案的第品牌)

l 应用软件：文泰、Artcam、Type3，Alphacam、CV可兼容CAD/CAV等设计制作软件

l 排版软件：正版自动优化排版开料拆单打孔喷码软件。

l 吸尘器：双桶吸尘器、吸尘器罩子、吸尘器管子。

l 带有主机处理系统，客户只需要配备电脑显示屏、键盘和鼠标即可，不仅省掉主机，并且更大程度上避免了电脑中毒和电脑损坏等情况，并且运行速度很快，不会出现卡机等现象；

l 独立控制机柜：避免机箱挂在床身上所带来的震动,方便移动，保养电器部件方便。