奥朗全自动日式丝杆电脑弯刀机

产品名称	奥朗全自动日式丝杆电脑弯刀机
公司名称	深圳市奥朗激光科技有限公司
价格	88000.00/台
规格参数	品牌:奥朗 型号:AL-680
公司地址	深圳市宝安区公明镇上村莲塘鸿富民工业园C栋2楼
联系电话	0755-88214325 13612886277

产品详情

功能要点： 可同时实现弯曲、打桥位、前鹰嘴、后鹰嘴、前平切、后平切六种功能，快速准确；
图形在机器上弯制完毕，可直接校对装板，无须另外旁置切边及打磨；
实现真正意义上的全自动化弯刀，大大节省装刀制板时间；
强大完善的软件控制系统，使对弯刀的任一要求均得心应手。
适用于电子板刀模、盒子刀模、卡牌刀模、公仔及吸塑刀模的弯曲。 产品介绍 功能参数
自动弯刀机功能介绍：
1.可同时实现弯曲、打桥位、前鹰嘴、后鹰嘴、前平切、后平切六种功能，快速准确；
2.图形在机器上弯制完毕，可直接校对装板，无须另外旁置切边及打磨；
3.实现真正意义上的全自动化弯刀，大大节省装刀制板时间；
4.可同时使用六种功能，也可只选择其中的某一种或某几种；
5.强大完善的软件控制系统，使对弯刀的任一要求均得心应手。
6.适用于电子板刀模、盒子刀模、卡牌刀模、公仔及吸塑刀模的弯曲。 自动弯刀机工作原理：
自动弯刀机是用于电子、印刷包装行业所用的激光刀模生产的。 模切刀是高8mm——30mm、厚0.45mm——1.05mm的条状单刃刀片,常见规格为长1m的直刀或100m的盘刀,其平面图形等同于展开的加工件图形边界。数控弯刀机主要由数控系统、进给机构、旋转机构和弯刀嘴组成。弯刀嘴分为固定模和转动模。在模切刀加工过程中,进给机构将刀片送进弯刀嘴固定模,固定模紧紧握住刀片,旋转机构驱动转动模将刀片精确地折弯,这样反复工作,完成预定形状。模切刀镶嵌在母板(木质或塑质、金属等)上,即为模切板。将模切板安装在专用设备上,可以实现大开张的包装印刷材料一次冲切成形。 自动弯刀机发展历程： 现今电子、印刷包装行业飞速发展，作为其配套的工业——模切板（刀模）加工业得到了很大的发展。随着市场份额的增大，越来越多的企业及资金进入该行业，致使原先利润非常可观的刀模加工行业进入了举步维艰的境地。但是,在以价格为主要因素的市场竞争中,企业除了要降低生产成本外,提高生产效率也是在竞争中胜出的重要因素。而电脑自动弯刀机作为刀模生产中两大核心设备之一,对刀模加工的效率和精度起着举足轻重的作用。 但是以往从国外进口的全自动电脑弯刀机不仅价格昂贵，且维修困难。国产的电脑弯刀机又只能实现简单图形的大致弯折功能，打桥位、平切等功能也只能用手工完成，生产率低且易受操作者的技术水平限制，导致产品质量良萎不齐，给提高激光刀模质量和制作效率带来了难以解决的问题。 在了解到激光刀模(模切板)制造行业广阔的发展前景后，奥朗激光利用自身在数控控制系统研发的优势，组织一批在自动化设备制造行业顶尖的工程师，工艺师组成研发团队，开展新的自动弯刀机

研发工作。针对国内激光刀模行业发展的现状和应用工艺，历经大半年的时间对产品的硬件进行了针对性的设计，在软件工艺上吸收了国内外众多厂家的优点，研制出来的“ 刀模之星 ”系列电脑弯刀机拥有如下主要优点：
1、控制系统功能强大，操作简便，不仅支持autocad软件的dxf格式，还可独立支持coreldraw 和illustrator软件的*ai格式，弯刀时无需利用cad软件重新描边，大大节省了时间，提高了效率，国内首创！
2、电脑弯刀机的刀条送料部分采用进口丝杆夹刀送料的方式，尺寸精确无误差，且产品重复性好，使操作更加安全可靠。 3、电脑弯刀机弯折部分采用日本进口伺服电机及国外进口模具钢弯曲模具，制作精细包装盒模具、卡通模、公仔模及波浪线等复杂图形时，速度快效率高，精度到位。 4、一台电脑弯刀机可当六个人工大师傅,大大提高了工作效率,降低了工厂管理成本，摆脱对人工制作高难度刀模的依赖性。 众所周知，现在刀模行业的价格竞争，已经到了白热化的阶段，激光刀模的价格一降再降，单纯着眼于价格竞争，实在是一种无奈的选择。功欲善其事，必先利其器，市场竞争，既是价格的竞争，更是成本、效率及品质的竞争——希望我们的自动电脑弯刀机可以为您降低工厂人力成本、提高产品质量和效率，使您的事业能更快的发展壮大！