自动压板器 -

产品名称	自动压板器 -
公司名称	绵阳市涪城区森浪压克力广告制品部
价格	480.00/台
规格参数	品牌:森浪 型号:sl-1 尺寸:80mm*160mm（cm）
公司地址	绵阳市涪城区平政一巷9-1号
联系电话	86 0816 2681179 15984402165

产品详情

品牌	森浪	型号	sl-1
尺寸	80mm*160mm（cm）		

发明背景

现在市场上用的雕刻机，有两种固定板材的方法，一种是用夹子将板材固定在雕刻机的平台上，另一种是真空吸付在雕刻机平台上。前者用夹子固定的方法对1公分以下的板料，通常是用夹子加双面胶，再加人站立在上面才能完成作业。此方法双面胶用量大，对操作人员手脚受伤率高，雕刻下来的物体跳出后，再次被雕刻刀扎上，响声十分恐怖，因电机转速较高，一旦物体脱落后果不堪设想。因雕刻直刀是麻花形状，工作时板材的每个部位平稳的固定在平台上，刻下的物体在原位不动，是无法解决的一大难题，产品报废率较高，尺寸差异大，对要求精度较高的产品很难，加工难度大，只能粗加工。

后者真空吸付，虽能解决前者的难题但是机器昂贵，用电量大、嗓音大、小区及门面房屋无法使用，所以根据两种雕刻机固定板材方式的优点和缺点，本人历经两年多时间精心研制而成。

工作原理

把板材用少量的双面胶带固定在雕刻机的平台上，再将压板器固定在雕刻机的电机上，借用电机自生运动的力量，使压板器随着雕刻机运动，自动将板材平稳的压在平台上，使板材不上下跳动平稳运行，无须任何附加力。

工作温度

比雕刻机自身要求温度的条件下可搞出一倍。

工作环境

不限

产品特点

多功能自动压板器，不需夹子，只需小量双面胶带和纸胶带，节约双面胶带及纸胶带60%以上，节约人力95%以上。操作人员无伤亡现象存在，雕刻出的产品合格率（除人为而外）可达到100%，雕刻尺寸准确，具有消音防尘等功能，不影响换刀，压板器弹力自动伸缩范围2公分左右，无疑是国内外一种低投入高回报无可代替的新型产品。

效益分析

一台多功能自动压板器，预计上市价900-1000左右元，购买者最多十天可收回投资，因为操作时间抽出来去做别的事，做一天临工最低100左右元，所以10天就能收回投资，所节约的双面胶带和纸胶带及报废费用还没有计算在内。

产品型状

多功能压板器，分为三种形状：第一种是独臂型，第二种是双臂型，第三种是四臂型。