

# KT板切割雕刻机广告板振动刀

产品名称	KT板切割雕刻机广告板振动刀
公司名称	广州汉马控制设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:汉马激光 型号:HM-ZD1325 产地:广东广州
公司地址	番禺区石楼镇华山路6号汉马激光
联系电话	18520565586

## 产品详情

### HM-ZD1325振动刀

特点：通过在常规的切削刀具上施加高频振动，使刀具和工件发生间断性的接触，从而使传统切削模式发生了根本性的变化。由于此变化解决了传统切削加工中固有的难题，如切削中的振动和切削热变形等，从而得到了优良的切削效果。该产品旋转刀机操作更便捷、稳定性更高、裁剪速度更快、效果更好、不必担心材料移位，省时省力。适合中大型加工厂

- 1、电脑操作与切割同时进行，快速完成数据传输，可连续使用。
- 2、采用进口直线导轨作为传动导轨，保证机器高速平稳运转且精度高
- 3、由最稳定的以太网线传输数据，可直接连接AI、Autocad、CoralDraw、Photoshop、蒙泰等RIP软件
- 4、CCD摄像头自动定位切割图档，快速准确
- 5、全幅面排版，自动送料，连续切割，节约材料，提高效率

机器参数：

分辨率：0.025mm

总功率：<5KW

重复定位精度：±0.2mm工作电压：380V 50HZ

工作温度：5--45

工作湿度：5%—85%

支持图文格式：AI、DXF、PLT、DST、DSB

传动方式：进口皮带

外观尺寸：1945X3580X1100mm

整机重量：900KG

#### 基本配置

床身：采用无缝焊接加工技术

台面：整体PVC铣平面加工平面度加工误差在 $\pm 0.1\text{mm}$ 以内

导轨：CSK导轨

刀头：高频振动刀 刀片：进口切割刀片

面板：带有独立控制面板，可插入U盘进行脱机工作

传动系统：皮带传动

#### 可选配置

画笔:对加工材料进行标记，标记加工序列号及加工汽车型号

冲孔刀：按所需行业用途进行预先冲孔，减少后续加工步骤，提高生产效率

绘图仪：利用样板进行扫描，进行后续定型加工

CCD摄像头定位工具：采用工业相机定位，实现机器视觉自动定位切割

半刀切割工具：合适不干胶贴纸的半刀切割

V型槽切割工具：V型切割系统可切割 $45^\circ$   $30^\circ$   $22.5^\circ$   $15^\circ$  等4种不同角度V型槽

铣刀工具：适合亚克力、复合木板、pvc等硬质材料的切割

#### 优势：

- 1、切割安全环保，切割无臭味，
- 2、摄像头像素高，图像识别高，切割不变形
- 3、高频振动刀刀具，切割速度快，精度高，性能稳定。
- 4、采用自动调节压盘工具，防止出现钩挂现象，切割平稳无毛边

- 5、多种工具头，快速更换以适用不同材质
- 6、超高频振动刀切割技术，杜绝了人工划切的不规范、冲压机精度限制、激光切割机烧焦异味等弊端；
- 7、便捷输出、高速切割、快速成型；
- 8、支持AI、DXF、PLT、DST、DSB等多种格式，免刀模，节省人力物力，简化工作流程。
- 9、可远距离与多台电脑相连人机分离操作，提升企业生产管理。

适用材料：

PVC、KT板、皮革材料、瓦楞纸、胶片、纤维复合材料、垫片、珍珠棉、汽车脚垫、相框纸、雪弗板、人造革、汽车座套、塑料瓦楞纸、MDF板、泡沫板等多种非金属材料

适用行业：

广告印刷、汽车内饰加工行业，应用于汽车座套、座垫、方向盘把套的切割加工

皮革加工行业，复合材料，家具家居，体育用品，箱包皮具，纸箱彩盒，皮革切割冲孔等等