

# 高周波熔接机高周波单头高周波压花机地毯高周波压花机

产品名称	高周波熔接机高周波单头高周波压花机地毯高周波压花机
公司名称	中山力洪超声波自动化设备有限公司
价格	15500.00/台
规格参数	加工定制:是 类型:高周波压花 品牌:力劲
公司地址	中山市东升镇坦背西二马路27号四楼
联系电话	13726030886 中山力洪超声波自动化设备有限公司电话

## 产品详情

### 单头推盘式高周波机的工作原理

主要采用高周波设备高压整流自激高周波电子管振荡瞬间产生电磁波电流电场，利用被加工的pvc、tpu、eva、pet等塑胶、塑料材料在电磁波

电场内其塑胶、塑料材料的内部分子产生极化摩擦生热，加上一定的压力使所需要热合焊接的塑料、塑胶产品达到熔接封口作用。

单头推盘式高周波，又可以称为：高周波压花机，高周波烙印机，高周波熔接机。

### 单头推盘式高周波机的参数

机型model	nk-5000	nk-8000
高周输出 output power	5000w	8000w
电源输入input power	8kva	12kva
电源电压power voltage	220v 或380v	220v 或380v
时间调节time change	0—10s可调	0—10s可调
振荡周率oscillation	27.12mhz	27.12mhz
整流器rectifier	矽二极管	矽二极管
加压方式way of pressure	气动式	气动式
振荡管oscillation tube	7t85rb	7t69rb
定盘尺寸size of dise	400 × 600	600 × 800

上下电极间隔gap of electrode	250mm	250mm
机械尺寸size of machine	1000mm × 660mm × 1730mm	1000mm × 720mm × 1860mm
机器重量weight of machine	400kg	500kg

## 单头推盘式高周波机的特点

南方力劲高周波周率主要采用国际工业波段27.12mhz，符合国际标准。高周波采用了金电公司自主研发的避免电磁波辐射干扰装置系统，

大大降低了高周波电磁波对人体直面辐射强度。高周波可以根据所需要热合焊接的塑料、塑胶产品特性，选择加装无级加热装置，温

度可以根据材料的性质随意调节相应的温度，主要针对模具表面加热。高周波采用了金电公司最新研发的自保护装置系统，主要作用

是可以保护高频电子管因电流过大引起不必要的电子管烧坏。高周波采用美国最新技术防打火装置系统，主要利用nl5557高灵敏火花装

置，能瞬间保护高频模具因电流过大而导致高频模具烧坏。

## 单头推盘式高周波机的主要用途

南方力劲高周波主要适用于纯pvc、tpu、eva或者含有pvc10%的任何软硬塑胶、塑料、人造革、服装面料均可热合焊接封口包装。

## 保养与维护

1). 定期检查滤水器；2). 如机台有尘埃，用于燥压缩空气小心吹干净机台，但必需关闭总电源；故障：在检查前，一定要关闭总电源，因机台里面有几千伏至上万伏电压。现象1：常见红灯（过载灯）原因：a) 下模绝缘物损坏；b) 工作物，振动筒或上下模有脏物、尘埃、水份需清理；c) 上下模水平位不良；d) 上下模没有绝缘物，而直接碰在一起；e) 输入电源太高；f) 真空管损坏或松脱；g) 过电源保护电子板损坏，过电流保护板即有三个总电器的那一块；h) 同调器太大，输出太高；i) 工作物太大，超出同机台的额定输出；j) 温控部分故障；k) 高压电容器损坏；l) 绝缘柱（上模板）损毁。现象2：高周输出时，总电源断开或烧保险丝原因：a) 真空管故障b) 变压器故障c) 高压整流板故障d) 三相磁力开关损毁e) 高压线路短障f) 电热板故障现象3：无输出原因：a) 开关接触不良b) 线路故障c) 真空管故障

## 单头推盘式高周波机的主要适用范围：

南方力劲高周波主要使用在医疗用品行业，塑胶、塑料包装行业，服装压花加工行业，汽车内

饰件行业，充气玩具行业，家居用品行业，

以及各种塑胶产品的加工热合焊接封口如：吸塑泡壳封口、pvc塑料泡壳封口、pvc泡壳焊接、pvc塑料泡壳焊接、电池包装封口、五金

工具封口、petg吸塑泡壳封口、吸塑纸板封口、u盘包装封口、内存条包装封口、pvc泡罩熔接、高周波塑胶熔接、高周波塑料焊接、高

周波塑胶封口、双面泡壳封口、pvc双面泡罩封口、双面纸板泡壳封口、纸板泡罩封口、塑胶塑料热合焊接等。

单头推盘式高周波机样品：

吸塑包装样品：

pvc封口焊接样品：

高周波压花样品：

高周波烙印样品：

中山市力洪超声波自动化设备有限公司,主营超声波清洗机、超声波塑焊机、高周波机、超声波花边机、热板机、高频同步熔断机等，服务

中山珠海等珠江三角洲周边地区,多年来公司一直致力于超声波清洗机、超声波塑焊机、高周波系列机械设备的研发、生产、销售、服务和应用

技术的优化整合，为用户提供优质的产品 & 最佳的解决方案；公司与海内外多家科研机构合作，并聚集超声波设备行业精英，相继率先研发出

具有国际领先技术的高品质超声波清洗机、超声波塑焊机、高周波机等设备。

力洪（超声波）机械历经多年不懈努力，以其过硬的品质和高性价比的超声波清洗机、超声波塑焊机、高周波机等产品，深受众多用户

的信赖，本厂注册“nekon”品牌，成为超声波行业内知名品牌。公司为提高服务，专门成立超声波营销管理中心，在国内外设立了数家分

公司，并派驻技术服务人员，为客户提供全方面的超声波、高周波售前、售中、售后技术和售后服务。追求卓越是力洪全体同仁的坚定信念，将凭

借我们雄厚的超声波、高周波技术实力和丰富的行业经验。把“nekon”品牌打造成为国际性的知名品牌

, 与时俱进, 信誉满世界。

公司联系电话：0760-2222 4443

联系人：温武洪先生（销售部经理）

公司地址：中国广东省中山市东升镇坦背西二马路27号4楼

全国免费热线：400-622-3033

公司主页：<http://www.gznekon.com>

<http://www.zsnekon.cn> ·

邮箱：[zsnekon@126.com](mailto:zsnekon@126.com)

"供应高周波熔接机高周波单头高周波压花机地毯高周波压花机"的重量为400（kg），类型是高周波压花，型号为NK-JT5000，品牌是力劲，电机功率为5（kw），加工定制是是，有效尺寸为500（mm）