

# 双头超声波塑焊机,多头超声波焊接机

产品名称	双头超声波塑焊机,多头超声波焊接机
公司名称	东莞市石排力源机械经营部
价格	面议
规格参数	型号:LY-双头超声机 品牌:力源 动力形式:超声波
公司地址	东莞市石排镇横山村
联系电话	86-076986551577 15989939155

## 产品详情

专业生产双头超声波塑焊机,多头超声波焊接机

20k2000w双头超声波焊接机

15k3200w双头超声波焊接机

15k2600w双头超声波焊接机一、双头超声波焊接机工作原理

超声波塑焊机是通过上焊件把超声能量传送到焊区，由于焊区即两个焊接的交界面处声阻大，因此会产生局部高温又由于塑料导热性差，一时还不能及时散发，聚集在焊区，致使两个塑料的接触面迅速熔化，加上一定压力后，使其融合成一体。当超声波停止作用后让压力持续几秒钟，使其凝固成型，这样就形成一个坚固的分子链，达到焊接的目的，焊接强度能接近于原材料强度。

二、双头超声波焊接机焊接特点 加强型机台，防止后仰，使用稳定，焊接效率高；  
原装进口压电陶瓷换能器，输出强劲稳定； 加装焊头自动水平装置及高强度微调器，校模容易快速； 整机重力铸造，数控机床加工，配备大型桌台构造，坚固耐用，精密度高。

三、双头超声波焊接机应用范围 双头超声波塑焊机适用于abs、pp、pe、pc、pvc、pmma、ps、p ps、pbt、petg等塑料材质。还应用于纯pvc、pet或含pvc含量20%以上塑胶塑料热合，真皮皮革热合，或布类热合，其他特殊用途均材料可加工；使用范围有鞋帽热合压花、服装压花、玩具、商标、箱包、雨具、文具、折盒、cd袋、包装袋、眼睛盒、相簿、相册、名片册、记事本、电子产品、工具、体育用品热合、电池吸塑泡壳包装封口等；通常应用在塑胶、电子、电器、汽车配件、包装、环保、医疗器械、无纺布、玩具、通信器材等行业。

电蚊拍适用4200w大功率超声波焊接机

## 超声波介绍

超声波塑料焊接机是将超声波通过焊头传导至塑料加工零件上,使两布料,塑料,接合面因受超声波作用而产生剧烈的摩擦,摩擦产生热量使其塑料接合面熔化而完全胶合.该技术具有速度快,焊接牢固等优点,更重要的是可使塑料产品生产加工自动化.超声波塑料焊接机可进行塑料熔接,埋植,成形,铆接,点焊,切除,缝合等操作,只要焊头加以改变即可一机做多种应用.

### 超声波焊接机配置：

原装进口压电陶瓷换能器，输出强劲稳定。 机身防后仰加同轴直压式设计，压力施加均衡，提高焊接精度。 数字式焊接参数设定，直观准确。 模具水平可调式设计，调模快速，便捷。 三位数指拨开关0.01-9.99s精确时间控制。 各主要电器元件、零部件优质进口件组装。 最新优化线路及换能系统，出力超强，对pp，尼龙材质焊接效果佳。

### 20k超声波焊接机技术参数 双头是加2

型号	ly-1020	ly-1520	ly-2020	ly-2620	ly3220
输出功率	1000w	1500w	2000w	2600w	3200w
工作频率	20khz				
输入电源	ac220v/50hz				
最大输出功率	1200w	1800w	2200w	2800w	3400w
焊头行程	80mm				
输出时间控制	0.01~9.99秒				
电流指示	指示输出功率的大小				
气压要求	1~7bar				
冷却系统	风冷				
外形尺寸	700*400*1300				
净重	110kg	115kg	121kg	123kg	128kg

### 15k超声波焊接机技术参数

型号	ly-1526	ly-1532	ly-1542
输出功率	2600w	3200w	4200w
工作频率	15khz		
输入电源	ac220v/50hz		
焊头行程	80mm	100mm	100mm
冷却系统	风冷		
输出时间控制	0.01~9.99s		
气压要求	1~7bar		
焊接面积	240	300	350
净重	150kg	190kg	190kg

本公司是专业生产900w-5200w超声（音）波机、2.5kw-50kw高周波机、600w-9600w超声波清洗机,ly-50-ly-80系列吸塑封口机，480型收缩机，旋熔机，各类大、小型热熔（板）机，15kw以上的喇叭网埋植机，定制一系列的非标机设备等相关机械维修及其模具的专业制造公司,有着二十余年的历史。近年来，随着

同行业竞争的日益加剧，更促使我们朝着“质量兴国、名牌兴业、信誉兴市”的市场目标迈进。本企业除生产各类机械外，另外还生产各类辅助配套设备，并配合本企业的技术力量协助客户开发先导产品，满足客户的不同需求。企业的品质政策为“研究创新、追求卓越、品质第一、立足世界”。力源公司热诚欢迎国内外新老客户光临，并愿与个新老客户精诚合作，互惠互利，携手打造美好的明天，相信我们的合作会令您的事业更上一层楼！

交付方式：东莞、深圳、惠州地区送货至客户所在地，其他地区需支付少量运费。 培训计划：免费培训直至使用技术员完全掌握 保修期：免费一年 安 装：仅需电源插座及气管

包 装：外省木箱包装

公司责任：免费提供技术咨询及相关培训。

售后服务:

整机保修一年，终生免费服务.全方位售前、售中和售后服务.

订购热线：18988713709刘玉梅

服务电话：0769-86551577，86534637售后：0769-86571016

传 真：0769-86571053

技术咨询：13929230639易鹏春

维修服务：13332639228易明春

邮箱：18988713705@163.com

网址：www.dg-liyuan.com

qq：1273381680

订购地址：东莞市石排镇横山村横山大道中382号（横山转盘旁边）

本产品的型号是LY-双头超声机，品牌是力源，动力形式是超声波，控制方式是数控，频段是15K，驱动形式是气动，作用原理是超声波焊接，升降控制是电动，焊接原理是震动摩擦，作用对象是塑料，电流是交流，重量是280（kg），产品别名是双头超声波